

Manuel Utilisateur DIANE

Version 4.12.2

Diane OP
Une marque de Bow Medical

Diane Rea
Une marque de Bow Medical

Diane Dechoc
Une marque de Bow Medical



BOW MEDICAL
— EDITEUR DE LOGICIELS —



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Avertissement

© (Copyright **BOW MEDICAL**, 1999-2024)

Tous droits réservés. Toute reproduction ou diffusion, même partielle, par quelque procédé que ce soit, est interdite sans autorisation préalable de la société **BOW MEDICAL**. Une copie par Xérogaphie, photographie, film, support magnétique ou autre, constitue une contrefaçon passible des peines prévues notamment par la loi du 11 mars 1957 et du 3 juillet 1995, sur la protection des droits d’auteur.

Marques déposées. Toutes les informations connues ont été communiquées sur les marques déposées pour les produits, services et sociétés mentionnés dans ce document. Tous les autres noms de marques et de produits utilisés dans ce document sont des marques déposées ou des appellations commerciales de leurs propriétaires respectifs.

Table des matières

| | | |
|-------|---|----|
| 1. | Introduction..... | 10 |
| 1.1 | Informations réglementaires relatives au dispositif médical | 10 |
| 1.1.1 | Destination du dispositif médical DIANE..... | 10 |
| 1.1.2 | Règlements et normes appliqués au dispositif médical DIANE..... | 10 |
| 1.1.3 | Population cible..... | 11 |
| 1.1.4 | Utilisateurs cibles | 11 |
| 1.1.5 | Signaler un évènement indésirable lié au dispositif médical | 11 |
| 1.1.6 | Compatibilité des bases de données sur les médicaments..... | 11 |
| 1.1.7 | Liste des messages d’erreur ou d’avertissement | 12 |
| 1.1.8 | Retrait d’un utilisateur | 12 |
| 1.2 | Lecture du manuel utilisateur | 13 |
| 1.3 | Administration et dépannage..... | 14 |
| 1.4 | Sécurité..... | 14 |
| 1.5 | La traçabilité dans DIANE..... | 14 |
| 1.6 | DIANE Manager | 15 |
| 1.7 | Le mode déconnecté et les connexions entre postes | 16 |
| 1.7.1 | Le passage en mode déconnecté | 17 |
| 1.7.2 | La resynchronisation des données | 17 |
| 1.8 | Cas des changements d’heure (été/hiver)..... | 17 |
| 2. | Socle commun | 19 |
| 2.1 | Démarrage de DIANE..... | 19 |
| 2.1.1 | Identification de l’utilisateur | 19 |
| 2.1.2 | Déconnexion de l’utilisateur | 20 |
| 2.1.3 | Localisation du poste..... | 20 |



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | | |
|--------|--|----|
| 2.1.4 | Mode Maître versus mode Miroir | 21 |
| 2.1.5 | La page d'accueil de DIANE - le Portail DIANE..... | 23 |
| 2.1.6 | Sélection du dossier d'un patient..... | 33 |
| 2.1.7 | La reprise des informations d'un dossier antérieur | 34 |
| 2.1.8 | Sortie du patient..... | 34 |
| 2.2 | Les différents modes de saisie dans DIANE | 35 |
| 2.2.1 | Les champs de saisie simple | 35 |
| 2.2.2 | Les menus déroulants | 36 |
| 2.2.3 | Les cases à cocher | 36 |
| 2.2.4 | Les groupes de cases à cocher | 36 |
| 2.2.5 | Les groupes de bouton radio..... | 37 |
| 2.2.6 | Champs Dates et Calendrier | 37 |
| 2.2.7 | Les champs de saisie avec liste de référence | 37 |
| 2.2.8 | Les boutons | 39 |
| 2.2.9 | Les saisies avancées | 40 |
| 2.2.10 | Saisie multiple | 48 |
| 2.2.11 | Zone d'édition de documents | 53 |
| 2.2.12 | Le composant Traitements actuels | 53 |
| 2.2.13 | Le composant Allergies | 56 |
| 2.2.14 | Le schéma dentaire | 57 |
| 2.2.15 | Les onglets communs..... | 58 |
| 2.3 | Lien avec les bases de données sur les médicaments | 65 |
| 2.4 | L'impression centralisée | 67 |
| 2.4.1 | La visualisation et l'impression d'une intervention..... | 69 |
| 2.5 | Le cockpit..... | 72 |
| 2.5.1 | La liste des patient présents..... | 75 |
| 2.5.2 | Information sur les patients | 77 |
| 2.5.3 | Liste des soins..... | 80 |
| 2.5.4 | Anonymisation des lits | 83 |
| 2.5.5 | La Gestion des refus | 83 |
| 2.5.6 | L'indisponibilité de lits..... | 85 |
| 2.5.7 | Le rapport d'impression | 86 |
| 2.5.8 | Transmissions médicales..... | 87 |
| 2.5.9 | Statut de l'identité INS | 88 |
| 2.5.10 | Affichage du personnel | 88 |
| 2.5.11 | Liste des prélèvements à effectuer..... | 88 |
| 2.6 | Les bandeaux latéraux..... | 89 |
| 2.6.1 | Eléments importants..... | 90 |



| | | |
|-------|--|-----|
| 2.6.2 | Résultats de laboratoire (visualisation) | 90 |
| 2.6.3 | Suivi des dispositifs (visualisation) | 90 |
| 2.6.4 | Chronomètres | 91 |
| 2.6.5 | Paramètres physiologiques | 93 |
| 2.6.6 | MD Balance liquidienne filtrée | 94 |
| 2.7 | Le module de Saisie Rapide | 95 |
| 2.8 | Gestion du poids dans DIANE | 96 |
| 2.9 | Affichage des données lors d'un transfert au bloc opératoire depuis un autre service (réanimation / USC) | 98 |
| 3. | DIANE ANESTHESIE | 99 |
| 3.1 | Sélection du dossier patient en anesthésie | 99 |
| 3.1.1 | Consultation | 99 |
| 3.1.1 | Per-opératoire et Post-opératoire | 99 |
| 3.2 | La Consultation pré-anesthésique | 101 |
| 3.2.1 | Les boutons de la consultation préanesthésique | 101 |
| 3.2.2 | La zone Intervention(s) | 102 |
| 3.2.3 | La liste des interventions du patient sélectionné | 102 |
| 3.2.4 | La programmation d'une nouvelle intervention | 103 |
| 3.2.5 | Les onglets principaux de la consultation préanesthésique | 104 |
| 3.2.6 | L'onglet Résumé | 110 |
| 3.2.7 | L'onglet STAFF / Visite Pré Anesthésique | 111 |
| 3.2.8 | Fermeture du dossier de consultation du patient et les champs bloquants à saisir | 112 |
| 3.2.9 | L'impression de la consultation | 113 |
| 3.3 | Utilisation de DIANE sur ordinateur portable SANS RÉSEAU | 115 |
| 3.3.1 | Le pré-chargement des dossiers patients | 115 |
| 3.3.2 | La resynchronisation des données | 115 |
| 3.4 | Le Per-Opératoire et Le Post-Opératoire | 116 |
| 3.4.1 | L'aspect général de l'application | 116 |
| 3.4.2 | Actions Importantes | 126 |
| 3.4.3 | L'onglet Surveillance - la feuille d'anesthésie | 130 |
| 3.4.4 | Les composants rencontrés en per opératoire ou en post opératoire | 141 |
| 3.4.5 | L'onglet Evénements | 144 |
| 3.4.6 | L'onglet Consultation | 145 |
| 3.5 | Les spécificités du Post opératoire | 145 |
| 3.6 | La sortie du patient | 146 |
| 3.6.1 | La saisie et la signature du médecin responsable | 147 |
| 3.6.2 | La signature des prescriptions post opératoires | 147 |
| 3.6.3 | La signature de la sortie de la salle de réveil | 147 |



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | | |
|--------|--|-----|
| 4. | DIANE OBSTETRIQUE | 148 |
| 4.1 | Sélection du dossier en obstétrique | 148 |
| 4.1.1 | Sélection du type de dossier | 148 |
| 4.2 | Aspect général de l'application | 149 |
| 4.3 | Check-list feuille d'ouverture de salle | 150 |
| 4.4 | Onglet administratif..... | 151 |
| 4.5 | Onglet Antécédents..... | 152 |
| 4.5.1 | Sous-onglet : Antécédents | 152 |
| 4.5.2 | Sous-onglet : ATCD Obstétricaux | 153 |
| 4.6 | Onglet grossesse..... | 159 |
| 4.6.1 | Sous-onglet : Début de grossesse | 159 |
| 4.6.2 | Sous-onglet : Surveillance de la grossesse | 161 |
| 4.7 | Gestion des ordonnances | 167 |
| 4.7.1 | Prescription des médicaments | 169 |
| 4.7.2 | Prescription des examens complémentaires et des soins :..... | 172 |
| 4.7.3 | Prescriptions ALD | 173 |
| 4.7.4 | Validation d'une prescription..... | 173 |
| 4.7.5 | Impression des ordonnances | 174 |
| 4.8 | Hospitalisation..... | 175 |
| 4.9 | Onglet SDN | 176 |
| 4.9.1 | Le partogramme..... | 176 |
| 4.9.2 | Prescription en cours de travail..... | 186 |
| 4.9.3 | Résumé d'accouchement | 189 |
| 4.9.4 | Sous-onglet : SDN – Nouveau-né | 191 |
| 4.9.5 | Sous-onglet : Examen clinique / Réanimation..... | 193 |
| 4.9.6 | Sous-onglet : CR d'accouchement..... | 195 |
| 4.10 | Onglet Post partum | 197 |
| 4.10.1 | Sous-onglet : Post partum maternel | 197 |
| 4.10.2 | Sous-onglet : Post partum Nouveau-né..... | 200 |
| 4.10.3 | Sous-onglet : Courbes | 201 |
| 4.10.4 | Sous-onglet : Prado / sortie précoce..... | 202 |
| 4.11 | Certificat du 8 ^e jour..... | 203 |
| 4.11.1 | Cas des grossesses multiples | 203 |
| 4.12 | Onglet Échographies..... | 204 |
| 4.13 | CAS DES ACCOUCHEMENTS SOUS X | 205 |
| 4.14 | DOSSIER DE GYNECOLOGIE..... | 205 |
| 4.14.1 | Consultation de Gynéco | 206 |
| 4.14.2 | Hospitalisation gynéco | 206 |



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | | |
|--------|---|-----|
| 4.14.3 | Cs – Acupuncture gynéco / Cs – colposcopie gynéco | 207 |
| 4.15 | DOSSIER D'ORTHOGENIE | 208 |
| 4.15.1 | Introduction | 208 |
| 4.15.2 | Suivi en orthogénie | 208 |
| 4.16 | Fermeture du dossier | 209 |
| 5. | DIANE REA | 211 |
| 5.1 | Aspect général de DIANE REA..... | 211 |
| 5.1.1 | Le bandeau supérieur..... | 212 |
| 5.1.2 | Navigation entre les dossiers | 214 |
| 5.2 | Admission du patient et sélection du dossier..... | 215 |
| 5.2.1 | Cas de la reprise d'un dossier en transfert..... | 217 |
| 5.3 | Onglet Navigation | 218 |
| 5.3.1 | Protocoles médicaux | 219 |
| 5.3.2 | Impressions | 219 |
| 5.4 | Onglet Admission..... | 220 |
| 5.4.1 | Sous-onglet Admission | 220 |
| 5.4.2 | Sous-onglet Correspondants | 221 |
| 5.4.3 | Sous-onglet Sortie | 221 |
| 5.5 | Onglet Médecin | 222 |
| 5.5.1 | Sous-onglet Observations d'entrée en Réa | 223 |
| 5.5.2 | Sous-onglet Examens Complémentaires | 224 |
| 5.5.3 | Evolutions, Synthèse Réa et Compte-rendu de sortie..... | 225 |
| 5.5.4 | Sous-onglet LATA / engagement thérapeutique..... | 226 |
| 5.6 | MD Onglet Prescription | 228 |
| 5.6.1 | La fenêtre de prescription experte..... | 229 |
| 5.6.2 | La fenêtre de prescription guidée | 233 |
| 5.6.3 | Zone de prescription simplifiée | 243 |
| 5.6.4 | Iconographie des champs de prescription | 243 |
| 5.6.5 | Mise en pause et arrêt des prescriptions..... | 246 |
| 5.6.6 | Remplacer un produit | 246 |
| 5.6.7 | Corriger une prescription signée..... | 247 |
| 5.7 | MD Exemples de prescriptions | 248 |
| 5.7.1 | Prescription de la surveillance clinique | 248 |
| 5.7.2 | La prescription médicamenteuse..... | 249 |
| 5.7.3 | Import depuis le traitement personnel..... | 268 |
| 5.7.4 | La prescription par saisie libre (Alimentation, Imagerie...) | 269 |
| 5.7.5 | La prescription par appel de saisie avancée (Kinésithérapie, Biologie/bactériologie, ECMO...) ... | 270 |



| | | |
|--------|---|-----|
| 5.7.6 | Prescription des paramètres ventilatoires | 272 |
| 5.7.7 | La prescription des dispositifs médicaux (pose et retrait) | 273 |
| 5.7.8 | La prescription de saisies multiples..... | 277 |
| 5.7.9 | Prescription liée à un événement | 278 |
| 5.7.10 | Les favoris de prescription | 281 |
| 5.7.11 | Les protocoles de prescription..... | 284 |
| 5.7.12 | Validation et signature de la prescription..... | 289 |
| 5.7.13 | Le rapport de la base de données sur les médicaments..... | 291 |
| 5.7.14 | Historique des prescriptions | 293 |
| 5.8 | Validation pharmaceutique | 295 |
| 5.8.1 | Validation ligne à ligne | 296 |
| 5.8.2 | Validation globale de la prescription..... | 297 |
| 5.8.3 | Commentaire global sur la prescription | 297 |
| 5.9 | MD Onglet Plan de soins..... | 297 |
| 5.9.1 | Iconographie du plan de soins | 298 |
| 5.9.2 | Utilisation du plan de soins | 301 |
| 5.9.3 | Planification Infirmière..... | 323 |
| 5.9.4 | Bilan des Entrées / Sorties..... | 323 |
| 5.9.5 | Historique du plan de soins..... | 328 |
| 5.9.6 | Cas des administrations demandées par un médecin..... | 329 |
| 5.9.7 | Éléments de soins..... | 331 |
| 5.10 | Plan de cueillette | 332 |
| 5.11 | Impression des étiquettes médicamenteuses | 335 |
| 5.12 | Impression des ordonnances d'antibiotiques et des indications de l'antibiothérapie..... | 337 |
| 5.12.1 | Ordonnances d'antibiotiques | 337 |
| 5.12.1 | Indications de l'antibiothérapie | 338 |
| 5.13 | Onglet laboratoire / biologie | 339 |
| 5.14 | Onglet Paramédical | 340 |
| 5.14.1 | Sous-onglet Macrocible d'entrée..... | 341 |
| 5.14.2 | Les transmissions ciblées | 342 |
| 5.15 | Onglet Scores..... | 343 |
| 5.15.1 | Saisie et validation du score IGS II | 343 |
| 5.15.1 | Saisie et validation du score CRIB II | 345 |
| 5.16 | Onglets de données croisées : hémodynamique, respiratoire, rénal..... | 347 |
| 5.16.1 | Le journal des alarmes | 348 |
| 5.17 | Onglet Germes..... | 348 |
| 5.17.1 | Compléter/ Renseigner la présence d'une infection chez le patient..... | 349 |
| 5.17.2 | Infection COVID..... | 350 |



| | | |
|--------|--|-----|
| 5.18 | Le schéma corporel..... | 351 |
| 5.18.1 | Positionner un dispositif médical..... | 352 |
| 5.18.2 | Choix du dispositif médical | 355 |
| 5.18.3 | Saisir le formulaire de pose du dispositif médical | 356 |
| 5.19 | L'écran de synthèse | 370 |
| 5.19.1 | Données de surveillance | 370 |
| 5.19.2 | Éléments importants..... | 372 |
| 5.19.3 | Visualisation des champs de données | 372 |
| 5.19.4 | Visualisation des résultats de laboratoire..... | 373 |
| 5.19.5 | MD Balance liquidienne | 373 |
| 5.19.6 | Prescriptions en cours..... | 374 |
| 5.19.7 | Visualisation des conclusions du staff..... | 375 |
| 5.19.8 | Visualisation des transmissions ciblées | 376 |
| 5.19.9 | Suivi des dispositifs | 377 |
| 5.20 | La sortie du patient..... | 377 |
| 6. | REQUETES..... | 379 |
| 6.1 | Présentation du module de requêtes..... | 379 |
| 6.2 | Création des filtres et des groupes de filtres..... | 379 |
| 6.3 | Création des colonnes et des groupes de colonnes | 381 |
| 6.4 | Création des rapports | 382 |
| 6.5 | Exemple de rapport | 382 |
| 7. | CCAM / CIM10..... | 386 |
| 7.1 | Lancement de l'application CCAMCIM10 | 386 |
| 7.2 | Recherche des dossiers patient | 386 |
| 7.2.1 | Types de dossiers à rechercher | 387 |
| 7.2.2 | Filtres de sélection | 387 |
| 7.3 | Formulaire de saisie des codes CIM10 et CCAM | 388 |
| 7.3.1 | Codes CIM10 (Classification Internationale des Maladies) | 389 |
| 7.3.2 | Codes CCAM (Classification Commune des Actes Médicaux) | 391 |
| 7.3.3 | Codes NGAP (Nomenclature Générale des Actes Professionnels)..... | 392 |
| 7.3.4 | Export des données..... | 393 |
| 7.3.5 | Impression des codes | 393 |
| 7.3.6 | Codes CCAM automatiques..... | 394 |
| 7.4 | Affectation du praticien (Codes CCAM)..... | 403 |
| 7.5 | Impression des codes CCAM et CIM10 | 404 |
| 8. | Gestion des rendez-vous | 406 |
| 8.1 | L'aspect général de l'application de Rendez-Vous | 406 |
| 8.1.1 | Le bandeau supérieur du module de gestion des rendez-vous | 406 |



| | | |
|-------|---|-----|
| 8.1.2 | Les différentes zones..... | 407 |
| 8.2 | Création d'un nouveau rendez-vous | 409 |
| 8.3 | Recherche d'un rendez-vous | 410 |
| 8.4 | Modification d'un rendez-vous | 410 |
| 8.5 | Gestion des disponibilités des médecins..... | 411 |
| 8.6 | Gestion des indisponibilités des médecins..... | 412 |
| 8.7 | Gestion des couleurs d'affichage..... | 413 |
| 8.8 | Heures de début et Heures de fin..... | 415 |
| 8.9 | Impressions des rendez-vous | 415 |
| 8.10 | Gestion de la salle d'attente..... | 415 |
| 9. | DIANE COMPTA | 417 |
| 9.1 | Lancement de l'application DIANE COMPTA | 417 |
| 9.2 | Zone Honoraires | 417 |
| 9.3 | Zone Paiements | 418 |
| 9.4 | Zone située en bas de l'application | 418 |
| 9.5 | Ajout d'un honoraire | 419 |
| 9.6 | Impression | 421 |
| 10. | DIANE MESSAGERIE..... | 423 |
| 10.1 | Envoi de messages..... | 424 |
| 10.2 | Configuration de la messagerie | 425 |
| 11. | Liste des équipements supportés par les drivers DIANE | 426 |
| 12. | Lexique | 434 |
| 13. | Définitions des pictogrammes..... | 435 |



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

1. Introduction

DIANE est une suite logiciel dédiée aux soins critiques en milieu hospitalier. Plusieurs modules sont disponibles et permettent d'assurer un suivi sécurisé des patients tout en étant adapté aux besoins des soignants :

- **DIANE ANESTHÉSIE** permet le suivi des patients de la consultation d'anesthésie jusqu'en salle de surveillance post-interventionnelle en passant par le per-opératoire.
- **DIANE REA** permet le suivi des patients en service de réanimation et en soins continus.
- **DIANE OBSTÉTRIQUE** permet d'assurer le suivi des patientes et des nouveau-nés en obstétrique ainsi que le suivi des femmes en gynécologie et en orthogénie.

Ce manuel traite du fonctionnement de l'ensemble des modules afin de faciliter la prise en main par les utilisateurs.

Le manuel utilisateur est accessible via la touche F1 de votre ordinateur. L'aide est construite pour accéder directement au chapitre du manuel qui correspond à l'onglet dans lequel vous vous situez.

DIANE est une suite logicielle paramétrable. Il est donc possible que la présentation, les onglets et les composants soient disposés différemment.

Ce manuel va permettre de voir les différents modes de saisie ainsi que les particularités liées à chaque module.

Les captures d'écran contenues dans ce manuel sont informatives.

1.1 Informations réglementaires relatives au dispositif médical

1.1.1 Destination du dispositif médical DIANE

Les données gérées et affichées par le logiciel **DIANE** peuvent amener l'utilisateur à prendre des décisions à des fins thérapeutiques ou diagnostiques, notamment grâce à son moteur de prescription et aux calculs des différents scores que **DIANE** propose.

D'après la réglementation en vigueur, ce moteur de prescription et les calculs permettant de répondre à cette destination sont marqués dispositifs médicaux. Les modules concernés sont tagués **MD** dans le présent manuel.

1.1.2 Règlements et normes appliqués au dispositif médical DIANE

1.1.2.1 Règlements appliqués au dispositif médical DIANE

- Directive 93/42/CEE du conseil du 14 juin 1993 relative aux dispositifs médicaux
- Règlement (UE) sur les dispositifs médicaux 2017/745
- Règlement UE : 2016/679 Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD)
- Règlement d'exécution (UE) 2021/2226 du 14 décembre 2021 : les instructions d'emploi électroniques des dispositifs médicaux



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

1.1.2.2 Normes appliquées au dispositif médical DIANE

- IEC 62304 : 2006 – Cycle de vie d'un logiciel dispositif médical
- ISO 13485 : 2016 – Exigences des systèmes de management de la qualité pour l'industrie des dispositifs médicaux.
- ISO 14971 : 2019 – Gestion des risques des dispositifs médicaux
- IEC 62366 :2015 – Application de l'ingénierie de l'aptitude à l'utilisation aux dispositifs médicaux
- ISO 20417 :2021 – Dispositifs médicaux - Informations à fournir par le fabricant
- ISO 15223-1 :2021 – Dispositifs médicaux — Symboles à utiliser avec les informations à fournir par le fabricant — Partie 1 : Exigences générale

1.1.3 Population cible

- Anesthésie : tout patient nécessitant une prise en charge anesthésique
- Réanimation : tout patient hospitalisé en service de réanimation peu importe le type de réanimation (adulte, néonatale, chirurgicale, etc...)
- Obstétrique : toute femme enceinte dans le cadre de son suivi obstétrical, toute femme dans le cadre de son suivi gynécologique, tout nouveau-né dans le cadre de son suivi en période néonatale.

1.1.4 Utilisateurs cibles

Le dispositif médical **DIANE** est exclusivement destiné à des professionnels de santé. Une utilisation par d'autres personnes n'est pas raisonnablement prévisible.

L'onglet de prescription est destiné à être utilisé par des médecins détenteurs du diplôme d'état de docteur en médecine.

L'onglet de plan de soins peut être utilisé par les professionnels de santé tels que les infirmiers diplômés d'état.

1.1.5 Signaler un évènement indésirable lié au dispositif médical

Le moteur de prescription **DIANE** est un dispositif médical selon la réglementation en vigueur.

Tout comportement anormal du dispositif médical **DIANE** provoquant un risque ou un incident ayant entraîné ou susceptible d'entraîner la dégradation grave de l'état de santé du patient doit être signalé sans délai à Bow Médical et à l'autorité compétente de votre pays.

1.1.6 Compatibilité des bases de données sur les médicaments

DIANE s'interface avec les bases de données Vidal et BCB.

Version minimale requise pour Vidal : 2020.5.3

Version minimale requise pour BCB : 20180702



2024-02-23

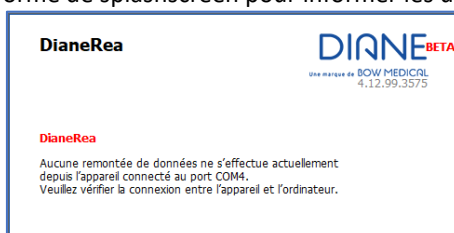
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

1.1.7 Liste des messages d'erreur ou d'avertissement

DIANE affiche des messages sous forme de splashscreen pour informer les utilisateurs.



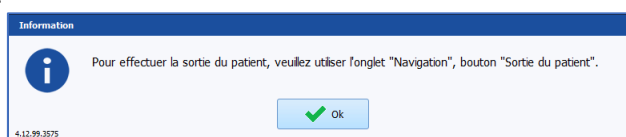
La position du message indique la nature de l'information :

- En haut au centre : message de traitement en cours
- En haut à droite : messages d'information (par exemple : connecteurs d'interopérabilité comme les imports de labo) ou interruption de la réception des données biomédicales
- En haut à gauche : message de redémarrage des applications (automatique ou demandé par un utilisateur)
- Milieu au centre : Gestion des verrous + Saisies invalides + Mise à jour SIH
- En bas à gauche : Attentes RPC
- En bas au centre : Erreur en général + Signature des prescriptions réalisée

En cas d'erreur, la première mesure à prendre est de relancer **DIANE** avec **DIANE Manager**. Dans ce cas où cette opération ne règle pas le problème, veuillez bien noter l'erreur et contacter le service support de **BOW MEDICAL**.

Pour les messages type "Dialogue", il peut y en avoir de plusieurs types :

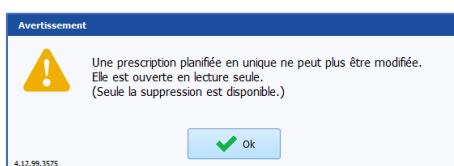
- Information :



- Confirmation :



- Avertissement :



- Erreur

1.1.8 Retrait d'un utilisateur

Si un utilisateur configuré dans DIANE quitte l'établissement, il ne disparaît pas complètement : il est simplement désactivé. Garder à disposition les utilisateurs désactivés permet de garder la cohérence d'affichage et



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

d'archivage des dossiers.

Pour supprimer un utilisateur, un administrateur doit désactiver son compte dans le module de configuration des utilisateurs.

Un compte désactivé peut être réactivé par un administrateur.

1.2 Lecture du manuel utilisateur

Le manuel utilisateur aborde les différentes fonctionnalités de la suite logicielle **DIANE**. Les utilisateurs seront concernés par différentes parties selon l'installation présente sur leur site.

Pour faciliter la lecture, voici comment lire ce manuel en fonction du module sur lequel vous avez l'habitude de travailler.

- **DIANE ANESTHESIE :**

- Chapitre 1 : Généralités (*Introduction*)
- Chapitre 2 : Socle commun (*Socle commun*). Ce chapitre explique comment démarrer **DIANE** ainsi que les différents modes de saisie.
- Chapitre 3 : **DIANE ANESTHESIE** (*DIANE ANESTHESIE*) qui traite de la consultation préanesthésique (*Sélection du dossier patient en anesthésie*), du suivi per et post opératoire (*Le Per-Opératoire et Le Post-Opératoire*).

- **DIANE REA :**

- Chapitre 1 : Généralités (*Introduction*)
- Chapitre 2 : Socle commun (*Socle commun*). Ce chapitre explique comment démarrer **DIANE** ainsi que les différents modes de saisie.
- Chapitre 5 : **DIANE REA** (*DIANE REA*). Ce chapitre traite de l'ensemble des fonctionnalités du module de réanimation avec un accent sur les prescriptions (*Onglet Prescription, Exemples de prescriptions*), sur le plan de soins (*Onglet Plan de soins*), et sur le schéma corporel (*Le schéma corporel*).

- **DIANE OBSTETRIQUE :**

- Chapitre 1 : généralités (*Introduction*)
- Chapitre 2 : Socle commun (*Socle commun*). Ce chapitre explique comment démarrer **DIANE** ainsi que les différents modes de saisie.
- Chapitre 4 : Le chapitre 4 (*DIANE OBSTETRIQUE*) traite de l'ensemble du module d'obstétrique. Néanmoins, le suivi des grossesses est traité dans les chapitres 4.1 à 4.13. Le chapitre 4.14 traite plus particulièrement du suivi gynécologique (*DOSSIER DE GYNECOLOGIE*) et le chapitre 4.15 du suivi en orthogénie (*DOSSIER D'ORTHOGENIE*).

D'autres chapitres traitent de fonctionnalités diverses comme le codage (*CCAM / CIM10*), l'outil de requêtes (*REQUETES*) le module de comptabilité (*DIANE COMPTA*) ou encore du module de rendez-vous (*Gestion des rendez-vous*).

Afin de faciliter la lecture, des règles de typologie ont été mise en place. Elles sont décrites ci-dessous :

| Type d'écriture | Fait référence à |
|--------------------------|---------------------------------|
| DIANE ANESTHESIE | A la suite logicielle concernée |
| Examens cliniques | A un onglet |



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | |
|---|--|
| Antécédents Médicaux | Un composant portant ce nom |
| Bouton Arrêter | Un bouton nommé « Arrêter » |
| <i>Utilisation de DIANE sur ordinateur portable SANS RESEAU</i> | Lien permettant d'accéder directement à un chapitre |

1.3 Administration et dépannage

Une ou plusieurs personnes sont désignées pour administrer et gérer **DIANE** afin de maintenir la base des listes à jour (créer un utilisateur ou une saisie multiple, ajouter un médicament, etc...)

Votre administrateur de site pourra également vous aider à utiliser le logiciel **DIANE**.

En cas de problème informatique, prévenez votre administrateur de site ou le service informatique de votre centre.

REMARQUE : en cas de dysfonctionnement bloquant de l'application, il est possible de fermer toutes les applications relatives à **DIANE** à l'aide de **DIANE MANAGER**. Cela évite de passer par le gestionnaire des tâches de Windows. Pour cela, double-cliquez sur *DianeKiller.exe* puis sur le bouton **Arrêter** tous les processus **DIANE**.

ATTENTION : L'utilisation de **DIANE MANAGER** doit rester l'exception quand il n'y a plus moyen de faire autrement. Le risque de perte des données récemment entrées est réel.

1.4 Sécurité

Les droits d'accès sont attribués à chaque utilisateur. Chaque groupe d'utilisateurs, en fonction de son rôle, a des droits dans l'application qui diffèrent. On distingue :

- Droits logiciels : Accès aux différentes applications de **DIANE**,
- Droits applicatifs : Accès aux différentes fonctionnalités des applications,
- Droits administratifs : Accès à la configuration et aux différentes listes de référence.

La sécurité d'utilisation est assurée en cas de perte de liaison de l'ordinateur avec le réseau ou le serveur. Les stations de travail continuent à enregistrer toutes les données sur l'ordinateur et l'envoi de ces données se fera au prochain démarrage dans une situation normale. Ce qui permet une réelle continuité d'exploitation.

1.5 La traçabilité dans DIANE

Le logiciel **DIANE** est doté d'une traçabilité des données saisies avec différenciation de leurs auteurs. Une visualisation en temps réel de tous les éléments renseignés successivement dans les différents champs est possible par survol à la souris de ces champs.

Cette traçabilité est maintenue lors de l'utilisation en mode déconnecté du réseau, tant pour les données déjà acquises que celles complétées à nouveau.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

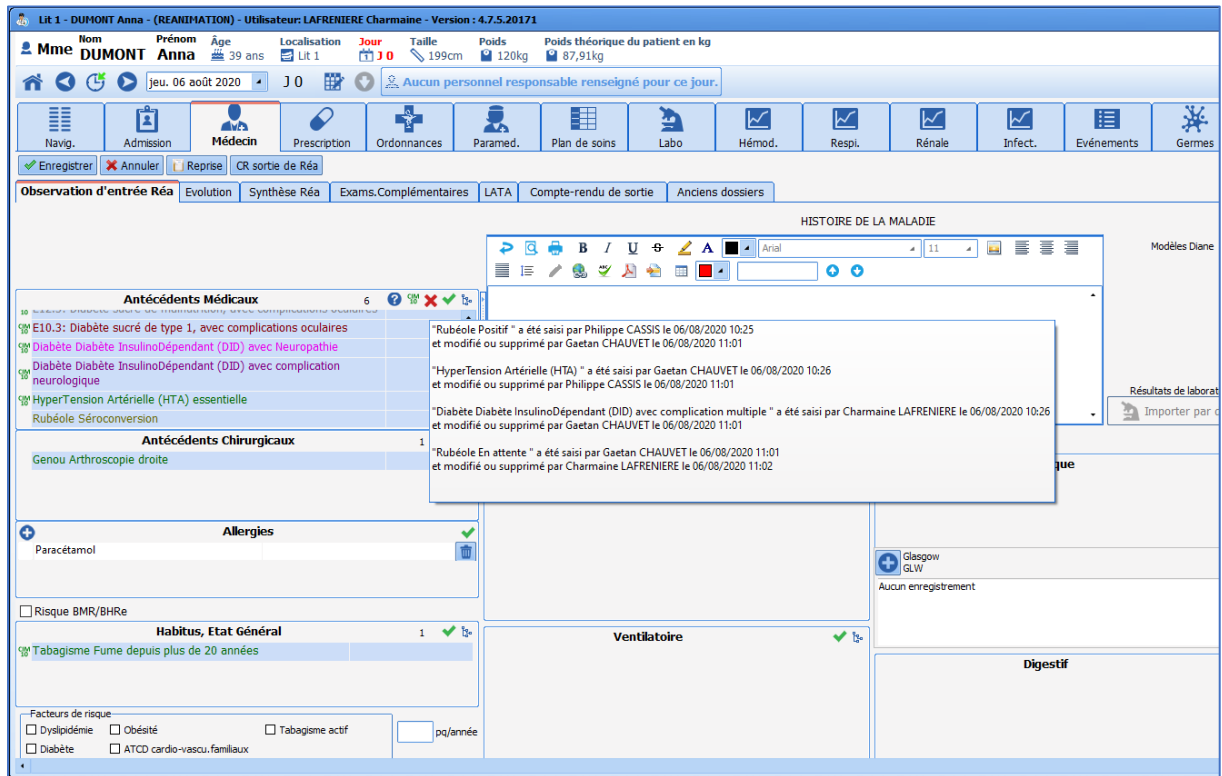


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Dans l'application, une couleur est attribuée à chaque utilisateur qui effectue une modification, un ajout ou une suppression sur un dossier patient.

Dans la capture d'écran ci-dessous, on peut voir une croix rouge en haut à droite du champ **Antécédents Médicaux**. Au survol de la souris, un descriptif détaillé de l'ensemble des modifications ou suppressions de données au sein de ce champ est visible.

Cette traçabilité de la saisie est disponible pour l'ensemble des champs, y compris les champs de saisie libre.



REMARQUE : Il n'y a pas d'historique sur les examens spécifiques (onglet **Examens cliniques**) et les bilans configurables (onglet **Paraclinique**).

1.6 DIANE Manager

En cas de dysfonctionnement bloquant de l'application, il est possible de fermer toutes les applications relatives à **DIANE** à l'aide de **DIANE MANAGER**.

L'utilisation de **DIANE MANAGER** peut provoquer des pertes irrémédiables de données sur le dossier patient pris en charge : à n'utiliser qu'en cas d'absolue nécessité. Demander aux référents des instructions sur l'usage de celui-ci.



Cela évite de passer par le gestionnaire des tâches de Windows.



La fenêtre suivante s'ouvre afin de proposer :

- L'arrêt de **DIANE** : ce qui force l'arrêt complet du logiciel
- La relance de **DIANE** : ce qui entraîne un arrêt complet suivi d'un redémarrage immédiat
- Ne rien faire (qui permet de fermer cette fenêtre et revenir sur le portail).

La relance de **DIANE** redémarre un module en suivant la règle de priorité suivante :

1. Visual
2. DianeRea
3. DianeObst
4. Consultation
5. CCAMCIM10
6. RDV
7. DiaCompta
8. Fusion
9. Diane (portail)
10. Configuration
11. UserConfiguration
12. MAJImpression

Si plusieurs sont démarrés simultanément, c'est celui ayant le plus petit numéro dans la liste précédente qui sera redémarré.

1.7 Le mode déconnecté et les connexions entre postes

Une continuité d'exploitation est assurée en cas de panne du serveur ou de perte de liaison avec le réseau ou le serveur.

En mode déconnecté, l'enregistrement des données remontées localement par les appareils biomédicaux se poursuit. Il est également possible de créer un nouveau patient et de faire toute la procédure le concernant.

Les changements d'utilisateurs sont possibles en mode déconnecté.

IMPORTANT : Ne jamais considérer le mode déconnecté comme un fonctionnement normal de l'application. Ce mode permet simplement de ne pas perdre le travail réalisé lors d'une coupure réseau. Redémarrer **DIANE** dès que la situation est redevenue normale.

REMARQUE : Lorsque c'est un problème de serveur, vous garderez la fonction de connexion inter-postes. Lorsque c'est un problème de réseau, vous n'aurez plus accès aux autres postes à partir de l'ordinateur déconnecté. Les autres postes du service n'auront également plus accès au poste déconnecté du réseau.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

1.7.1 Le passage en mode déconnecté

Le passage en mode déconnecté, que ce soit au lancement de l'application ou en cours d'utilisation, est signalé par le message ci-contre.



Lors du passage en mode déconnecté, le bandeau haut de l'application passe en rouge et une icône s'affiche afin d'indiquer que vous n'êtes plus connecté à la base de données.



1.7.2 La resynchronisation des données

A la perte du réseau, toutes les données se stockent sur le poste de travail maître.

Une resynchronisation est tentée lors de la fermeture de l'application. Une resynchronisation est également tentée lors de la sortie du patient.

A chaque redémarrage, **DIANE** teste l'accès au réseau et transmet les données du ou des patient(s) enregistré(s) localement sur le serveur central. Les données se resynchroniseront automatiquement lors de la prochaine connexion du poste touché.

En cas de passage en mode déconnecté :

- Les autres postes du service sont-ils aussi déconnectés ? si oui, il peut s'agir d'un problème général.
- Le poste a-t-il accès à intranet ? Si ce n'est pas le cas, il s'agit d'un problème de connexion au réseau.
- Le poste a-t-il été mobilisé ? Le câble réseau est-il toujours connecté ?

1.8 Cas des changements d'heure (été/hiver)

Le changement d'heure été/hiver entraîne une journée ayant une durée exceptionnelle de 23h au printemps et 25h à l'automne.

Ceci peut engendrer des comportements inattendus dans DIANE :

- Planification non appliquée correctement dans le plan de soins puisque ce dernier affiche toujours des journées de 24 heures.
- Exemple : pour une planification d'une administration 1 fois par heure, il manquera une occurrence sur le plan de soins
- Durée de perfusion erronée lorsque celle-ci est en cours sur la plage 02h00 à 03h00 du matin. Une heure en moins sera comptabilisée dans le plan de soins. La balance liquidienne sera en conséquence, impactée.

Recommandations :

- Nous vous recommandons de planifier ces tâches avant ou après le changement d'heure.
- Pour garantir la cohérence, nous vous déconseillons de planifier des prescriptions entre 02h00 et 02h59. Par conséquent, toute prescription contenant des actions intermédiaires planifiées doit être arrêtée avant



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

le changement d'heure et replanifiée après celui-ci pour éviter toute pertes de données.

- Assurez-vous qu'une documentation appropriée est effectuée pour différencier l'administration de l'heure d'été de celle de l'heure d'hiver.
- Après la fin du changement d'heure, vérifiez le plan de soins actuel du patient. En cas d'erreur, des modifications seront nécessaires au niveau des prescriptions ou des protocoles. Veillez à les modifier en conséquence.

Pour toutes questions, veuillez contacter le support de **BOW MEDICAL**.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

2. Socle commun

2.1 Démarrage de DIANE

2.1.1 Identification de l'utilisateur

Pour lancer l'application **DIANE**, sélectionner son nom dans le menu **Démarrer/Programmes/Diane**, ou double-cliquer sur l'icône du même nom, placée sur le bureau de Windows.

ATTENTION : ne surtout pas déplacer les exécutables originaux sur le bureau.



L'**Alias**, situé dans la zone **Connexion**, contient les références du serveur.

Ne pas modifier le contenu de ce champ.

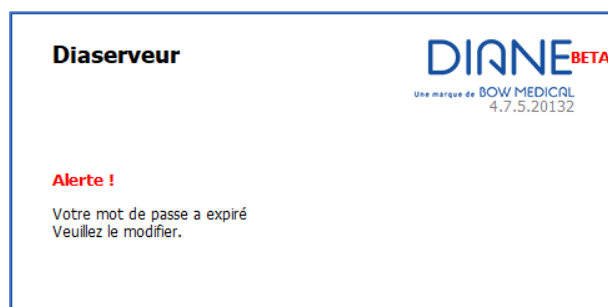
Renseigner l'identifiant et le mot de passe fournis par les référents.

REMARQUE : Lors de la 1^{re} connexion, il faudra inscrire manuellement l'identifiant. Cet identifiant fera ensuite partie de la liste dans le menu déroulant.

REMARQUE : Lors de la mise en service du logiciel **DIANE**, c'est **BOW MEDICAL** (ou l'administrateur de site) qui a créé le nom d'utilisateur et le mot de passe pour pouvoir se connecter à **DIANE**. De ce fait, lors de la 1^{re} connexion, un message d'alerte signale que le mot de passe doit être modifié. Ce message s'affichera tant qu'un nouveau mot de passe n'aura pas été enregistré.

Un changement de mot de passe pourra ensuite être demandé régulièrement selon la politique de sécurité de l'établissement.

La case à cocher **Forcer la mise en mode déconnecté** permet de démarrer une ou plusieurs applications de **DIANE** en mode déconnecté du réseau. Cette case est utile dans le cas d'une utilisation sur ordinateur portable dans une zone sans réseau. Elle est aussi utilisée en cas de mise à jour du logiciel, ce qui est géré par les référents.



2.1.1.1 Iconographie de la fenêtre de connexion



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Il est possible de changer de mot de passe en cliquant sur l'icône **Changer le mot de passe**. En sélectionnant **Changer de mot de passe**, la fenêtre de changement du mot de passe s'ouvre. Saisissez votre ancien mot de passe, le nouveau puis sa confirmation. Cliquez sur **OK** ou sur la touche **Entrée** du clavier pour enregistrer la modification.

Changer de mot de passe peut se faire via différents accès de l'application **DIANE** :

- Le menu **Configuration** de l'application **RDV**,
- Le bouton **Options** de l'application **Consultation**, via les boutons spécifiques disponibles dans les applications **DIANE ANESTHÉSIE** ou **DIANE REA**
- Le menu ? de l'application **Requêtes...**



Vous pouvez verrouiller la station **DIANE** en cliquant sur l'icône **Verrouiller la station DIANE**.

Vous avez différentes possibilités afin de verrouiller la station **DIANE** :

- Le bouton **Options** de l'application **Consultation**,
- Les boutons spécifiques disponibles dans les applications **DIANE ANESTHÉSIE** ou **DIANE REA**,
- Le menu ? de l'application **Requêtes...**



Cette icône **A propos...** indique la version de **DIANE** qui est installée sur le poste. En cas de défaillance technique, ces informations seront utiles à l'équipe technique de **BOW MEDICAL**.

2.1.2 Déconnexion de l'utilisateur



Le bouton permet la déconnexion de l'utilisateur courant et le verrouillage de **DIANE** : la fenêtre de connexion s'affiche. Il n'est alors plus possible d'effectuer de saisies manuelles dans **DIANE**. Les remontées de données des appareils connectés ne sont pas impactées par le verrouillage de **DIANE**. La *connexion à distance* au(x) dossier(s) ouvert(s) sur le poste reste possible à partir d'un poste distant.

2.1.3 Localisation du poste

A la première connexion, la fenêtre ci-contre vous proposera de référencer la salle dans laquelle se trouve le poste.

Localisation du poste

Sélectionnez l'établissement, le service, le bloc et la salle auxquels votre poste est actuellement rattaché :

Etablissement : Hôpital Sud

Service : Service de Réanimation

Bloc : Réanimation

Salle : Lit 1

Fonction de la salle : Réanimation / USC

Défaut OK



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Dans les services tels que la réanimation, la salle de réveil... un poste peut gérer plusieurs lits, dans ce cas-là, la localisation du poste se poursuivra en demandant quels lits sont affectés au poste.

Les intitulés **Lit 1**, **Lit 2** et **Lit 3** sont juste indicatifs de ce que vous devez indiquer... les choix se font par les menus déroulants.

2.1.4 Mode Maître versus mode Miroir

Le logiciel **DIANE** permet de documenter, historiser et centraliser les informations liées aux patients. Le dossier d'un patient est accessible depuis n'importe quel poste de votre service sur lequel le logiciel **DIANE** est installé.

Le dossier du patient est lié à un seul poste que nous nommons Maître. Le poste Maître est celui qui est connecté aux appareils biomédicaux (souvent situé au lit du patient). Les postes miroirs représentent l'ensemble des autres postes ayant accès au dossier.

L'admission et la sortie d'un patient ne peuvent se faire qu'à partir du poste Maître. L'ensemble des autres fonctionnalités sont accessibles depuis n'importe quel poste.

2.1.4.1 Accès direct au dossier patient et accès à distance

L'accès direct au dossier patient est un accès depuis le poste Maître.

L'accès à distance se définit par un accès au dossier depuis un poste Miroir.

Dans l'illustration ci-contre :

Les dossiers de **ANDRE Pierre** et de **PLANTEROSE Marianne** sont sur leur poste Maître.

La ligne horizontale bleue permet de faire le distinguo entre les dossiers gérés en tant que poste Maître et les dossiers visualisés en mode Miroir.

Le dossier de **PUTILLE Justine** est accessible en mode Miroir.

Le dossier ouvert sur le poste Maître se présente avec un bandeau supérieur comme suit :

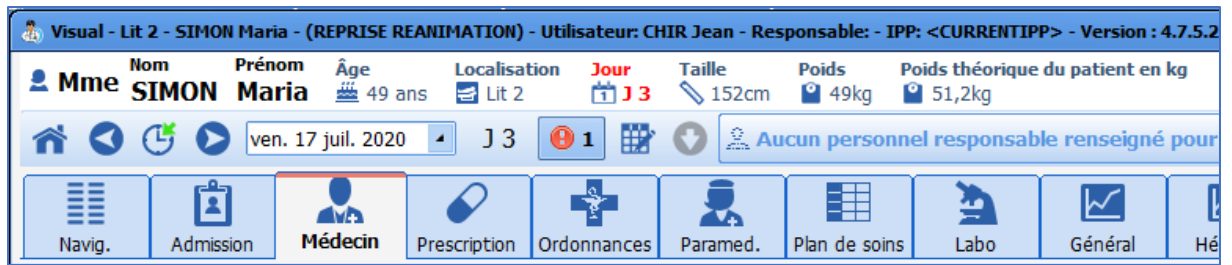



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1









Lorsque l'accès à un dossier se fait à distance, le bandeau supérieur devient teinté de jaune et l'icône  apparaît.



IMPORTANT : Les postes Miroirs permettront d'accéder à tous les dossiers du service en mode distant et ne pourront pas servir pour faire l'admission et la sortie des patients.

2.1.4.2 Les différentes icônes de connexion

- L'**icône verte**  devant les dossiers indique qu'il est possible de travailler sur ces dossiers.
- L'**icône rouge**  indique que la communication est impossible certainement parce que le poste dans cette chambre est éteint.
- Une **icône jaune**  est un marqueur qui indique qu'une tentative de connexion est en cours.
- Une **icône noire**  signifie que la connexion à distance n'est pas activée.
- Une **icône violette**  signifie que le poste n'est pas connecté à la base de données.
- Une **icône bleue**  indique que les versions du poste Maître et du poste Miroir ne sont pas identiques.

2.1.4.3 Alertes de modifications de champs Ax

Lorsqu'un dossier est ouvert simultanément sur deux postes, la modification de certains champs associés à un Ax affiche une alerte sur le poste n'ayant pas réalisé la modification. Si l'application n'est pas active, l'alerte ne s'affiche pas : elle s'affiche lors de l'activation.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Les champs calculés et les champs de type **Patient**, **Intervention** et **Séjour** ne sont pas concernés par cette alerte. Si plusieurs champs ont été modifiés, ou si un champ a été modifié plusieurs fois, une seule alerte s'affiche et liste les champs concernés.



2.1.5 La page d'accueil de DIANE - le Portail DIANE

Après la phase d'identification de l'utilisateur et la confirmation de localisation du poste, s'ouvre le portail **DIANE**. Ce portail permet d'accéder aux différentes fonctionnalités par un système de boutons/raccourcis.

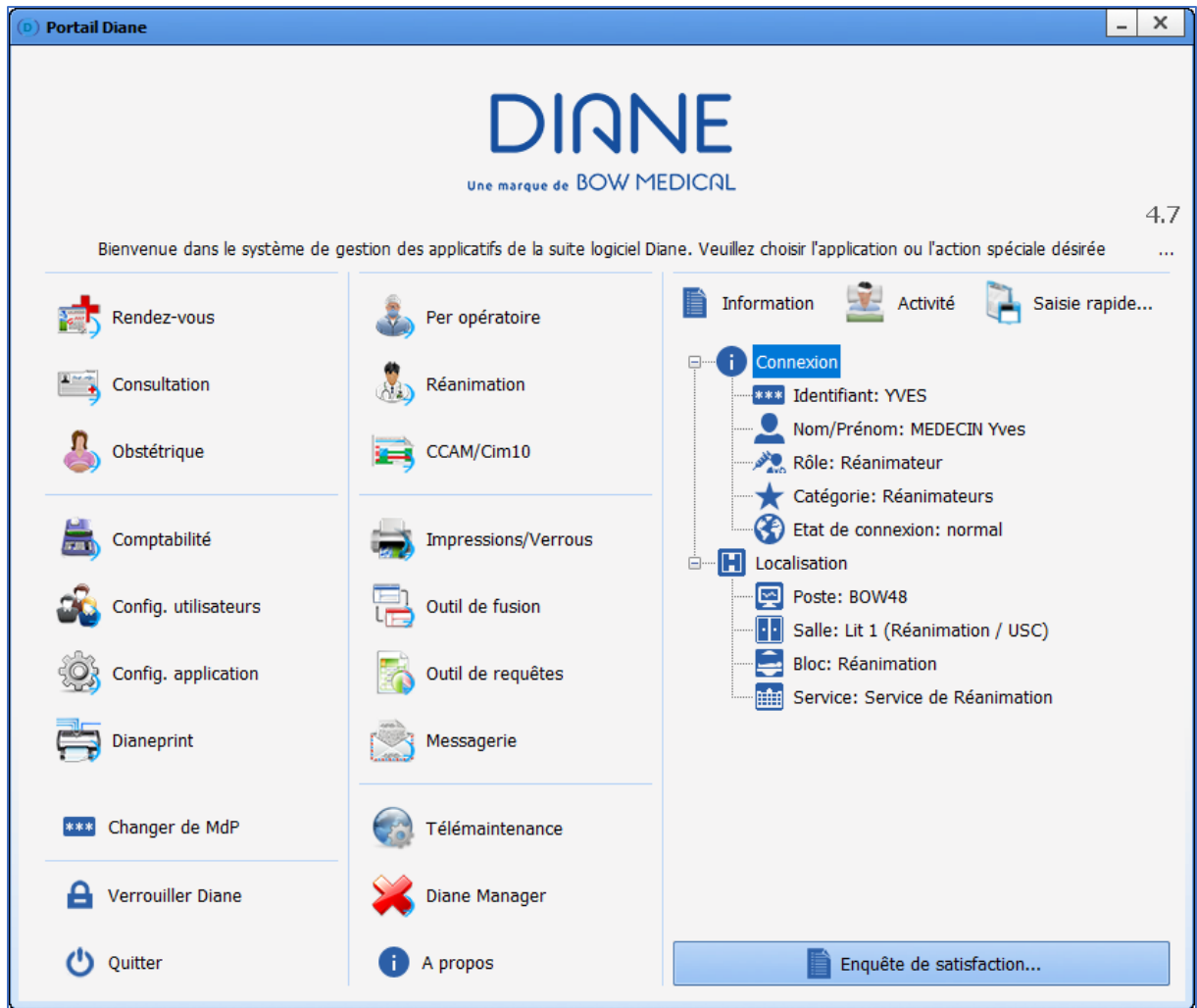


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



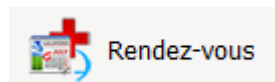
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



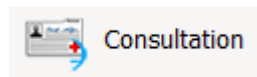
2.1.5.1 Iconographie de la page d'accueil

Boutons

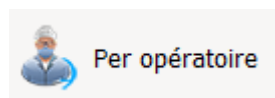
Rôles



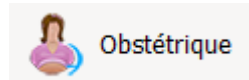
Permet d'accéder à **DIANE RENDEZ-VOUS**. Voir le chapitre sur la **gestion des rendez-vous** pour savoir comment utiliser l'application.



Permet d'accéder au module **Consultation pré-anesthésie** de **DIANE ANESTHÉSIE**. Voir le chapitre sur la **Consultation pré-anesthésique** pour savoir comment utiliser l'application.



Permet d'accéder aux modules **per opératoire** et **post opératoire** de **DIANE ANESTHÉSIE**. Si l'ordinateur est configuré dans une salle d'opération, c'est le bouton **Per opératoire** qui sera visible. Si l'ordinateur est configuré dans une salle de réveil, c'est le bouton **Post opératoire** qui sera visible. Voir les chapitres sur le **Per opératoire** et le **Post opératoire** pour savoir comment s'utilise l'application.



Permet d'accéder à **DIANE OBSTÉTRIQUE**. Voir les chapitres sur **l'Obstétrique** pour savoir comment s'utilise l'application.




BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | |
|--|---|
|  Réanimation | <p>Permet d'accéder à la DIANE REA. Voir le chapitre sur la Réanimation pour savoir comment s'utilise l'application.</p> <p>Si l'ordinateur n'est pas configuré dans une salle de réanimation/USC, c'est le bouton Liste des patients qui sera visible.</p> |
|  Comptabilité | <p>Permet d'accéder au formulaire de DIANE COMPTA. Voir le chapitre sur la comptabilité pour savoir comment s'utilise l'application. Il peut être en liaison avec un onglet Comptabilité de la consultation : Voir le chapitre sur l'onglet Comptabilité pour savoir comment s'utilise l'application.</p> |
|  Messagerie | <p>Permet d'accéder à la messagerie inter poste de DIANE MESSAGERIE. Voir le chapitre sur la Messagerie DIANE pour savoir comment s'utilise l'application.</p> |
|  Activité | <p>Permet de visualiser les interventions terminées ou en cours dans les 24 dernières heures (Interventions en cours, Patients sortis de la salle d'opération et actuellement en transit, Patients en salle de réveil, Interventions terminées dans les dernières 24 heures, Patients en cours de transfert de lit de réveil).</p> |
|  Information | <p>Permet de visualiser l'identité de la personne connectée et de localiser l'ordinateur sur lequel vous travaillez.</p> |
|  Saisie rapide... | <p>Permet d'utiliser des requêtes pour rassembler des patients selon des critères correspondant à des contenus des dossiers patients</p> |
|  CCAM/Cim10 | <p>Permet d'accéder au Formulaire de saisie des codes CCAM ET CIM10. Voir le chapitre sur les codes CCAM / CIM10 pour savoir comment s'utilise l'application.</p> |
|  Config. utilisateurs | <p>Permet d'accéder à la configuration des utilisateurs, des droits d'accès et du site. Cet outil est réservé aux référents.</p> |
|  Config. application | <p>Permet d'accéder à la configuration des listes. Cet outil est réservé aux référents.</p> |
|  Dianeprint | <p>Permet d'accéder à l'application DIANE PRINT.</p> |
|  Impressions/Verrous | <p>Permet d'accéder au gestionnaire des impressions et des verrous. Cet outil est réservé aux référents.</p> |
|  Outil de fusion | <p>Permet d'accéder à l'outil de Fusion des dossiers. Cet outil est réservé aux référents.</p> |

| | |
|---|---|
|  Outil de requêtes | Permet d'interroger la base de données. Cet outil est réservé aux référents. |
|  Diane Manager | Permet d'accéder à DIANE MANAGER pour fermer toutes les applications DIANE . |
|  Changer de Mdp | Permet de changer le mot de passe de l'utilisateur connecté. |
|  Verrouiller Diane | Permet de verrouiller la station DIANE . |
|  A propos | Permet de visualiser la version de DIANE |
|  Télémaintenance | Permet d'accéder directement à la page Internet de télémaintenance pour que la société BOW MEDICAL puisse prendre le contrôle de votre ordinateur via Internet. Votre service Informatique peut vous limiter à utiliser un autre outil |
|  Quitter | Permet de fermer l'application DIANE . |

REMARQUE : Il se peut que certains des boutons soient grisés. C'est le cas lorsque vous ne disposez pas des droits nécessaires à leur utilisation ou qu'ils ne peuvent pas être utilisés (mode déconnecté par exemple).

2.1.5.2 Sélection du patient

Au lancement d'un module de l'application, la fenêtre de sélection du patient s'ouvre automatiquement.

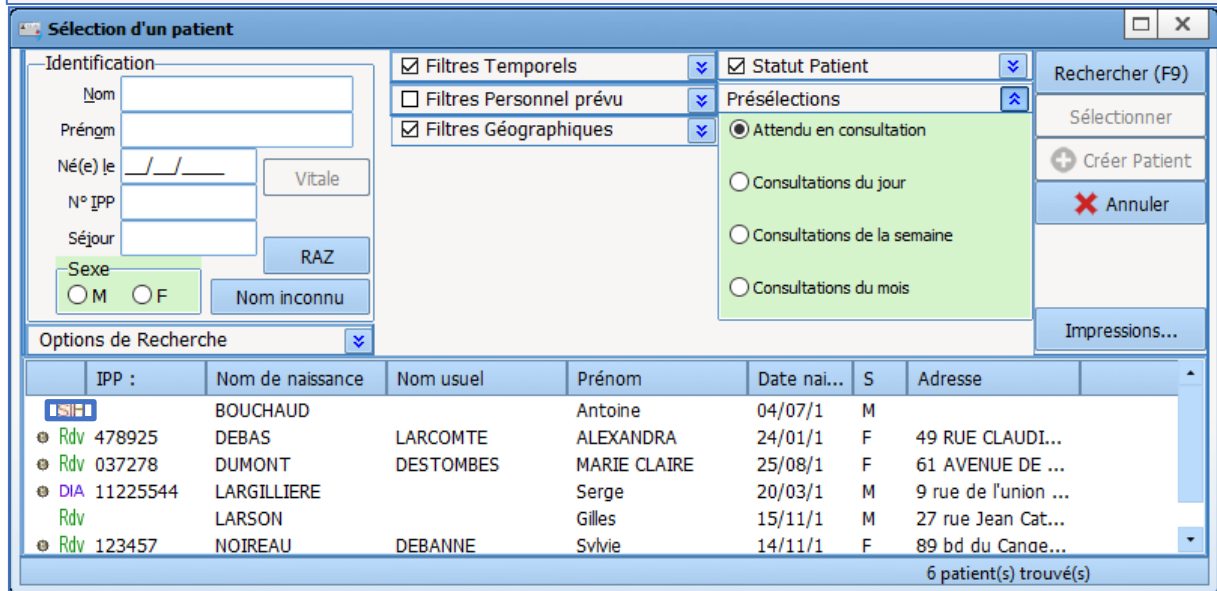
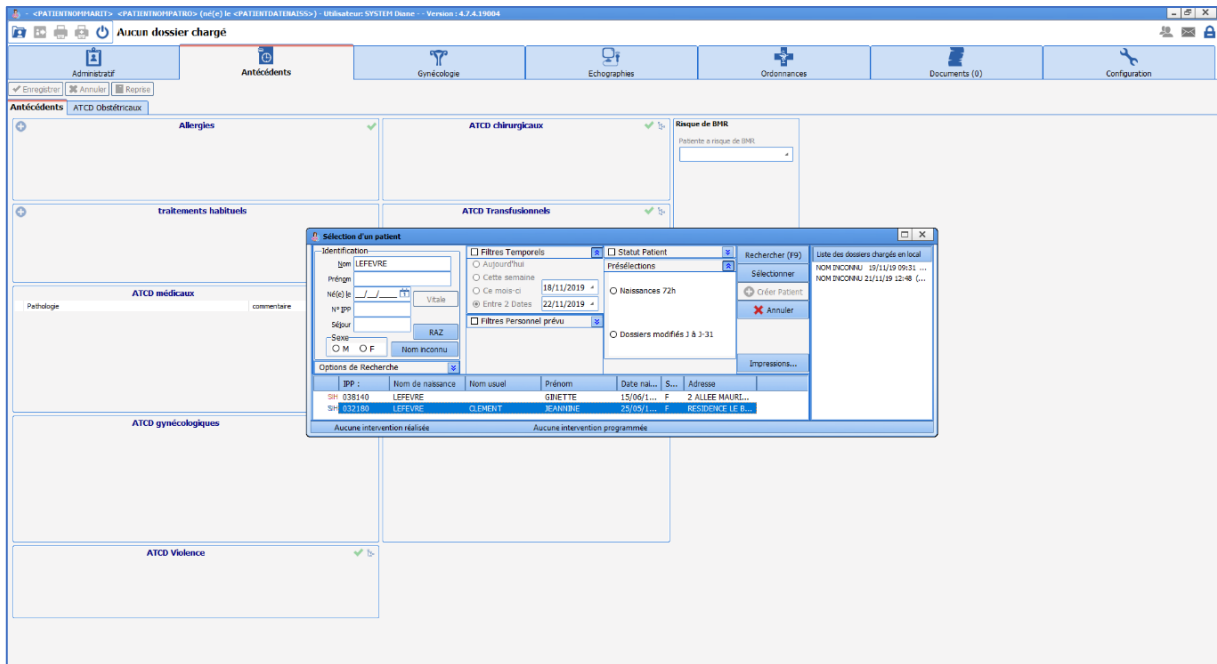


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



Cette fenêtre permet de sélectionner le patient dont le dossier doit être ouvert.

La zone, située en haut à gauche de la fenêtre, permet de rechercher automatiquement un patient aussi bien dans **DIANE (DIA)** que dans le Système d'Information Hospitalier (**SIH**). Cette recherche peut se faire sur le nom patronymique et/ou sur le nom marital. La recherche peut aussi se faire par la date de naissance. Après avoir tapé les premières lettres du nom et/ou du prénom, la liste de tous les patients correspondants à la recherche apparaît.

Chaque ligne correspond à un patient répondant aux critères de recherche. Au début de chaque ligne, un pictogramme donne une indication sur le dossier patient. La liste des pictogrammes est détaillée dans le chapitre « *Iconographie de la liste des patients* ».

Le survol à la souris d'un patient présent dans la liste permet d'obtenir quelques informations (Types d'interventions prévues et réalisées avec heures de début d'intervention et heures de fin...)

Une fois le patient trouvé, sélectionnez la ligne du dossier patient puis cliquez sur le bouton **Sélectionner** ou double-cliquez sur son nom.

Dans le cas d'un patient inconnu du logiciel et dont l'entrée administrative n'aurait pas pu être faite, il est possible de créer ce patient. La procédure est décrite dans le chapitre « *Le dossier patient n'existe pas* ».

A NOTER : Certains champs de présélection peuvent permettre l'affichage des patients sans avoir à renseigner d'éléments supplémentaires. (Exemple du patient attendu en salle de réveil)
Les filtres de sélection peuvent être activés par défaut et/ou manuellement. Ils seront détaillés dans les chapitres suivants.

IMPORTANT : L'admission d'un patient doit se faire depuis le poste Maître.

2.1.5.3 Les boutons particuliers de la fenêtre Sélection d'un patient

Le bouton **RAZ** permet d'effacer les données insérées dans les différents champs de cette zone.




Le bouton **Nom inconnu** permet d'indiquer un nom (NOM INCONNU) et un prénom (Date et heure actuelle de saisie) fictif afin de créer rapidement un patient dont on ne connaît pas encore l'identité.

Le bouton **Impressions** affiche un menu qui permet entre autres :

- D'imprimer la liste des patients sélectionnés dans cette fenêtre (IPP, Nom patronymique, Nom marital, Prénom et Date de naissance).
- De lancer, si vous êtes référent, le gestionnaire d'impression afin de pouvoir imprimer en masse tous les dossiers qui ont été modifiés depuis leur dernière impression.
- De poser ou de retirer les verrous de certains dossiers. (Accessible uniquement aux référents).

2.1.5.4 Iconographie de la liste des patients

Des icônes apparaissent devant chaque nom de la liste dans la fenêtre **Sélection d'un patient**.

| Symboles | Rôles |
|---|---|
| RDV | Patient créé dans DIANE lors de la prise d'un rendez-vous (par le biais de l'application RDV.exe). Ce symbole est visible uniquement lorsque le filtre Rendez-vous pris situé dans Statut Patient est coché ou si aucun des filtres n'est coché. Le symbole RDV sera remplacé par DIA dès que la consultation pré-anesthésique de ce patient aura été validée. |
| VIT | Patient dont l'identité a été récupérée via la carte vitale. Une fois que la consultation pré-anesthésique de ce patient est validée, ce symbole sera remplacé par DIA . |
| SIH | Patient dont l'identité est connue du Système d'Information Hospitalier. |
|  DIA | L'identité du patient est connue du logiciel DIANE ET est rattachée à une identité du Système d'Information Hospitalier. |
| DIA | L'identité a été créée dans DIANE et n'est pas rattachée au SIH |
|  DIA | Des modifications ont été effectuées dans le SIH et n'ont pas été reportées dans DIANE . A l'ouverture du dossier patient, une fenêtre proposera de mettre à jour les données administratives automatiquement. |
|  DIA | Le dossier est verrouillé sur un autre poste. Un utilisateur travaille actuellement sur le dossier ou ce dossier a été préchargé sur un ordinateur portable. Le dossier ne peut être |



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

ouvert qu'en lecture seule. Il ne pourra pas être modifié.
Le simple survol à la souris de ce symbole affiche une info bulle indiquant le nom de l'utilisateur qui a verrouillé ce dossier, la date, l'heure et le poste sur lequel il est verrouillé.

REMARQUE : Seul un administrateur de site dispose du droit de déverrouiller un ou plusieurs dossiers patient (en cas de perte d'un ordinateur portable par exemple). Dans ce cas, toutes les données insérées lors de la visite seront considérées comme perdues et ne pourront pas être récupérées.

REMARQUE : Un clic droit sur un dossier permet de :

- Tenter de rattacher le dossier patient à une identité SIH : Cette option n'est disponible que pour les patients non rattachés à une identité du Système d'Information Hospitalier. Cette commande permet d'accéder directement au module de **Fusion de Dossier** et de rechercher automatiquement si une identité SIH correspond au patient sélectionné.
- Charger en accès complet : Cette option permet de charger en local sur l'ordinateur toutes les données du patient (Consultations et interventions) en lecture et en écriture afin de pouvoir modifier les données du patient en étant déconnecté du réseau. Voir le chapitre « *Utilisation de DIANE sur ordinateur portable SANS RESEAU* ». Cette option pose un verrou sur le patient en base de données, empêchant ainsi les autres utilisateurs de pouvoir modifier les données du patient.
- Charger en lecture seule : Cette option permet de charger en local sur l'ordinateur toutes les données du patient (Consultations et interventions) uniquement en lecture pour pouvoir visualiser les données du patient en étant déconnecté du réseau. Voir le chapitre « *Utilisation de DIANE sur ordinateur portable SANS RESEAU* ». Cette option ne pose pas de verrou sur le patient en base de données.

2.1.5.5 Les différents filtres et options de recherche

Ces zones de la fenêtre **Sélection d'un patient** permettent d'affiner la recherche en fonction des filtres sélectionnés.

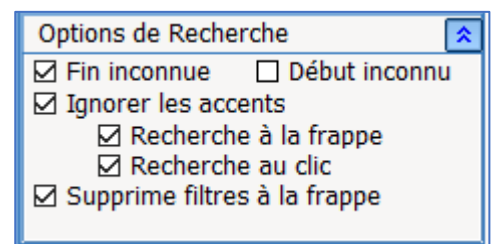
A l'ouverture de la fenêtre de sélection des patients, certains filtres sont activés par défaut. Ils peuvent :

- Être individuellement ouverts ou fermés à l'aide des doubles flèches situées en haut à droite des cadres.
- Être activés ou désactivés à l'aide des cases à cocher situées en haut à gauche des cadres.

2.1.5.5.1 Les options de recherche

Quelques-unes de ces options reposent sur les filtres d'identification relatifs aux éléments d'identité du patient :

- **Fin inconnue** qui permet de renseigner seulement le début du nom et/ou prénom
- **Début inconnu** qui permet de renseigner seulement la fin du nom et/ou prénom
- **Ignorer les accents** afin de ne pas prendre en compte les accents présents dans le nom et/ou prénom du patient.



Si les deux premières options sont cochées, il est possible de ne renseigner que quelques lettres situées au milieu du nom.

La case à cocher **Recherche à la frappe** permet de mettre à jour la liste des patients dès que quelques lettres du nom et/ou prénom ont été insérées.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

La case **Recherche au clic** permet de lancer la recherche après avoir activé ou désactivé un filtre. Si aucune de ces deux options n'est activée, il sera nécessaire de cliquer sur le bouton **Rechercher** (ou sur la touche **F9** du clavier) pour que les noms des patients correspondants aux lettres que vous avez tapées apparaissent.

La case **Supprime les filtres à la frappe** permet d'annuler tous les filtres insérés dès que l'utilisateur commence à saisir du texte dans les champs de recherche (Nom, Prénom...). Ceci permet d'effectuer la recherche du patient en question sur la totalité de la base de données du logiciel. De cette façon, un patient sera retrouvé même lorsque les filtres de sélection choisis sont inappropriés.

2.1.5.5.2 Les filtres sur le statut patient

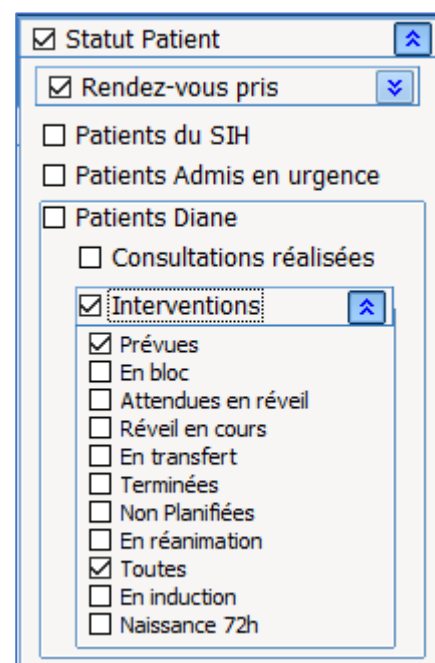
Cette zone permet d'activer un filtre de recherche portant sur le statut du dossier du patient.

* **Rendez-vous pris** : correspond aux patients ayant un rendez-vous de prévu par le biais de l'application RDV.exe. Voir le chapitre « [La gestion des rendez-vous](#) ».

* **Patients du SIH** : correspond aux patients renseignés par le biais du logiciel de l'hôpital.

* **Patients Admis en urgence** : correspond aux patients qui sont arrivés en urgence et enregistrés au dernier moment.

* **Patients DIANE** : correspond aux patients ayant déjà une consultation ou une intervention réalisée par le biais de la suite logicielle **DIANE**.



Pour ce dernier filtre, il est possible de rajouter des restrictions.

* **Consultations réalisées** : permet de rechercher un patient qui a déjà eu une consultation dans **DIANE**,

* **Interventions** : permet de rechercher un patient qui a :

- une intervention prévue (avec une date prévue),
- une intervention non planifiée (sans date d'intervention prévue),
- un patient qui est actuellement au bloc opératoire ou en salle de réveil,
- un patient en transit entre le bloc et la salle de réveil,
- un patient dont l'intervention a été réalisée.

REMARQUE : le Statut Patient ne s'applique pas aux patients connus uniquement du SIH.

2.1.5.5.3 Les filtres temporels



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

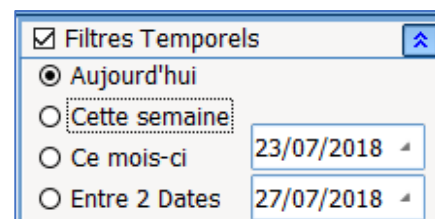


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Cette zone permet d'activer un filtre temporel au niveau de la recherche.

Les filtres temporels peuvent être appliqués conjointement avec le filtre **Statut Patient** sauf quand l'item **Interventions Non planifiées** a été sélectionné.

Si les filtres temporels sont activés et que le filtre **Statut Patient** est décoché, les dates portent automatiquement sur les consultations d'anesthésie.

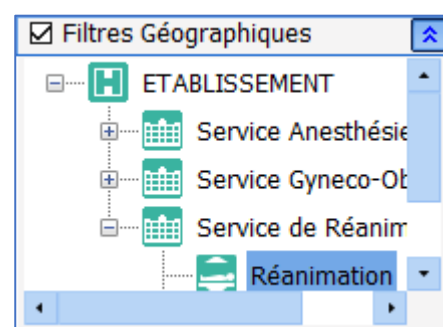


REMARQUE : les restrictions temporelles ne s'appliquent pas aux patients du SIH car la recherche par date s'effectue sur les dates clés du dossier **DIANE**.

2.1.5.5.4 Les filtres géographiques

Cette zone permet d'effectuer une recherche sur :

- Les sites de l'établissement,
- L'établissement complet,
- Un service,
- Un bloc opératoire,
- Une salle...

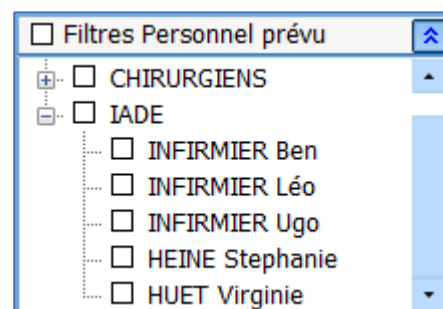


2.1.5.5.5 Les filtres Personnel prévu

Cette zone permet d'activer un filtre en fonction du personnel prévu.

En dépliant les Catégories de personnels vous limitez la recherche aux patients dont la consultation, le Per Opérateur ou le Post Opérateur contient les personnels sélectionnés.

Lorsque plusieurs personnels d'une même catégorie sont sélectionnés, il suffit qu'un seul soit renseigné pour que le dossier soit pris en compte.



REMARQUE : Les restrictions de Personnels prévus ne s'appliquent pas aux patients du SIH.

2.1.5.5.6 Les Présélections



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

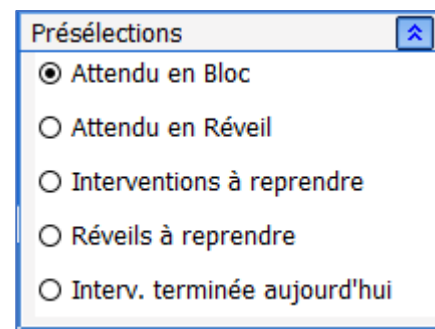


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Cette présélection permet d'effectuer la recherche en fonction du statut des dossiers patient.

Ce filtre de présélection peut être configuré par un administrateur de site afin que ce soit l'affichage par défaut.

Si l'item **Attendu en Bloc** est pré coché, ce sont automatiquement les patients prévus pour aujourd'hui par le biais de la Consultation qui s'afficheront.



Présélections

- Attendu en Bloc
- Attendu en Réveil
- Interventions à reprendre
- Réveils à reprendre
- Interv. terminée aujourd'hui

2.1.5.6 Les cas de figure possibles

Ce chapitre propose quelques cas particuliers.

2.1.5.6.1 La recherche effectuée n'est pas assez précise

Si la recherche effectuée risque de récupérer un trop grand nombre d'identités patient, un message d'avertissement apparaît. Cela n'empêche pas l'utilisateur de lancer la recherche, il suffit pour cela de valider la fenêtre d'avertissement. Cependant, le chargement pourra prendre plusieurs minutes.

Si l'utilisateur souhaite limiter sa recherche, il suffit de cliquer sur le bouton **Non** de la fenêtre d'avertissement, afin d'insérer des filtres permettant de restreindre la recherche.

Si un nom de patient est saisi et que des filtres sont activés par la suite, il se peut qu'il n'y ait aucun résultat à la recherche. Si tel est le cas, un message d'information propose de désactiver tous les filtres afin de rechercher le patient.

2.1.5.6.2 Le dossier patient n'existe pas

Aucun dossier patient ne correspond à la recherche effectuée. Ce cas de figure est possible si le patient arrive en urgence sans entrée administrative. Il est possible alors de créer une identité temporaire le temps de la prise en charge. Pour cela :

Cliquer sur le bouton **Créer Patient** après avoir rempli les champs de l'identification obligatoire qui sont le **Nom** et le **Prénom** ou après avoir sélectionnez le bouton **Nom inconnu**.

Il est possible de réaliser la prise en charge sous cette identité provisoire.

Cette fonctionnalité peut être désactivée.

REMARQUE : Il est impératif de prévenir les référents d'une telle procédure afin de rattacher ultérieurement ce dossier à son identité administrative et hospitalière.

NOTE : Pensez à vérifier que vous n'avez pas fait d'erreur dans les éléments que vous avez renseignés, Vous pouvez aussi essayer en effectuant votre recherche via un autre item qu'habituellement (IPP, Date de naissance, nom...).

2.1.5.6.3 Le patient qui apparaît dans la liste est un homonyme

Dans le cas où le patient qui apparaît dans la liste des patients est un homonyme :

Cliquer sur le bouton **Créer Patient** après avoir rempli les champs de l'identification obligatoire qui sont le **Nom** et le **Prénom**.



Lors de l'enregistrement, une fenêtre d'**Information** vous avertit de l'existence d'un ou plusieurs patient(s) avec les mêmes Nom et Prénom.
La fenêtre contenant la liste des patients homonymes s'ouvre. Vous allez pouvoir rattacher votre nouveau dossier à un patient déjà existant.

Sélectionnez le patient auquel vous voulez rattacher le dossier :

1 patient Diane existe déjà avec les mêmes Nom et Prénom.

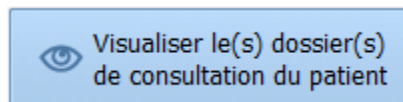
| Nom Naiss. | Nom Usuel | Prénom | Sexe | Date Naissance | N° IPP |
|------------|-----------|--------|------|----------------|--------|
| DAMAY | | Xavier | | 01/01/1900 | |

✓ Rattacher le dossier au patient sélectionné
✗ Créer un nouveau patient (doublon possible)

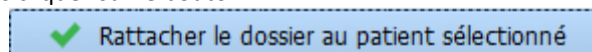
👁 Visualiser le(s) dossier(s) de consultation du patient

✗ Annuler

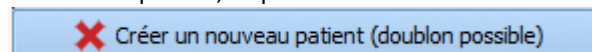
Pour éviter toute erreur de rattachement, il est possible de visualiser le dossier de consultation du patient en le sélectionnant puis cliquez sur le bouton :



Pour rattacher le dossier patient à un patient déjà existant, sélectionner le patient auquel vous souhaitez rattacher le dossier puis cliquez sur le bouton :



Si vous souhaitez créer un nouveau patient, cliquez sur le bouton :



Le logiciel va alors rechercher si une identité SIH correspond au nouveau patient, et proposer ensuite de les rattacher.

2.1.6 Sélection du dossier d'un patient

Après avoir choisi le patient via les moyens décrits dans la partie « *Sélection du patient* », il faut alors sélectionner le dossier concerné par la prise en charge qui va débiter.

Cette sélection dépendant du service de prise en charge, veuillez vous référer au chapitre concerné :

- Pour l'anesthésie : « *Sélection du dossier patient en anesthésie* »
- Pour l'obstétrique : « *Sélection du dossier patient en obstétrique* »
- Pour la réanimation : « *Sélection du dossier patient en réanimation* »



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

2.1.7 La reprise des informations d'un dossier antérieur

Après la création d'un nouveau dossier, il est possible de récupérer certaines données du patient s'il a un dossier antérieur dans **DIANE**.

Sélectionnez l'intervention dont vous souhaitez récupérer les antécédents

| Date | Age | Taille | Poids | Intervention |
|------------|--------|--------|-------|--|
| 30/07/2018 | 57 ans | 0 cm | 0 Kg | |
| 29/07/2018 | 57 ans | 175 cm | 67 Kg | Epaule Coiffe des rotateurs |
| 23/06/2008 | 47 ans | 175 cm | 68 Kg | Septorhinoplastie |
| 20/09/2005 | 44 ans | 175 cm | 65 Kg | Endoscopie digestive Echoendoscopie voie haute |

Une fois l'intervention sélectionnée, cliquez sur Ok pour réintégrer ces éléments dans le dossier en cours

Niveau de reprise : 1 2 3

Il existe deux possibilités pour récupérer les données de dossiers antérieurs :

- Après validation de la fenêtre de **Programmation d'une intervention**, un message propose de reprendre automatiquement les antécédents du dossier précédent.
 - En cliquant sur **Oui**, l'onglet **Antécédents / Traitements** se complète avec les antécédents du dossier antérieur.
 - En cliquant sur **Non**, seules les interventions et les complications per opératoires et post opératoires antérieures effectivement réalisées et renseignées avec le logiciel **DIANE** seront repris.
- Cliquez sur le bouton **Reprise**. Un menu permet de reprendre les informations du dossier antérieur. Le niveau de reprise 1, 2 ou 3 proposé correspond au nombre d'informations que vous souhaitez récupérer (3 correspondants au niveau de reprise maximal).

| <input checked="" type="checkbox"/> | Antécédents chirurgicaux | 4 ✓ ✗ |
|-------------------------------------|---|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Amygdalectomie Reprise avec Végétations Adénoïdes (AVA) | 1986 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Endoscopie digestive Echoendoscopie voie haute | 20/09/2005 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Septorhinoplastie | 23/06/2008 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Endoscopie ORL pour ablation de corps étranger | 2010 |

Les items récupérés automatiquement sont identifiables par la possibilité de les cocher. Ceci permet de supprimer, modifier ou compléter les informations récupérées.

Les catégories reprises dépendent de votre configuration. Il s'agit d'une action paramétrable par le référent.

2.1.8 Sortie du patient

La sortie d'un patient se fait via un bouton dans chaque module. La description du procédé se trouve dans les chapitres concernés.

Veillez-vous référer au chapitre concerné :

- Pour l'anesthésie : « [Sortie du dossier patient en anesthésie](#) »
- Pour l'obstétrique : « [Sortie du dossier patient en obstétrique](#) »



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

- Pour la réanimation : « *Sortie du dossier patient en réanimation* ».

Il faut toutefois noter certaines notions :

- La sortie du patient proposera plusieurs options : le transfert ou la clôture du dossier.

Le transfert concerne un patient qui sera repris dans un module **DIANE**. (Exemples : sortie du bloc vers la salle de réveil, sortie du bloc vers la réanimation équipée de **DIANE REA**, sortie de réanimation vers le bloc opératoire...)

La clôture d'un dossier se fait lorsque le patient sort de l'environnement **DIANE**.

La clôture du dossier peut avoir des actions automatiques liées : impression du dossier, export du dossier vers le dossier du patient informatisé....

2.1.8.1 L'arrêt des chronomètres et des saisies longues en cours (ne concerne pas la Consultation)

A la fermeture du dossier, **DIANE** propose de terminer les saisies longues (PSE) et les chronomètres qui sont en cours.

| Il y a 2 chronomètres en cours, cochez ceux à arrêter : | | | |
|--|-----------------------|--|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | BLOC OPERATOIRE | Sortie vers la réanimation pédiatrique | 04/05/2022 10:24 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Intubation(oro) (réa) | Extubation | 04/05/2022 10:24 |
| Il y a 2 administrations en cours, cochez celles à arrêter : | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Sérum Salé Isotonique | | 04/05/2022 10:24 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Sévoflurane | | 04/05/2022 10:24 |

Cocher tout

OK Annuler

Les dates et heures peuvent être modifiées, toutefois, il n'est pas possible de saisir une date/heure antérieure à celle du début du chronomètre ou du PSE.

2.2 Les différents modes de saisie dans DIANE

Il existe différentes façons de saisir des informations et des données dans **DIANE**. Les chapitres suivants vont recenser les différentes possibilités.

2.2.1 Les champs de saisie simple

Ce composant permet de saisir du texte libre.

Il peut contenir des masques de saisie afin d'orienter l'utilisateur. Dans ce cas, il ne sera accepté que le type de



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com

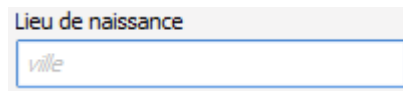


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

données attendues. (Pas de chiffre pour une ville par exemple.)
Ce composant accepte le copié collé.

Exemple d'aide à la saisie :

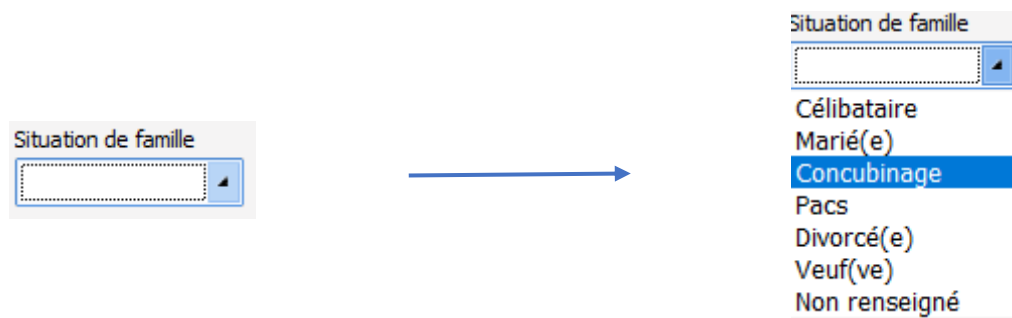
- Écriture grisée donnant une indication sur le type de données attendues (ville dans l'exemple ci-dessous)



Lieu de naissance
ville


2.2.2 Les menus déroulants

En cliquant sur ce composant, que ce soit la flèche ou la zone textuelle, les options disponibles s'affichent. Chaque ligne dans cette case est une donnée cliquable.



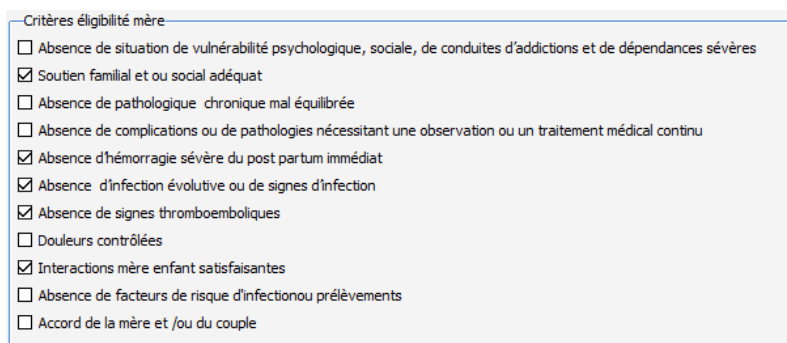
Note : Il est possible de naviguer parmi les choix proposés de ce composant avec les flèches haut et bas du clavier.

2.2.3 Les cases à cocher

 Ce composant permet de valider une information. Il faut cliquer avec la souris dessus pour passer d'un état à un autre. Vous pouvez également changer l'état du composant avec la barre espace lorsque le focus est sur le composant

2.2.4 Les groupes de cases à cocher

Le groupe de cases à cocher rassemble plusieurs choix qui peuvent être sélectionnés indépendamment les uns des autres. Il est ainsi possible de sélectionner plusieurs cases sur un même groupe.



Critères éligibilité mère

- Absence de situation de vulnérabilité psychologique, sociale, de conduites d'addictions et de dépendances sévères
- Soutien familial et ou social adéquat
- Absence de pathologie chronique mal équilibrée
- Absence de complications ou de pathologies nécessitant une observation ou un traitement médical continu
- Absence d'hémorragie sévère du post partum immédiat
- Absence d'infection évolutive ou de signes d'infection
- Absence de signes thromboemboliques
- Douleurs contrôlées
- Interactions mère enfant satisfaisantes
- Absence de facteurs de risque d'infection ou prélèvements
- Accord de la mère et /ou du couple



2024-02-23

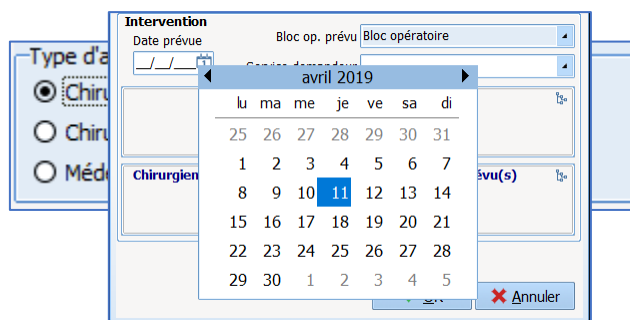
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

2.2.5 Les groupes de bouton radio

Le groupe de bouton radio ne permet la sélection que d'un seul item. Si vous cliquez un seconde fois sur un



bouton radio déjà sélectionné, il se désélectionne.

2.2.6 Champs Dates et Calendrier

Les champs dates permettent de renseigner une date complète sous forme : jour/mois/année.

L'heure peut également y être associée sous forme __:__.

Ce champ se renseigne soit :

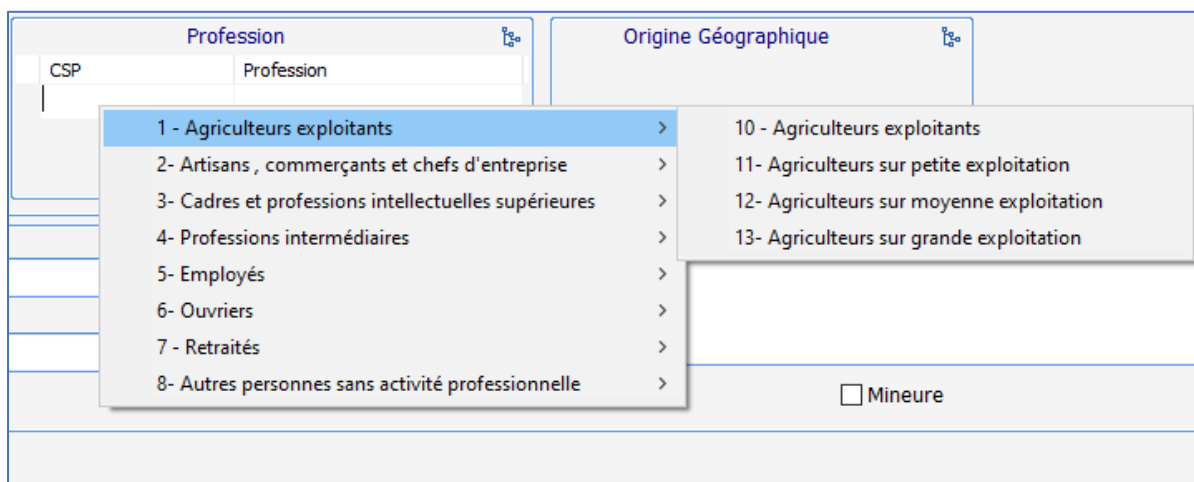
- Via un double clic qui implémente directement la date du jour.
- En inscrivant les chiffres composant la date sans espace.
- Au survol de la souris, un calendrier apparaît permettant d'aller sélectionner la date voulue.

2.2.7 Les champs de saisie avec liste de référence

Ces champs permettent la saisie d'informations via une liste et/ou par du texte libre. Le texte libre sera utilisé si la donnée recherchée n'est pas préexistante ou pour compléter une information.

Il existe trois méthodes pour accéder aux listes :

- Via un clic droit dans la colonne concernée. Une liste va apparaître. Lorsqu'une flèche est présente en fin de ligne, cela signifie qu'il existe des sous menus. Ceux-ci s'affichent automatiquement lors du passage de la souris. Il ne pourra être saisie qu'une seule donnée à la fois avec ce mode de recherche.




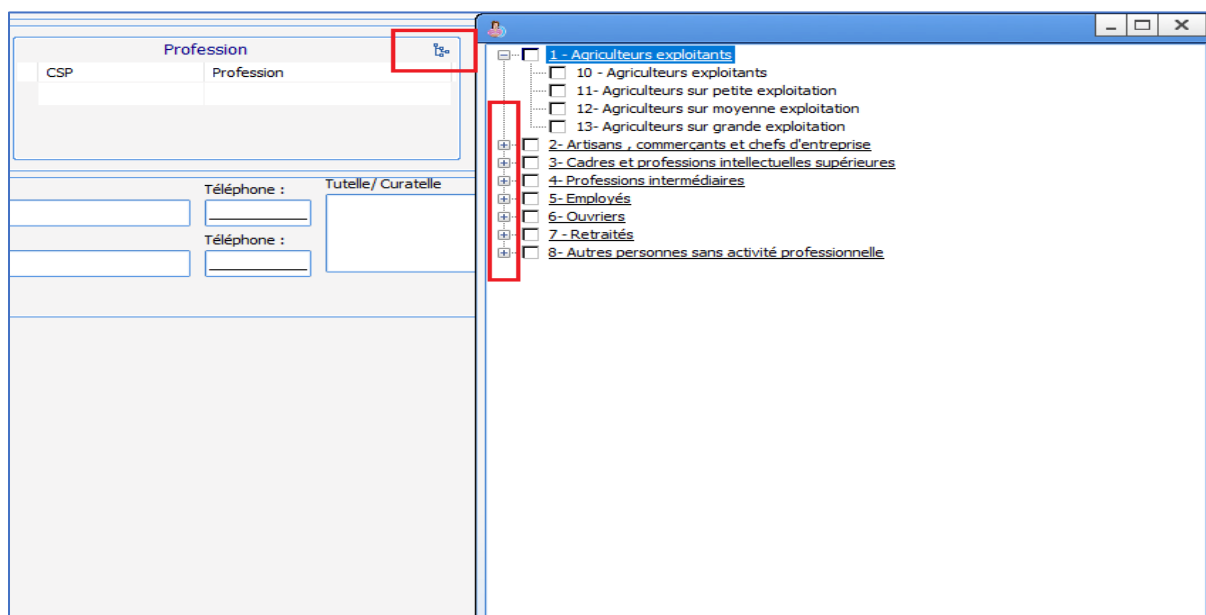
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

- Via un clic sur l'icône  en haut à droite du cadre. Une fenêtre contenant la liste apparaît. Il est alors possible de cocher un ou plusieurs éléments de la liste. Il est possible d'afficher les sous éléments d'une liste en cliquant sur le signe « + » à gauche des listes.

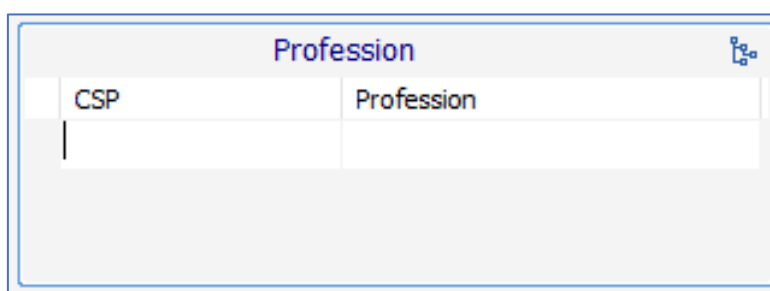


REMARQUE : certaines données de la liste sont colorées en violet. Cela signifie que la donnée est liée à un code CIM 10

- Saisie manuelle du texte : Lors de la saisie des n premières lettres – n étant paramétrable par les référents, en général 3 ou 4- , une recherche automatique affichera les mots reconnus dans la liste du composant. Vous pourrez alors sélectionner le contenu souhaité via la souris.

Il est possible d'accéder à des éléments qui n'appartiennent pas à la configuration de votre service mais qui ont été créés pour le site hospitalier en cochant la case **Afficher tous les éléments** dans la fenêtre d'affichage des listes

Pour activer la saisie libre, il suffit de cliquer immédiatement sous le titre de chaque colonne et de renseigner manuellement le texte voulu.




REMARQUE : ces colonnes sont invisibles tant qu'elles ne sont pas saisies




De manière générale :

- Il est possible de signaler visuellement l'importance d'un antécédent en cliquant dans la case de gauche. Ceci fait apparaître une « balle rouge » afin de notifier l'importance de cet antécédent. Un second clic au même endroit fera apparaître une « balle orange ».

| Antécédents médicaux | | 3 | ? | ✓ | 🔍 |
|---|--|---|---|---|---|
| ● | Drépanocytose homozygote avec séquelles | | | | |
| ● | Rubéole Positif | | | | |
| CIM 10 | HyperTension Artérielle (HTA) traitée équilibrée | | | | |

- Le fait de cliquer sur  permet de noter directement qu'il n'y a pas d'antécédent notable. Exemple : si on clique sur la coche verte dans le champ **Antécédents médicaux**, la mention : « pas d'ATCD médical apparaîtra ». Dans chaque champ, il est possible de définir une valeur par défaut qui s'implémentera par cette coche verte.

REMARQUE : Il faut toujours préférer cliquer sur la coche verte plutôt que de ne rien renseigner car cela pourrait laisser supposer que les informations n'ont pas été demandées.

- Lorsqu'un logo  est visible en haut à droite, cela signifie que seules les données qui possèdent un code CIM 10 seront conservées dans la base de données. (C'est-à-dire les données de la liste colorées en violet).
- Lorsqu'un  se trouve en haut à droite d'un composant, cela signifie qu'en cliquant dessus, un accès à une aide est disponible. Par exemple, le clic sur le  du composant **ATCD médicaux** offre un accès direct à Orphanet.

2.2.8 Les boutons

Les boutons ont une fonction d'appel dans **DIANE**.

Ainsi, le clic sur un bouton peut appeler :

- Un lien contextuel : il s'agit d'un accès direct à un autre logiciel (exemple : accès direct au logiciel de laboratoire ou d'imagerie voire au DPI).
- Une saisie avancée : cela permet un accès à un formulaire, un score ...
- Une impression : cela permet l'accès à un document qui sera imprimable (exemple : compte-rendu de consultation, certificat du 8^e jour...).
- Une saisie multiple : il s'agit d'un mode de saisie qui permet de renseigner une série d'actes en un minimum de clics.
- Une liste d'évènements : c'est le cas en per/postopératoire et en salle de naissance où certains boutons donnent accès à une liste d'évènements
- Une liste de traitements : c'est le cas en per opératoire ou en salle de naissance

Quelques exemples de boutons :

Drainage / Elimination

Situé sur le plan de soins, en réanimation, ce bouton donne accès à la liste des évènements qui concerne le drainage et l'élimination : pose d'un drain, retrait d'un drain, pose d'une sonde urinaire à demeure ...

Glasgow

Bouton d'accès au score de Glasgow. Au clic, une fenêtre s'ouvrira permettant de compléter le score de Glasgow.

SM Induc

Bouton d'accès à la saisie multiple **Induction**. Permet de renseigner l'ensemble des données nécessaires lors de l'intubation d'un patient.

2.2.9 Les saisies avancées

Les saisies avancées sont des feuilles de surveillance accessibles de différentes manières : tableau de saisies avancées, composant d'affichage de saisie avancée avec historique, bouton, menu dans la barre de « saisies » de l'onglet **Surveillance** en per et post op ...

Ces feuilles peuvent être utilisées de différentes manières en fonction des situations. Elles peuvent être utilisées comme feuille de consultation, saisie de scores, checklist, etc...

2.2.9.1 Fonctionnement général des saisies avancées

Fonctionnement général : exemple de la consultation de suivi d'obstétrique



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

1 : Nom de la saisie avancée

2 : Liste des enregistrements : Cette colonne regroupe l'ensemble des saisies avancées de même type déjà enregistrées pour ce dossier. Il est possible d'aller visualiser les autres saisies avancées en cliquant sur les enregistrements concernés affichés dans cette colonne. En cliquant sur **Nouveau**, il est possible de saisir une nouvelle consultation. A l'ouverture d'une saisie avancée, c'est une nouvelle saisie qui s'affiche par défaut.

3 : Bouton Ordonnances : permet de générer des ordonnances directement à partir de la saisie avancée.

4 : Nouvel enregistrement à partir des valeurs courantes : permet d'ouvrir une nouvelle feuille de saisie en récupérant l'ensemble des données notées dans la saisie avancée précédente.

5 : Imprimer : permet d'imprimer la saisie avancée.

REMARQUE : ce bouton ne génère pas le compte-rendu de consultation mais permet une impression d'écran.

6 : Modifier : Permet de modifier une feuille de consultation ouverte alors que celle-ci a déjà été remplie et validée.

REMARQUE : Une feuille de consultation ne peut être modifiée que par le professionnel qui l'a créée.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

7 : Validation / annulation : permet la validation ou l'annulation de la saisie en cours.

8 : Date d'occurrence : permet de modifier la date et l'heure de la saisie (dans le cas où la saisie aurait été faite en décalé par rapport à l'examen clinique par exemple).

9 : Menu de choix de l'enfant : Les champs encadrés par une ligne bleu foncé sont des champs « enfant », c'est-à-dire qu'ils concernent des données relatives au fœtus. En cas de grossesse multiple, il est nécessaire de choisir un autre enfant (J2 par exemple si grossesse gémellaire) afin de pouvoir noter les données de l'examen concernant le second fœtus. Ce choix se fait via le menu déroulant. Lorsque l'on change d'enfant, le contour des données enfant changera de couleur pour les champs concernés.

NB : ce menu n'est disponible que pour le module d'obstétrique

Visualisation des documents : en bas des feuilles de saisie avancée se trouve une barre bleue marquée de pointillés. En cliquant sur cette barre, une fenêtre contenant les documents apparaît. Celle-ci contient tous les documents scannés, importés depuis d'autres logiciels ou imprimés dans **DIANE**.

| Descriptif | Date | Utilisateur | Type Fichier | Catégorie |
|------------------------------------|------------|-------------|---------------|-----------|
| Formulaire Genotypage (25/11/2019) | 25/11/2019 | SYSTEM | Document W... | Inconnu |
| Formulaire Genotypage (25/11/2019) | 25/11/2019 | SYSTEM | Document W... | Inconnu |

2.2.9.2 Les scores

DIANE permet de saisir de nombreux scores. Ceux-ci sont accessibles de la même manière que les saisies avancées et le fonctionnement est similaire.

Exemple du score d'Aldrete :



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Saisie avancée

Aldrete
Score d' Aldrete et Kroulik
Saisi par : Diane SYSTEM

Valeur : **8**
Date de saisie : 31/07/2018 11:10:42

Liste des enregistrements

Nouveau
31/07/2018 11:34:55
31/07/2018 11:10:42

Score d'Aldrete

Motricité spontanée ou à la demande

Quatre membres mobiles
 Deux membres mobiles
 Immobile

Respiration

Ventilation profonde, toux efficace
 Ventilation superficielle, dyspnée
 Apnée

Variation de la PA systolique (écart par rapport au préop)

Variation de la PAS < ou égale à 20 mmHg
 Variation de la PAS de 20 à 50 mmHg
 Variation de la PAS > ou égale à 50 mmHg

Conscience

Réveillé
 Réactif à la demande
 Aréactif

Coloration

Normale
 Pâle, grisâtre
 Cyanosé

+ Nouvel enregistrement à partir des valeurs courantes
Imprimer
Modifier
Fermer

A l'ouverture du score, il suffit de renseigner chacun des champs nécessaires au calcul du score. Une fois fini, la valeur du score s'affiche en haut à droite de la feuille de saisie.

REMARQUE : certains scores ne donnent pas comme résultat une valeur numérique mais un autre type de donnée comme la classification dans un groupe à risque. C'est notamment le cas du score d'infection néonatale bactérienne précoce utilisé dans le module **DIANE OBSTETRIQUE**.

Lorsque vous souhaitez imprimer un score, celui-ci doit être enregistré au préalable. Lorsque vous cliquez sur le bouton **Imprimer** la fenêtre ci-dessous s'ouvre.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Impression

Mme **LARDEUR CREPIN Juliette**

Date de naissance : 09/02/1982 / Age : 38 ans (Le 14/02/2020 à 17h53)
Localisation : Service Anesthésie > Bloc opératoire > Consultation

ETABLISSEMENT
IPP : 9874532



Score : Aldrete (Score d' Aldrete et Kroulik)

8
Réalisée par SYSTEM Diane le 14/02/2020 à 17:53

Score d'Aldrete

Motricité spontanée ou à la demande

Quatre membres mobiles

Deux membres mobiles

Immobile

Respiration

Ventilation profonde, toux efficace

Ventilation superficielle, dyspnée

Apnée

Variation de la PA systolique (écart par rapport au préop)

Variation de la PAS < ou égale à 20 mmHg

Variation de la PAS de 20 à 50 mmHg

Variation de la PAS > ou égale à 50 mmHg

Conscience

Réveillé

Réactif à la demande

Aréactif

Coloration

Normale

Pâle, grisâtre

Cyanosé

Configuration d'impression

Format : A4
Orientation : Portrait

Imprimante
Brother MFC-9465CDN Printer

Utiliser la configuration système de l'imprimante

Zoom

Actions supplémentaires

Sauvegarder dans le dossier
Aldrete (14/02/2020 - 17:53:50)

Exporter le document

Envoyer par email

Les entrées du score apparaissent en gras pour faciliter la lisibilité.

Vous pouvez, tout comme une lettre type, "sauvegarder" et / ou "exporter" ce document.

- **Exécuter les actions sans imprimer** : vous sauvegardez et / ou exportez le document sans imprimer,
- **Exécuter les actions et imprimer** : vous sauvegardez et / ou exportez et vous imprimez,
- **Ouvrir le fichier uniquement** : vous déclenchez la transcription du document en PDF et vous affichez le document généré,
- **Annuler** : vous renoncez à toute action

2.2.9.3 Restriction de la validation par un rôle

Certaines Saisies Avancées nécessitent que l'utilisateur connecté ait un certain Rôle.

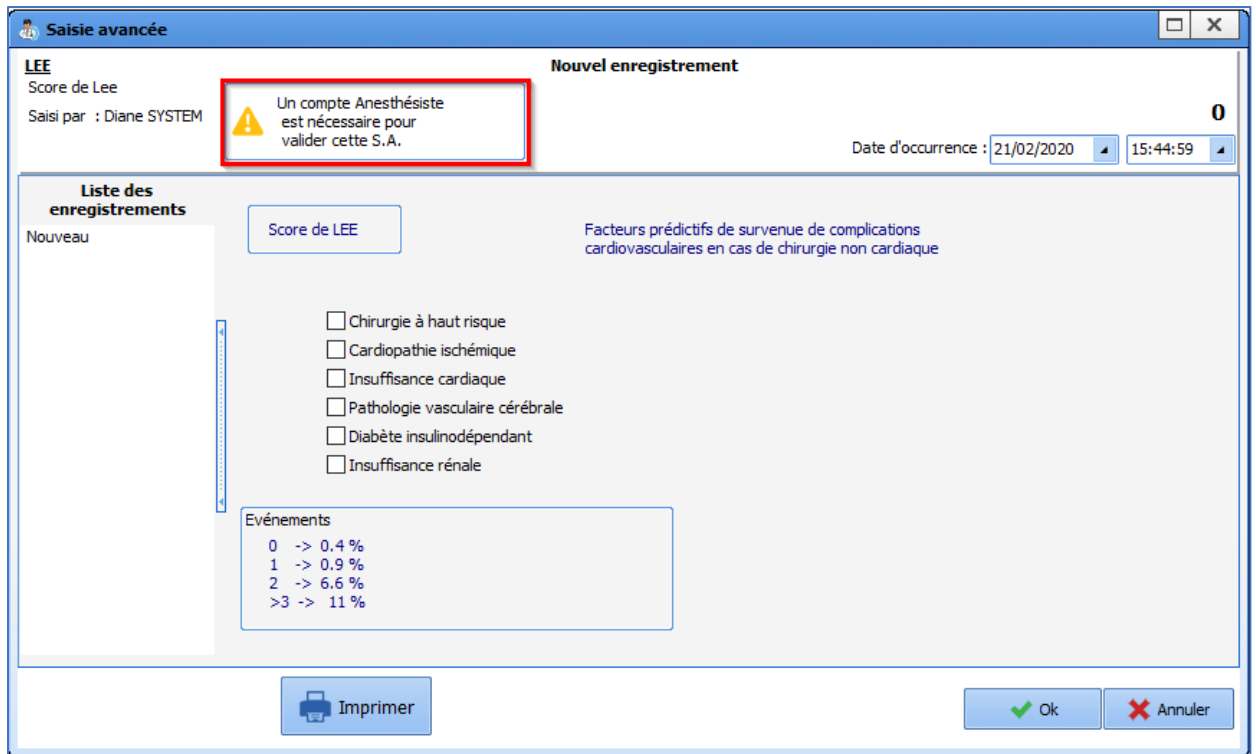


2024-02-23

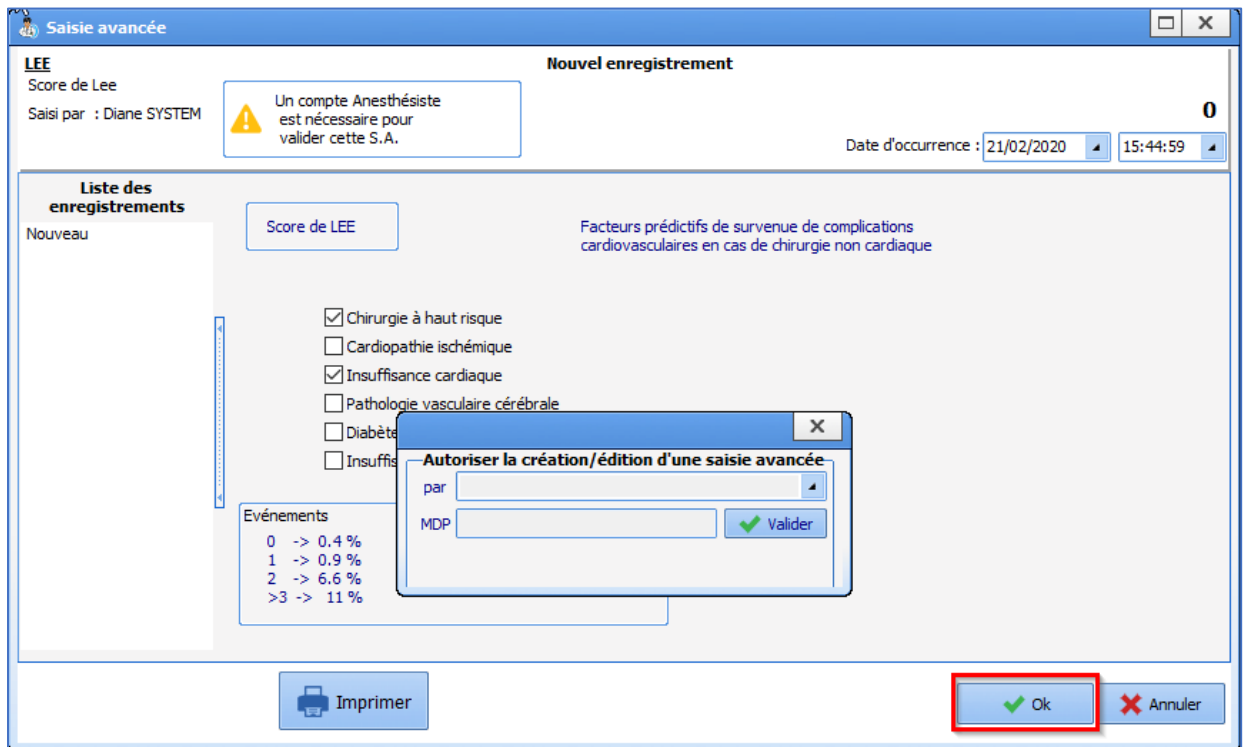
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



La saisie de certains scores est restreinte à un rôle. Sur l'image ci-dessus, une alerte indique que ce score doit être complété par un médecin anesthésiste.



Une fenêtre apparaît permettant au médecin anesthésiste d'indiquer son login et son mot de Passe.

2.2.9.4 Affichage de saisie avancée (affichage simple)


Ce composant permet d'afficher saisie avancée sous forme d'un tableau.

| ALR_Prescription - 04/01/2023 12:27 Sur KT ALR | |
|---|-----------|
| Donnée | Valeur |
| KT Perinerveux | Oui |
| Rachi anesthésie | Non |
| Membre Sup | Axillaire |
| Membre Inf | Sciatique |

2.2.9.5 Affichage de saisie avancée avec historique (affichage multiple)

Ce composant permet d'afficher à la fois la saisie avancée elle-même et un résumé des données renseignées.

The screenshot displays a software interface for managing therapy engagements. On the left, a tree view shows a list of engagements under the heading 'Engagement thérapeutique'. The selected engagement is dated '17/07/2020 11:27:14 (Jean CHIR)'. The right pane shows a detailed view of this engagement, including sections for 'Limitations Thérapeutiques', 'Pas de VIII', 'Informations données', 'Précisez qui: Sa conjointe', 'Patient informé: Oui', 'Proches informés: Oui', 'Médécins ayant donné l'information: Dr Paul', 'Médécins présents: Dr Paul, Dr Yves', 'Niveau d'engagement: Engagement maximal raisonné', and 'Décision collégiale du: 17/07/2020'. Below this, another engagement is listed: '17/07/2020 11:26:25 (Jean CHIR)'. The right pane also contains the text 'Aucun enregistrement sélectionné'.

Pour ajouter un nouvel enregistrement de la saisie avancée, il faut cliquer sur le bouton  au-dessus de la colonne de gauche.

Une fois validé, l'enregistrement s'insère dans la colonne de gauche.

Colonne de gauche

Cette colonne est l'historique des enregistrements de la saisie avancée. Il est possible à tout moment de consulter ces différents enregistrements en cliquant sur la ligne correspondante. Au clic sur une ligne dans le passé, la colonne du centre et la colonne de droite s'actualisent.

Colonne du centre

Cette colonne affiche la synthèse de la saisie avancée sélectionnée dans la colonne d'historique.

Colonne de droite

Cette colonne permet l'affichage de la saisie avancée.

2.2.9.6 Affichage de saisies avancées sous forme de liste



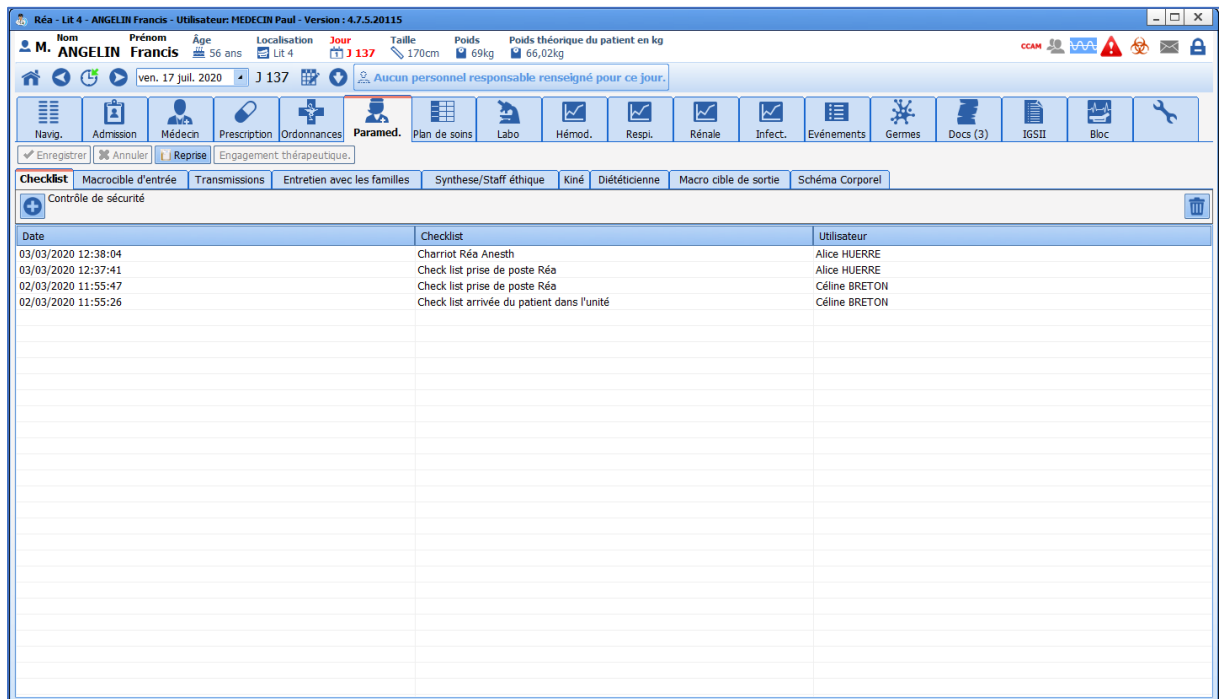
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

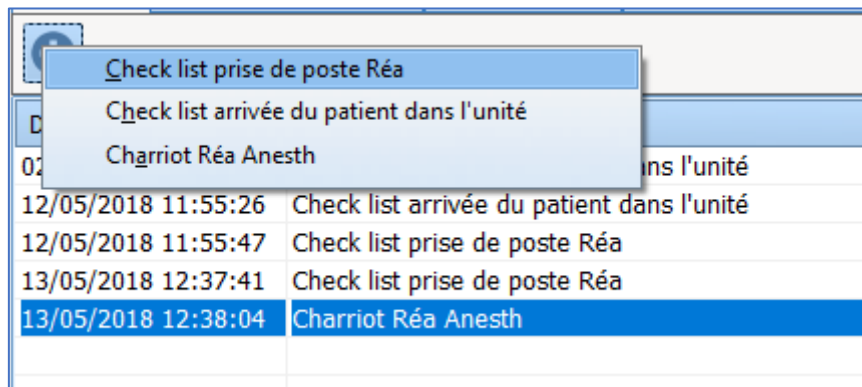


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

L'Affichage de Saisies Avancées sous forme de liste est un composant permettant de lister les saisies avancées. Certaines données issues des saisies avancées apparaissent dans le tableau (paramétrage par le référent).



Pour appeler une saisie avancée, cliquer sur la croix située en haut à gauche du tableau. Si plusieurs saisies avancées sont disponibles, une liste s'affichera permettant de choisir la feuille de saisie voulue. Exemple : il est possible de lister ainsi différents scores. Cela permet d'avoir un accès facilité à tous les types de scores nécessaires.



- Si vous souhaitez **modifier** une saisie avancée, double cliquez sur la ligne choisie et la Saisie Avancée correspondante s'ouvre pour modification.

- Si vous souhaitez **supprimer une saisie avancée**, cliquez sur la ligne choisie et cliquez sur la corbeille pour effacer la ligne.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

| Utilisateur |
|---------------|
| Diane SYSTEM |
| Céline BRETON |
| Céline BRETON |
| Alice HUERRE |
| Alice HUERRE |

REMARQUE : DIANE garde trace de toutes les entrées. De ce fait, elle peut être retrouvée en cas de besoin.

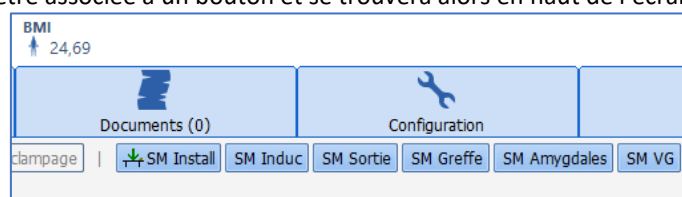
2.2.10 Saisie multiple

La saisie multiple est une méthode permettant de saisir une série d'actes, de médicaments, de consommables, de saisies avancées, etc... de façon simplifiée.

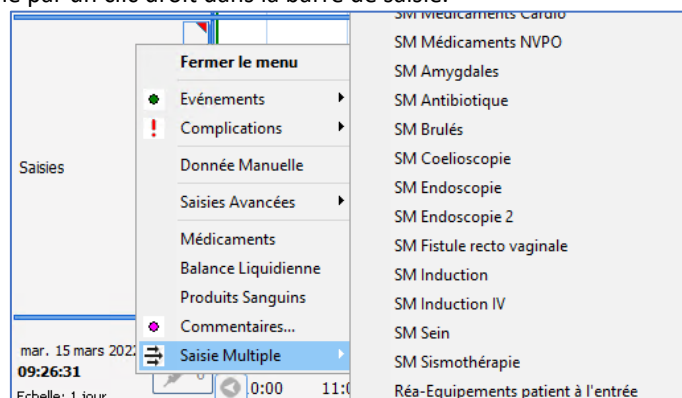
C'est une méthode de saisie particulièrement utilisée en per et post opératoire. Elle est configurée par le référent du centre.

2.2.10.1 Déclencher une Saisie Multiple

La saisie multiple peut être associée à un bouton et se trouvera alors en haut de l'écran ...



... ou peut être accessible par un clic droit dans la barre de saisie.



2.2.10.2 Utilisation de la saisie multiple

Une saisie multiple peut être courte pour une action très ciblée, type installation du patient.

Elle peut aussi être longue avec tous les éléments par exemple de l'arrivée du patient jusqu'à sa sortie de salle,



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

ce qui est particulièrement intéressant pour les actes courts (IVG, extraction dentaire, coloscopie...).

Au moment de la saisie, il est possible de choisir d'utiliser tout ou juste une partie de la saisie multiple. Il est possible aussi, par un clic dans les cases, de renseigner les posologies médicamenteuses ou de modifier et/ou de compléter les éléments préselectionnés.

Sur chaque ligne, se trouve une coche qui permettra de sélectionner les actions à valider. En renseignant un élément dans la ligne, la coche s'active.

Il est possible d'agir dans chaque case présente. Le menu de la section sélectionnée sera alors modifiable. Les choix ne se feront qu'autour de ce qui est prévu par la liste prédéfinie à l'origine.

The screenshot shows the 'SM Endoscopie' software interface. It features a list of medical procedures with various input fields and controls. Numbered callouts (1-14) point to specific features:

- 1: A horizontal slider/cursor used to adjust the reference time for multiple entries.
- 2: A checkbox in the left margin to select or deselect an item.
- 3: A text input field for the procedure name.
- 4: A dropdown menu for selecting a category or type.
- 5: A time selection field with up/down arrows.
- 6: A 'Heure actuelle' (Current Time) button.
- 7: An 'OK' button.
- 8: An 'OK et poursuivre avec...' button.
- 9: A 'Conserv. cette saisie multiple' checkbox.
- 10: An 'Annuler' (Cancel) button.
- 11: An 'Annuler et choisir à la place...' button.
- 12: A time display showing '09:42:55' and '09:42:17'.
- 13: A right-pointing arrow next to the time display.
- 14: A dropdown menu for a specific procedure entry.

1. Curseur permettant de modifier l'heure de référence de la saisie multiple (13). La modification de l'heure de référence modifie automatiquement l'heure de chaque élément de la saisie multiple.
2. Case à cocher permettant d'ajouter ou non l'élément sélectionné dans le dossier. La case se coche automatiquement si l'utilisateur renseigne des informations sur celle-ci.
3. Libellé de l'élément à ajouter dans le dossier. Le clic droit sur cette zone propose de remplacer l'élément par un autre élément de la même catégorie.



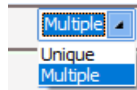
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

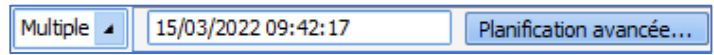
4. **Unique/Multiple** : Permet de choisir si l'ajout de l'élément est unique ou récurrent. Si la clé de paramétrage **SMCanSetOccurrenceMode** est activée, il est possible pour l'utilisateur de choisir le type



de planification :

Sinon, la valeur est définie par la clé **SMOccurrenceMode**.

Une planification de type multiple permet d'accéder à la fenêtre de planification avancée au clic sur le bouton **Planification avancée** :



Planification de tâche - 15/03/2022 09:59:25

Saisissez les différentes occurrences de la tâche :

| < | Jour courant | Jour+1 | > |
|---|------------------|--------|---|
| | 0 ⁰⁰ | | |
| | 1 ⁰⁰ | | |
| | 2 ⁰⁰ | | |
| | 3 ⁰⁰ | | |
| | 4 ⁰⁰ | | |
| | 5 ⁰⁰ | | |
| | 6 ⁰⁰ | | |
| | 7 ⁰⁰ | | |
| | 8 ⁰⁰ | | |
| | 9 ⁰⁰ | | |
| | 10 ⁰⁰ | | |
| | 11 ⁰⁰ | | |
| | 12 ⁰⁰ | | |
| | 13 ⁰⁰ | | |
| | 14 ⁰⁰ | | |
| | 15 ⁰⁰ | | |
| | 16 ⁰⁰ | | |
| | 17 ⁰⁰ | | |
| | 18 ⁰⁰ | | |
| | 19 ⁰⁰ | | |
| | 20 ⁰⁰ | | |
| | 21 ⁰⁰ | | |
| | 22 ⁰⁰ | | |
| | 23 ⁰⁰ | | |

Occurrences
15/03/2022 08:45:00, 16/03/2022 08:45:00, 15/03/2022 18:45:00

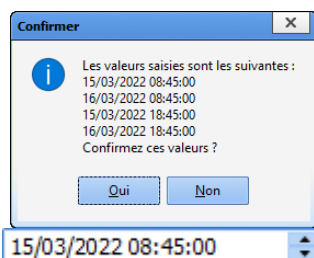
Répéter la tâche
Toutes les 4 heures, à partir de la première occurrence

Appliquer

OK Annuler

Il est possible dans cette fenêtre d'ajouter de façon récurrente dans le dossier un élément à partir d'une date/heure.

La date/heure de début de planification se sélectionne au clic sur une ligne associée à un horaire. La planification est permise pour le jour courant et le lendemain uniquement. L'intervalle d'ajout de l'élément se configure dans le menu **Toutes les X heures, à partir de la première occurrence**. X permet de choisir la durée en heures entre chaque ajout. **Appliquer** calcule les dates d'ajout des éléments et les affiche dans la zone **Occurrence**. Le clic sur le bouton **OK** ajoute les dates de planification dans le champ date/heure de la zone planification (remplace la zone temporelle du point (5) dans le cas d'une planification **Unique**) :



Pour un élément paramétré de façon unique, la zone temporelle (5) permet en faisant glisser le curseur vers la gauche ou vers la droite l'heure d'ajout de l'élément. L'heure peut être initialisée avec l'heure courante au clic sur le bouton **Heure actuelle** (6).



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

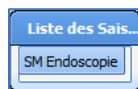


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

7. **OK** : Le clic sur le bouton affiche à l'utilisateur les saisies avancées / saisies multiples contenues dans la saisie multiple les unes à la suite des autres afin de pouvoir les éditer. Les éléments cochés dans la saisie multiple sont ajoutés automatiquement dans le dossier patient à l'heure définie dans la zone (5). Chaque élément de la saisie multiple ajouté dans le dossier est représenté avec l'icône qui lui est liée habituellement.



8. Même fonctionnement que le bouton **Ok** avec la possibilité de saisir par la suite une autre saisie multiple parmi la liste des saisies multiples enchainées configurées.
9. **Conserver cette saisie multiple** : Case à cocher visible si la clé de paramétrage **AfficheRepriseSM** est activée. Elle permet au clic sur le bouton **OK** d'ajouter les données dans le dossier et de conserver les données saisies dans la saisie multiple afin de pouvoir les renseigner plus tard dans le dossier. Cette reprise de saisie multiple est possible en cliquant sur le bouton lié à la saisie multiple ajouté dans la fenêtre suivante accessible dans le dossier :



10. **Annuler** : Annule l'ajout de la saisie multiple.
11. **Annuler et choisir à la place** : Annule l'ajout de la saisie multiple avec la possibilité de saisir une autre saisie multiple parmi les saisies multiples alternatives configurés.
12. Heure actuelle.
13. Heure de référence de la saisie multiple.
14. Posologie associée à l'élément.

2.2.10.3 Gestion des heures

Les heures, situées à droite de la fenêtre, sont ajustables :

- soit en complétant directement l'heure voulue,
- soit en faisant glisser le curseur principal (en haut de la fenêtre) : cette action décalera toutes les heures en respectant les décalages de temps pré paramétrés,
- soit en cliquant sur le bouton **Heure actuelle**,
- soit en faisant glisser le curseur d'une seule ligne...

ASTUCE : Pour glisser le curseur d'une ligne et faire glisser les suivants tout en conservant les écarts de temps des éléments suivants, maintenir le bouton **CTRL** en faisant glisser le curseur désiré.

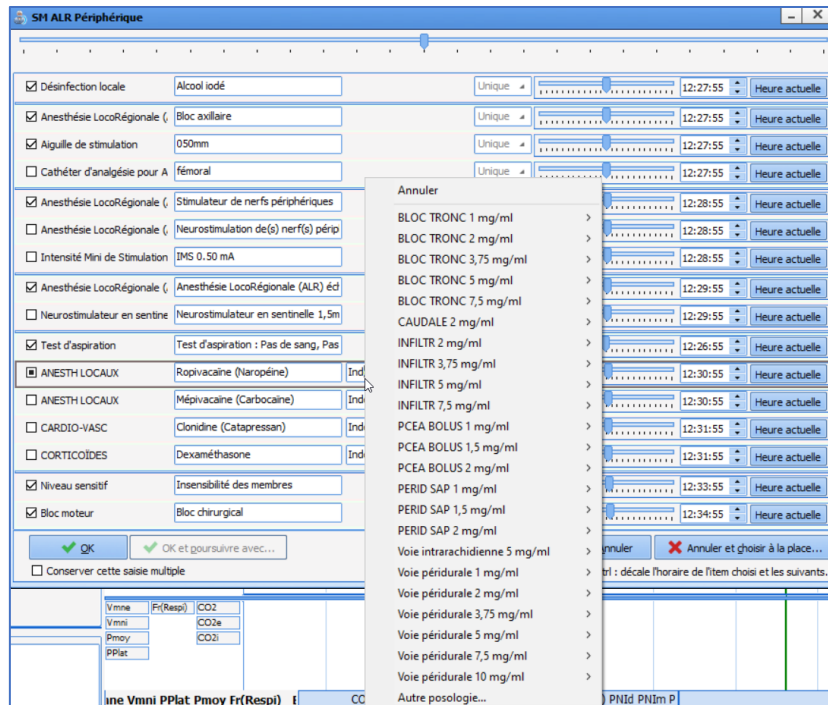


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Attention, le curseur est un outil servant à affiner l'heure d'occurrence. Sa position n'est pas actualisée si l'heure est modifiée directement ou si le bouton **Heure actuelle** a été utilisé : dans ce cas, le curseur peut ne pas refléter le décalage de temps par rapport aux autres lignes.

2.2.10.4 Clore ou annuler une saisie multiple

Une fois la saisie multiple terminée, il est possible de :

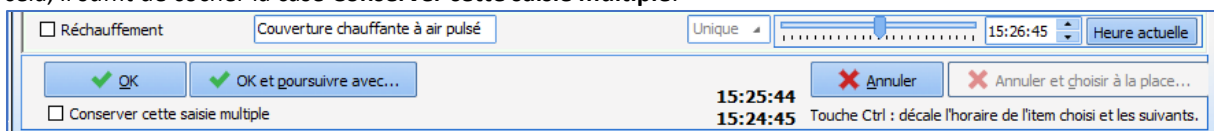
- La valider et la fermer en cliquant sur le bouton **OK**,
- La valider et poursuivre avec une autre saisie multiple (parmi une sélection de saisies multiples paramétrées par votre référent) en cliquant sur le bouton **OK et poursuivre avec ...**

Pour annuler la saisie multiple en cours, il est possible de :

- L'annuler et la fermer en cliquant sur le bouton **Annuler**,
- L'annuler et poursuivre avec une autre saisie multiple (parmi une sélection de saisies multiples paramétrées par votre référent) en cliquant sur le bouton **Annuler et choisir à la place ...**

2.2.10.5 Reprendre le contenu d'une saisie multiple

Dans le cas d'une utilisation répétée de la même saisie multiple, il est possible d'en reprendre le contenu. Pour cela, il suffit de cocher la case **Conserv** cette saisie multiple.



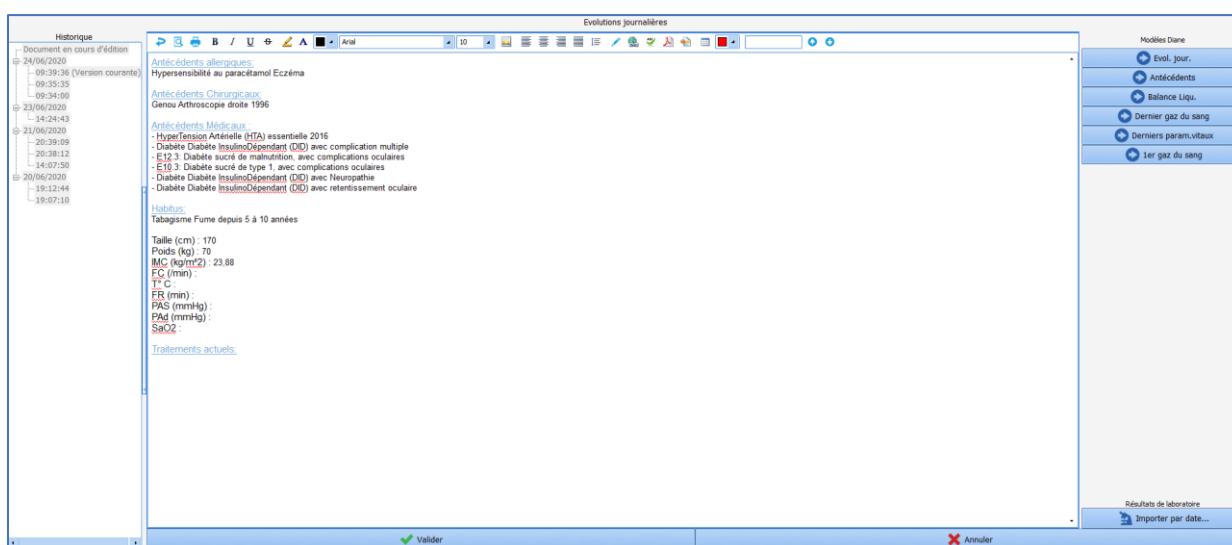
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

2.2.11 Zone d'édition de documents



La zone d'édition de documents est utilisée dans différentes situations : synthèse médicale, synthèse paramédicale, compte-rendu d'accouchement ...

Ce composant permet la construction des divers comptes-rendus soit par saisie manuelle, soit par le biais de boutons situés sur la droite de l'écran.

Pour débiter l'édition d'un compte-rendu, il faut au préalable cliquer sur la barre **Ajouter des informations** située en bas du composant.

Il est alors possible de saisir des informations dans le cadre central.

Le plus souvent, des modèles prédéfinis permettent de construire le compte-rendu en récupérant automatiquement les données saisies dans le dossier.

Dans l'exemple ci-dessus, le clic sur le bouton **Evol. jour.** fera apparaître automatiquement dans la partie centrale les antécédents du patient, les allergies et les dernières constantes enregistrées. Il est ainsi possible de construire souhaite récupérer. Les informations viendront s'ajouter à l'endroit où se trouvait le curseur de la souris dans la fenêtre centrale.

Une fois le compte-rendu terminé, il suffit de cliquer sur **Valider** en bas du cadre afin d'enregistrer les modifications.

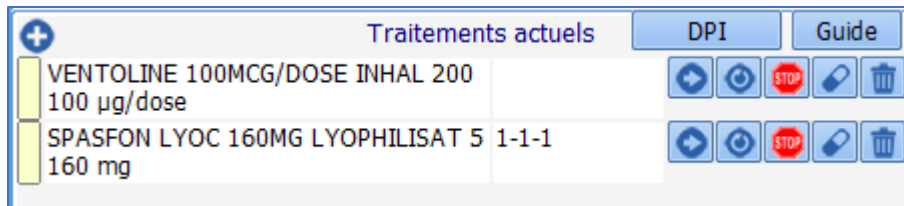
A droite, une fenêtre d'historique rétractable permet un accès à tous les comptes-rendus préalablement rédigés.

2.2.12 Le composant Traitements actuels

Il existe plusieurs composants pour les traitements actuels du patient :

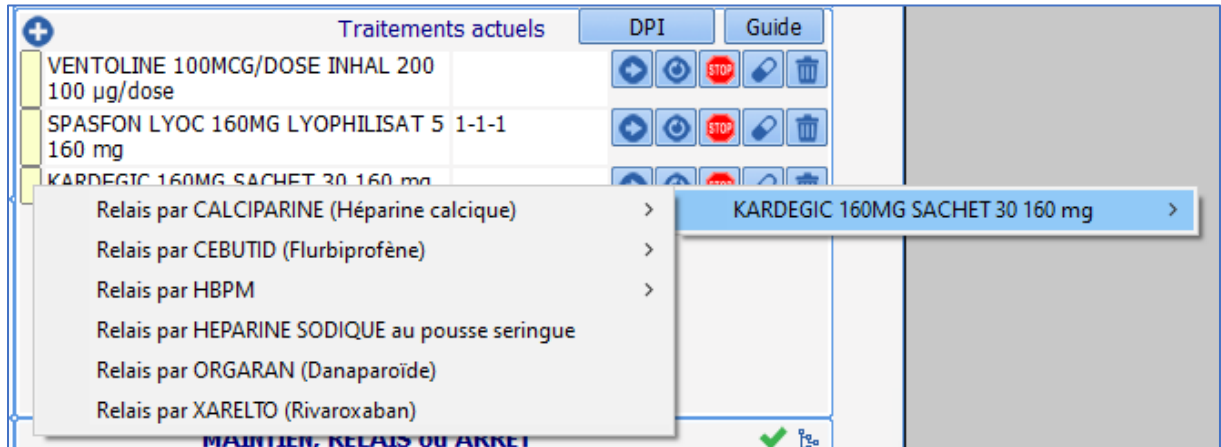
- Le nouveau composant **Traitements et prémédications** détaillé dans le chapitre [L'onglet Traitements / Prémédications](#).
- L'ancien composant **Traitements actuels** détaillés dans ce chapitre






Ce champ agit comme tous les autres champs de saisie avec liste de référence, mais dispose de quelques options complémentaires décrites ci-dessous :



Un clic sur le rectangle jaune, à gauche de chaque ligne, permet un accès direct à la base de données sur les médicaments (ainsi qu'au centre de référence des agents tératogènes (CRAT) dans le module d'obstétrique).

Une fonctionnalité de gestion des médicaments peut être activée sur ce composant. Dans ce cas, plusieurs icônes sont disponibles sur la droite :



-  Permet de Maintenir le médicament
-  Permet de Relayer le médicament par un autre
-  Permet d'Arrêter le médicament
-  Permet d'envoyer ce médicament dans les prémédications de l'onglet **Conclusion/Visite**
-  Permet de supprimer la ligne

2.2.12.1 Spécificités de l'anesthésie



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

+
Traitements
Vidal

| | | | | |
|---------------------------------------|-------|--|--|--|
| LOXEN (nicardipine chlorhydrate) 20mg | 1-0-1 | | | |
| PREVISCAN (fluidione) 20mg | | | | |
| DIAMICRON (gliclazide) 60mg | | | | |

MAINTIEN, RELAIS ou ARRÊT 4

| | |
|--|--|
| LOXEN (nicardipine chlorhydrate) 20mg à poursuivre | |
| PREVISCAN (fluidione) 20mg à remplacer par kardegic 75 | |
| DIAMICRON (gliclazide) 60mg à arrêter | |

Pour un usage complet de ce composant en anesthésie, il est classiquement associé à celui nommé **MAITIEN RELAIS ou ARRÊT**.

Ces composants communiquent et les décisions prises s'inscrivent dans le deuxième composant. Il est alors possible d'éditer une ordonnance qui reprend strictement ce qui est décidé dans **MAITIEN RELAIS ou ARRÊT**.

2.2.12.2 Spécificités de l'obstétrique : Accès au CRAT

A gauche du traitement se trouve un rectangle de couleur jaune. En cliquant dessus, il permet un **accès direct au CRAT** (le Centre de Référence des Agents Tératogènes) sur la page correspondant à la molécule. Ce clic permet également un accès à la monographie du médicament (que celle-ci provienne de la BCB ou du Vidal).



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Letébreve Caroline DURAND (née le 21/11/1990) - Utilisateur: SYSTEME Diane - Version: 4.7.4.19004

Prénom: Mme DURAND Caroline

Age: 29 ans, Taille: 160cm, Poids: 58kg, Groupe sanguin: N/R, Terme: 37SA + 03, Parité: 1/0, Ut. Cicatriciel: Non

Administratif, Antécédents, Grossesse, SDN, Post partum, Echographies, Ordonnances, Anesthésie, Documents (0)

Antécédents: ATCD Obstétricaux

Allergies

traitements habituels: LAROXYL 25MG CPR 100 25 mg (Amitriptyline chlorhydrate)

ATCD médicaux

Pathologie

ATCD gynécologiques

Informations sur: LAROXYL 25MG CPR 100 25 mg (Amitriptyline chlorhydrate) [1]-1-1

QR = Vous et votre traitement en cas de vague de chaleur = Mise au point sur le bon usage des médicaments en cas de vague de chaleur. LAROXYL_20072016_AVIS_CT15297

Consommation d'antidépresseurs et risque d'accident de la route: une vigilance particulière est requise lors de l'initiation ou de la modification du traitement. Communiqué de presse

Prise en charge médicamenteuse de la douleur aiguë et chronique chez l'enfant: Recommandations de bonne pratique - Argumentaire.

Prise en charge médicamenteuse de la douleur aiguë et chronique chez l'enfant: Recommandations de bonne pratique. Efficacité des antidépresseurs.

Psychiatrie: Livret AFSSaPS Médicaments et Grossesse Version N°4.

Bon usage des médicaments antidépresseurs dans le traitement des troubles dépressifs et des troubles anxieux de l'adulte: Argumentaire.

Bon usage des médicaments antidépresseurs dans le traitement des troubles dépressifs et des troubles anxieux de l'adulte: Recommandations.

Le bon usage des antidépresseurs au cours de la grossesse chez l'enfant et l'adolescent.

CRAT: Monographie, Médicaments susceptibles d'affecter l'adaptation de l'organisme à la chaleur, Conservation des médicaments en cas de vague de chaleur

Centre de Référence sur les Agents Tératogènes

MEDICAMENTS Recherche: LAROXYL 25MG CPR 100 25 mg (Amitriptyline chlorhydrate) [1]-1-1

Résultat -> Amitriptyline - Grossesse et allaitement

ACCUEIL, RETOUR, IMPRIMER

Mise à jour: 6 juin 2019

ÉLAVIL® - LAROXYL®

L'amitriptyline est un antidépresseur imipraminique (tricyclique) également utilisé dans les douleurs neuropathiques et dans le traitement de fond de la migraine. Elle a des effets atropiniques et sédatifs. L'interruption brutale du traitement expose à un risque de manque.

ETAT DES CONNAISSANCES (cliquez ici)

Par ordre alphabétique: A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

BIBLIOGRAPHIE: Lien bibliographique

Pour en savoir plus: Antidépresseurs - Grossesse et allaitement, Douleur et grossesse

Letébreve Caroline DURAND (née le 21/11/1990) - Utilisateur: SYSTEME Diane - Version: 4.7.4.19004

Prénom: Mme DURAND Caroline

Age: 29 ans, Taille: 160cm, Poids: 58kg, Groupe sanguin: N/R, Terme: 37SA + 03, Parité: 1/0, Ut. Cicatriciel: Non

Administratif, Antécédents, Grossesse, SDN, Post partum, Echographies, Ordonnances, Anesthésie, Documents (0)

Antécédents: ATCD Obstétricaux

Allergies

traitements habituels: LAROXYL 25MG CPR 100 25 mg (Amitriptyline chlorhydrate)

ATCD médicaux

Pathologie

ATCD gynécologiques

Informations sur: LAROXYL 25MG CPR 100 25 mg (Amitriptyline chlorhydrate) [1]-1-1

QR = Vous et votre traitement en cas de vague de chaleur = Mise au point sur le bon usage des médicaments en cas de vague de chaleur. LAROXYL_20072016_AVIS_CT15297

Consommation d'antidépresseurs et risque d'accident de la route: une vigilance particulière est requise lors de l'initiation ou de la modification du traitement. Communiqué de presse

Prise en charge médicamenteuse de la douleur aiguë et chronique chez l'enfant: Recommandations de bonne pratique - Argumentaire.

Prise en charge médicamenteuse de la douleur aiguë et chronique chez l'enfant: Recommandations de bonne pratique. Efficacité des antidépresseurs.

Psychiatrie: Livret AFSSaPS Médicaments et Grossesse Version N°4.

Bon usage des médicaments antidépresseurs dans le traitement des troubles dépressifs et des troubles anxieux de l'adulte: Argumentaire.

Bon usage des médicaments antidépresseurs dans le traitement des troubles dépressifs et des troubles anxieux de l'adulte: Recommandations.

Le bon usage des antidépresseurs au cours de la grossesse chez l'enfant et l'adolescent.

CRAT: Monographie, Médicaments susceptibles d'affecter l'adaptation de l'organisme à la chaleur, Conservation des médicaments en cas de vague de chaleur

LAROXYL 25 mg, comprimé pelliculé, boîte de 100

Amitriptyline

Mises en garde spéciales et précautions d'emploi

Mises en garde spéciales

Suicides/Idées suicidaires ou aggravation clinique

La dépression est associée à un risque accru d'idées suicidaires, d'auto agression et de suicide (comportement de type suicidaire). Ce risque persiste jusqu'à obtention d'une rémission significative. L'amélioration clinique pouvant ne pas survenir avant plusieurs semaines de traitement, les patients devront être surveillés étroitement jusqu'à obtention de cette amélioration. L'expérience clinique montre que le risque suicidaire peut augmenter en tout début de rétablissement.

Les autres troubles psychiatriques dans lesquels LAROXYL est prescrit peuvent également être associés à un risque accru de comportement suicidaire. De plus, ces troubles peuvent être associés à un épisode dépressif majeur. Les mêmes précautions d'emploi que celles mentionnées pour les patients souffrant d'épisodes dépressifs majeurs devront donc être appliquées aux patients présentant d'autres troubles psychiatriques.

Les patients ayant des antécédents de comportement de type suicidaire ou ceux exprimant des idées suicidaires significatives avant de débuter le traitement, présentent un risque plus élevé de survenue d'idées suicidaires ou de comportements de type suicidaire, et doivent faire l'objet d'une surveillance étroite pendant le traitement. Une méta-analyse d'essais cliniques contrôlés versus placebo sur l'utilisation d'antidépresseurs chez l'adulte présentant des troubles psychiatriques a montré une augmentation du risque de comportement de type suicidaire chez les patients de moins de 25 ans traités par antidépresseurs par rapport à ceux recevant un placebo. Une surveillance étroite des patients, et en particulier de ceux à haut risque, devra accompagner le traitement médicamenteux, particulièrement au début de traitement et lors des changements de dose. Les patients (et leur entourage) devront être avertis de la nécessité de surveiller

- Idee suicidaire
- Trouble psychiatrique
- Antécédent de comportement suicidaire
- Adulte de moins de 25 ans
- Bradycardie
- Insuffisance cardiaque (non compensée)
- Insomnie
- Nervosité
- Virage maniaque franc
- Epileptique
- Antécédent d'épilepsie
- Crise convulsive

2.2.13 Le composant Allergies

Le champ **Allergies** se compose de deux colonnes. La colonne de gauche permet de renseigner l'allergie. La saisie des premières lettres appelle une liste dans laquelle on pourra choisir l'allergène.

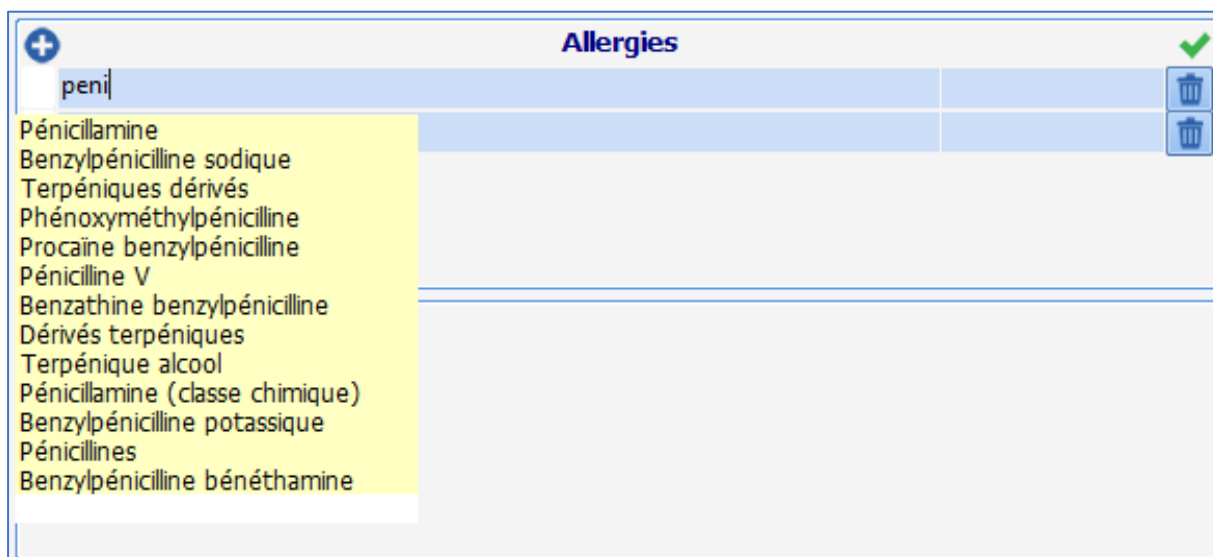


2024-02-23

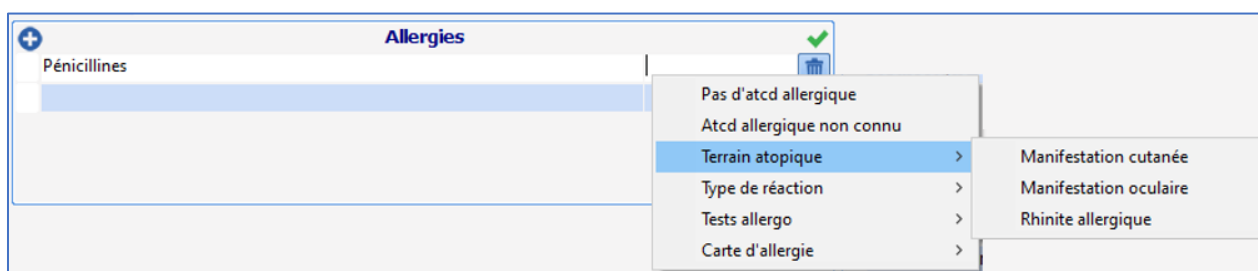
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



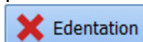
La colonne de droite permet grâce à un clic droit d'accéder à une liste permettant de renseigner le type de réaction allergique provoqué par la molécule.



REMARQUE : Il existe un lien entre le composant **Allergies** et la prescription. Si le traitement prescrit mentionne un allergène renseigné dans le composant **Allergies**, une alerte signalera qu'une allergie a été détectée. La prescription n'est pas bloquée par cette alerte.

2.2.14 Le schéma dentaire

Le schéma dentaire est adapté aux adultes et aux enfants en affichant à la fois les dents temporaires et les dents permanentes. Les fonctionnalités des deux types de dentures sont identiques à l'exception de l'usage du bouton



qui ne concerne que les dents permanentes.

La saisie des éléments dans ce composant utilise plusieurs méthodes :

- Au clic sur une dent : il sera possible de faire défiler les différentes options proposées.
- Par un glissé-déposé : en prenant un élément de la légende et en le faisant glisser sur la dent concernée

Le bouton **RAS** permet de réinitialiser le schéma.

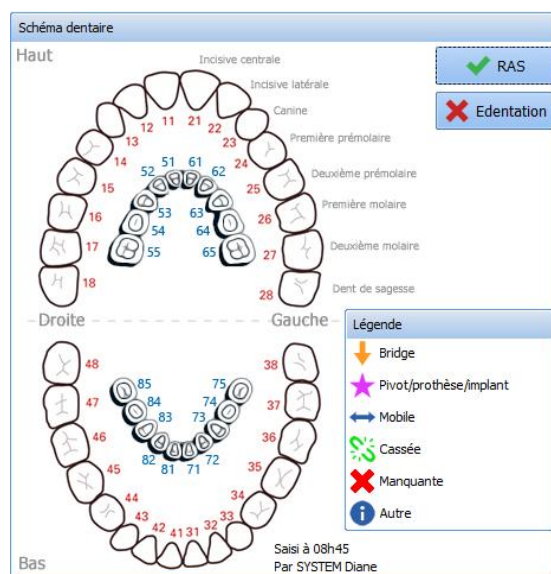


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



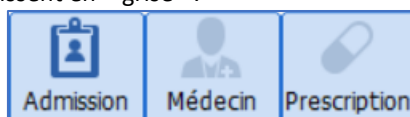
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



2.2.15 Les onglets communs

Certains onglets sont communs à l'ensemble des modules. Le fonctionnement de ces onglets est expliqué ci-dessous.

Selon le profil de l'utilisateur, il est possible que certains onglets ne soient accessibles qu'en lecture seule. Dans ce cas, les onglets concernés apparaissent en « grisé ».



2.2.15.1 L'onglet Traitements / Prémédications

Cet onglet permet de remplacer les trois composants **Traitements Actuels**, **Maintien Relais et Arrêt** et **Prémédications**. Il permet de renseigner le traitement actuel du patient et de le gérer.

Il est possible de renseigner ligne par ligne le traitement du patient puis de gérer, grâce à des favoris, les relais, maintien ou arrêt des médicaments.

Il sera alors possible d'une part d'éditer l'ordonnance en conséquence mais aussi de préparer la prescription du post-opérateur.

Le poids, la taille, le sexe et l'âge sont des éléments nécessaires à l'analyse des allergies et interactions par la base de données sur les médicaments. S'ils n'ont pas été renseignés en amont, une fenêtre s'ouvrira automatiquement demandant de les compléter.

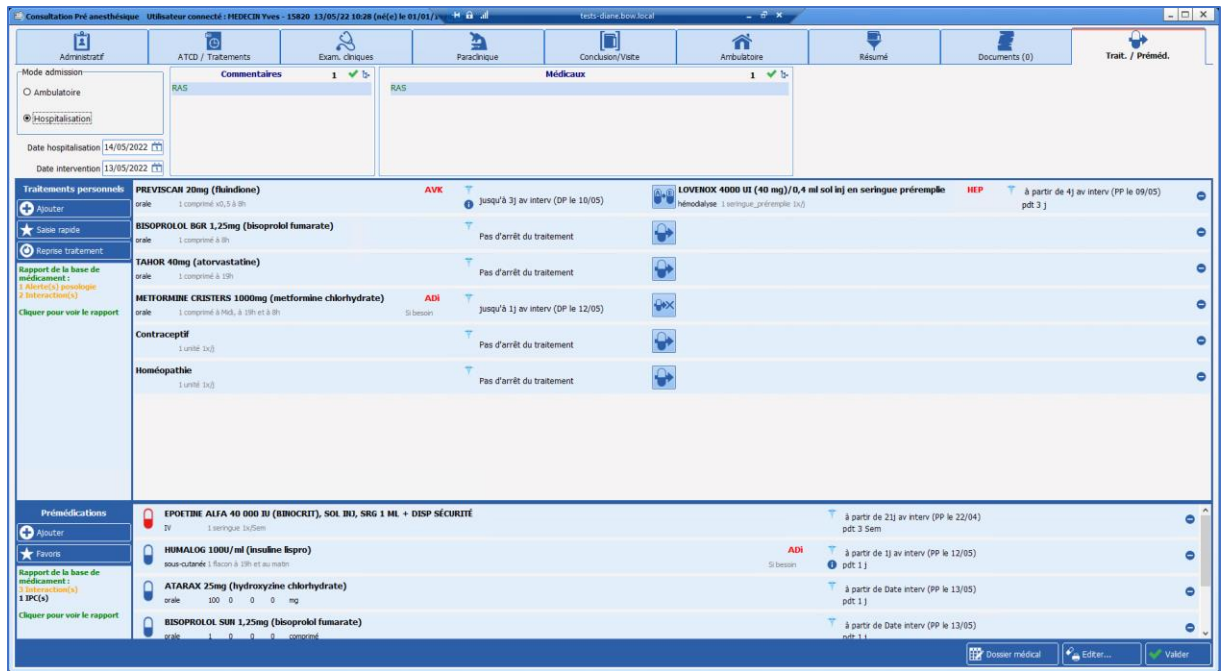


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

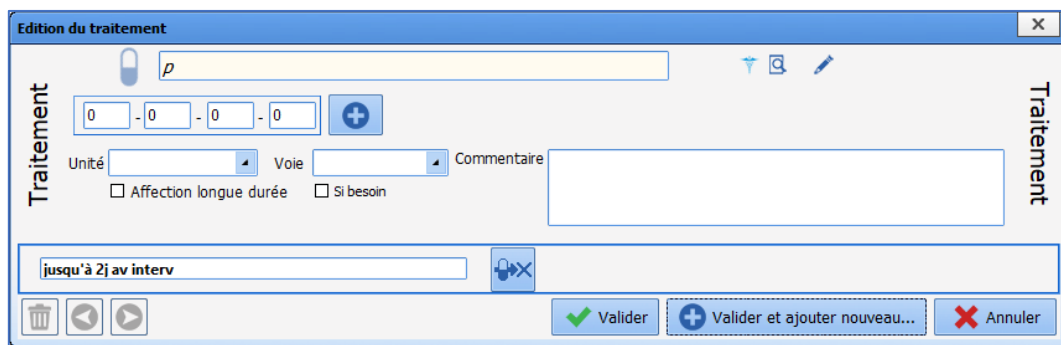


2.2.15.1.1 Les boutons

Le bouton  permet d'ajouter une ligne.

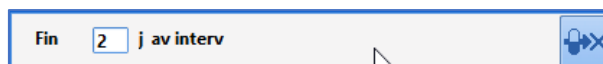
Un clic sur le bouton  à droite de la ligne permet de supprimer une ligne.

Un double-clic sur la ligne ouvrira une fenêtre spécifique permettant ainsi de la renseigner de façon simplifiée (la zone active à l'ouverture de la fenêtre est celle pointée lors du double-clic).




Les cases correspondent à **Matin / Midi / Soir / Coucher**. Le clic sur le bouton  permet d'ouvrir une planification détaillée pour les prises intermédiaires.

Dans la ligne montrant la période d'arrêt, le clic permet d'afficher une zone de saisie pour modifier la date d'arrêt du traitement.



Dans la ligne montrant la durée d'un relais, le clic permet d'afficher une zone de saisie pour modifier la durée.

à partir du 01/07
Durée 3 j (DP)

Pour que le renseignement soit plus exhaustif, il est possible de renseigner les informations avec le crayon .

Metformine chlorhydrate : 1 comprimé à Midi, à 19h et à 8h Si besoin

Traitement personnel (Non ALD)

METFORMINE * +

METFORMINE CRT 1000MG CPR
1000 mg/comprimé

Taille : 180 cms
Poids : 80 Kgs

contenant et dilution

Contenant volumique

Débit de la perfusion

comprimé/h
 Débit non précisé

Détails ▼

Ne pas remplacer/substituer

Total par jour utilisé pour l'analyse de la BdM: 3 comprimé Hors AMM

Durée d'administration ▲

24h 12h 8h 6h 4h 3h 2h 1h 30min Autre:

Débit continu (durée et dilution non définies)

Voie orale

A la demande
 Apporté par le patient

Planification ▲

Manuelle

Lier à un événement

Condition Si besoin

Administration urgente Date/Heure de début 00:00 11/05/2022 Demain

Commentaire


Préciser une durée

1 jour(s) Avant date interv Jusque 00:00 12/05/2022

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|------------|---|----|----|----|----|----|----|------------|----|----|----|----|----|----|----|--|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |
| | | | | | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | | | |
| | | | | | | | | 1 comprimé | | | | | | | | 1 comprimé | | | | | | | | |

Remarques du pharmacien

Validater Fermer

Un clic sur la loupe  permet de renseigner la pathologie pour laquelle ce médicament a été prescrit. Cela renseigne dans le même temps le composant **Antécédents Médicaux**. Cette méthode de saisie renseigne les codes CIM10 automatiquement.

| | | | |
|--------------------------------|---|-------|---|
| Diabète sucré | > | | |
| Diabète non insulino-dépendant | > | E11 | Diabète sucré de type 2 |
| 1 | | O24.1 | Diabète sucré préexistant, non insulino-dépendant, au cours de la grossesse |
| | | R73 | Augmentation de la glycémie |

En cliquant sur le bouton gélule, il est possible de faire défiler les différents choix :



ou Relais :

en cliquant sur le bouton droit de la souris, le menu des relais apparaît :

| | |
|---|--------------------|
| à partir de 4j av interv (PP le 09/05) | |
| AVK | Lovenox 40mg (J-3) |
| Copier le substitut dans les prémédications | Lovenox 40mg (J-4) |
| | Lovenox 40mg (J-5) |
| | Lovenox 40mg (J-6) |
| | Lovenox 40mg (J-8) |

La gélule du substitut (B) est rouge si le médicament appartient au livret thérapeutique de l'établissement. Dans le cas contraire, la gélule est bleue (relais hors hôpital).



Maintien du médicament



Arrêt du médicament

DP = Dernière Prise

PP = Première Prise

2.2.15.1.2 La conciliation

La zone de conciliation répertorie l'attitude choisie vis-à-vis du médicament : Maintien, relais et arrêts. Dans cette zone, il est possible d'ajuster le nombre de jours d'arrêt avant l'intervention en cliquant directement sur le chiffre proposé. **DIANE** se chargera, si la date d'intervention a été renseignée, de calculer la date de dernière prise (**DP**).

| | | |
|-----|-----------------------------|--|
| Fin | 3 j av interv (DP le 10/05) | à partir de 4j av interv (PP le 09/05) |
| | | pdt 3 j |

2.2.15.1.3 La substitution

La zone de substitution permet de renseigner le médicament choisi pour effectuer le relais ainsi que la posologie et la date de première prise (**PP**) exprimée en jour à partir du jour d'intervention. Il est possible de modifier le choix par défaut en cliquant directement sur le nom du médicament ou par le crayon situé à droite du médicament de substitution.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|------------------------------------|---|-------------|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| DOLIPRANE 500MG GELULE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Substitut | Substitut | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| Unité gélule | | Voie orale | | Commentaire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Affection longue durée | | <input type="checkbox"/> Si besoin | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Si la planification n'est pas de type « manuelle » (à heure fixe), il est nécessaire d'utiliser l'édition avancée pour modifier le substitut.

| | | |
|--|-----------|------------------------------------|
| LOVENOX 4000 UI (40 mg)/0,4 ml sol inj en seringue | | HEP |
| Substitut | Substitut | |
| 1 seringue_préremplie 1x/j | | |
| Unité seringue_préemp | | Voie hémodialyse |
| <input type="checkbox"/> Affection longue durée | | <input type="checkbox"/> Si besoin |
| Le contenu de la saisie ne peut-être modifiée que via "l'édition avancée" (icône crayon) | | |

IMPORTANT : Il est à noter que tous les médicaments peuvent avoir des favoris créés par les référents.



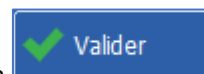
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

2.2.15.1.4 Valider la prescription



Le composant **Traitements et Prémédications** possède un unique bouton de validation . Cette validation équivaut à une signature électronique.

En signant, vous indiquez avoir pris connaissance des interactions affichées par la banque de médicaments

Identifiant: YVES
Mot de passe: []

Copier la conciliation vers Diane prescription
 Copier les prémédications vers Diane prescription

Si la case **Copier la conciliation vers Diane prescription** est cochée, toutes les conciliations seront transmises à l'onglet **Prescription** de **DIANE ANESTHESIE** et/ou de **DIANE REA**.

Si la case **Copier les prémédications vers Diane prescription** est cochée, toutes les prémédications seront transmises à l'onglet **Prescription** de **DIANE ANESTHESIE** et/ou de **DIANE REA**.

Après validation et en cliquant sur le bouton **Editer ...**, il est possible d'imprimer.

- Imprimer les traitements/conciliations et prémédications
- Imprimer les traitements seuls
- Imprimer les traitements et conciliations
- Imprimer les conciliations "hors hôpital"
- Imprimer les prémédications complètes
- Imprimer les prémédications hors hôpital
- Imprimer une lettre type...

2.2.15.2 Onglet Documents

Cet onglet permet d'enregistrer et de stocker les différents documents du dossier d'un patient que ce soient des documents directement édités dans **DIANE** mais aussi de joindre des pièces extérieures au dossier telles que des images scannées ou importées depuis d'autres logiciels comme des ECG ou des radiographies.

Ces documents sont visualisables en cliquant sur la ligne correspondante et éditables, imprimables depuis cet onglet.

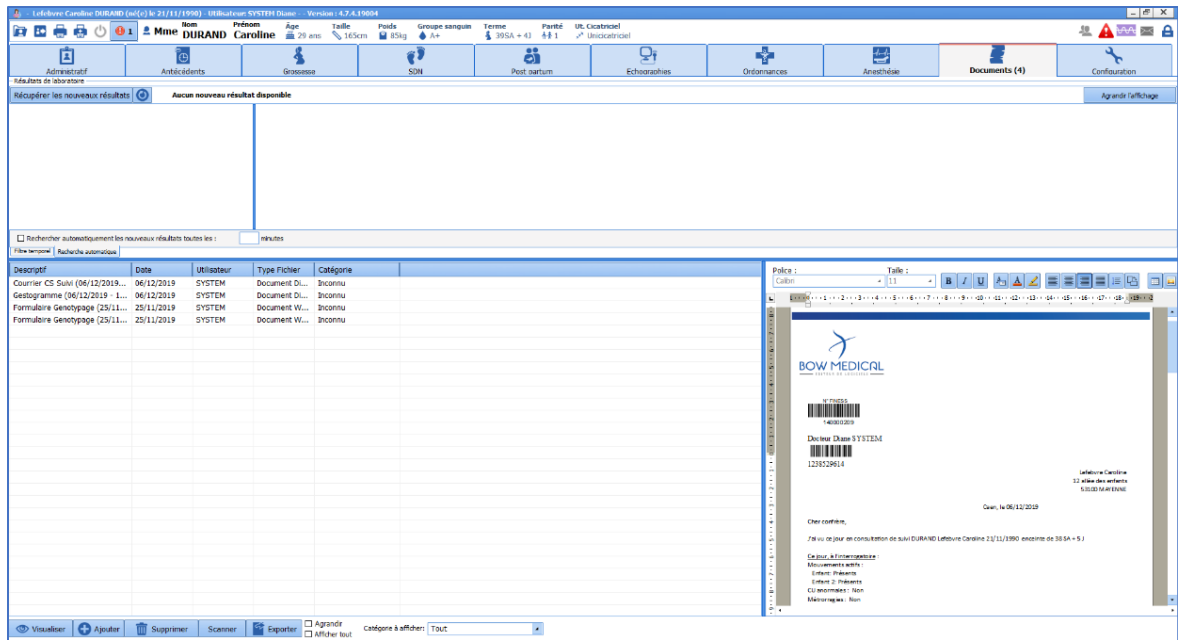


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Toutes ces informations sont mémorisées dans le dossier du patient et peuvent éventuellement être exportées vers un autre logiciel.

REMARQUE : Il est possible de modifier un fichier enregistré dans cet onglet.

2.2.15.3 Onglet Configuration

L'onglet **Configuration** permet la **configuration des drivers** des équipements biomédicaux reliés à l'ordinateur ainsi que la **configuration des boutons**.

On retrouve également la signification des marqueurs insérés sur la ligne **Événements** de l'onglet **Surveillance** ou des **pancartes**.

L'onglet **Configuration** permet également, via des boutons, un accès à certaines saisies avancées (checklist, identitovigilance...) et l'édition des codages CIM10 et CCAM.

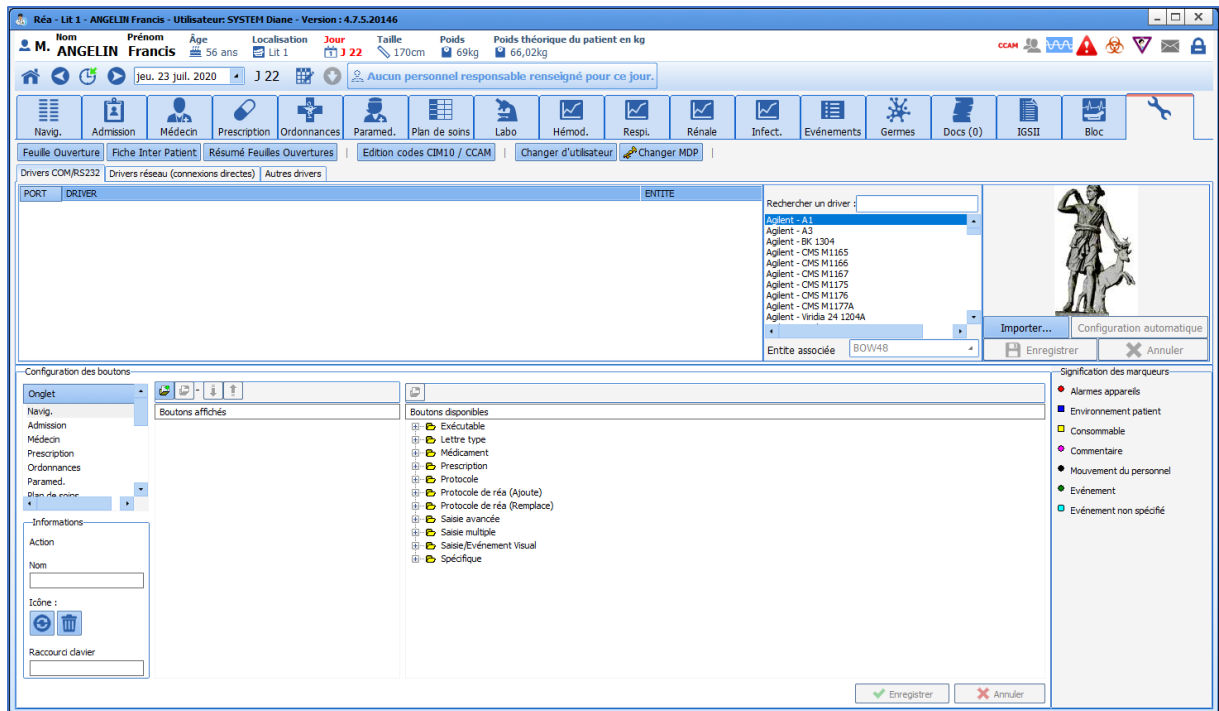


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



2.2.15.3.1 Configuration des appareils connectés

Après avoir relié l'équipement biomédical à l'ordinateur à l'aide du câble adapté, il faut le configurer dans **DIANE**. Pour cela, il suffit de sélectionner le nom de l'appareil dans la liste proposée et de le glisser à l'aide de la souris vers le **Port Com** auquel il est relié.

REMARQUE : la valeur récupérée de l'équipement biomédical et affichée dans **DIANE** est une médiane de tous les points reçus durant un intervalle de 30 secondes.

Un clic droit sur le moniteur relié à un Port Com affiche un menu permettant de **Relancer**, de **Configurer**, de **Supprimer le driver** ou d'**Activer le mode Debug**.

En cas de problème de réception des paramètres d'un moniteur, vous avez la possibilité de **Relancer le driver**. Si le problème persiste, contactez votre administrateur de site qui vérifiera sa configuration.

En cas de changement d'équipement biomédical dans une salle, il est possible de **Supprimer le driver** du Port COM afin de libérer ce dernier pour installer un autre équipement biomédical.

Les drivers sont préconfigurés pour fonctionner avec l'équipement biomédical. Cependant, si l'équipement dispose d'une configuration spécifique, il faut préalablement **configurer le driver** à l'aide de la fenêtre **Configuration du driver**.

Cette fenêtre permet de configurer les **Paramètres de communication** et le **Contrôle de flux** entre l'ordinateur et l'équipement. *Reportez-vous à la documentation du moniteur afin de connaître le paramétrage de chaque zone de cette fenêtre.*

En cas de déconnexion d'un appareil, une fenêtre s'affiche et indique le port sur lequel la remontée de données est interrompue.

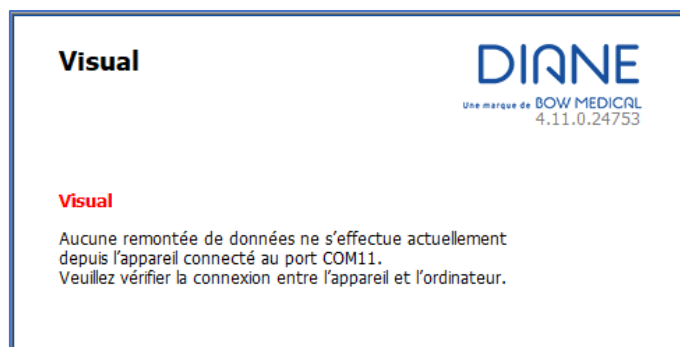


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1






2.2.15.3.2 Configuration des boutons dans les différents onglets

Il est possible de créer des boutons programmables disponibles dans les différents onglets de l'application. Ces boutons peuvent correspondre à des saisies simples (intubation, incision, fermeture, extubation...), au lancement d'une fenêtre de saisie multiple, à des calculs de scores...

Pour ajouter un bouton dans un onglet, sélectionnez au préalable, dans la zone **Configuration des boutons**, l'**Onglet** dans lequel vous souhaitez insérer votre bouton. Déployez ensuite l'arbre des **Boutons disponibles** et sélectionnez le bouton que vous souhaitez insérer. Glissez-déposez ce bouton à l'aide de la souris vers la liste des **Boutons affichés**.

Le tableau ci-dessous vous présente la signification des différents boutons de la fenêtre **Configuration**.

| Boutons | Rôles |
|---|---|
|  | Ces deux boutons permettent de modifier l'ordre d'affichage |
|  | Quand il est situé au-dessus de la zone des boutons affichés, il permet d'ajouter un séparateur utilisé pour distinguer des groupes de boutons. Les séparateurs sont créés en fin de liste. Il vous suffit de les déplacer ensuite à l'aide des flèches susmentionnées. Quand il est situé à côté d' icône , ce bouton permet d'associer une icône au bouton sélectionné dans la liste des boutons affichés . Indiquez le chemin d'accès de votre icône puis cliquez sur le bouton Ouvrir . |
|  | Quand il est situé au-dessus de la zone des boutons affichés , ce bouton permet de supprimer un bouton ou un séparateur de l' onglet sélectionné. Quand il est situé au-dessus de la zone des boutons disponibles , ce bouton permet de supprimer un bouton de la configuration. Quand il est situé à côté d' icône , ce bouton permet d'effacer l'icône associée au bouton sélectionné. |

Au niveau de la zone **Informations**, située sur le côté gauche de la **Configuration des boutons**, il est possible de modifier ou de supprimer le nom d'un bouton après l'avoir sélectionné dans la liste des **boutons affichés**.

2.3 Lien avec les bases de données sur les médicaments

DIANE permet une connexion étroite avec les bases de données sur les médicaments (Vidal® et Base Claude Bernard®) et le livret thérapeutique des établissements. Cette connexion sécurise la prescription.



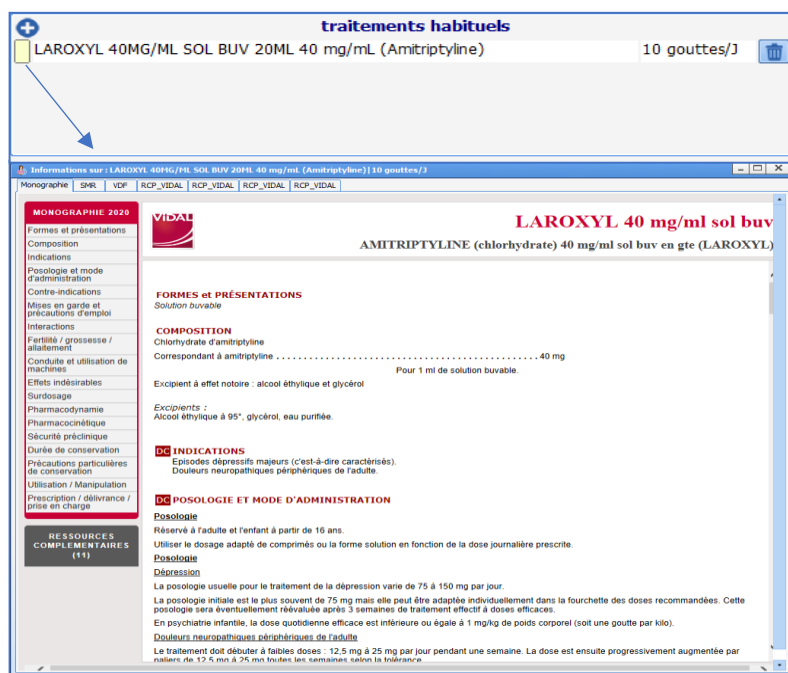
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Lorsque l'on renseigne un traitement dans le composant **Traitements actuels**, le clic sur le rectangle jaune en regard de la ligne de saisie offre un accès direct à la monographie du médicament.



Dans le nouveau composant de saisie du traitement habituel, il est possible de voir la monographie de chaque médicament. Lors de la signature de l'onglet, l'analyse est réalisée pour les interactions mais aussi les allergies. Le lien avec le livret permet de choisir si la prescription est pour l'intra-établissement ou hors structure.

De même, lors de la signature d'une prescription, que celle -ci soit faite depuis l'onglet **Prescription** ou depuis l'édition des ordonnances, un rapport provenant de la base de données sur les médicaments s'affichera automatiquement. Ce rapport synthétise les interactions médicamenteuses potentielles, le lien avec des allergies connues chez le patient ou encore les possibles surdosages.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

REMARQUE : ces alertes permettent d'opérer un contrôle sur la prescription mais il n'existe aucun blocage. La prescription sera toujours possible.

2.4 L'impression centralisée

Cette page rassemble tous les éléments imprimables du dossier.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

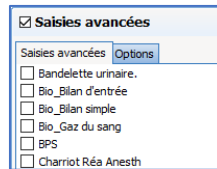


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Cet outil est organisé en zones illustrées de couleurs ci-dessus.

* En Jaune :

La zone Jaune est découpée en plusieurs sections : - **Prescriptions validées, Ordonnances, Traitements, Évolutions, Transmissions, Pancartes, Infections, Prémédications, Schéma corporel, Graphiques, Saisies avancées, Tableaux de données, Générer lettre type, Documents éditables** -



Chacune de ces sections possède une série de case à cocher

Une *case à cocher* se situe à gauche du titre de la section et permet de sélectionner l'ensemble des sous parties de la section.

Il est possible de sélectionner indépendamment chaque item que l'on souhaite imprimer en cliquant sur la case à cocher correspondante.

Certaines cases ont deux onglets, d'autres n'en ont pas et une en possèdent trois.

* Pancartes (2 onglets) : l'option non modifiable indique la durée d'affichage.

* Graphiques (2 onglets) : permet de paramétrer la discontinuité des courbes, l'échelle d'impression, la hauteur des graphiques et de différencier les constantes remontées des matériels biomédicaux et des données manuelles.

* Saisies avancées (2 onglets) : permet d'imprimer l'ensemble des saisies d'une même saisie avancée ou uniquement la dernière saisie. (Exemple : si un score a été rempli plusieurs fois, il est possible d'imprimer l'ensemble des saisies de ce score ou uniquement la dernière).



* Tableaux de données (3 onglets) : dans l'onglet **Plan de soins**, il est possible de filtrer selon l'état du soin (A faire, réalisé, ...), classer les entrées soit par catégorie soit chronologiquement. L'onglet **Autres options** permet de classer les entrées, autre que plan de soins, soit par catégorie soit chronologiquement et de définir quelles valeurs de constantes physiologiques à afficher. L'astérisque indique que les restrictions temporelles vues dans la zone rouge ne s'appliquent pas.

* En Rouge :

Cette zone regroupe trois cases : les **restrictions temporelles**, la **configuration** et le **modèle DiaReport**

* La restriction temporelle : permet de définir la date et l'heure du début et de fin de prise en charge des données. L'heure proposée par défaut est l'heure de début de journée de Réanimation.

* Configuration : cette case est organisée en deux onglets **Ordre des éléments** et **Impression**

- **Ordre des éléments** : permet d'organiser la priorité d'impression des catégories d'outils entre eux. Cliquez sur une ligne, et cliquez sur la flèche  pour que la catégorie d'outil soit imprimée avant et sur  pour que la catégorie d'outil soit imprimée plus loin dans la liasse. Si vous le souhaitez, vous pouvez insérer un saut de page entre chaque catégorie d'outil différente.

- **Impression** : permet d'agir finement sur l'impression ou l'export du compte-rendu. Dans le sous-onglet **Page**, il est possible de gérer les marges, l'orientation et la taille du papier imprimé ainsi que la police de caractère. Le sous-onglet **Avancé**, permet de choisir une imprimante précise, de paramétrer l'export du document.

* En Orange :

Cette zone regroupe des onglets préconfigurés. Chacun de ces onglets est lié à un contexte. Dans notre exemple, trois onglets ont été configurés : **Impression pour sortie du patient**, **Dernière prescription** et **Départ en examen**. Ces trois onglets sont identiques en contenu mise à part les cases cochées.

A droite de la barre contenant les onglets, une case avec une flèche pointant vers le bas : elle permet d'avoir la

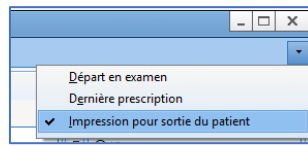


BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

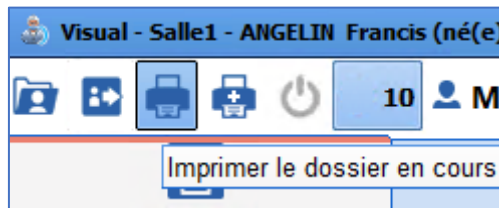
liste complète des onglets.



2.4.1 La visualisation et l'impression d'une intervention

2.4.1.1 L'impression du per opératoire et du post opératoire

Après avoir cliqué sur le bouton **Imprimer le dossier en cours**, une fenêtre **DIANE Impression** s'ouvre afin d'imprimer par défaut ou de configurer l'impression désirée.



Cette action est réalisable pendant l'intervention, à la fin de celle-ci, au moment de la fermeture du dossier ou en cours de visualisation d'un dossier antérieur.

La disposition initiale est définie par l'administrateur toutefois certaines modifications peuvent être réalisées par l'utilisateur.

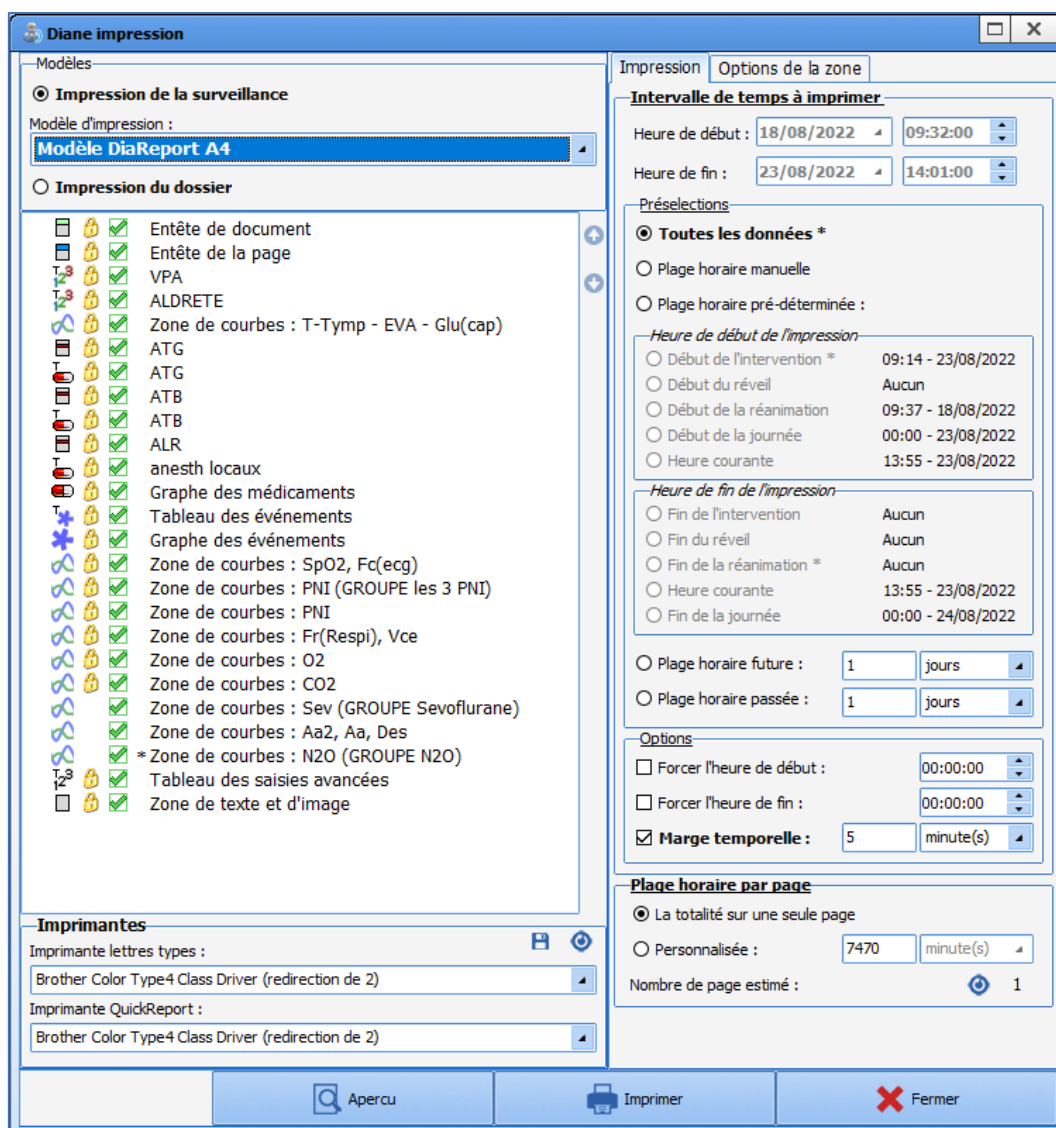


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



En haut à gauche, il est possible de choisir si l'utilisateur souhaite imprimer la surveillance (au format A3 ou A4) ou le dossier au complet.

L'impression de la surveillance permet d'afficher les données suivantes :

- Entête de la page
- Graphe des médicaments
- Zone verticale
- Tableau des événements : Affiche les événements saisis dans le dossier ainsi que le commentaire associé.
- Graphes des événements
- Zone de courbes
- Tableau des saisies avancées
- Zone de texte et d'image

Chaque zone peut être affichée ou non dans l'impression en cochant / décochant la case à cocher qui les précède. Si un cadenas est présent devant la case à cocher, cette donnée est obligatoirement imprimée, la case à cocher est en lecture seule.




2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



L'ordre d'affichage des éléments peut être modifié à l'aide des flèches . Elles sont grisées si aucune donnée n'est sélectionnée.

La partie de droite présente dans le sous onglet **Impression** permet de personnaliser la plage horaire d'impression et surtout de déterminer la durée qui figure par page. Par défaut, toute l'intervention se trouve sur une page.

Il est aussi possible par la partie de droite de personnaliser la plage horaire d'impression et surtout de déterminer la durée qui figure par page. Par défaut, toute l'intervention se trouve sur une page.

L'imprimante sélectionnée en bas à gauche de la fenêtre est celle définie par défaut pour l'ordinateur. Il est possible, si d'autres imprimantes sont disponibles sur le réseau, d'envoyer, exceptionnellement, le document vers celles-ci par le menu déroulant proposé.

Lors du déclenchement final d'une impression, la fenêtre ci-contre s'ouvre. Elle permet d'associer à l'impression une sauvegarde, un export voire un envoi par mail.

2.4.1.2 Les boutons

Le bouton **Imprimer** permet de lancer l'impression sans passer par l'aperçu.

Le bouton **Aperçu** permet de visualiser l'impression par le biais de la fenêtre **Prévisualisation**.

La case à cocher **Demander la conservation des documents générés** permet de valider de façon systématique si l'on souhaite conserver ou non le document édité dans l'onglet **Documents** de la consultation d'anesthésie.

Le bouton **Fermer** permet d'Annuler la demande d'impression en cours.

2.4.1.3 La visualisation d'une intervention a posteriori

DIANE permet de visualiser une intervention déjà effectuée, avec affichage de l'ensemble des paramètres physiologiques récupérés à partir des moniteurs reliés au patient, les données textuelles (patient, intervention, préopératoire, post opératoire), ainsi que toutes les saisies manuelles effectuées pendant l'intervention (médicaments, événements).

Cliquez sur le bouton **Ouvrir Dossier Patient** de l'application per opératoire et/ou post opératoire.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



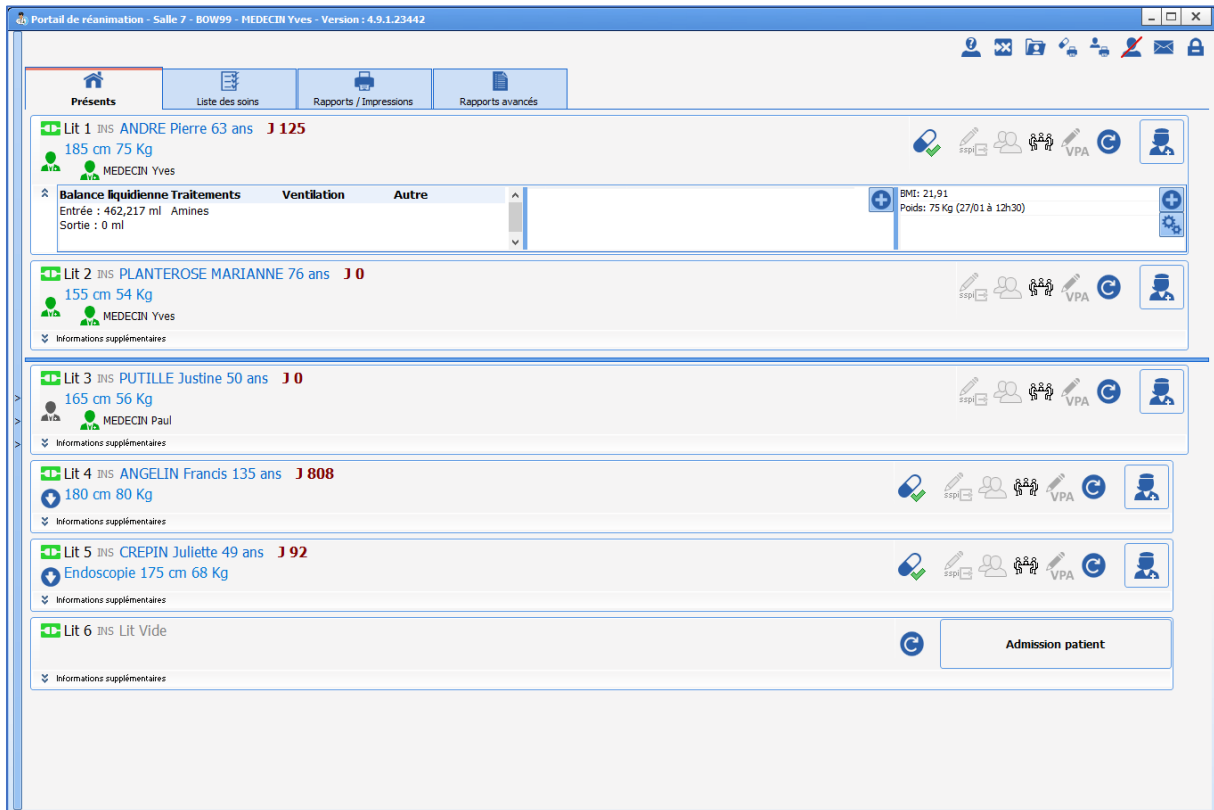
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Sélectionnez le dossier Patient ainsi que l'intervention voulue puis choisir **Visualiser le dossier**

REMARQUE : Vous pouvez visualiser l'ensemble des rapports d'anesthésie à partir de n'importe quel poste relié au serveur.

2.5 Le cockpit

Le cockpit est une vision synthétique de l'ensemble des patients présents dans le service. Il permet d'une part un accès rapide aux dossiers des patients et d'autre part, il offre un visuel sur les informations médicales essentielles et facilite ainsi l'accès et l'échange d'informations entre les soignants.



1 – Anonymisation des patients des postes distants.

2 - Gérer les indisponibilités.

3 - Visualiser/Compléter un dossier.

4 – Imprimer :

- la liste des prélèvements à effectuer.

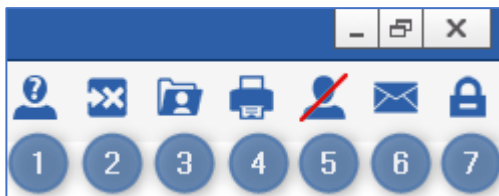
- les prescriptions groupées.

- la liste des patients présents.

5 - Liste des refus.

6 - Ouvrir la messagerie **DIANE**.

7 - Déconnecter l'utilisateur courant (verrouille la station)





DIANE et ferme les dossiers ouverts à distance).

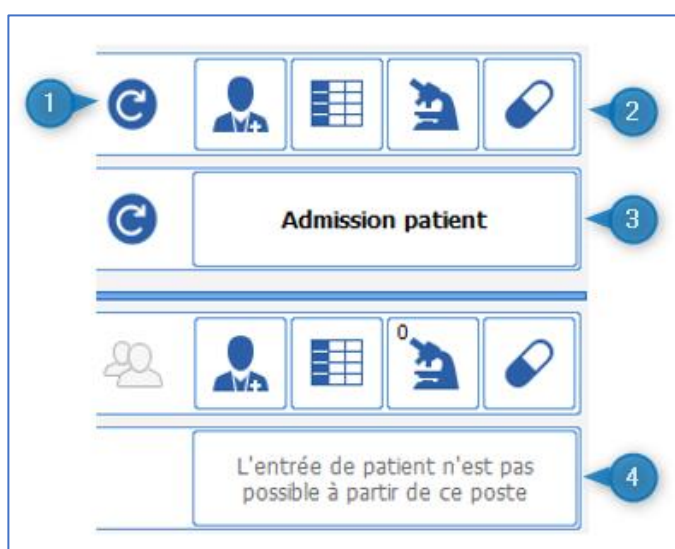
Dans la partie droite du bandeau, l'utilisateur a également accès à différentes fonctionnalités comme « Visualiser/Compléter un dossier », « Changer d'utilisateur », etc.

REMARQUE : **DIANE** permet un accès à l'ensemble des dossiers du service depuis n'importe quel poste de votre service.

Les différentes lignes représentent les patients avec depuis la gauche jusqu'à la droite, le numéro de son lit, son nom, le nombre de jours d'hospitalisation, la présence potentielle d'une infection.

Les boutons situés à droite permettent un accès aux différents onglets du dossier.

REMARQUE : La pastille verte  à côté du lit signifie que le dossier patient est accessible à distance depuis un poste miroir. Si la pastille noire  est présente, cela signifie que l'accès à distance est impossible (cela peut être dû à un problème de matériel ou de réseau).



- 1 – Relance les applications **DIANE** sur le poste.
- 2 – Permet d'accéder directement aux différents onglets du dossier patient.
- 3 – Permet d'admettre un nouveau patient (ouvre la fenêtre de sélection patient).
- 4 – L'admission d'un patient n'est possible que sur le poste Maître.

Dans la partie gauche de l'écran, cliquer sur la barre verticale où sont présents trois chevrons, donne accès à l'arborescence de l'hôpital. Par défaut, l'application affiche les patients du service. Cependant, il est possible de modifier cet affichage en cliquant sur les autres éléments de l'arborescence.

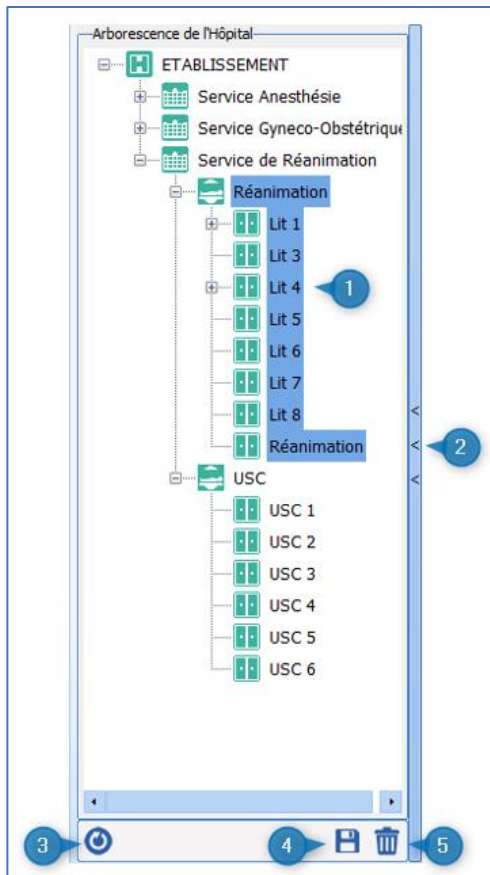


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1




1 – Les éléments de la zone surlignée en bleu sont ceux affichés sur le portail.

2 – Un clic sur la barre bleue avec les 3 chevrons ouvre (ou ferme) l'arborescence de l'Hôpital.

3 – Recharge l'emplacement par défaut.

4 – Sauvegarde comme emplacement par défaut.

5 – Supprime l'emplacement par défaut.


Depuis la partie centrale du cockpit, il est possible de « Prendre la responsabilité pour la plage actuelle » pour un(e) patient(e) en cliquant sur ce bouton . Cela signifie que l'utilisateur indique qu'il va s'occuper du patient pour la plage horaire définie (uniquement valable pour les profils **Médecin**, **Infirmier** et **Aide-soignant**).

1 – Transmissions ciblées des dernières 24 heures.

2 – Vous êtes responsable de ce dossier.

3 – Une autre personne est responsable.

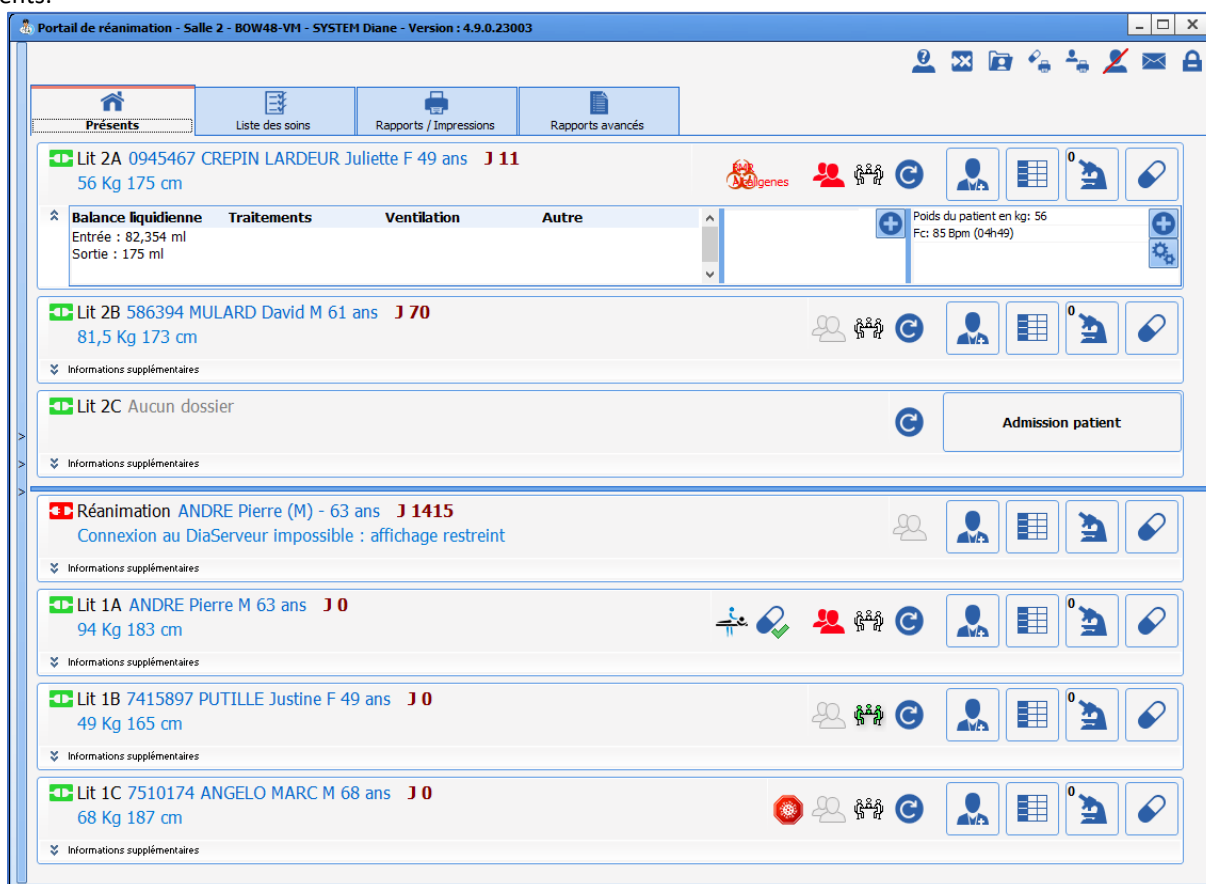
4 – Prendre la responsabilité pour la plage actuelle.

Quand une responsabilité est prise l'icône change et devient .

2.5.1 La liste des patient présents

Cette page permet d'avoir une visualisation globale de votre service. Les différents boutons donnent accès aux dossiers des patients.

De n'importe quel poste du service, il est possible d'accéder en lecture et en écriture à tous les dossiers des patients.



Portail de réanimation - Salle 2 - BOW48-VM - SYSTEM Diane - Version : 4.9.0.23003

Présents | Liste des soins | Rapports / Impressions | Rapports avancés

Lit 2A 0945467 CREPIN LARDEUR Juliette F 49 ans J 11
56 Kg 175 cm

Balance liquidienne Traitements Ventilation Autre

Entrée : 82,354 ml
Sortie : 175 ml

Poids du patient en kg: 56
Fc: 85 Bpm (0-1-49)

Lit 2B 586394 MULARD David M 61 ans J 70
81,5 Kg 173 cm

Informations supplémentaires

Lit 2C Aucun dossier

Admission patient

Informations supplémentaires

Réanimation ANDRE Pierre (M) - 63 ans J 1415
Connexion au DiaServeur impossible : affichage restreint

Informations supplémentaires

Lit 1A ANDRE Pierre M 63 ans J 0
94 Kg 183 cm

Informations supplémentaires

Lit 1B 7415897 PUTILLE Justine F 49 ans J 0
49 Kg 165 cm

Informations supplémentaires

Lit 1C 7510174 ANGELO MARC M 68 ans J 0
68 Kg 187 cm

Informations supplémentaires

REMARQUE : L'icône verte à côté du lit signifie que vous avez accès au dossier du patient à distance. Si cette icône est rouge, cela veut dire que vous n'avez pas accès au dossier (cela peut être dû à un problème matériel ou réseau) ; si elle est jaune, c'est qu'il y a une tentative de connexion au lit et enfin une icône noire signifie que la connexion à distance n'est pas activée.

Iconographie du Cockpit :



Cette icône permet de savoir si le patient a une infection ou non. Au survol à la souris, l'infection est indiquée. Un clic sur cette icône vous redirige sur l'onglet **Germes**.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Cette icône permet de savoir si le patient a une infection coronavirus.



Cette icône indique que le patient a de la kinésithérapie prévue dans la journée.



Cette icône indique que la prescription est en cours de modification.



Cette icône indique que la prescription en cours est signée : qu'il n'y a pas de modification de prescription en cours.



Cette icône indique qu'une prescription a été signée récemment (durée d'affichage paramétrable dans la configuration de l'onglet **Plan de soins**).



Cette icône indique qu'une administration à la demande d'un médecin a été faite dans le plan de soin mais reste à valider dans l'onglet **Prescription**.

 Lit 3 **PUTILLE Justine**



L'icône sous le nom du patient indique que la responsabilité du dossier est à prendre.


Pour prendre la responsabilité du dossier, il faut cliquer sur cette icône. Deux personnes aux rôles distincts peuvent annoncer la prise de responsabilité sur le patient : les réanimateurs et les IDE.

 Lit 4 **ANGELO Marc**

 - **MEDECIN Yves** - -

L'icône sous le nom du patient indique que la responsabilité du dossier vous appartient.

 Lit 3 **PUTILLE Justine**

 - **SYSTEM Diane** - -

L'icône sous le nom du patient indique que la responsabilité du dossier appartient à quelqu'un d'autre. Vous avez le nom de la personne responsable en survolant l'icône.



L'icône représentant un poste de radio vert est cliquable. Il indique qu'une transmission ciblée ou une transmission macro ciblée est en cours de validité. Lorsque vous cliquez sur l'icône, vous accédez à l'onglet concernant la transmission.

Ces trois icônes concernent les actions du pharmacien.



Le pharmacien accepte sans réserve la prescription : il n'émet ni réserves ou alertes.



Le pharmacien accepte une prescription avec des réserves. Pour voir quelles réserves il a émises, visitez l'onglet **Prescription** : Dès l'instant où une ligne de prescription est associée à une réserve, l'icône préalablement verte passe à l'orange.



Le pharmacien alerte d'une incohérence ou d'un danger. Pour voir quelle alerte il a émise, visitez l'onglet **Prescription** : Dès l'instant où une ligne de prescription est associée à une alerte, l'icône préalablement verte ou orange passe au rouge.










Lorsqu'un message est noté, l'icône se met automatiquement en rouge et y reste pendant 24h (durée paramétrable).



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | |
|---|---|
|  | Icône des transmissions médicales. |
|  | Icône de la VPA (visite préanesthésique) |
|  | Icône de la signature d'autorisation de sortie de SSPI. L'icône s'affiche en bleu avec au survol les informations concernant la personne qui l'a signée et la date de la signature. |
|  | Le clic sur ce bouton permet de se rendre dans le dossier médical du patient. (bouton paramétrable) |
|  | Bouton d'accès au plan de soins. (bouton paramétrable) |
|  | Bouton d'accès à l'onglet Labo (paramètres biologiques). (bouton paramétrable) |
|  | Bouton d'accès à l'onglet Prescription . (bouton paramétrable) |

Il se peut que certains boutons soient grisés. Si c'est le cas, c'est que l'utilisateur ne dispose pas des droits nécessaires à leur utilisation ou qu'ils ne peuvent pas être utilisés (en mode déconnecté par exemple).

Pour prendre la main sur un patient à distance, il suffit de cliquer sur le nom du patient, le logiciel propose un accès en lecture ou un accès en écriture.

Les flèches à gauche de la liste des patients présents permettent de visualiser tout le service et de prendre la main sur le lit souhaité.

2.5.2 Information sur les patients

Le portail de réanimation (ou Liste des patients) permet de visualiser les lits sous le poste maître ainsi que les postes distants.

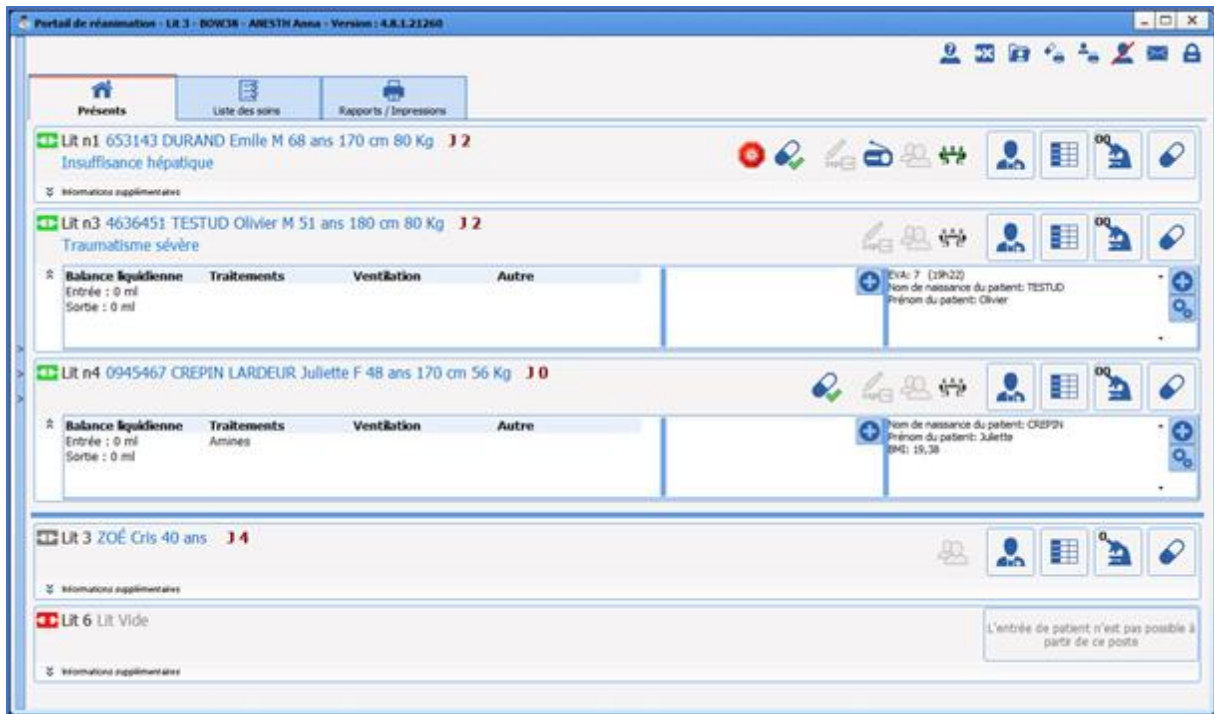


2024-02-23

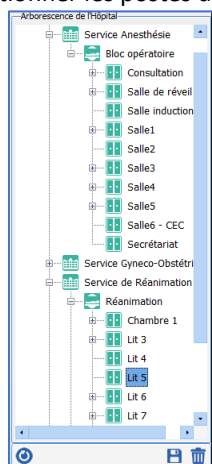
BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



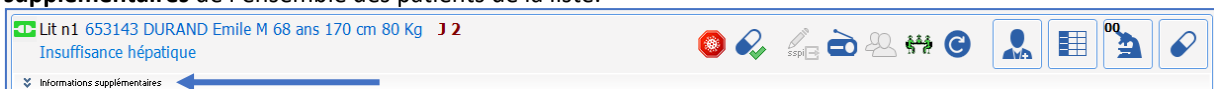
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



La zone rétractable à gauche permet de sélectionner les postes distants à afficher.



Pour chaque patient, une zone rétractable **Informations supplémentaires** permet d'afficher des données. Le double-clic sur le bouton de l'onglet **Présents** permet de déployer la zone **Informations supplémentaires** de l'ensemble des patients de la liste.



Ces données sont réparties en trois zones :

- A gauche, des informations relatives aux **données du dossier** : Mode ventilatoire, Balance liquidienne et Traitements.

Pour la balance liquidienne, 3 plages temporelles sont disponibles :

- o X dernières heures (X paramétrable)
- o Journée de réanimation (en cours)

- Journée de réanimation précédente

Les traitements affichés dans cette zone peuvent être :

- Les analgésiques
- Les sédatifs
- Les amines
- Les curares

La colonne **Autre** affiche les libellés des saisies avancées prescrites avec une planification en continu pour lesquelles l’affichage sur la liste des patients a été configuré.

- Au centre, des données saisissables.

La zone 2 permet au clic sur le bouton de saisir les soins à prévoir à travers la fenêtre suivante :

Libellé affiché sur le portail

Date / Heure de planification : / / : :

Affichage d'une alerte minute(s) avant la planification

Enregistrer Annuler

Libellé affiché sur le portail est une zone de saisie de type texte qui permet de saisir l’information à afficher sur le portail. Sa saisie est obligatoire et dégrise automatiquement le bouton **Enregistrer**.

La zone de saisie **Date/heure de planification** permet de saisir la date/heure de planification de la donnée. Cette information est optionnelle et est affichée sur le portail :

Si l’information n’est pas saisie, seul le libellé sera affiché sur le portail :

Affichage d’une alerte X minutes avant la planification permet de saisir une durée en minutes à partir de laquelle une alerte s’affiche sur le portail :

Le clic sur chaque élément propose à l’utilisateur de supprimer (=réaliser) l’élément , de l’annuler ou de le replanifier :

Si des favoris d’affichage ont été enregistrés au niveau de la configuration du portail, le clic sur le bouton affiche la liste des favoris. La sélection d’un favori initialise la zone avec les données configurées dans le favori si elles ont été saisies dans le dossier.



2024-02-23

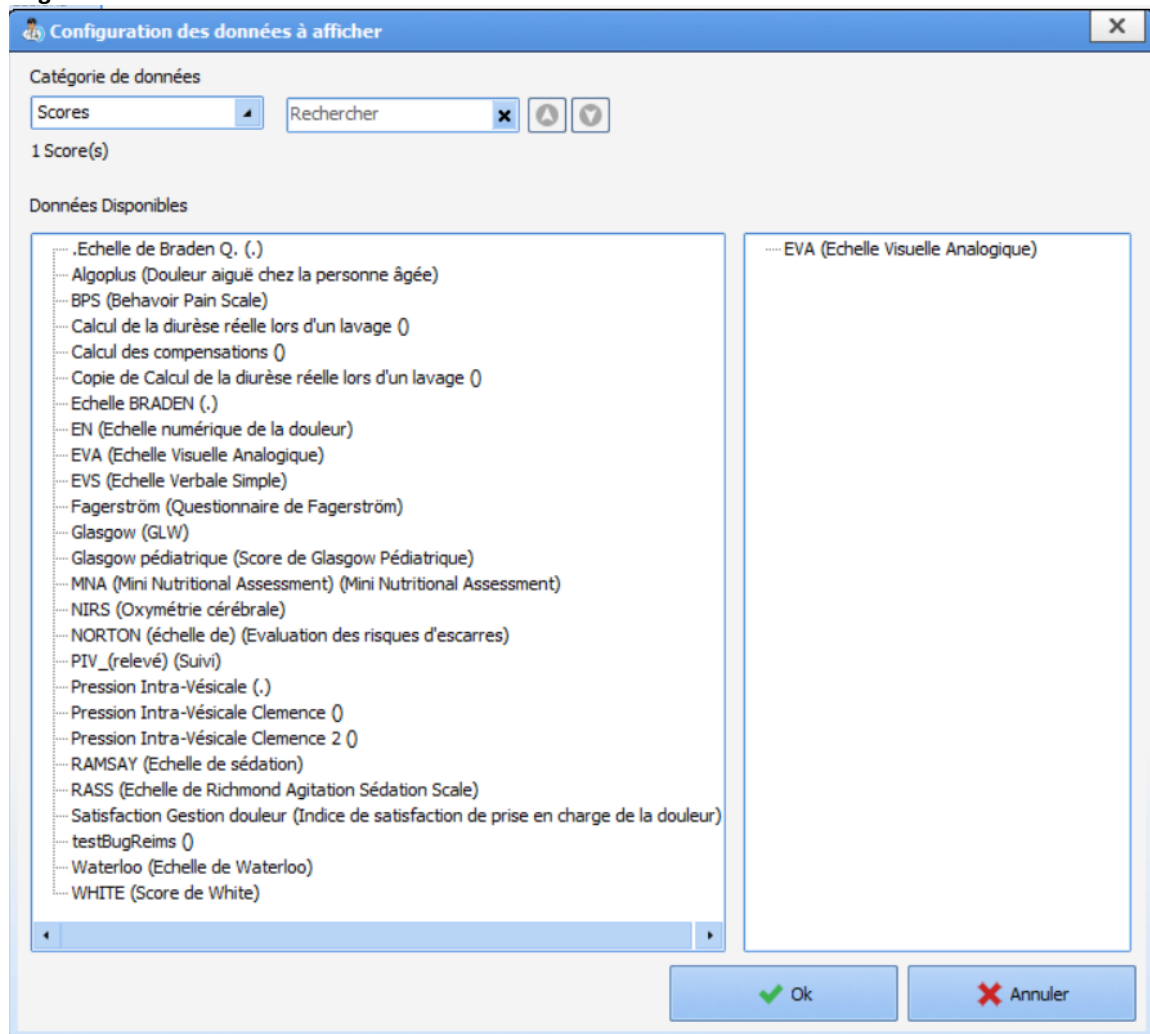
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Le clic sur le bouton permet d'ajouter et/ou de supprimer les données affichées via la fenêtre **Configuration des données à afficher** :



2.5.3 Liste des soins

La liste des soins est accessible depuis l'onglet **Liste des soins** du module **Liste des patients** (ou **Cockpit**). Elle permet aux soignants de visualiser l'ensemble des soins à prodiguer aux patients sélectionnés sur une plage horaire donnée.



2024-02-23

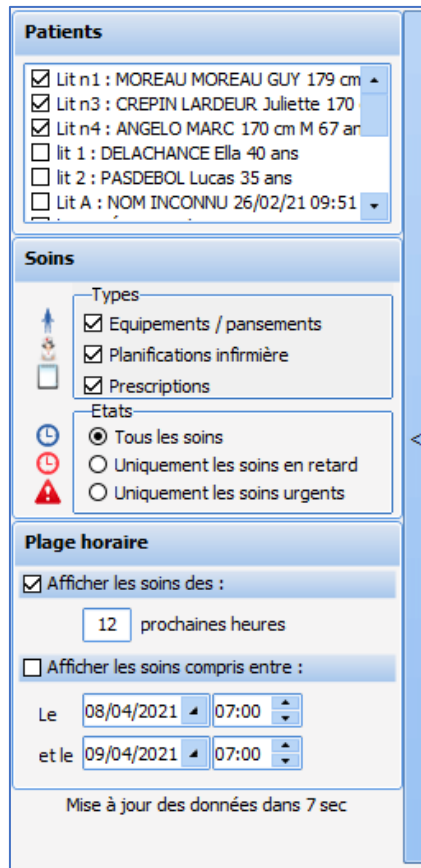
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Un clic sur l'icône du type de soin d'un élément de cette liste permet d'atteindre directement le soin concerné sur le plan de soins du patient. Les soins sont affichés sur le portail, en revanche leur validation ne peut s'effectuer que sur le dossier du patient.







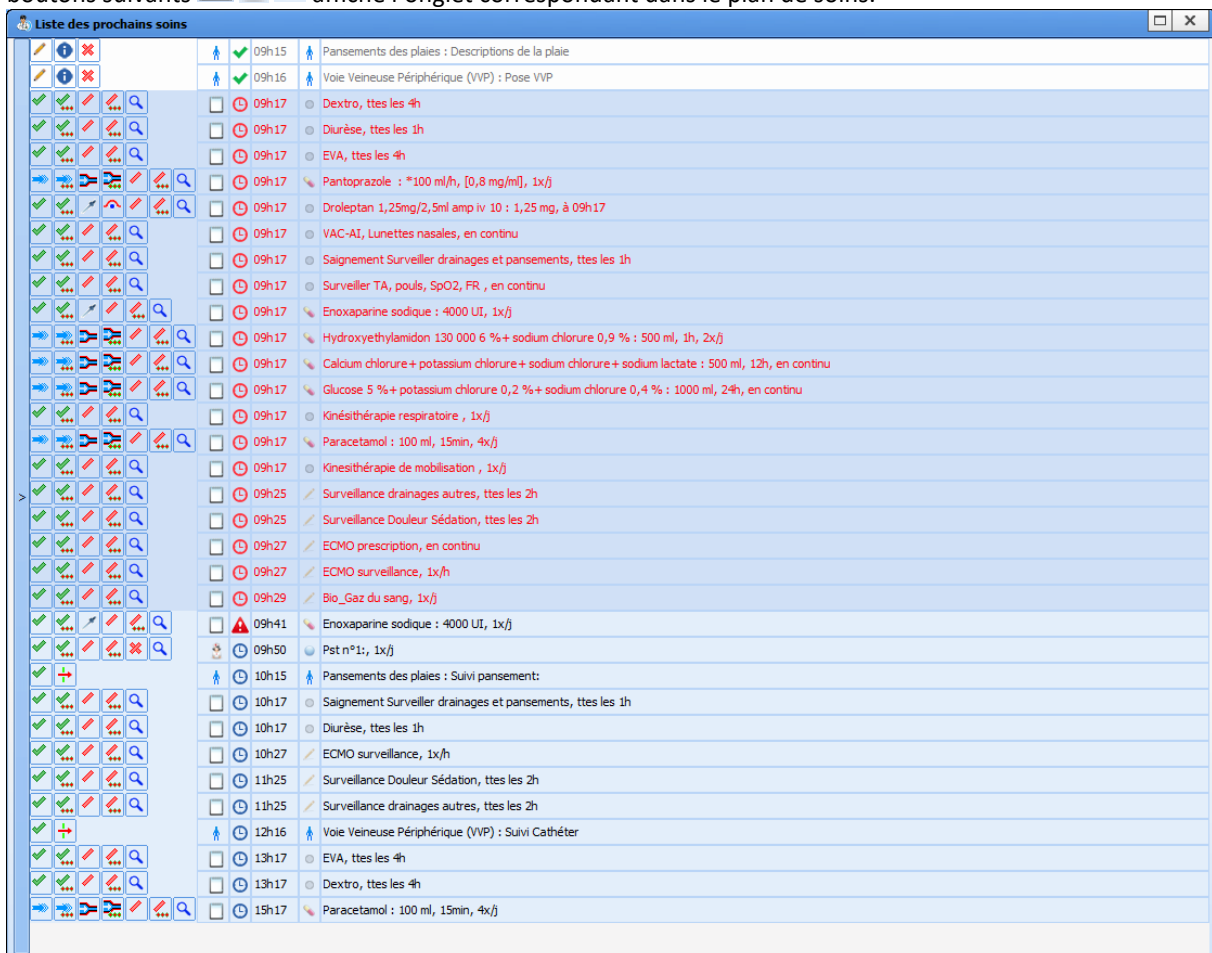
Cette fenêtre de sélection rétractable permet de filtrer :

- Les patients (par défaut, les patients à la charge du soignant connecté sont affichés)
- Les types de soins à afficher :
 - o Equipements/pansements (dispositifs médicaux du schéma corporel)
 - o Planifications infirmière
 - o Prescriptions

- L'état des soins :
 - o Tous les soins
 - o Uniquement les soins en retard
 - o Uniquement les soins urgents
- La plage horaire, 2 solutions sont possibles :
 - o Afficher les soins des X prochaines heures
 - o Afficher les soins compris entre 2 dates/heures

Quelle que soit la plage horaire sélectionnée, les soins "en retard" sont systématiquement affichés (en rouge).

Dans le dossier du patient, la liste des soins est disponible via un clic sur le bouton . Le clic sur l'un des boutons suivants    affiche l'onglet correspondant dans le plan de soins.




The screenshot shows a window titled "Liste des prochains soins" with a list of medical treatments. Each row contains a time, a status icon (green checkmark, red X, or red clock), and a description of the treatment. The list includes items like "Pansements des plaies", "Voie Veineuse Périphérique (VVP)", "Dextro", "Diurèse", "EVA", "Pantoprazole", "Droleptan", "VAC-AI", "Saignement", "Surveiller TA", "Enoxaparine sodique", "Hydroxyéthylamidon", "Calcium chlorure", "Glucose 5%", "Kinésithérapie respiratoire", "Paracetamol", "Kinésithérapie de mobilisation", "Surveillance drainages autres", "Surveillance Douleur Sédation", "ECMO prescription", "ECMO surveillance", "Bio_Gaz du sang", "Enoxaparine sodique", "Pst n°1", "Pansements des plaies : Suivi pansement", "Saignement Surveiller drainages et pansements", "Diurèse", "ECMO surveillance", "Surveillance Douleur Sédation", "Surveillance drainages autres", "Voie Veineuse Périphérique (VVP) : Suivi Cathéter", "EVA", "Dextro", and "Paracetamol".

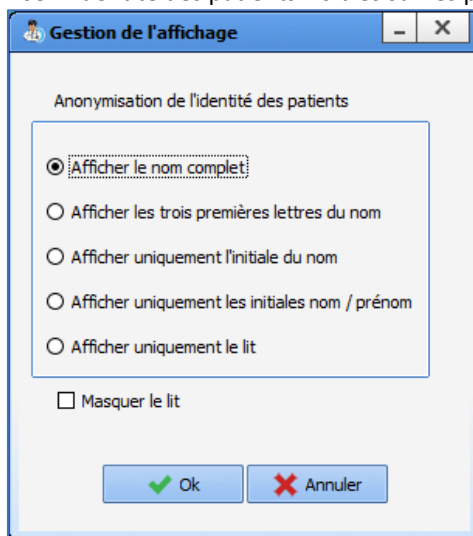
A partir de cette fenêtre, l'utilisateur peut réaliser, ne pas réaliser, démarrer, préciser la dilution, afficher la prescription, ... en cliquant sur les icônes correspondantes. Les icônes varient en fonction du type de prescription de la même manière que dans le plan de soin.

Seule la première validation est possible depuis la liste des soins. Les actions sur un traitement déjà débuté ne peuvent se faire que depuis le plan de soin (modification de débit, etc ...).

Après validation, la ligne blanchit. A ce stade, elle pourra être annulée en cas d'erreur. Le soin validé disparaîtra de la liste de soins après un délai pré paramétré (5 minutes par défaut).

2.5.4 Anonymisation des lits

Le bouton  permet d'anonymiser l'identité des patients visibles sur les postes distants.



Dans cette fenêtre, se trouvent cinq boutons :

- **Afficher le nom complet** : option sélectionnée par défaut

 Lit 1 CREPIN Juliette J 33

- **Afficher les trois premières lettres du nom** :

 Lit 1 CRE... Juliette J 33

L'ajout des « ... » à la suite des trois premières lettres du nom du patient permet de visualiser que le nom n'est pas affiché entièrement


- **Afficher uniquement l'initiale du nom** :

 Lit 1 C. Juliette J 33

- **Afficher uniquement les initiales nom / prénom**

 Lit 1 C. J J 33

- **Afficher uniquement le lit** : Si cette option est sélectionnée, la case à cocher **Masquer le lit** est grisée, non cochée et non modifiable.

 Lit 1 J 33

Attention : L'anonymisation ne touche pas le ou les patients du poste maitre.

2.5.5 La Gestion des refus

Le bouton  (gestion des refus en haut à droite du portail patient) ouvre la fenêtre ci-dessous, vous avez



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

alors la liste de tous les refus de prise en charge dans votre service, la date et le motif. Vous pouvez ajouter un refus en cliquant sur le bouton **Saisir un nouveau refus ...** et choisir le motif.

| Refusé le/par | Service concerné | Diagnostic | Motif | Détails du refus |
|--|------------------------|--|--------------|------------------|
| Le 23/03/2020 par Diane SYSTEM (poste BOW36) | Service de Réanimation | Patient avec des douleurs au bras gauche | Pas de place | Pas important |

+ Saisir un nouveau refus...

Saisir un nouveau refus :

Date du refus: 16/07/2020

Service concerné: Service de Réanimation


Diagnostic: Accident NBC


Motif du refus: Pas de place

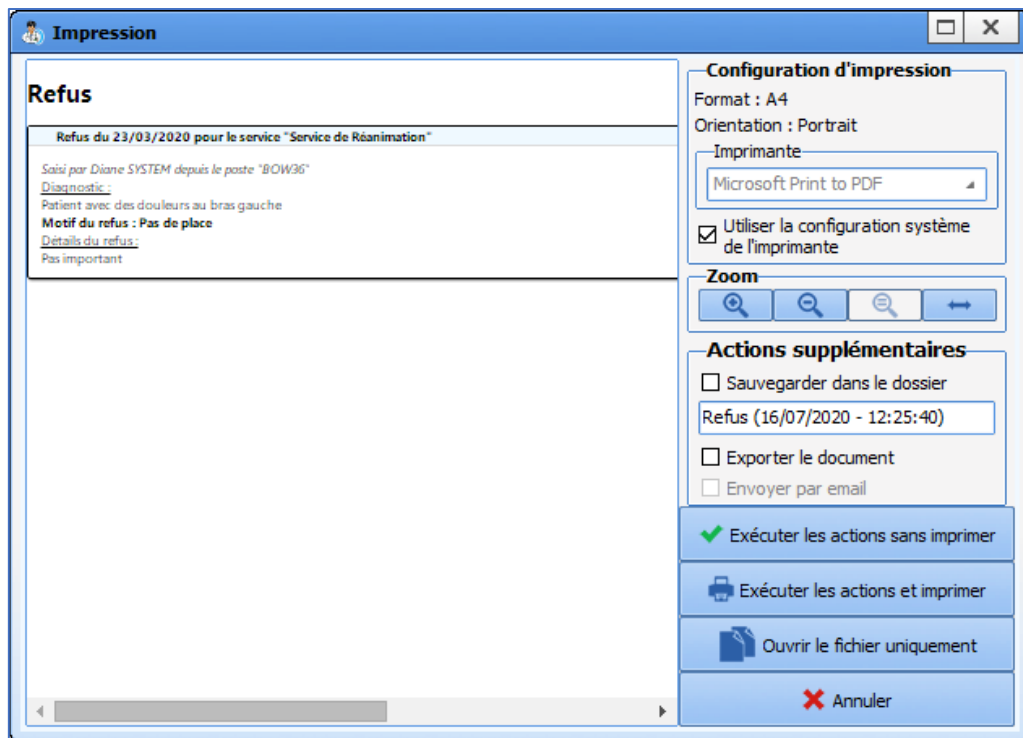
Détails du refus: Le service n'est pas équipé

Ajouter Annuler


Supprimer : pour supprimer une ligne de motif de refus, cliquez sur le bouton droit de votre souris et choisissez **Supprimer**. Il n'est pas possible de modifier un motif de refus. Celui-ci doit être supprimé puis un nouveau motif devra être recréé.

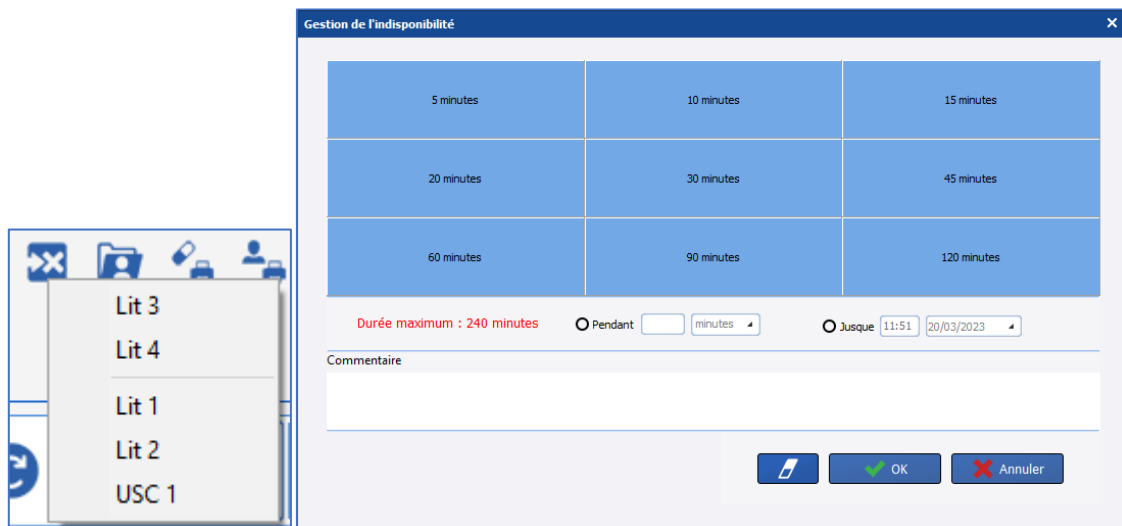
Actualiser : pour actualiser la liste des refus, cliquez sur . Ce bouton est utile pour être certain d'avoir toutes les informations. Ainsi, chaque poste a la capacité de créer un motif de refus.

Imprimer : pour imprimer la liste des refus, cliquez sur , vous déclenchez l'ouverture de la fenêtre suivante :



2.5.6 L'indisponibilité de lits

En appuyant sur le bouton d'indisponibilité de lits , un menu apparaît et donne la possibilité de rendre momentanément un lit indisponible, ce qui permet, par exemple de gérer, le délai de réfection de la chambre entre 2 patients.



Dans le cockpit, l'indisponibilité du lit est facilement identifiable. Si un commentaire a été saisi, il est affiché.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

2.5.7 Le rapport d'impression

Cette page permet d'avoir la visualisation et l'impression de rapports concernant les informations des dossiers patient.

The screenshot shows the 'Portail de réanimation' software interface. The title bar indicates 'USC 4 - BOW48 - ANESTH Luc - Version : 4.7.5.20115'. The main window is divided into several sections:

- Navigation:** 'Présents' and 'Rapports / Impressions' tabs.
- Selection:** A list of radio buttons for selecting the type of report: 'Dernière(s) prescription(s) validée(s)...', 'Dernière(s) prescription(s) validée(s) par jour...', 'Première(s) prescription(s) validée(s) par jour...', 'Toutes les prescriptions validées...', 'Les prescriptions médicamenteuses...', 'Les éléments à réaliser du plan de soin (liste chronologique)...', 'Les éléments à réaliser du plan de soin (tableau chronologique par patient)...', 'Les transmissions...', 'Les synthèses...', and 'Les évolutions...'. Below this, there are options for selection criteria: '...d'un service', '...d'un patient', '...d'une réanimation', and '...des patients en charge'.
- Restriction temporelle:** A checkbox 'Inclure uniquement les prescriptions validées entre le : 09/07/2020 et le 16/07/2020'.
- Restriction géographique:** A checkbox 'Inclure uniquement les patients présents' and a dropdown menu 'SelectBlocPersonnel'.
- Actualisation:** A section for 'Actualisation automatique' with a 'Délai de mise à jour : 00:02:00'.
- Buttons:** 'Afficher le rapport' and a printer icon.
- Content Area:** Displays patient information for 'Monsieur ANGELO Marc' (Né le 30/05/1994, 26 ans) and 'Madame PUTILLE Justine' (Né le 12/11/1982, 37 ans). It includes 'Réanimation débutée le 10/07/2020 à 09:10 (Depuis 6 jour(s))' and 'Réanimation débutée le 07/07/2020 à 09:11 (Depuis 9 jour(s))'. A list of prescriptions is shown, such as 'Noradrenaline bitartrate : 8 mg à 0,3 microg/kg/min (0,17 mg/ml) en continu à partir du 16/07 à 14h10, pendant 1 jour(s) à partir du 16/07 à 14h10, pendant 1 jour(s) | Voie d'administration : gastro-entérale'.
- Right Sidebar:** 'Informations complémentaires' for each patient, including 'Etat du patient', 'Âge', 'Poids', and 'Taille'.

On peut sélectionner le type d'information que l'on veut visualiser dans la colonne de gauche.

- Dernière(s) prescription(s) validée(s)...
- Dernière(s) prescription(s) validée(s) par jour...
- Première(s) prescription(s) validée(s) par jour...
- Toutes les prescriptions validées...
- Les prescriptions médicamenteuses...
- Les éléments à réaliser du plan de soin (liste chronologique)...
- Les éléments à réaliser du plan de soin (tableau chronologique par patient)...
- Les transmissions...
- Les synthèses...
- Les évolutions...

1 : Les dernière(s) prescription(s) validée(s) ... (par défaut) - Cette option permet d'afficher la dernière prescription en date de chaque patient concerné par les autres filtres.

2 : Les dernière(s) prescription(s) validée(s) par jour - Cette option permet d'afficher la dernière prescription de chaque patient.



3 : Les première(s) prescription(s) validée(s) par jour - Cette option permet d'afficher la première prescription de chaque patient.

4 : Toutes les prescriptions validée(s) - Cette option permet d'afficher toutes les prescriptions sauf celles en cours de rédaction.

5 : Les éléments à réaliser du plan de soins (liste chronologique) - Cette option permet d'afficher les éléments du plan de soin qui n'ont pas encore été réalisés (affichage sous forme de liste).

6 : Les éléments à réaliser du plan de soins (tableau chronologique par patient) - Cette option permet d'afficher les éléments du plan de soins qui n'ont pas encore été réalisés (affichage sous forme de tableau).

7 : Les transmissions - Cette option permet d'afficher les transmissions entre personnels paramédicaux (IDE, Kinés, Diététiciennes ...).


8 : Les synthèses - Cette option permet d'afficher les synthèses des patients.

9 : Les évolutions - Cette option permet d'afficher les évolutions des patients.

Il est également possible d'afficher les données précédentes pour tout le service, pour un patient, pour une unité de réanimation ou pour les patients dont on a pris la charge.

☑ ...d'un service
○ ...d'un patient
○ ...d'une réanimation
○ ...des patients en charge


2.5.8 Transmissions médicales

Il est possible de saisir les transmissions médicales sur le portail en cliquant sur le bouton  :

Transmissions médicales

Lit n3 - 4636451 TESTUD Olivier M 51 ans 180 cm 80 Kg

Ok Annuler

Une fois que des transmissions ont été saisies, l'icône devient verte . Le survol à la souris indique qui a effectué la saisie et à quelle date.

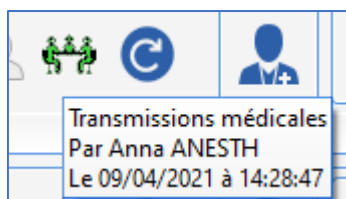


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



2.5.9 Statut de l'identité INS

Le statut de l'identité du patient est identifiable sur le portail via le texte **INS** de couleur située après le numéro de lit :

- INS gris = Identité inconnue
- INS rouge = Identité provisoire
- INS bleu = Identité récupérée
- INS jaune = Identité validée
- INS vert = Identité qualifiée

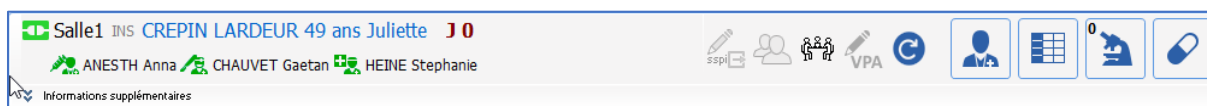
Le survol du **INS** affiche le statut de l'identité.

2.5.10 Affichage du personnel

2.5.10.1 Anesthésie

En anesthésie (Bloc ou Réveil), le cockpit affiche le personnel présent suivant :

- Anesthésiste
- Chirurgien
- Infirmier anesthésiste



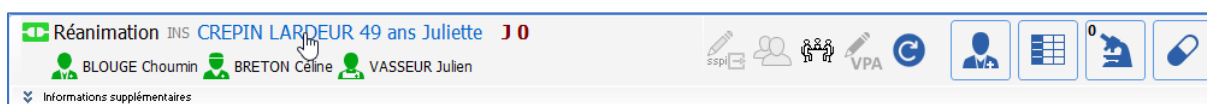
L'anesthésiste responsable est représenté par une icône bleue

Si plusieurs personnes de ces catégories sont présentes, seule la première personne ayant saisi sa présence est affichée.

2.5.10.2 Réanimation

En réanimation, le cockpit affiche le personnel responsable suivant :

- Réanimateur
- Infirmier
- Aide-soignant



2.5.11 Liste des prélèvements à effectuer

Il est possible d'imprimer une liste éditée depuis le cockpit permettant de lister les bilans à réaliser et les



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

prélèvements sanguins à effectuer.

Demandes d'examens

Afficher les demandes : des 24 prochaines heures | de la journée de réanimation en cours | de la prochaine journée de réanimation

Patient : Patient en charge | Patient du service

Lit1 : ANGELIN Francis

Bilan sanguin (à 14h18) ✓ ✕

* REA - Bilan sanguin principal : 1 fois par jour
Tube Gris : Lactate
Tube Bleu Citraté : Fibrinogène
Tube Vert : Iono sang complet (Na, K, Cl, réserves alcalines, protéines, Urée, Créatinine + MDRD, Bilirubine, Glycémie)
Tube Violet : NFP, Groupage 1, Groupage 2, Coombs direct
GAZ DU SANG : GDS Artériel
Lipase sur redon J3, J5 : Non

Bilan lipidique (à 15h30) ✓ ✕

Bilan hépatique (à 15h31) ✓ ✕

Lit Réa 1 : MULARD David

Bilan sanguin (le 21/01 à 07h00) ✓ ✕

* Bilan sanguin : 1 fois par jour
Tube Vert : Urée, Créatinine + MDRD
Lipase sur redon J3, J5 : Non



Imprimer les demandes d'examens

Deux filtres sont disponibles :

- Le premier permet de définir la plage horaire à afficher (24 prochaines heures, journée de réanimation en cours et prochaine journée de réanimation). Si des demandes d'examen sont en retard, elles seront affichées même si elles ne sont pas dans la plage horaire sélectionnée.
- Le deuxième permet de filtrer les patients : patients pris en charge par l'utilisateur connecté ou patients du service.



2.6 Les bandeaux latéraux

Les modules **Per opératoire** et **Post opératoire** de **DIANE ANESTHÉSIE (Visual)** et **DIANEREA** peuvent afficher des bandeaux latéraux pour afficher des informations liées au dossier.

Pour afficher les bandeaux latéraux, deux boutons sont à disposition dans le bandeau supérieur :  (gauche) et  (droite). S'il n'y a pas de bandeau latéral configuré, le bouton associé n'est pas visible.

Visual - Aile 1 - CREPIN LARDEUR Juliette (né(e) le 18/09/1972) - (REANIMATION) - Utilisateur: SYSTEM Diane - Responsable: - Version : 4.12.0.25746

Mme CREPIN Juliette ♀ F 50 ans Localisation: Aile 1 UF 920001001 Jour J0 Taille 171cm Poids 67kg Poids théorique 62,43kg BMI 22,91

Quand le bandeau est déployé, le bouton a l'apparence suivante :  ou .

Plusieurs composants peuvent être affichés dans les bandeaux latéraux :

- Éléments importants
- Résultats de laboratoire (visualisation)
- Suivi des dispositifs (visualisation)
- Visualisation d'une catégorie de document spécifique
- Chronomètres primaire / secondaire
- Paramètres physiologiques

- Balance liquidienne filtrée

2.6.1 Éléments importants

Evolution médicale

- Patient normotherme.
- HémoCs et ECBU prélevés.
- Patient sédaté / ventilé. RASS-4 FiO2 50% sat 95%
- Présence d'un drain thoracique
- Bascule médiastinale de la gauche vers la droite

Les données affichées correspondent aux données marquées comme importantes dans les composants de saisie configurés (documents intégrés de type **Evolution médicale**) ainsi que les données importantes de la consultation.

Pour chaque information présente, on retrouve la date de saisie ainsi que le nom du composant souligné en gras (si plusieurs documents ont été configurés pour alimenter les éléments importants).

Si plusieurs données ont été marquées comme importantes depuis un même document, les informations sont saisies les unes sous les autres et précédés d'un tiret -.

2.6.2 Résultats de laboratoire (visualisation)

↑ Résultats de laboratoire


| | |
|---|-------------|
| Glycémie : 8.34mmol/L | 29/01 08:02 |
| ALBUMINE : 97% | 29/01 11:07 |
| Préalbumine : 0.09g/L | 27/01 14:19 |
| Bilirubine conjuguée : 4.2µmol/L | 27/01 12:27 |
| Lipase : 0mm | 29/01 06:59 |
| Carboxyhémoglobine (GDS) : Aucun résultat | |
| Excès Base Artériel (GDS) : Aucun résultat | |
| pH Veineux (GDS) : Aucun résultat | |
| PtO2 Veineux (GDS) : Aucun résultat | |

Ce composant est en lecture seule.

La liste des données affichées correspond à celle configurée. Les éléments sont affichés dans l'ordre configuré.

Si une donnée possède plusieurs résultats, seul le dernier est affiché.

Si une donnée n'a pas de résultat, la mention **Aucun résultat** est affichée.

Le bouton  permet d'afficher l'ensemble des résultats du dossier du patient classés par date et déplaçables dans une fenêtre. Le fonctionnement est le même que le bouton **Importer par date** des composants de saisie d'évolution.

2.6.3 Suivi des dispositifs (visualisation)

Le composant affiche l'ensemble des dispositifs en cours dans le dossier du patient. Pour chaque dispositif, les formulaires programmés sont indiqués avec la date/heure de planification.

Le survol d'un formulaire programmé, pour lequel un précédent formulaire a déjà été renseigné dans le dossier, souligne la ligne et fait apparaître le détail du dernier formulaire renseigné :

| Suivi des dispositifs | |
|---|----------------------------------|
| Canule d'ECMO (Durée : 18s) Localisation : Thorax Prochain Suivi post ablation KT / canule... le 13/09 à 13:01 | |
| Lames (Durée : 4min) Localisation : Thorax Prochain Soins de lames le 14/09 à 14:26 | |
| Dernier suivi le 13/09 à 14:26 | |
| Aspect local: Propre | Chronomètres |
| Fixation vérifiée : Non | |
| Mobilisation de la lame : Non | Primaire (0) Secondaire (0) |
| Désinfection: Protocole chloréxidine | |

2.6.4 Chronomètres

Ce composant affiche les chronomètres déclenchés par des événements ou ajoutés manuellement. Il est possible de leur attribuer une couleur en configuration ainsi que de les répartir en 2 catégories (primaire et secondaire).

| Chronomètres | | Chronomètres | |
|--------------------|----------------|--------------------------|----------------|
| Primaire (3) | Secondaire (1) | Primaire (3) | Secondaire (1) |
| 18min5s Intubation | | 48min39s Bloc opératoire | |
| 13min9s Chirurgie | | | |
| ⚠ 9min7s Clampage | | | |

Le clic sur le bouton  affiche un menu permettant de déclencher manuellement un chronomètre.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1


- Billot
- Cell Saver
- Chirurgie
- Intubation
- Clampage
- Photothérapie
- Décubitus Ventral
- Selles
- Début ECMO
- N.O.
- Garrot
- Coelio
- Packing
- Récupération de sang
- Révision utérine
- Séjour SSPI
- Arrêt cardiaque
- Bloc opératoire
- Démarrer un nouveau chronomètre

Si plusieurs événements sont configurés comme déclencheur du démarrage du chronomètre, une fenêtre s'ouvre pour saisir l'événement de début.

Démarrage du chronomètre : Selles

Sélectionnez un événement dans la liste ci-dessous

- Selles molles: moyennes
- Selles liquides : Abondantes
- Selles verdâtres
- Selles moulées: abondantes
- Selles moulées: traces
- Selles décolorées
- Selles liquides : traces
- Selles liquides : Peu
- Rectorragies : Peu
- Selles liquides: abondantes
- Rectorragies : Moyennes

Le bouton  permet d'arrêter le chronomètre. Si plusieurs événements sont configurés comme déclencheur de l'arrêt du chronomètre, une fenêtre s'ouvre pour saisir l'événement de fin.

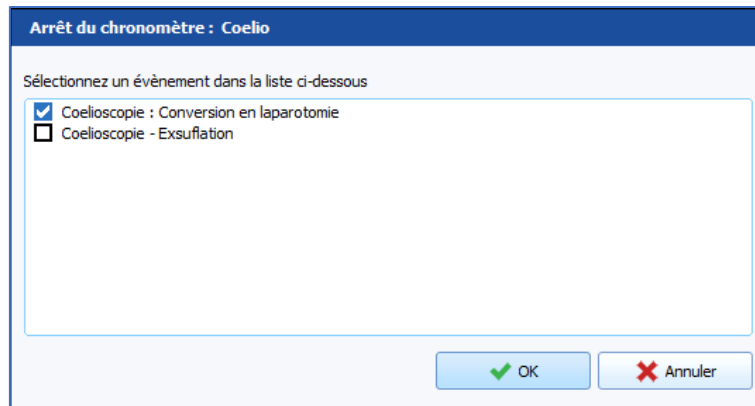



2024-02-23


BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com

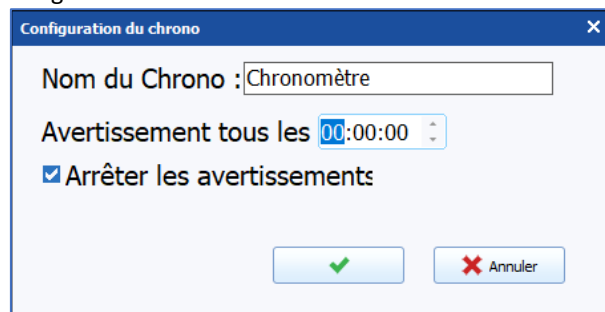


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



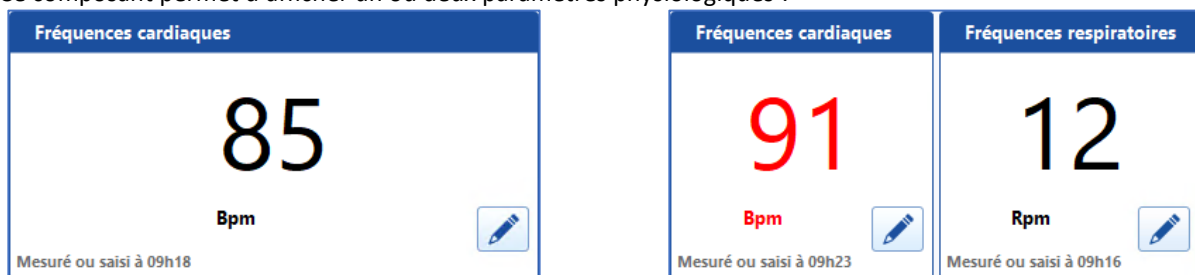
Le bouton  permet de supprimer un chronomètre : la saisie de l'événement déclencheur du démarrage est également supprimée.

Le bouton  permet de configurer un chronomètre déclenché manuellement.



2.6.5 Paramètres physiologiques

Ce composant permet d'afficher un ou deux paramètres physiologiques :



La donnée affichée est la donnée la plus récente récupérée d'un appareil biomédical ou saisie manuellement.

Le clic sur le bouton affiche la fenêtre de saisie de données manuelles. Le choix d'un autre paramètre physiologique n'est pas possible.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Saisie de données manuelles

Choix du paramètre ou du groupe :

Fréquence cardiaque à partir de l'ECG - Fc(ecg)

Fc(ecg)

Unité
 Bpm

Heure actuelle

09:23 24/05/2023

Valider

2.6.6 MD Balance liquidienne filtrée

Ce composant permet d'afficher la balance liquidienne filtrée. Six catégories d'entrées et deux de sorties sont affichées :

| | |
|----------------|---------------|
| Entrées | Cristalloïdes |
| | Colloïdes |
| | CGR |
| | PFC |
| | CPA |
| Sorties | Fibri |
| | Sang |
| | Urines |

Entrées : 1810ml - Sorties : 530ml

Depuis le 21/09/2023 à 16:59

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Cristalloïdes 159 ml | Colloïdes 84,33 ml |
| CGR 354 ml | PFC 420 ml |
| CPA 271,31 ml | Fibri 521 ml |
| Sang 250 ml | Urines 280 ml |

Le titre du composant affiche le total des entrées et des sorties des liquides des huit catégories affichées dans le composant.

En utilisation, il est possible de modifier les couleurs ainsi que la plage temporelle (BL depuis l'entrée dans le service ou BL des x dernières heures).



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Affichage de la balance liquidienne ✕

Depuis l'entrée dans le service

Des dernières heures

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Cristalloïdes | <input type="color" value="#8B4513"/> |
| Colloïdes | <input type="color" value="#FF8C00"/> |
| CGR | <input type="color" value="#FFA500"/> |
| PFC | <input type="color" value="#FF00FF"/> |
| CPA | <input type="color" value="#FFDAB9"/> |
| Fibrinogènes humains | <input type="color" value="#9ACD32"/> |
| Sang | <input type="color" value="#FF0000"/> |
| Urines | <input type="color" value="#FFD700"/> |

2.7 Le module de Saisie Rapide

Le module de **Saisie rapide** du **Portail DIANE** permet de lister et d'interagir directement avec les dossiers des patients.

La visite pré-anesthésie est une requête classique de ce module : il est possible par exemple de lister tous les patients devant être opérés aujourd'hui et compléter la Visite Pré-anesthésie à partir de cette liste.

Pour accéder au module de **Saisie Rapide**, cliquez sur le bouton **Saisie rapide** du **Portail DIANE**.

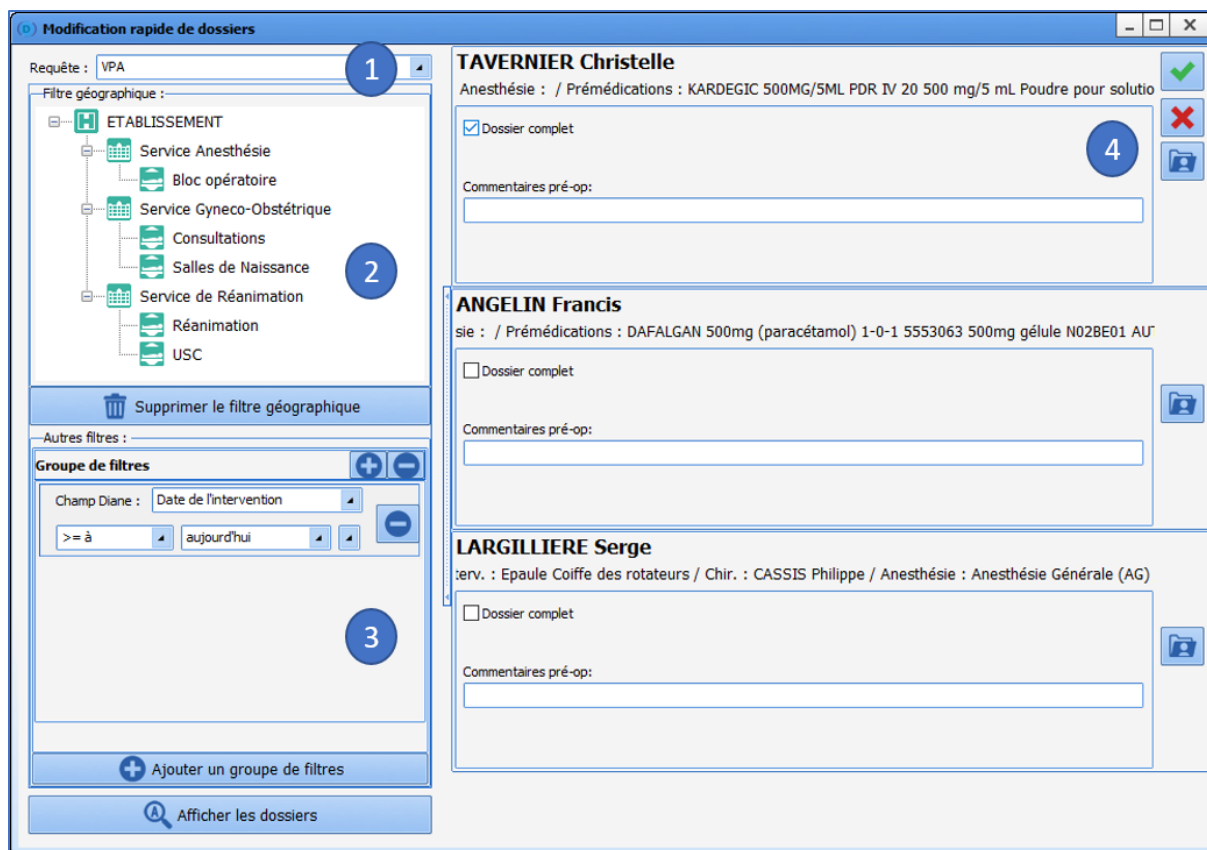


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1




1 / Menu déroulant des différentes requêtes patient configurées. La première est celle proposée par défaut.

2 / Filtres géographiques permettant de restreindre la liste à certains services ou blocs.

3 / Les filtres portant sur les données des dossiers de patients. Vous avez la possibilité de modifier ces filtres pour adapter une date ou un chiffre. Dans l'exemple ci-dessus, vous pouvez indiquer **Hier** à la place d'aujourd'hui.

4 / Lorsque la requête est sélectionnée, que les filtres sont affinés si nécessaire, les résultats apparaissent en cliquant sur **Afficher les dossiers**.

La liste apparaît dans la partie de droite. Il est alors possible d'agir sur ces dossiers :

- Soit en remplissant directement les items proposés,
- Soit en cliquant sur , ce qui aura pour effet d'ouvrir le dossier et ainsi voir des éléments complémentaires avant de la compléter.

A la fermeture du dossier, le retour se fait automatiquement dans la liste.

2.8 Gestion du poids dans DIANE

DIANE permet de distinguer plusieurs poids pour un même patient : le poids de naissance, le poids d'admission au début d'une intervention et le poids courant au cours d'une intervention.

Poids de naissance



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Il s'agit du poids du nouveau-né. Cette donnée peut être affichée dans le bandeau supérieur. Cette donnée est affichée en grammes. La saisie du poids de naissance génère automatiquement la création d'une donnée manuelle à la même date et heure.

Poids d'admission (ou Poids initial)


Il s'agit du poids du patient à l'admission, c'est-à-dire le premier poids renseigné lors d'une nouvelle intervention. Cette donnée peut être affichée dans le bandeau supérieur. Par défaut, la valeur de ce poids est à 0. La saisie du poids d'admission génère automatiquement la création d'une donnée manuelle à la même date et heure.

Poids courant

Le poids courant est un paramètre physiologique (donnée manuelle).

Si le poids courant est saisi alors que le poids d'admission ne l'a pas encore été, la valeur saisie sera automatiquement affectée au poids d'admission.


Confirmation

 Attention il s'agit de la première valeur de poids saisi pour ce dossier.
Le poids d'admission = 0kg sera automatiquement mis à jour (nouvelle valeur = 60kg).
Confirmez-vous cette action ?

4.8.4.21768

Si la date/heure d'occurrence d'une saisie de poids courant est antérieure à celle du poids d'admission, celui-ci sera automatiquement mis à jour.


Confirmation

 Attention il s'agit de la première valeur de poids saisi pour ce dossier.
Le poids d'admission = 80kg sera automatiquement mis à jour (nouvelle valeur = 82kg).
Confirmez-vous cette action ?

4.8.4.21776

Si saisie de poids correspondant au poids d'admission est supprimée, le poids d'admission sera automatiquement mis à jour avec la saisie de poids la plus ancienne du dossier, s'il en existe une. S'il n'y a plus aucune saisie de poids, le poids d'admission est alors réinitialisé et le bandeau affiche **N/A**.

Confirmation

 Attention il s'agit de la première valeur de poids saisi pour ce dossier.
Le poids d'admission = 80kg sera automatiquement réinitialisé.
Confirmez-vous cette action ?

4.8.4.21776



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Les poids inférieurs à 10 kg sont affichés en grammes dans le bandeau.

Poids de prescription

Il s'agit du poids du patient lors de la dernière signature de prescription.

Indice de masse corporelle (IMC ou BMI)

Il existe 2 données de BMI dans **DIANE** : le **BMI initial** qui se base sur le poids d'admission et le **BMI** (courant). Le BMI est mis à jour automatiquement en cas de modification du poids courant et/ou de la taille.

Surface corporelle

La surface corporelle peut-être calculée selon plusieurs méthodes (paramétrée par les référents). Elle est mise à jour automatiquement en cas de modification du poids courant et/ou de la taille.

2.9 Affichage des données lors d'un transfert au bloc opératoire depuis un autre service (réanimation / USC)

Lorsqu'un patient est transféré dans un autre service, par exemple un patient hospitalisé en réanimation qui subit une intervention en anesthésie, l'affichage des données liées au dossier de réanimation peut nuire à la lisibilité du dossier d'anesthésie.

La pancarte d'anesthésie permet de fixer la visualisation des saisies réalisées au bloc opératoire afin d'optimiser la prise en charge du patient.

Il est possible de modifier l'affichage en cochant ou décochant la case **Afficher uniquement les saisies du service actuel**.



Les saisies de réanimation peuvent être affichées dans un autre onglet, paramétré par exemple pour trouver facilement l'heure d'administration des dernières injections itératives de type analgésie, antalgie et antibiothérapie.

Ceci permet à l'équipe d'anesthésie de garder son ergonomie de travail et de conserver la possibilité de visualiser à quel moment a eu lieu un événement, a été renseigné une saisie avancée ou une administration médicamenteuse.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

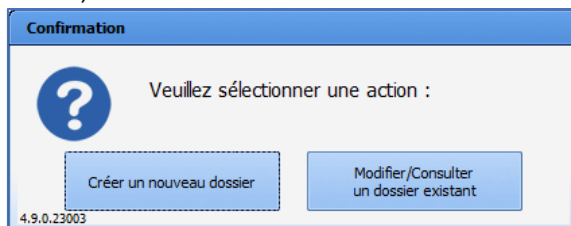
3. DIANE ANESTHESIE

3.1 Sélection du dossier patient en anesthésie

3.1.1 Consultation

Si le patient n'a pas encore d'intervention, la fenêtre **Nouveau dossier** s'affiche et permet de saisir les informations du patient et de l'intervention (cf. [La programmation d'une nouvelle intervention](#)).

Si le patient a déjà des interventions, la fenêtre de confirmation ci-dessous s'affiche.



Le clic sur le bouton **Créer un nouveau dossier** affiche la fenêtre **Nouveau dossier** (cf. [La programmation d'une nouvelle intervention](#)).

Le clic sur le bouton **Modifier/Consulter un dossier existant** ouvre automatiquement sa dernière consultation pour laquelle l'intervention planifiée n'a pas été réalisée et pour laquelle la date limite de reprise n'a pas été atteinte. Si le patient a plusieurs interventions planifiées et non réalisées, c'est la plus récente qui est chargée.

3.1.1 Per-opératoire et Post-opératoire

Après avoir sélectionné le patient, la fenêtre suivante s'ouvre afin de sélectionner l'action que vous souhaitez avoir sur le dossier du patient.

| | Emplacement | Date du dossier | Date Consult | Type Interv Prévues | Chirurgien(s) | Etat dossier |
|---|---|-----------------|--------------|--|---------------|----------------------|
| i | DIA Bloc opératoire | 13/12/2021 | 13/12/2021 | | | Transfert en SSPI |
| i | DIA Bloc chirurgie | 06/04/2017 | 05/04/2017 | Dilatation coronarienne avec pose de stent | CHIR Jean | Interv. non réalisée |
| i | - 13/12/2021 à 16h04 -> 13/12/2021 à 16h25: Bloc (Salle1) | | | Septorhinoplastie | CHIR Léa | Clôturé |
| | - 13/12/2021 à 16h25 -> Maintenant: Transfert | | | Endoscopie digestive Echoendoscopie voie haute | CHIR Alex | Clôturé |

4 Dossier(s) trouvé(s)

Par défaut, les dossiers du patient sont triés d'une manière définie, avec en première position les interventions non réalisées. Les dossiers suivants se trient par lieu et par date en tenant compte du statut du dossier.

L'intervention sélectionnée par défaut est celle qui se trouve dans le bloc ou le service actuel, et qui a une heure de début prévue la plus proche de l'heure actuelle.

A partir de cette fenêtre, et via les boutons situés dans son en-tête, il est possible de :

- **Démarrer Intervention** : Ce bouton permet de démarrer l'intervention non-réalisée sélectionnée dans cette fenêtre. Vous pouvez démarrer l'intervention en double-cliquant sur la ligne qui vous



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

intéresse.


- **Reprendre Intervention** : Ce bouton permet de redémarrer une intervention qui a débuté il y a moins de 24 heures.
- **Visualiser Intervention** : Ce bouton permet de visualiser une intervention terminée.
- **Nouvelle intervention** : Ce bouton permet de démarrer une nouvelle intervention sans consultation associée.
- **Nouvelle Consultation** : Ce bouton permet de créer une nouvelle consultation.
- **Fiche Inter Patient** : Ce bouton permet d'atteindre la feuille inter patient.
- **CCAMCIM10** : Ce bouton permet d'accéder au formulaire de saisie des codes CIM10 et CCAM.
- **Feuille Ouverture** : Ce bouton permet d'accéder à la feuille d'ouverture de salle.

Si le patient sélectionné n'a pas d'intervention prévue ou réalisée, il sera proposé à l'utilisateur de créer une nouvelle intervention.

Avec un double-clic sur une intervention qui a moins de 24 heures (durée paramétrable), un message proposera soit de reprendre cette intervention, soit de la visualiser.

Par un clic droit sur une des lignes correspondant à une intervention, un menu permet de **Lancer la consultation rattachée à cette intervention**.

Pour chaque intervention, on retrouve :

-  : icône affichée uniquement si l'état du dossier est différent de **Interv. non réalisée**. Son survol affiche la chronologie du dossier (celle que l'on retrouve dans l'onglet **Bloc** mais ici au format texte uniquement et classé de façon chronologique).

| | |
|---|-------------------|
| DIA Anesthésie | 03/03/2020 |
| - 13/12 à 16h04 -> 13/12 à 16h25: Bloc (Salle1) | |
| - 13/12 à 16h25 -> Maintenant: Transfert | |

- **Icône DIA / SIH** : indique l'origine de l'intervention.
- **Bloc** : bloc prévu en consultation.
- **Date Interv Prévue** : date intervention planifiée lors de la consultation.
- **Date Consult** : date de la consultation liée à l'intervention.
- **Type Interv Prévu** : type d'intervention prévu durant la consultation.
- **Chirurgien(s)** : chirurgien(s) planifié(s) durant la consultation.
- **Etat dossier** : état du dossier (Interv. Non réalisée, Clôturé, Transfert en SSPI ...).

Le survol d'une intervention affiche les informations suivantes :

- **Intervention prévue**
- **Anesthésies prévues** (Si non renseignée dans la consultation : **Pas de type d'anesthésie prévu**)
- **Date prévue + statut** (réalisée ou non réalisée)
- **Réalisée au bloc**
- **Chirurgien** (si renseigné en consultation)
- **Anesthésiste** (si renseigné en consultation)
- **Date de consultation**



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

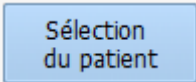
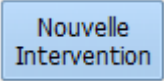
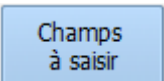
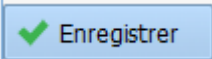
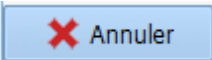
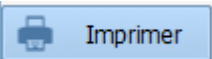
| | | |
|---|----------------|------------|
| DIA | Bloc chirurgie | 06/04/2017 |
| - Intervention réalisée: Endoscopie digestive Echoendoscopie voie haute | | |
| Réalisée le 31/05/2017 de 15:08:22 à 15:53:00 | | |
| Réveil: de 20/09/2005 15:53:55 à 16:11:00 | | |
| Réalisée au bloc : Anesthésie | | |
| Chirurgien : CHIR Alex | | |
| Anesthésiste : ANESTH Anna | | |
| Date de consultation : 20/09/2005 15:08:22 | | |

Le clic droit sur l'intervention propose de :

- Lancer la consultation liée au dossier
- Compléter le dossier si l'état du dossier est clôturé (ouverture du dossier avec droit d'écriture)

3.2 La Consultation pré-anesthésique

3.2.1 Les boutons de la consultation préanesthésique

| Boutons | Rôles |
|---|---|
|  | Permet de sélectionner le dossier d'un patient. Cf. chapitre : « Sélection du patient ». |
|  | Permet de démarrer une nouvelle consultation pour une nouvelle intervention pour le patient sélectionné. Cf. chapitre : « La programmation d'une nouvelle intervention ». |
|  | Ouvre la fenêtre Champs à saisir qui met en exergue les champs considérés comme importants avant la fermeture de l'application. Cf. chapitre : « Les éléments importants et les éléments bloquants ». |
|  | Permet d'enregistrer toutes les informations saisies (les nouveaux éléments, les modifications ou les suppressions apportées au dossier du patient sélectionné). L'enregistrement de la consultation se fait de façon automatique lors de l'impression ou lors de l'édition des codes CCAM et CIM10. |
|  | Permet de fermer le dossier du patient si le bouton Enregistrer est grisé au moment où vous cliquez sur Annuler . Si le bouton Enregistrer est actif au moment où vous cliquez sur Annuler , vous aurez la possibilité d'annuler toutes les informations saisies depuis le dernier enregistrement du dossier patient. Une fenêtre d' Avertissement vous permet de confirmer votre choix. Le bouton Oui de cette fenêtre permet de conserver les données que vous vous apprêtez à effacer. Le bouton Non permet d'annuler toutes les modifications que vous avez insérées dans le dossier de votre patient depuis le dernier enregistrement. Le bouton Annuler annule votre demande d'annulation. |
|  | Permet d'imprimer la consultation du patient sélectionné. Une fenêtre de Prévisualisation d'impression s'ouvre au préalable. Cf. chapitre : « L'impression de la consultation ». |

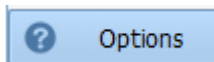


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

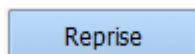


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Ouvre un menu contextuel qui vous permet de :

- **Verrouiller la station DIANE.**
- **Changer d'utilisateur.**
- **Resynchroniser.**
- **Changer de mot de passe.**
- Consulter l'**Aide de la consultation.**
- Consulter la fenêtre **A Propos.**
- **Quitter** l'application Consultation.



Ouvre la fenêtre **Reprise** qui permet de récupérer toutes les données de l'onglet sélectionné à partir d'une consultation antérieure, sélectionnable au choix parmi la liste des différentes consultations réalisées pour un patient donné.

3.2.2 La zone Intervention(s)

Cette zone, située en haut de l'application, permet de visualiser la liste de toutes les interventions que le patient sélectionné a déjà subi lors de précédentes prises en charge dans le logiciel **DIANE** et de lui programmer une nouvelle intervention via le bouton **Nouvelle Intervention**.

| Intervention(s) | | Date | Age | Taille | Poids | Intervention |
|-----------------|-----------------------|------------|--------|--------|-------|--|
| | Nouvelle Intervention | 29/07/2018 | 57 ans | 175 cm | 67 Kg | Epaule Coiffe des rotateurs |
| | | 27/07/2018 | 57 ans | 145 cm | 52 Kg | Chirurgie de la cornée Kératoplasti... |
| | | 23/06/2008 | 47 ans | 175 cm | 68 Kg | Septorhinoplastie |
| | Champs à saisir | 20/09/2005 | 44 ans | 175 cm | 65 Kg | Endoscopie digestive Echoendosc... |

Lorsqu'un dossier est terminé vous pouvez, au clic droit sur la ligne, accéder à une visualisation complète de l'intervention.

3.2.3 La liste des interventions du patient sélectionné

La liste des interventions du patient sélectionné apparaît dans la zone **Intervention(s)**. On retrouve, dans cette zone, l'**Age**, la **Taille** et le **Poids** du patient à la date de l'intervention ainsi que le motif et la **Date** de l'intervention.

Icône

Colonne **Date**

Colonne **Intervention**

Dossier ouvert

Date prévue de l'intervention si celle-ci a été indiquée.

Intervention prévue.

L'intervention n'a pas eu lieu ou est en cours. La consultation peut alors être modifiée.

OU

Date de la consultation si la date d'intervention n'a pas été indiquée.









2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | | |
|--|--|----------------------------------|
|  Dossier fermé <i>L'intervention est terminée, le patient est passé en salle de réveil. La consultation ne peut plus être modifiée (sauf droits d'accès exceptionnels).</i> | Date réelle de l'intervention. | Intervention réalisée. |
|  Dossier verrouillé  Réveil en cours  Bloc en cours  Induction en cours <i>Ce dossier est verrouillé sur un autre poste (dossier déjà ouvert ou préchargé sur un outil mobile), vous ne pouvez consulter ce dossier qu'en lecture seule.</i> | Date prévue de l'intervention si celle-ci a été indiquée. OU Date de la consultation si la date d'intervention n'a pas été indiquée. OU Date réelle de l'intervention si elle a eu lieu. | Intervention prévue ou réalisée. |
|  Dossier non accessible <i>L'intervention a été effectuée ou programmée dans un service différent de celui dans lequel vous vous trouvez. Vous ne pouvez pas visualiser ce dossier (sauf droits d'accès exceptionnels).</i> | Date prévue de l'intervention si celle-ci a été indiquée. OU Date de la consultation si la date d'intervention n'a pas été indiquée. OU Date réelle de l'intervention si elle a eu lieu. | Intervention prévue ou réalisée. |

Il est possible de trier la liste des interventions en cliquant sur les intitulés des colonnes (**Date, Age, Taille, Poids, Intervention**).

Si ce n'est pas la dernière consultation réalisée qui est sélectionnée, la couleur de fond de cette liste sera teintée en orange.

Il est possible de visualiser l'intervention associée à une consultation en faisant un clic droit sur l'intervention et en sélectionnant **Voir l'intervention associée**.

3.2.4 La programmation d'une nouvelle intervention

Lorsqu'un dossier patient est sélectionné, cliquez sur le bouton **Nouvelle Intervention**.

Lors de la création d'un nouveau patient, la fenêtre **Programmation d'une intervention** s'ouvre automatiquement.

Dans cette fenêtre, il est possible de compléter les premiers champs. (Le **BSA (Body Surface Area)** et le **BMI (Body mass index)** sont calculés automatiquement).

A l'ouverture de cette fenêtre, le bloc opératoire est, par défaut, préconfiguré comme étant celui où se trouve l'ordinateur.

La modification de ce champ sera conservée durant la même session pour les programmations d'interventions suivantes durant la même session.

Cliquez sur le bouton **OK** ou sur la touche **Entrée** du clavier pour valider cette fenêtre.

Les éléments s'implémentent à leur place.

Après validation de cette fenêtre, un message de confirmation propose de reprendre automatiquement les antécédents du dossier précédent.

Un clic sur **Oui** réalisera l'action proposée : l'onglet **Antécédents / Traitements** se préremplit avec les antécédents provenant des dossiers précédents.

Un clic sur **Non** et seules les complications per opératoire et post opératoire antérieures ainsi que les interventions effectivement réalisées avec le logiciel **DIANE** seront reprises dans l'onglet **Antécédents / Traitements**.

3.2.5 Les onglets principaux de la consultation préanesthésique

Les données anesthésiques, relatives à l'intervention sélectionnée, sont accessibles via un classeur à onglets et sont regroupées, par défaut, en neuf grands thèmes : **Administratif, Antécédents / Traitements, Examens cliniques, Paraclinique, Conclusion / Visite, Ambulatoire, Comptabilité, Résumé et Documents**.

REMARQUE : Si vous essayez de modifier un ancien dossier de consultation, un message d'information vous l'indique. Par défaut, cette limite est configurée à 240 jours.

3.2.5.1 L'onglet Administratif

Cet onglet regroupe toutes les données administratives concernant le patient ainsi que les détails de l'intervention prévue.

Le remplissage de ces champs se fait suivant les différentes méthodes vues dans le chapitre « *Les différents modes de saisie dans DIANE* ».

REMARQUE : Si une interface est en place, il est possible que les champs administratifs se complètent automatiquement. Il est possible aussi que ces champs ne soient pas accessibles en écriture.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

3.2.5.1.1 Le composant Intervention(s) réalisée(s)

Le champ **Intervention(s) réalisée(s)** n'est pas à compléter. Il sera mis automatiquement à jour lors du passage de votre patient en per opératoire.

Cela permettra de visualiser la différence entre l'intervention prévue et l'intervention effectivement réalisée.

3.2.5.1.2 Les composants personnels prévus

Remplir les champs **Anesthésiste(s) prévu(s)** et **IADE(S) prévu(s)** lors de l'intervention, permettra de les inscrire automatiquement comme présents en salle.

3.2.5.1.3 Le bouton CCAM/CIM10


Un bouton **CCAM/CIM10** permet d'accéder au formulaire de saisie des codes CCAM et CIM10 directement à partir de cet onglet. Voir le chapitre « **CCAM / CIM10** ». Pour que les codes récupérés s'affichent dans la zone qui leur est réservée, vous devez cliquer sur le bouton **CCAM/CIM10**.

3.2.5.2 L'onglet Traitement / Prémédication

Cet onglet peut être utilisé dans les autres modules. Il est donc traité dans le chapitre « **Onglet Traitement / Prémédication** ».

3.2.5.3 L'onglet ATCD

Cet onglet regroupe généralement ce qui est afférent aux antécédents du patient.

Pour rappel, les cases vertes  permettent d'indiquer un élément défini comme étant par défaut pour ce champ. (Exemples : RAS, pas d'antécédents chirurgicaux...) En effet, Il est préférable d'avoir un élément de



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

type RAS plutôt qu'aucune information, ce qui pourrait laisser le doute sur l'interrogatoire.

Il est possible d'envoyer les données vers le champ **Éléments importants** dans l'onglet **Conclusion/Visite** en effectuant un clic droit sur l'élément désiré.

3.2.5.3.1 Les composants Antécédents chirurgicaux, Complications opératoires

Les composants **Antécédents chirurgicaux**, **Complications opératoires antérieures** et **Antécédents anesthésiques** sont des composants particuliers. En effet, ils peuvent être complétés de façon classique mais ils récupèrent aussi de façon automatique les données des interventions précédemment effectuées dans **DIANE**.

3.2.5.3.2 Le bouton RAS


La case à cocher **RAS** permet de renseigner tous les champs par un élément déterminé en amont comme étant un élément par défaut pour un patient ayant pas ou peu d'antécédent.

| Administratif | ATCD / Traitements | Exam. cliniques | Paraclinique | Conclusion/Visite | Ambulatoire | Résumé | Documents (0) | Trait. / Préméd. |
|---|--------------------|---|--------------|---|-------------|--------|---------------|------------------|
| Antécédents chirurgicaux 2 ✓ | | Antécédents anesthésiques 3 ✓ | | Antécédents médicaux 2 ✓ | | | | |
| Endoscopie digestive Coloscopie Vitrectomie bilatéral | | Agitation au réveil Frissons postopératoires Intubation difficile Cormack 3 : Seuls petite partie de glotte et cartilages arythénoïdes visibles | | Entérites Migraine avec signes associés | | | | |
| Antécédents familiaux 1 ✓ | | Aspirine | | Traitements actuels | | | | |
| Pathologie Parenté Pas d'atcd familial | | Allergies | | DPI Guide VENTOLINE 100MG/DOSE INHAL 200 100 µg/dose SPASFON LYOC 160MG LYOPHILISAT 5 1-1-1 160 mg KARDEGIC 160MG SACHET 30 160 mg | | | | |
| Etat général, Habitus 2 ✓ | | Antécédents obstétricaux 1 ✓ | | MAINTIEN, RELAIS ou ARRÊT 2 ✓ | | | | |
| Tabagisme < 5 cigarettes par jour Consommation d'alcool mondaine | | Pas d'atcd obstétrical | | KARDEGIC 160MG SACHET 30 160 mg Relais par HBPM FRAXIPARINE (Nadroparine) Sol inj 2850 UIAXa/0,3ml | | | | |
| Antécédents transfusionnels 1 ✓ | | Complications opératoires antérieures 3 ✓ | | <input type="checkbox"/> RAS | | | | |
| Pas d'atcd transfusionnel | | Diffusion extravasculaire de la perfusion Compression oculaire Douleur à la perfusion | | Dossier médical Ordonnances | | | | |

3.2.5.4 L'onglet Examens cliniques

Cet onglet permet de renseigner l'examen clinique du patient au jour de la consultation.

Il est possible d'utiliser tous les types de composant de la consultation. Cf. chapitre « *Les différents modes de saisie dans DIANE* ».

Les saisies avancées sont personnalisables et s'activent en cliquant sur le  de l'onglet concerné. Au préalable, il sera demandé un enregistrement de la consultation.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

3.2.5.4.1 Le score d'intubation

Ce score est calculé à l'aide des champs situés sur le côté : **Mallampati, Ouverture de la bouche, Distance Thyro-Mentonnière, Mobilité cervicale** et **Profil du patient**.

Le score est compris entre 5 (score minimal qui s'obtient en cliquant sur le bouton **Normal**, situé sur le côté de **Mallampati**) et 14. Lorsque ce score s'inscrit en rouge, c'est qu'il a dépassé le seuil critique de 7.

3.2.5.5 L'onglet Paraclinique


Cet onglet est prévu pour renseigner et faire les demandes d'examens biologiques et de consultations d'avis spécialisés.

Il est possible d'utiliser tous les types de composant de la consultation. Cf. chapitre : « *Les différents modes de saisie dans DIANE* ».


Les bilans les plus récurrents sont proposés (configuration faite par le référent du site) et accessibles via des cases à cocher. Une fois la sélection faite, le bouton **Édition** permet de générer l'ordonnance de prescription des bilans en fonction de ce qui a été coché.

Il est aussi possible d'éditer les courriers pour les avis spécialisés.

Il est possible d'inclure un bilan qui ne serait pas configuré sur la configuration que vous utilisez, en cliquant sur

le bouton  situé en haut à droite de la zone **Autres bilans**. Dès qu'un bilan, qui n'appartient pas à votre configuration, est complété, il sera toujours visible à partir de la consultation du patient.

3.2.5.5.1 Le bouton Édition

Le clic sur le bouton , permet d'imprimer directement la lettre sélectionnée sans passer par la fenêtre de prévisualisation.




2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



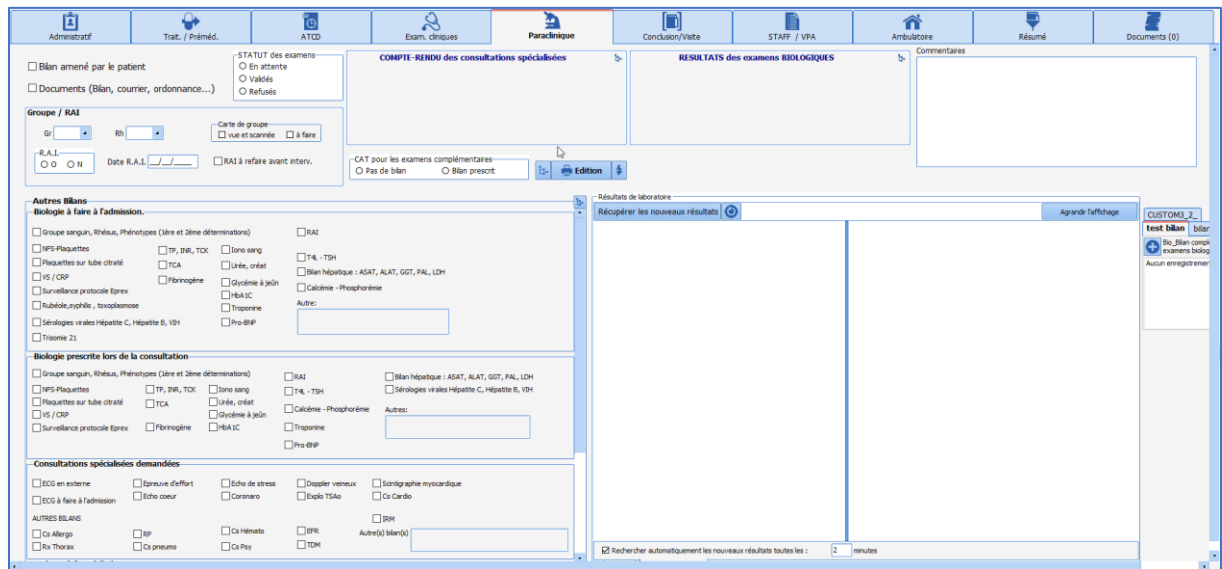
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Le bouton  permet de pouvoir imprimer plusieurs lettres en même temps. Sélectionnez les courriers que vous souhaitez imprimer en cochant les cases puis cliquez sur le bouton **Aperçu** si vous voulez prévisualiser au préalable ces courriers ou sur **Imprimer** pour lancer l'impression sans prévisualisation.

REMARQUE : les résultats de bilan biologique peuvent être récupérés automatiquement du serveur de résultat du laboratoire si une interface est mise en place.

Note : Tous les bilans et courriers d'ordonnances type sont entièrement configurables par votre administrateur de site. Leur paramétrage s'effectue par service, par bloc opératoire, par salle...



3.2.5.6 Onglet Conclusion/Visite

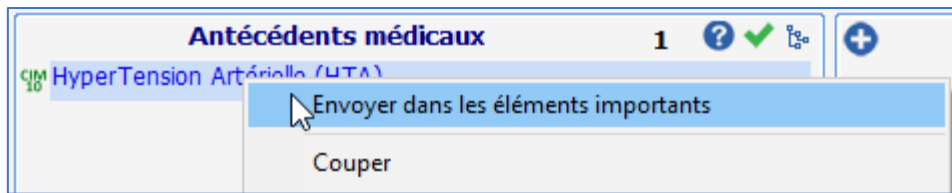
Dans cet onglet, il est d'usage de renseigner tous les éléments afférents à la stratégie d'anesthésie mais aussi tout ce qui concerne les autorisations d'opérer, les informations Bénéfiques/Risques...

Il existe sur cet onglet un bouton d'édition nommé **Impressions** permettant de gérer l'impression des autorisations d'opérer mais aussi tout type de documents tels que les documents informatifs, de consentement... ils sont gérés et mis à disposition par votre référent. Le comportement du bouton d'édition est strictement le même que celui de l'onglet précédent. (Cf. chapitre : « [Le bouton édition](#) »)

3.2.5.6.1 Le composant SYNTHÈSE / Éléments importants

Le composant **SYNTHÈSE / Éléments importants** permet de synthétiser tous les éléments qui auraient été relevés au cours de la consultation et jugés comme importants. En effet, chaque composant de la consultation permet via un clic droit d'envoyer des éléments dans cet onglet **Conclusion/Visite**.

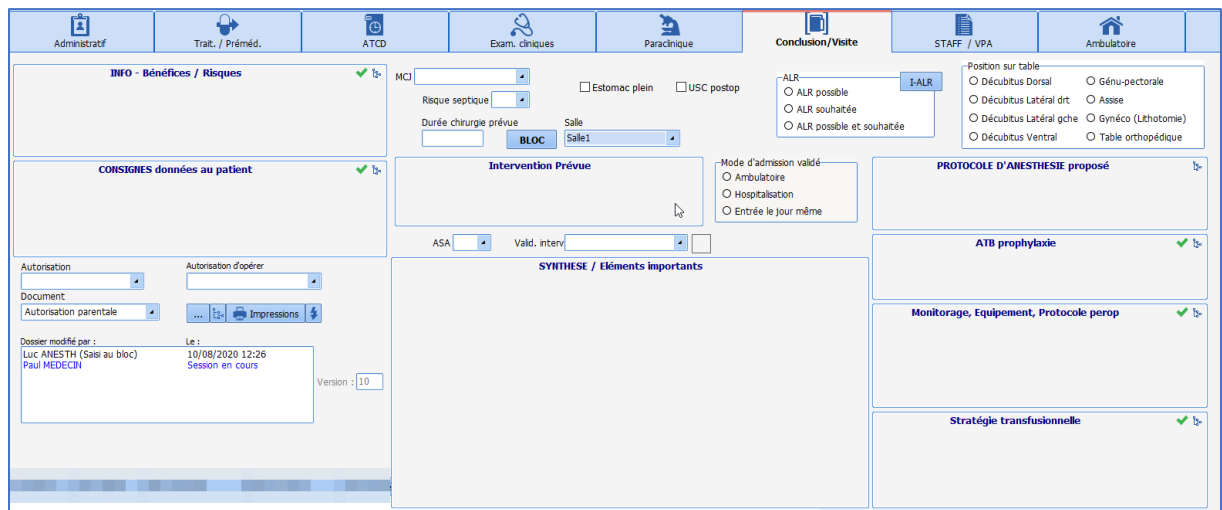
Il est possible d'envoyer un examen spécifique complet ou un bilan complet dans le tableau des éléments importants en cliquant droit directement sur le nom de l'examen (onglet **Exam. cliniques**) ou du bilan (onglet **Paraclinique**).



3.2.5.6.2 Le composant Dossier modifié par

Une zone **Dossier modifié par** permet de voir le nom de tous les intervenants sur le dossier de consultation. Une couleur différente est affectée pour chaque nouvelle session ouverte. Cette zone se complète automatiquement.

Un numéro de version, également présent sur l'impression de la feuille d'anesthésie, permet de savoir si la version imprimée est la même que celle consultable et modifiable sur l'ordinateur.



3.2.5.7 Onglet Comptabilité

Cet onglet permet de renseigner le paiement des consultations par les différents patients. Pour ce faire, le médecin doit indiquer le barème de l'acte, puis le type d'assuré et enfin le montant à facturer.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Consultation Pré anesthésique Utilisateur connecté : SYSTEM Diane - DUPONT Maurice (né(e) le 15/05/1970)

Patient
 Sélection du patient : Nom de naissance DUPONT, Nom usuel, Sexe M, Prénom Maurice

Intervention(s)
 Date: 15/05/2020, Age: 50 ans, Taille: 180 cm, Poids: 80 Kg, Intervention: Anastomose colo-rectale

Administratif | ATCD / Traitements | Exam. cliniques | Paradinique | Conclusion/Visite | Ambulatoire | **Comptabilité** | Résumé | Documents (0) | Trait. / Préméd.

Intitulé de l'acte 1
 Consultation

Date de l'acte: 15/05/2020, Emplacement de l'acte: Réanimation : Lit 1, Médecin de l'acte: [Sélectionner]

Barème de l'acte: Gratuit, 45 euros, 28 euros, Autre []

Type d'assuré: [Sélectionner]

Justification: [Saisir]

Montant à facturer: Gratuit, 45 euros, 28 euros, Autre []

Code CCAM | Intitulé de l'intervention | Date de saisie
 DEQP004 | Acte ajouté automatique... | 16/05/2020
 DEQP007 | Acte ajouté automatique... | 16/05/2020

Paiement | Remboursement

Moyen de paiement: [Sélectionner], Emplacement pour le paiement: Réanimation : Lit 1

Montant prévu: [Saisir], Date prévue de paiement: [Saisir]

Nom du payeur: [Saisir], Montant du paiement: [Saisir], Date du paiement: 15/05/2020, Heure du paiement: 18:25

Intitulé du paiement: [Saisir]

Affichage multi-honoraire

Lancer le compta

Une fois la partie supérieure renseignée, vous devez cliquer sur le bouton **Ajouter honoraire** afin d'enregistrer cet honoraire dans le module de Comptabilité pour l'ajouter dans la liste des patients qui doivent vous payer.

Si vous modifiez les informations notées dans cet onglet, vous devrez cliquer sur le bouton **Modifier honoraire** pour enregistrer les nouvelles informations que vous avez cochées.

Si le patient paie directement dans le bureau du médecin, il lui suffira d'indiquer le mode de paiement en bas de l'onglet et de cliquer sur le bouton **Effectuer Paiement**.

REMARQUE : Toutes les zones de cet onglet sont entièrement configurables par les administrateurs de site. Si une de ces zones est modifiée, il faudra reporter la même modification dans l'application **DIANE COMPTA**.

Lorsque vous cliquez sur le bouton **Lancer la compta**, vous démarrez le module de comptabilité. (Cf. chapitre : « **DIANE COMPTA** »).

3.2.6 L'onglet Résumé

Cet onglet permet de visualiser sur une seule page tous les composants de la consultation. Il est entièrement configurable.

Ces composants sont des miroirs de ceux utilisés dans tous les autres onglets.



| Administratif | ATCD / Traitements | Exam. cliniques | Paraclinique | Conclusion/Visite | Ambulatoire | Résumé | Documents (0) | Trait. / Préméd. |
|---|--------------------|-----------------|--|-------------------|-------------|--|---------------|------------------|
| Antécédents chirurgicaux 2 <p>Médecine nucléaire sous Anesthésie générale 2000 (AG) Scintigraphie MétaIodoBenzyl Guanidine (MIBG) Curiothérapie à haut débit de dose (HDR) Bronche 2002</p> | | | Antécédents anesthésiques 2 <p>Agitation au réveil ALR périméduilaire sans problème</p> | | | Complications opératoires antérieures 4 <p>Erythème 23/06/2008 Nausées 23/06/2008 Aucune complication survenue en période périopératoire Vomissements sans inhalation 20/09/2005</p> | | |
| Antécédents médicaux | | | Antécédents allergiques 1 <p>Asthme allergique + Crises saisonnières</p> | | | Antécédents familiaux 1 <p>Pathologie Pas d'atcd familial</p> | | |
| Etat général, Habitus 1 <p>Tabagisme Consommation avant grossesse 1 paquet par jour</p> | | | Antécédents obstétricaux 1 <p>Pas d'atcd obstétrical</p> | | | TRAITEMENTS ACTUELS 3 <p>Molécule Posologie VENTOLINE 100µg/d suspension pour inhalation SPASFON LYOC 160mg lyophilisat oral 1-1-1 KARDEGIC 160mg poudre pour solution buvable</p> | | |
| Antécédents transfusionnels 1 <p>Pas d'atcd transfusionnel</p> | | | Abord veineux / Varices 1 <p>CAPITAL VEINEUX CORRECT : Pas de difficultés de perfusion à priori</p> | | | MAINTIEN, RELAIS ou ARRÊT 3 <p>KARDEGIC 160mg poudre pour solution buvable Relais par HEPARINE SODIQUE au pousse seringue VENTOLINE 100µg/d suspension pour inhalation à arrêter SPASFON LYOC 160mg lyophilisat oral à poursuivre</p> | | |
| Examens cardio-respiratoires 1 <p>Râles bronchiques perçus à droite</p> | | | Accès aux voies aériennes 1 <p>Intubation OroTrachéale (IOT) avec sonde préformée</p> | | | INFO - Bénéfices / Risques 1 <p>Séjour en unité de soins intensifs post-opératoire seul</p> | | |
| Examens généraux | | | CONSIGNES données au patient 1 <p>ARRÊTEZ de fumer les jours qui précèdent l'intervention</p> | | | PREMEDICATION 2 <p>VENTOLINE 100µg/d suspension pour inhalation SPASFON LYOC 160mg lyophilisat oral</p> | | |
| SYNTHESE / Eléments importants 7 <ul style="list-style-type: none"> Antécédents chirurgicaux= - Médecine nucléaire sous Anesthésie générale (AG) Scintigraphie MétaIodoBenzyl Guanidine (MIBG) 2000 Complications opératoires antérieures= - Vomissements sans inhalation 20/09/2005 Epreuve d'effort= Oui Echo coeur= Oui Explo TSAo= Oui | | | PROTOCOLE D'ANESTHESIE proposé 1 <p>AG + ALR</p> | | | Stratégie transfusionnelle 1 <p>Pas de stratégie transfusionnelle particulière</p> | | |
| | | | Taille Poids IMC FC PASysto PADIasto ASA 175 65 21,22 85 120 92 2 | | | | | |

REMARQUE : Il est possible de noter vos informations directement à partir de cet onglet.

3.2.7 L'onglet STAFF / Visite Pré Anesthésique

Il est possible d'avoir un onglet consacré au staff et/ou à la VPA.

3.2.7.1 Le Staff d'anesthésie

Cette partie permet de tracer les éléments du staff (le motif du staff ainsi que la conclusion de celui-ci). Via le module de saisie rapide, il sera possible, si la validation de l'intervention a été renseignée sur le statut **Dossier à staffer**, de trouver les dossiers nécessitant d'être revus par l'équipe. Il faudra alors penser à changer le statut en **Dossier staffé et validé** afin que ces dossiers ne soient plus extraits lors de la prochaine requête.

3.2.7.2 La Visite Pré Anesthésique (VPA)

La Visite Pré Anesthésique peut être renseignée de différentes façons. Il s'agit d'un choix d'organisation mis en place ensuite par le référent.

Quand cette partie est renseignée via les champs dédiés (**Dossier complet, RAS depuis la CPA, Commentaires,**



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

2024-02-23

A jeun à partir de... Les composants **Fait par** et **Le** s'implémentent automatiquement avec le nom du médecin ayant réalisé ces saisies ainsi que la date au moment de la saisie.

3.2.8 Fermeture du dossier de consultation du patient et les champs bloquants à saisir

3.2.8.1 Validation et statut du dossier

La validation de l'intervention dispose de six possibilités.

Chaque possibilité est associée à une icône visuelle.

Cette validation permettra de retrouver ces dossiers via le module de saisie rapide afin de les compléter le cas échéant (dossier à staffer) mais gère aussi des alertes au moment de l'ouverture du dossier en salle d'intervention.

| Etat | Icône | Effet en Per opérateur |
|--------------------------|---|---|
| Date validée | Valid. interv Date validée | |
| Date différée | Valid. interv Date différée | |
| Intervention annulée | Valid. interv Intervention annulée | |
| A staffer | Valid. interv A staffer | |
| Dossier staffé et validé | Valid. interv Dossier staffé et validé | Une fenêtre informe que le dossier a été staffé. |
| Patient récusé | Valid. interv Patient récusé | Une fenêtre apparaît pour indiquer que le patient a été récusé. |

Le choix de l'état peut s'effectuer de deux manières :

- Soit en choisissant parmi les propositions du menu déroulant **Valid. interv**,
- Soit en cliquant sur l'icône : l'ordre est alors le suivant : pas d'état ⇒ **Date validée** ⇒ **Date différée** ⇒ **A staffer** ⇒ **Dossier staffé et validé** ⇒ **Intervention annulée** ⇒ **Patient récusé** ⇒ Pas d'état ⇒ ...



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

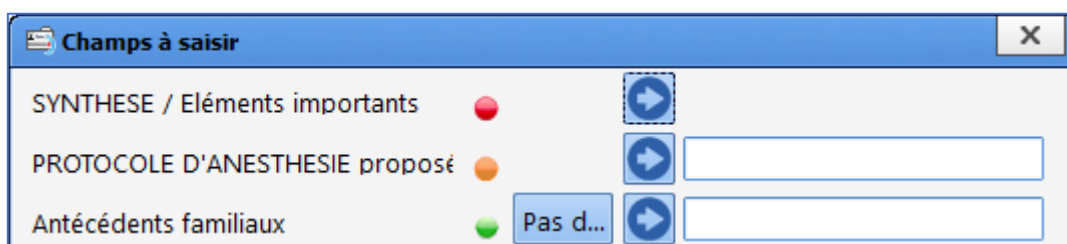



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

3.2.8.2 Les éléments importants et les éléments bloquants


Lors de l'enregistrement de la consultation ou en cliquant sur le bouton **Champs à saisir**, une fenêtre s'ouvre. Cette fenêtre répertorie les champs considérés comme importants ou bloquants. Un système de couleur permet de distinguer les champs peu importants (rond vert), importants (rond orange) ou très importants (rond rouge). Si des ronds rouges apparaissent dans la fenêtre **Champs à saisir**, le dossier ne pourra pas être fermé sans que ces champs soient complétés.

REMARQUE : cette notion d'importance est configurable. Seul un administrateur de site dispose du droit de modifier l'intitulé des champs à saisir et leur ordre d'importance.



En cliquant sur , l'onglet où se trouve ce champ va être affiché à l'écran afin de le compléter normalement.

Il est possible aussi de sélectionner l'item désiré directement dans le menu déroulant de la fenêtre.

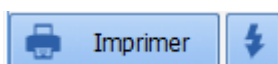
Le bouton situé devant  permet d'insérer une valeur de façon rapide. Ces valeurs de saisie rapides sont entièrement configurables.

3.2.9 L'impression de la consultation

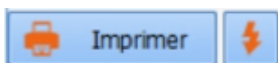
Une fois la consultation terminée, la génération du **Compte-Rendu d'Anesthésie** dépend du paramétrage fait par les référents.

Il est possible d'imprimer directement le compte-rendu, d'afficher l'aperçu avant impression ou de l'envoyer directement dans le Dossier Patient.

Vous aurez à cliquer sur le bouton pour imprimer :



Dès que le document est généré, la couleur du bouton change du bleu à l'orange. De plus, au survol, vous lisez la dernière date de génération.




A chaque demande d'impression, la fenêtre ci-dessous s'ouvre. Cela permet de voir quel document va être imprimé. Il est possible de choisir de sauvegarder le document, il sera alors stocké dans l'onglet **Documents**. Il est possible aussi qu'il soit exporté.

Si cette fenêtre apparaît, l'export ou la sauvegarde se font après avoir cliqué sur le bouton **Effectuer les opérations sélectionnées et continuer**.



| Compte-rendu | |
|---|---|
| Veillez enregistrer les modifications apportées au document avant de valider cette fenêtre | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Sauvegarder le document généré et ses modifications | |
| Fichier | <input type="text" value="Compte-rendu (17/07/2020 - 09:48:31)"/> |
| <input type="checkbox"/> Exporter le document | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Effectuer les opérations sélectionnées et continuer | <input type="checkbox"/> Annuler |

La partie droite - le bouton  - envoie l'impression du compte-rendu directement vers l'imprimante puis ouvre la fenêtre ci-dessus.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

3.3 Utilisation de DIANE sur ordinateur portable SANS RÉSEAU

Il est possible que vous ayez besoin de voir un patient dans un lieu déporté, de faire une anesthésie sur un site non-équipé du logiciel. Pour cela, avec un ordinateur portable équipé du logiciel **DIANE**, il est possible de charger le dossier sur l'ordinateur, de réaliser la consultation, la Visite Pré Anesthésique, l'intervention... puis de le remettre sur le réseau.

Pour cela, différentes étapes doivent être réalisées :


- Pré-chargement des dossiers patients sur l'ordinateur.
- Réalisation des procédures désirées.
- Resynchronisation des données.

3.3.1 Le pré-chargement des dossiers patients

Avant de travailler en mode déconnecté du réseau, il est nécessaire de charger sur l'ordinateur les dossiers des patients concernés.

Pour réaliser cela, il faut chercher le dossier patient puis, via un clic droit, sélectionner **Charger en accès complet**.

Cette action a pour effet de charger toutes les données du dossier sur l'ordinateur en posant un verrou. Ce dossier sera accessible uniquement depuis cet ordinateur en lecture et écriture tout en étant déconnecté du réseau.

Le verrou : cette option pose un verrou sur le patient en base de données, empêchant ainsi les autres utilisateurs de pouvoir modifier les données dans le dossier patient. Les dossiers verrouillés sont symbolisés par un verrou  dans la fenêtre **Sélection d'un patient**.

Les dossiers sélectionnés apparaissent maintenant dans la zone **Liste des dossiers chargés en local**.

Lorsque le chargement est terminé, vous pouvez fermer cette fenêtre afin d'aller effectuer la procédure désirée. L'ordinateur peut être débranché du réseau.

Exécutez l'application désirée en cochant **Forcer la mise en mode déconnecté** dans la fenêtre de connexion. Forcer l'application à travailler dans ce mode évite que le logiciel cherche le réseau.

En mode déconnecté, l'application est teintée en rouge. Voir le chapitre « [Le mode déconnecté et les connexions entre postes](#) ».

Il est maintenant possible de réaliser les actions voulues : une visite pré anesthésique, une consultation, une intervention complète...

3.3.2 La resynchronisation des données

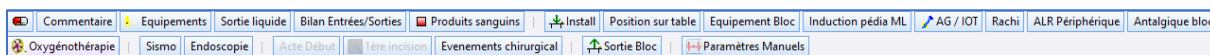
Lorsque la procédure est terminée, il faut rebrancher l'ordinateur sur le réseau. Une resynchronisation des données est proposée.

Lorsque vous démarrez une application **DIANE**, la bascule des dossiers présents dans le portable se fait de façon automatique vers le serveur central.

Seul un administrateur de site dispose du droit de déverrouiller un ou plusieurs dossiers patient (en cas de perte de l'ordinateur portable par exemple). Dans ce cas, toutes les données insérées lors de la procédure seront considérées comme perdues.

REMARQUE : Pour charger et décharger les patients du portable, il est important que la connexion réseau





Sur la gauche, se trouve une zone avec d'autres types d'onglets. Et enfin, au milieu, se trouve la feuille d'anesthésie.

3.4.1.1 Les boutons du Per opératoire et du Post Opératoire

Ce chapitre présente la signification des différents boutons de l'application.

Sur la gauche, des boutons permettent l'ouverture ou la fermeture du dossier.

| | |
|--|--|
| | Bouton d'ouverture du dossier |
| | Bouton de fermeture du dossier |
| | Alerte indiquant que des actions importantes n'ont pas été réalisées. Bouton de rappel des éléments importants |
| | Une ou deux imprimantes permettant de gérer l'impression par défaut, mais aussi les impressions particulières (Cf. chapitre : « <i>L'impression centralisée</i> ») |
| | Bouton pour quitter Visual (utilisable si aucun dossier n'est chargé) |
| | Boutons d'ouverture des bandeaux latéraux |
| | Boutons de fermeture des bandeaux latéraux |
| | Boutons d'ouverture et de fermeture de la liste des tâches |

Sur la droite, d'autres boutons sont présents :

| | |
|--|--|
| | Messagerie orientée patient |
| | État des transmissions de données entre les appareils biomédicaux et le logiciel |
| | Alerte indiquant si des prescriptions sont en attente de validation |
| | Affiche le bandeau avec la taille de police alternative (permet d'augmenter la taille des informations pour les rendre visibles sans être proche de l'écran) |
| | Affiche le bandeau avec la taille de police par défaut |
| | Messagerie interne |
| | Bouton pour se déconnecter tout en laissant le dossier patient ouvert |



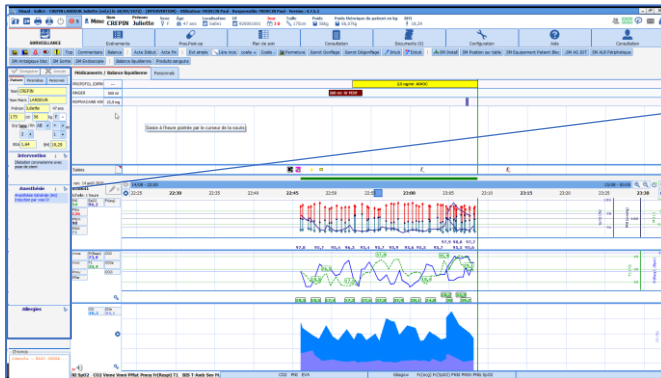
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

3.4.1.2 Le sous-onglet Patient



| Patient | Paramètres | Personnels |
|---|------------|------------|
| Nom | CREPIN | |
| Nom Marit. | LARDEUR | |
| Prénom | Juliette | 47 ans |
| | 175 cm | 56 kg F |
| Grp Sang / Rh | AB | + |
| | 2 | 1 |
| BSA | 1,64 | BMI 18,29 |
| Intervention 1 | | |
| Dilatation coronarienne avec pose de stent | | |
| Anesthésie 1 | | |
| Anesthésie Générale (AG) Induction par voie IV | | |
| Allergies | | |
| Chronos | | |
| 49min15s BLOC OPERAT... | | |

Cet onglet résume les informations importantes concernant le patient. Ces données sont récupérées de la consultation.

Ces champs sont accessibles en écriture en per et post opératoire afin de pouvoir réajuster ce qui était prévu.

L'intitulé de l'intervention vient du champ **Intervention prévue** de la consultation. Quand le dossier sera clôturé, il complètera le champ **intervention réalisée**.

REMARQUE : en quittant le logiciel, ou en clôturant le dossier, cet onglet s'enregistre automatiquement. Il est aussi possible d'enregistrer manuellement en cliquant sur le bouton **Enregistrer** situé au-dessus des onglets **Patient** et **Paramètres**.

3.4.1.3 Le sous-onglet Paramètres



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Cet onglet permet de visualiser les données remontées des appareils biomédicaux mais aussi les données saisies manuellement, les données de laboratoire et les classes ATC.

Seules les classes ATC liées aux médicaments (Plan de soin et Onglet surveillance) administrés au patient avec un débit sont affichées. Comme pour les autres éléments présents dans l'onglet, il est possible de glisser une classe ATC dans une zone de graphe. Si aucun médicament n'a été saisi pour la classe ATC configurée, on affiche le libellé de la classe ATC. Si un médicament a été saisi pour la classe ATC configurée, on affiche le nom du médicament. Attention, si plusieurs médicaments ont été saisis pour la classe ATC configurée, plusieurs zones de paramètres doivent être ajoutées.

L'affichage d'un médicament dans la zone de graphe est fait en fonction du débit du médicament.

C'est cet onglet qui va permettre à l'utilisateur de personnaliser sa feuille d'anesthésie. En effet, par un système de glisser-déposer, il est possible de ramener les éléments souhaités à la place adéquate. Ils s'affichent alors avec la configuration graphique paramétrée par défaut.

Une fois en place, via un clic droit sur l'élément, il sera possible de configurer le type d'affichage (courbe, aire, flèche ...) mais aussi la vision en tabulaire (= numérique) ou encore la couleur...

Il ne faut pas hésiter à personnaliser sa feuille d'anesthésie. En effet, l'enregistrement des données ne dépend pas du visuel utilisé. Ainsi, chaque utilisateur peut mettre à l'écran les données dont il a besoin en fonction de l'intervention, du patient, des conditions.

Via un clic droit dans la zone, il est possible d'ajouter un score ou une valeur manuellement.

Au survol de la souris, il est possible de visualiser les 10 dernières valeurs transmises.



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

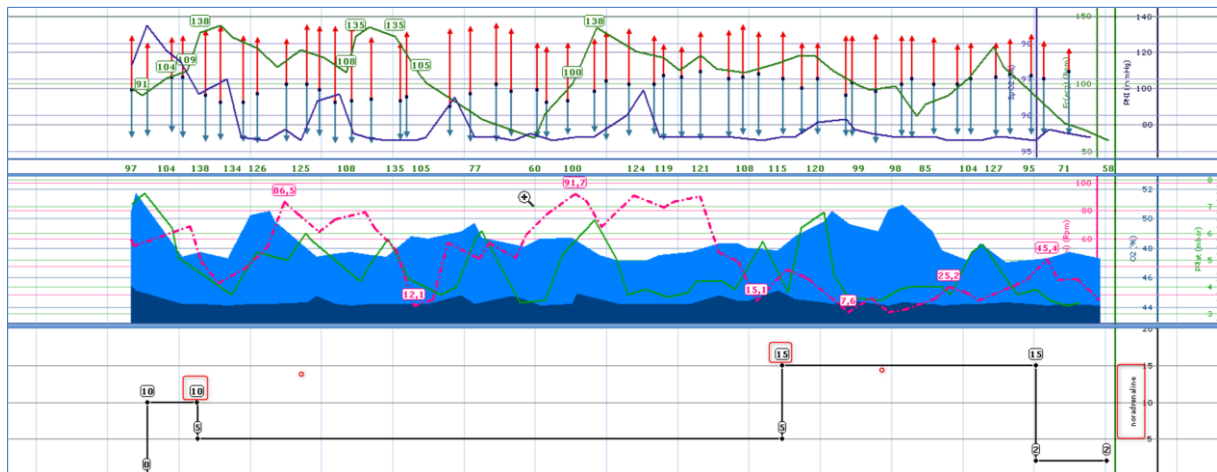


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| Patient | Paramètres | Personnels |
|---------------------------|---|------------|
| Paramètres physiologiques | | |
| - du 05/06/20 à 09:55 | | |
| - au 05/06/20 à 13:05 | | |
| SimulateurCOM 11 | | |
| CO2e | : 36,1 | |
| CO2i | : 0,1 | |
| Fc(ecg) | : 98 | |
| Fc(pni) | : 80 | |
| Fc(SpO2) | : 108 | |
| FcF | | |
| O2e | | |
| O2i | 80 Bpm enregistré le 05/06/2020 - 11:18:18 | |
| PICd | 90 Bpm enregistré le 05/06/2020 - 11:18:26 | |
| PICm | 80 Bpm enregistré le 05/06/2020 - 11:19:02 | |
| PICs | 92 Bpm enregistré le 05/06/2020 - 11:19:43 | |
| PICs | 74 Bpm enregistré le 05/06/2020 - 11:20:30 | |
| PNId | 86 Bpm enregistré le 05/06/2020 - 11:20:38 | |
| PNIm | 95 Bpm enregistré le 05/06/2020 - 11:21:31 | |
| PNIs | 86 Bpm enregistré le 05/06/2020 - 11:21:51 | |
| PPC | 107 Bpm enregistré le 05/06/2020 - 11:51:02 | |
| SpO2 | 108 Bpm enregistré le 05/06/2020 - 11:51:41 | |
| Simulat | Diane - Simulateur - Port COM 11 | |

Le clic droit sur chaque donnée présente dans cet onglet propose de saisir une nouvelle valeur sauf pour les classes ATC.

Toutes ces données saisies peuvent être affichées dans la feuille d'anesthésie :



Un système de glisser-déposer permet de choisir quels paramètres seront affichés dans cette zone. L'élément déposé est ajouté dans la marge et les valeurs saisies sont reportées sur le graphe. Le clic droit sur un élément permet de configurer son affichage (Mode d'affichage, Type de graphique, Echelle, Couleur ...).

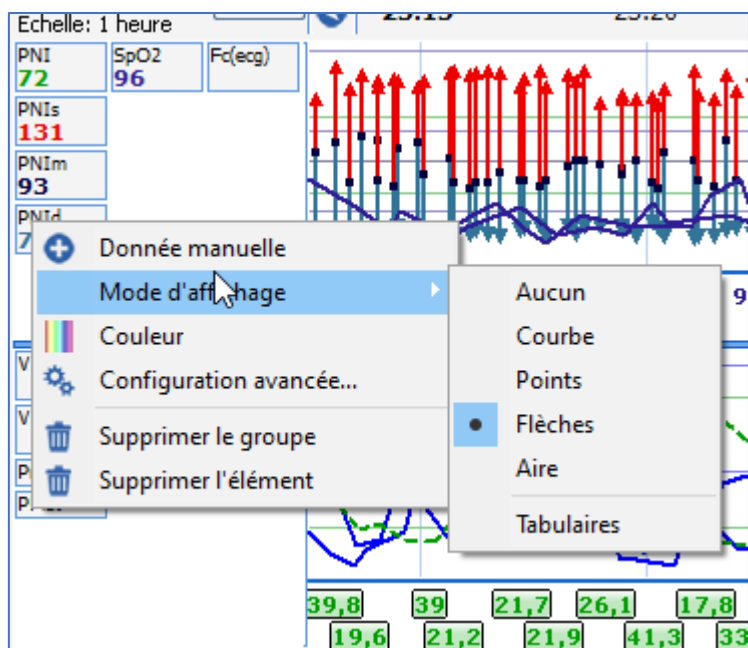


2024-02-23

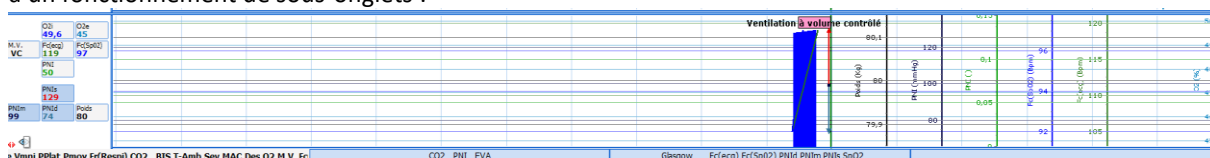
BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



Il est possible d'avoir plusieurs graphiques d'affichage des paramètres dans un seul onglet de surveillance grâce à un fonctionnement de sous-onglets :

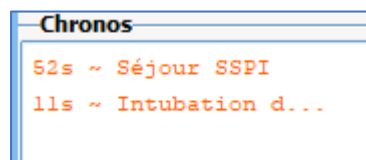


Par défaut, le nom des sous-onglets reprend le nom des paramètres physiologiques qui y sont glissés.

3.4.1.4 Les chronomètres

Cette zone affiche les chronomètres déclenchés par les évènements qui leur sont dédiés. Il en existe deux types :

- Les chronomètres automatiques configurables, avec ou sans alerte.
- Les chronomètres manuels.



3.4.1.4.1 Intérêt des chronomètres

Le chronomètre peut couvrir deux besoins :

- Le rappel d'une action à réitérer (réinjection d'antibiotique, temps de garrot...) via une fenêtre pop-up d'alerte.
- Simplification de saisie d'une fin d'action.

En effet, le déclenchement d'une action associée à un chronomètre permettra d'avoir accès à l'évènement de clôture de façon aisée. (Cf. chapitre : « *Les différentes méthodes de saisies au cours de la surveillance* »)

3.4.1.4.2 Les chronomètres automatiques

Trois éléments caractérisent un chronomètre automatique : son nom, ses conditions de départ et d'arrêt. Le chronomètre **Intubation** est déclenché par l'évènement **Intubation** et sera stoppé par l'évènement



2024-02-23

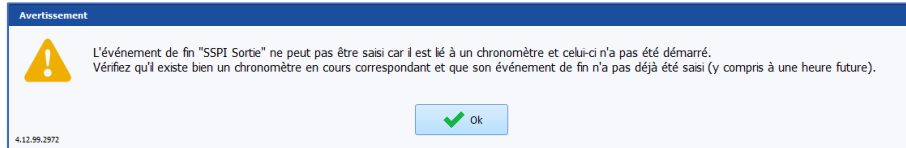
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Extubation. Une alarme peut être générée avec un chronomètre automatique.

REMARQUE : Un message **Avertissement Chronomètre** est généré lorsque l'événement de fin du chronomètre est saisi avant l'événement de déclenchement du chronomètre.



3.4.1.4.3 Les chronomètres manuels

Un clic droit dans la zone **Chronos**, en bas à gauche de l'onglet **SURVEILLANCE**, affiche un menu qui permet de démarrer un nouveau chrono manuellement. La fenêtre **Nouveau Chrono** s'ouvre afin que vous indiquiez le nom du chrono et l'intervalle de temps entre les avertissements, si vous souhaitez que des avertissements soient générés sur votre chronomètre.

Un clic droit sur un chronomètre manuel ouvre un menu qui vous permet d'**Arrêter**, de **Démarrer le chrono** ou de configurer l'intervalle de temps entre les avertissements.

Cet usage sera particulièrement intéressant pour gérer les réinjections d'antibiotiques ou pour les temps de clampage par exemple.

3.4.1.5 Personnels en salle / Médecin responsable



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



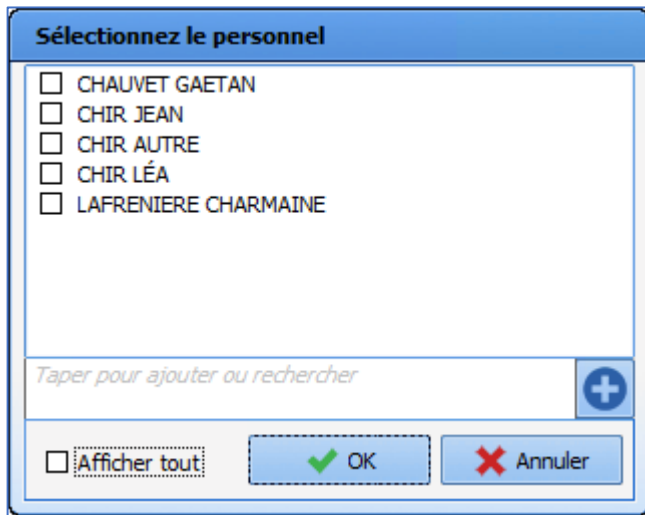
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Cet onglet permet de renseigner le personnel présent en salle d'intervention.

Le bouton **Personnel du jour**, en haut, permet de déterminer que le personnel saisi actuellement sera le personnel pour la journée en cours. Le personnel sera alors rempli automatiquement pour les prochains dossiers.

En bas de cet onglet, se trouve un bouton **Désigner/Valider Responsable** permettant de désigner le médecin responsable de l'anesthésie.

L'ajout du personnel peut être fait en cliquant sur les intitulés des rôles. Cela affiche une fenêtre comme ci-dessous :



Sélectionnez le personnel

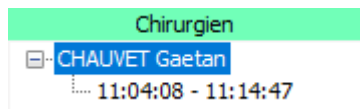
- CHAUVET GAETAN
- CHIR JEAN
- CHIR AUTRE
- CHIR LÉA
- LAFRENIERE CHARMAINE

Taper pour ajouter ou rechercher

Afficher tout

L'écriture dans le champ de recherche mettra en surbrillance les éléments correspondants : il faudra ensuite sélectionner via la case à cocher l'élément voulu. Si la personne n'est pas dans la liste, il se peut qu'elle ne soit pas du secteur, il faudra peut-être cliquer sur la case **Afficher tout** Enfin, si la personne n'est toujours pas référencée, un clic sur le plus permettra de valider sa présence sans référence dans les listes.

Dans la mesure du possible il faudra utiliser préférentiellement les listes afin d'avoir des statistiques fiables.



Chirurgien

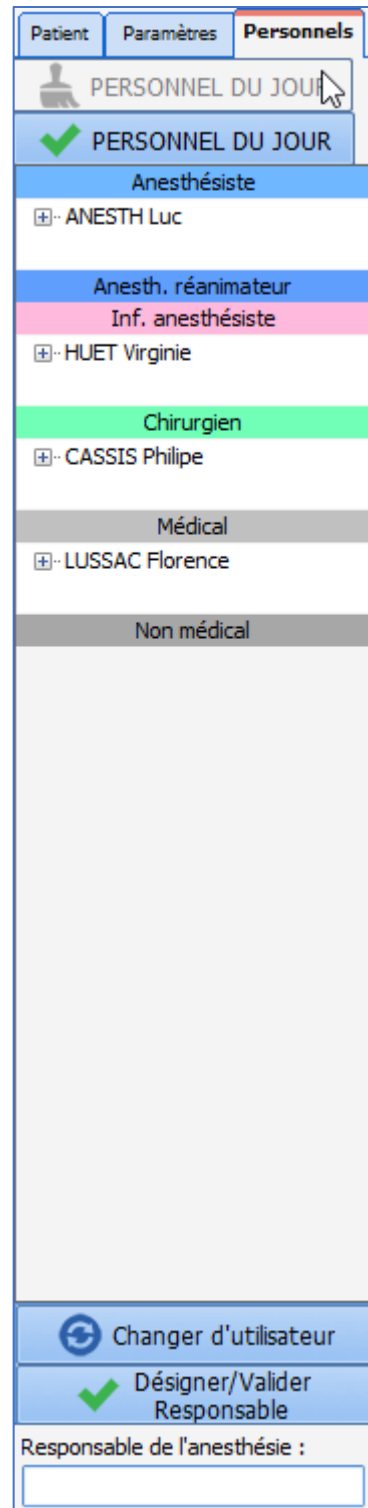
CHAUVET Gaetan

11:04:08 - 11:14:47

Pour chaque personnel, la plage horaire de présence est précisée.

Les rôles affichés dans cet onglet sont paramétrables.

Ces informations sont aussi visibles via l'onglet **Personnels**, permettant une vue différente de la présence des personnels.



Patient Paramètres **Personnels**

PERSONNEL DU JOUR

PERSONNEL DU JOUR

Anesthésiste

- ANESTH Luc

Anesth. réanimateur

Inf. anesthésiste

- HUET Virginie

Chirurgien

- CASSIS Philippe

Médical

- LUSSAC Florence

Non médical

Changer d'utilisateur

Désigner/Valider Responsable

Responsable de l'anesthésie :



2024-02-23

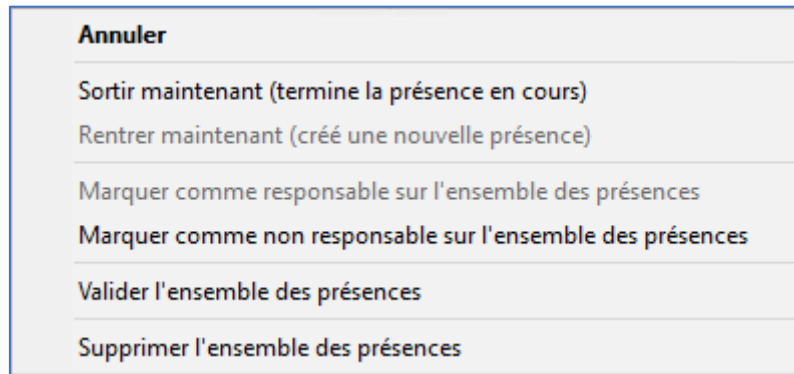
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



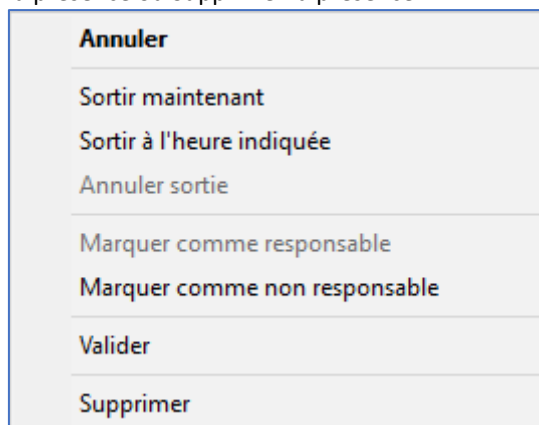
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| Médicaments / Balance liquidienne | Personnels |
|-----------------------------------|------------|
| LUSSAC Florence | |
| HUET Virginie | |
| CASSIS Philippe | |
| ANESTH Luc | |
| HEINE Stephanie | |

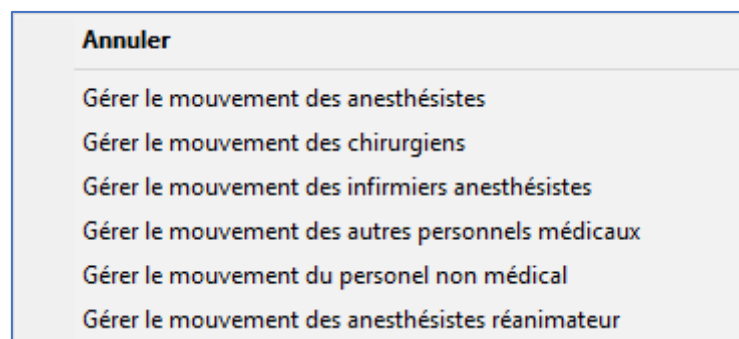
Le clic droit sur le nom de la personne affiche le menu ci-dessous, permettant d'effectuer certaines actions : Sortir/Rentrer, Marquer comme responsable ou non-responsable, Valider les présences ou Supprimer les présences.



Le clic droit sur la ligne représentant la présence affiche le menu ci-dessous, permettant d'effectuer des actions relatives à la présence sur laquelle a été fait le clic : Sortir ou Annuler la sortie, Marquer comme responsable ou non, Valider la présence ou Supprimer la présence.



Dans cette zone, il est également possible de gérer les mouvements du personnel via un clic droit.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

3.4.1.6 Le bandeau Médicaments / Balance liquidienne

Le bandeau **Médicaments / Balance liquidienne** permet de renseigner l'administration de produits mais aussi les pertes liquidiennes telles que les saignements, les pertes insensibles, la diurèse...



La barre verte verticale représente l'heure actuelle.

Lorsqu'un commentaire est associé à un médicament, un produit sanguin ou une balance liquidienne, la saisie est complétée par une icône « message ».

Sans commentaire :

| |
|-------------------------|
| 150 µg IVD |
| 10 ml/h - 100 µg/ml SAP |

Avec commentaire :

| |
|--|
| 150 µg IVD  |
| 10 ml/h - 100 µg/ml SAP  |

Les différentes méthodes pour saisir un produit ou une sortie seront vues dans le chapitre « *Les différentes méthodes de saisies au cours de la surveillance* »

| Médicaments / Balance liquidienne | | Personnels | |
|-----------------------------------|----------|------------------------|-----------------------|
| DIURÈSE | 75 ml | | 75 ml SONDE |
| OXYGÈNE (O2) | --- | 70 % Voie respiratoire | |
| PROPOFOL (DIPRN) | 0,678 mg | | 2 ml/h - 10 mg/ml SAP |
| ULTIVA PDRE 2 MG | 4,86 µg | 5 ml/h - 10 µg/ml SAP | |
| RINGER | 500 ml | | 500 ml IV PERF |

3.4.1.7 La zone de saisie des évènements

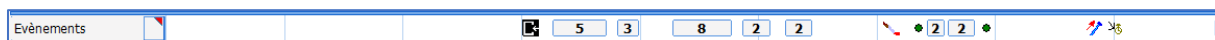
Située entre le bandeau **Médicaments / Balance liquidienne** et la zone de représentation graphique des paramètres, cette zone recueille, sous forme d'icônes, tous les événements, consommables, scores ayant été saisis.

Classiquement, cette zone est fine. Lorsque deux éléments sont saisis sur le même horaire, ils se superposent et un chiffre remplace les icônes. Un clic sur le chiffre tout en maintenant la touche **CTRL** permettra de les dissocier.


Il est possible également d'élargir la zone en se positionnant sur la ligne bleue supérieure ou celle inférieure.


Le survol à la souris d'un marqueur, situé sur la ligne, affiche une bulle d'information indiquant l'événement saisi et son heure d'occurrence. Il en est de même pour les médicaments.

Il est possible de modifier l'heure d'occurrence d'une saisie par un glisser-déposer du marqueur à l'heure souhaitée dans la zone des saisies. Une fenêtre de validation de votre modification vous est demandée. Vous pouvez également supprimer une saisie en cliquant dessus avec le bouton droit de la souris.



Lorsqu'un commentaire est associé à un événement, l'icône est complétée par une pastille rose.

Sans commentaire : 


Avec commentaire : 

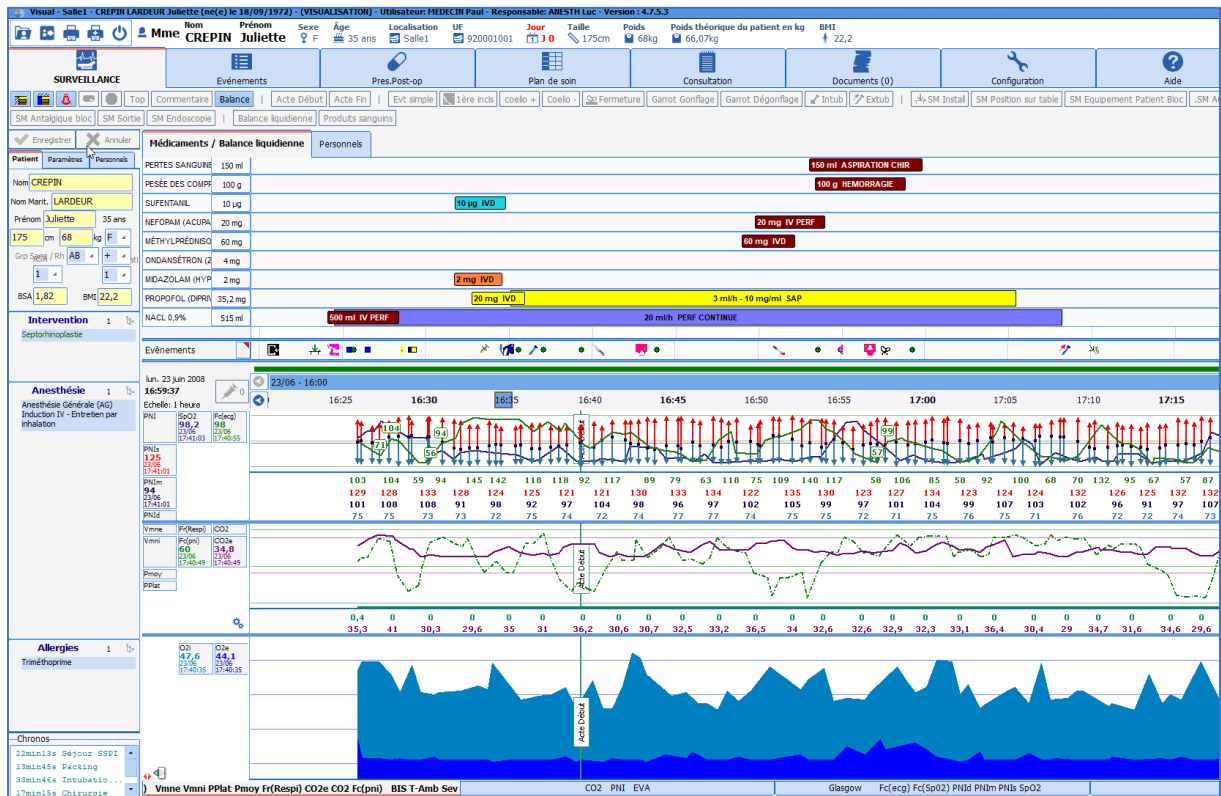
Les différentes méthodes pour saisir un produit ou une sortie seront vues dans le chapitre « [Les différentes méthodes de saisies au cours de la surveillance](#) ».

3.4.1.8 La représentation graphique des paramètres

La représentation graphique des paramètres est synchronisée avec la barre de temps. Les paramètres peuvent être renseignés automatiquement en connectant les appareils biomédicaux à l'ordinateur ou saisis manuellement.

Une zone de graphique comprend autant de paramètres que souhaités. Il existe 3 pages différentes accessibles à l'aide des onglets placés en bas de page.

La taille des 3 zones de graphique est modifiable. Pour cela, glisser-déposer le **Trait bleu** séparant chacune des zones afin de donner la taille que vous souhaitez à la zone de graphiques. Votre curseur doit avoir la forme .



3.4.2 Actions Importantes

Lors du paramétrage du logiciel, certains éléments peuvent être configurés comme étant obligatoires. Ainsi la **Feuille d'ouverture de Salle** (ou checklist d'ouverture) est adaptée à chaque site d'anesthésie et, il est proposé de la renseigner dès l'ouverture du logiciel. Par le même mécanisme, des fiches inter patient peuvent être proposées.



2024-02-23

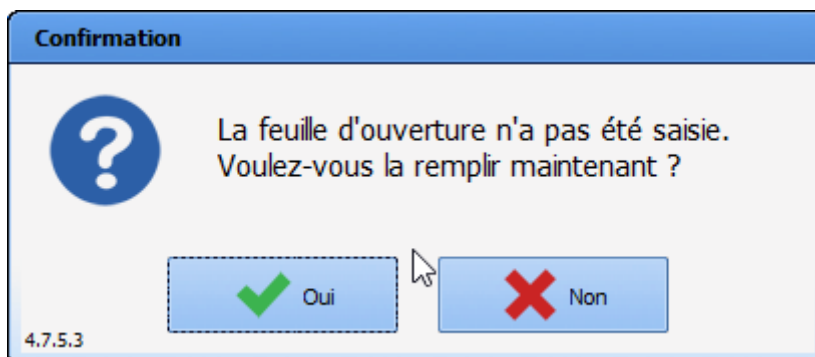
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

3.4.2.1 La saisie et la validation de la Feuille d'Ouverture de Salle Opératoire (FOSO)

Dès l'ouverture du logiciel, il est proposé de saisir la feuille d'ouverture de salle (FOSO).



En cas d'urgence, il est tout à fait possible de passer cette étape en cliquant sur **Non**. Elle pourra être remplie plus tard pendant l'intervention et sera proposée automatiquement à l'ouverture du dossier suivant, jusqu'à ce qu'elle soit complétée. Pendant l'intervention, elle est accessible via le bouton de rappel des éléments importants. (Cf. chapitre : « *Les boutons du per opératoire et/ou post opératoire* »). Elle est également accessible via un le bouton **Feuille Ouverture** dans l'onglet **Configuration** Bouton et dans la fenêtre de sélection du dossier du patient.

Le remplissage de cette fiche est simplifié par un paramétrage proposant des cases à cocher et un bouton associé nommé **Cocher tout**.

The image is a screenshot of the 'Feuille ouverture' (FOSO) form. At the top, it shows 'Service : Service Anesthésie', 'Bloc : Bloc opératoire', and 'Salle : Salle 1'. The title 'Feuille ouverture' is centered, and the date/time is '14/08/2020 - 22:43:34'. There are fields for 'Registre' and 'Page', and a 'Cocher tout' button with a green checkmark. The form is divided into several sections with checkboxes:

- BRANCHER SOURCES**
 - Brancher l'oxygène, le protoxyde d'azote, l'air, le vide, l'électricité, le monitoring sur veille.
 - Mettre l'interrupteur général sur 'ON', le débit d'O2 atteint 150 ml/mn.
 - Vérifier le fonctionnement de l'aspiration (bocal, vide, sondes).
 - Présence d'une bouteille d'oxygène de secours. Etat de remplissage (> 200 bar).
 - Etalonner la cellule d'oxygène du ventilateur.
 - Vérifier la présence de chaux et le blocage du canister.
 - Brancher le vaporisateur chauffant (selon le protocole anesthésique retenu).
- CIRCUIT D'INDUCTION : BALLON D'INDUCTION, VALVE ET MASQUE**
 - Diriger les gaz frais vers le circuit d'induction, vérifier l'étanchéité.
- CIRCUIT MANUEL : GAZ FRAIS VERS LE BALLON "MACHINE"**
 - Vérifier la montée en pression. Quand la pression > 30 cm H2O, ajuster la valve APL à cette valeur.
 - Fermer le débit de gaz. Si le ballon ne se dégonfle pas : Fuite < 150 ml/mn.
- CIRCUIT VC : DIRIGER LES GAZ FRAIS VERS LE SOUFFLET**
 - Couper les gaz frais. Si le soufflet ne descend pas : Fuite < 150 ml/mn.
 - Mettre la machine en marche, vérifier le déplacement du soufflet.
- DIVERS**
 - Présence d'un ballon autoremplisseur et de sa valve unidirectionnelle.
 - Présence du matériel d'intubation : sondes, masques, filtres antibactériens.
 - Présence d'un laryngoscope fonctionnel et de lames adaptées.
- EVAPORATEUR**
 - Vérifier le remplissage, la limpidité de la solution, la connexion, la rotation de la bague.
- MONITORAGE**
 - Vérifier le branchement, la présence de capteurs et l'état de propreté.
- VÉRIFIER LE BLOC DEBIMÉTRIQUE (ROBINET 3 VOIES)**
 - Tester l'alarme de manque d'oxygène : Ouvrir l'oxygène et le N2O à fond. Vérifier le ratio O2/N2O.
 - Débrancher le tuyau d'O2. Vérifier l'arrêt de l'administration du N2O et l'émission sonore.
 - Rebrancher l'O2, vérifier l'oxygène rapide.
 - Vérifier le fonctionnement de l'air. Choisir le mélange anesthésique voulu (air ou proto).
 - Vérifier la pression d'alimentation des 3 gaz.
 - Permuter sur air, vérifier le fonctionnement débit litre.

At the bottom, there are fields for 'Vérifié par : PAUL' and 'Mot de passe :', and buttons for 'Imprimer', 'Enregistrer', 'Enregistrer et fermer', and 'Fermer'. A checkbox 'Prendre en charge la responsabilité de l'anesthésie' is also present.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Pour valider la saisie, la personne connectée doit retaper son mot de passe au niveau de la zone **Vérfifié par**. La validation sera faite par un profil médical dans la partie **Validé par**.
Les droits sont gérés par le référent du site.

La FOSO est à remplir une fois par 24h. Il est possible de paramétrer l'heure à partir de laquelle elle se propose. (Heure de démarrage des blocs opératoires par exemple)

REMARQUE : La Feuille d'Ouverture est entièrement configurable par l'administrateur de site. Son paramétrage s'effectue par service, par bloc opératoire, par salle, par lit.

3.4.2.2 La saisie et la validation de la Fiche Inter Patient (FIP)

Entre chaque patient, un message propose de saisir la fiche inter patient.
Le remplissage, la validation et l'impression de cette fiche s'effectuent de la même manière que pour la FOSO.

Service : Service Anesthésie
Bloc : Bloc opératoire
Salle : Salle1

Fiche inter-patient 14/08/2020 - 22:52:00
Registre
Page

Patient : CREPIN Juliette
Intervention : Dilatation coronarienne avec pose de stent

FICHE INTER-PATIENT
CONTROLE INTER-PATIENT, PAS DE CHANGEMENT DE MONITEUR OU DE VENTILATEUR
 Effectuer un réarmement total sur l'AS3
 Effacer les tendances du Cato
 Vérifier la présence d'O2 et de Ballon autoremplesseur
 Réaliser un test d'étanchéité de l'Aestiva et du Cato si le circuit patient est changé

CHOISIR LE MELANGE GAZEUX DESIRE
 Vérifier l'aspiration (fonctionnelle propre)
 Vérifier le changement du matériel à usage unique (Masques, Lames, Sondes...)
 Vérifier les seringues et jeter celles du patient précédent

COMMENTAIRES

SSPI FICHE INTER-PATIENT
 Vérifier la présence du ballon autoremplesseur et le tester
 Vérifier l'aspiration
 Vérifier la présence d'O2
 Vérifier la présence du moniteur fonctionnel
 Vérifier la présence d'un défibrillateur testé dans la SSPI

Vérfifié par : PAUL Mot de passe :
Validé par : Mot de passe :

Imprimer Enregistrer Enregistrer et fermer Fermer

Prendre en charge la responsabilité de l'anesthésie

3.4.2.3 Résumé des feuilles d'ouverture

Dans l'onglet configuration, se trouve un bouton permettant d'accéder à un moteur de recherche des feuilles d'ouverture de salle.

Il sera possible de chercher les FOSO (Feuille d'ouverture de salle d'opération) en fonction du site, de la date...

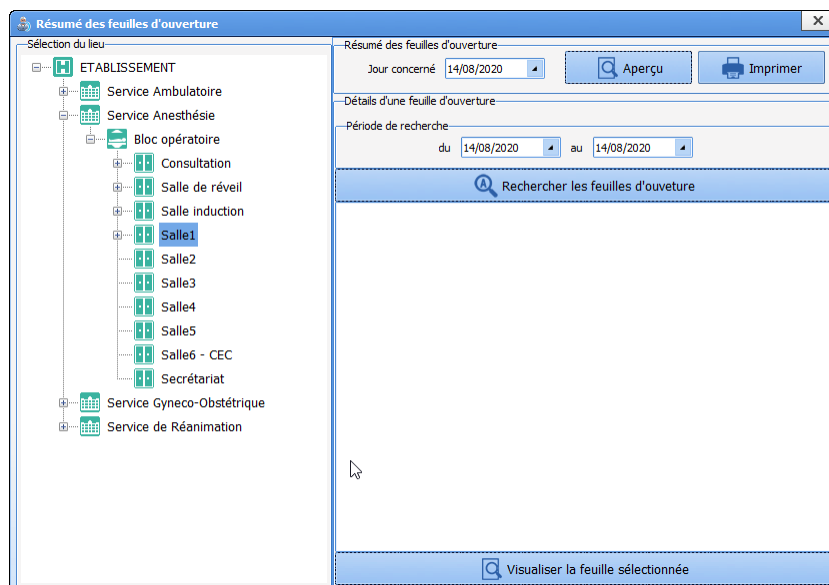


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



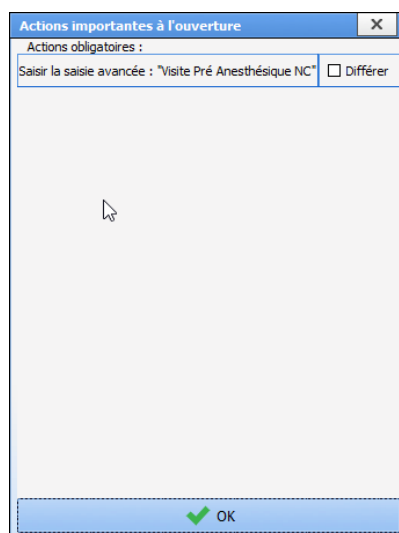
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



3.4.2.4 Les autres actions importantes

D'éventuels éléments bloquants peuvent être mis en place par vos référents. Souvent, ces éléments sont choisis parmi les critères IPAQSS afin de s'assurer que les éléments médico-légaux soient bien renseignés. (Score de sortie de SSPI, Complications, Évaluation de la douleur, nom du médecin responsable, saisie de la VPA...).

Il est possible de déterminer qu'une saisie avancée sera à réaliser dès le démarrage d'une intervention (exemple de la Visite Pré Anesthésique quand elle est remplie en per opératoire). Dans ce cas, la saisie est proposée dès l'ouverture du dossier patient. L'action est différable. Elle sera accessible dans le bouton de rappel des événements importants.



Pour renseigner la saisie avancée, il suffit de cliquer sur la ligne concernée.

Si la case **Différer** est active, il est possible de reporter la saisie de cet élément en cliquant sur le bouton **OK**.

Si la Saisie avancée n'est pas renseignée, un rappel se fera dans le bouton de rappel des éléments importants



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

à saisir. Un clic sur le bouton permet de voir puis de saisir les éléments jugés importants.



Ces éléments, s'ils ne sont toujours pas saisis seront rappelés au moment de la fermeture du dossier.

Êtes-vous sûr(e) de vouloir fermer le dossier ?

Fermer le dossier du patient Juliette CREPIN ?

Il reste 2 action(s) bloquante(s) non renseignée(s) :

- Saisir la feuille d'ouverture
- Saisir la saisie avancée...

Il y a 5 avertissement(s) :

- Saisir l'IADE présent
- Saisir le risque ASA
- Saisir le type d'anesthésie
- Saisir les allergies
- Saisir l'évènement...

Choisissez les actions à effectuer pour le dossier

Cloturer le dossier

Transférer : Réveil

Heure de fin d'intervention: 12:30:37 17/08/2020

Imprimer le dossier

Oui Non

3.4.3 L'onglet Surveillance - la feuille d'anesthésie

La surveillance de Per Opérateur et Post Opérateur permet à l'utilisateur de documenter le dossier au fur et à mesure de l'intervention.

Toutes les saisies peuvent être faites en choisissant l'entrée correspondante dans le menu apparaissant au clic droit dans la bande d'évènements.

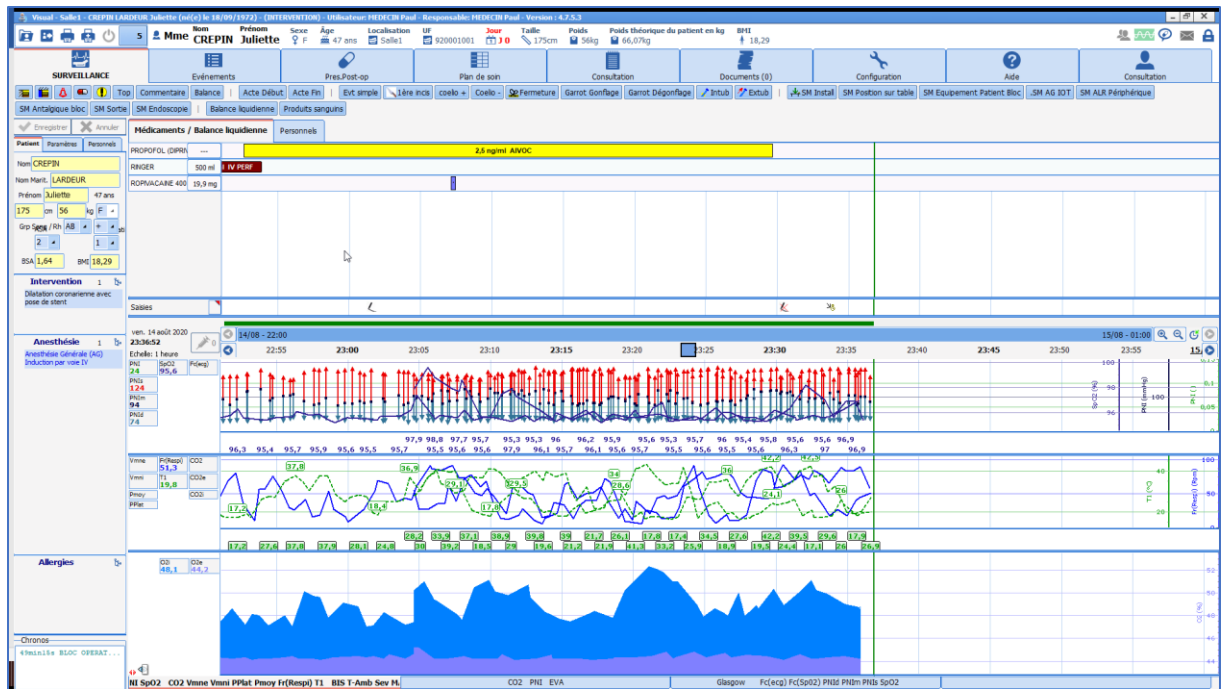


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Le survol à la souris d'un marqueur, situé sur la ligne, affiche une bulle d'information indiquant l'événement saisi et son heure d'occurrence. Il en est de même pour les médicaments.

REMARQUE : La feuille de surveillance est préconfigurée par les référents. Elle est adaptable par l'utilisateur en cours de procédure.

Toutes les données saisies et enregistrées seront associées au dossier même si elles ne sont pas paramétrées pour le visuel au moment de la procédure.

3.4.3.1 Les différentes méthodes de saisies au cours de la surveillance

Pour chaque élément, il existe différentes méthodes de saisies. Chaque méthode amènera l'élément à la place attendue. Ces différentes méthodes de saisie sont détaillées dans les prochains chapitres. Elles seront utilisées en fonction de la situation.

La saisie des événements et des médicaments peut s'effectuer en temps réel, a posteriori ou de façon anticipée.


Il est possible de modifier l'heure d'occurrence d'une saisie en cliquant-glissant le marqueur à l'heure souhaitée dans la zone des saisies. Une fenêtre de validation de la modification apparaît. Il est également possible de supprimer une saisie en cliquant dessus avec le bouton droit de la souris.


Vous pouvez également modifier l'heure d'occurrence de la saisie ou la supprimer par le biais de l'onglet **Événements** (Cf. chapitre : « *L'onglet Événements* ») ou à l'aide des boutons spécifiques **Modifier un événement**, **Supprimer un événement**, **Modifier un médicament** et **Supprimer un médicament**


3.4.3.1.1 Les événements, environnements patient, complications et consommables


Ces éléments sont accessibles via un clic droit dans la barre de saisie des événements.

Événements : On retrouve dans cette rubrique les événements qui ont trait à l'anesthésie (Induction,

Intubation...), à la chirurgie (1^{re} incision, Clampage...) ... Les événements sont symbolisés par un marqueur . La saisie des événements est simple. Elle consiste à naviguer dans le menu contextuel déroulant. Déplacez le curseur de la souris sur **Événements**, puis glissez sur l'événement que vous souhaitez saisir. Seul le dernier item de chaque branche sera enregistré.

Environnements Patient : Vous avez la possibilité d'insérer tous les éléments qui concernent le patient comme sa posture, son type de ventilation, son type de voie veineuse... Les environnements patients sont symbolisés par un marqueur  où l'on insère la posture du patient. La saisie des environnements patients est identique à celle des événements.

Complications : Toutes les complications, qu'elles soient allergiques, cardio-vasculaires... peuvent être insérées. Les complications sont symbolisées par un marqueur . Les complications que vous aurez insérées pendant l'intervention seront automatiquement reprises lors de la programmation de la prochaine intervention de votre patient. La saisie des complications est identique à celle des événements.

Consommables : Vous avez la possibilité d'indiquer tous les consommables utilisés pendant l'intervention comme les compresses, les aiguilles, les sondes... Les consommables sont symbolisés par un marqueur . La saisie des consommables est identique à celle des événements, mis à part le fait que les deux derniers items seront enregistrés, contre le dernier pour les autres.

Vous avez la possibilité d'insérer un événement, un environnement patient, une complication ou un consommable qui ne se trouve pas dans les listes configurées de votre service, votre bloc opératoire, votre salle... mais qui a été créé dans la configuration de l'hôpital en cliquant sur **Autre choix...**


Il est possible de configurer des saisies automatiques d'événements dans l'outil de configuration lors des phases d'ouverture/fermeture de dossiers (entrées en bloc, sorties du bloc, entrées en réveil, sorties de réveil, repris en bloc, etc...) à partir de la section **Événements automatiques lors de l'ouverture et la fermeture d'un dossier** de l'onglet **Paramétrage de Visual** dans l'outil de configuration.

Remarque : Toutes ces listes sont entièrement configurables par votre administrateur de site. Leur paramétrage s'effectue par service, par bloc opératoire, par salle.

3.4.3.1.2 Les tops

Il est possible d'insérer un top par le biais du bouton spécifique **Saisie d'un top.**



Un **Top** est un événement non spécifié qui peut être saisi afin de marquer l'heure d'un événement important. Cela vous permet de repérer l'heure exacte d'un problème, comme une complication par exemple, et de continuer à vous occuper de votre patient. Le Top est symbolisé par un  sur la ligne des marqueurs. Vous devez ensuite affecter à ce top l'événement qui lui correspond en cliquant droit dessus.

Attention, si le top n'est pas renommé avant la fermeture du dossier patient, celui-ci ne sera pas enregistré.

3.4.3.1.3 Les saisies multiples

Les saisies multiples sont particulièrement utilisées à certains moments-clés de l'anesthésie (arrivée du patient, induction, réveil en salle du patient...), pour lesquels de nombreuses saisies sont à réaliser sur un temps court.

Elles sont accessibles via des boutons en haut de l'application et/ou via un clic dans la barre **Saisies >> Saisie Multiple**.

Pour l'utilisation de la saisie multiple, se référer au chapitre « **Saisie multiple** ».

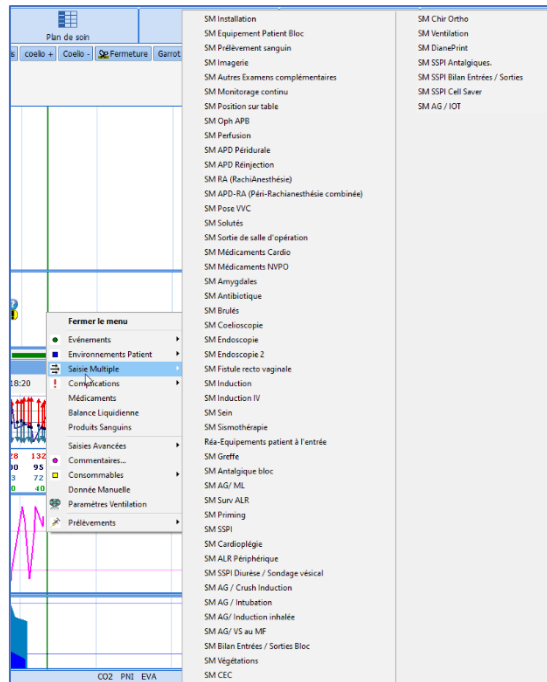


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



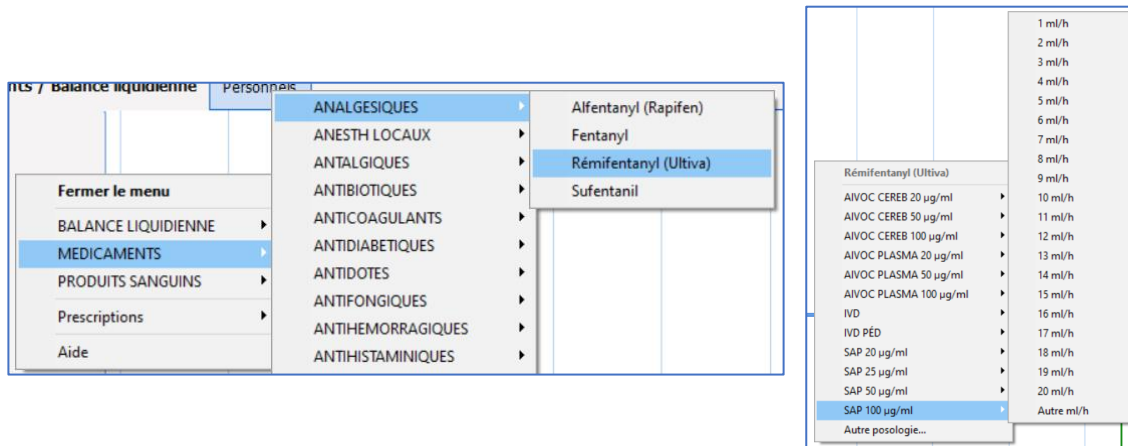
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1




3.4.3.1.4 Les médicaments, balances liquidiennes et produits sanguins

3.4.3.1.4.1 Sélectionner un médicament ou une perte liquidiennne

Pour renseigner une administration et/ou une perte liquidiennne, un clic dans la zone **Médicaments / Balance liquidiennne** ouvre un menu. Les médicaments sont classés par classe thérapeutique. Une fois le médicament sélectionné, il faudra choisir la voie d'administration et la posologie désirée.



Il est possible aussi d'utiliser le bouton spécifique . Taper les premières lettres du médicament permettra une recherche rapide de celui-ci. Les médicaments correspondant aux lettres renseignées s'affichent dans la fenêtre inférieure du côté gauche. Il faudra alors le sélectionner, ce qui fera apparaître dans la partie de droite son emplacement dans l'arbre vu ci-dessus et vous pourrez ensuite sélectionner sa voie d'administration et sa posologie.

Si le médicament, la voie d'administration ou la posologie ne sont pas affichés dans la liste, cliquez sur **Autres médicaments** ou **Autre posologie**. La fenêtre ci-dessous s'affiche.

Autres Posologies

Médicaments

- MEDICAMENTS
 - ANALGESIQUES
 - ANESTH LOCAUX
 - ANTALGIQUES
 - ANTIBIOTIQUES
 - ANTICOAGULANTS
 - ANTIDIABETIQUES
 - ANTIDOTES
 - ANTIFONGIQUES
 - ANTIHEMORRAGIQUES
 - ANTI-HISTAMINIQUES
 - ANTIVIRAUX
 - CARDIO-VASC
 - CORTICOÏDES
 - CURARES
 - Atracrium (Tracrium)
 - Cisatracurium (Nimbex)
 - Mivacurium (Mivacron)
 - Rocuronium (Esméron)
 - Succinylcholine (Célocurine)
 - Vécuronium (Norcuron)

Cisatracurium (Nimbex)

Afficher la liste complète

Posologies

Voie d'administration

IVD

Posologie Unité

20. mg

Concentration Unité

0.

Conversion en fonction du poids du patient


Modifier heure occurrence :


10:36:53 31/07/2018


OK Annuler

Indiquez le nom du médicament, en bas à gauche de la fenêtre, si c'est nécessaire. Sinon, sélectionnez-le dans la liste. Indiquez également la **Voie d'administration**, la **Posologie**, l'**Unité** et la **Concentration** de votre produit.

Si vous souhaitez réaliser une conversion en fonction du poids de votre patient, vous allez pouvoir utiliser les différents boutons prévus à cet effet dans la fenêtre.

Si vous cliquez sur le bouton , vous allez pouvoir calculer la posologie massique en fonction de la posologie et de la concentration. Pour ce faire, vous devez indiquer la posologie, la concentration et l'unité de la conversion.

Si vous cliquez sur le bouton , vous allez pouvoir calculer la concentration en fonction de la posologie et de la posologie massique. Pour ce faire, vous devez indiquer la posologie, la conversion et l'unité de la concentration.

Si vous cliquez sur le bouton , vous allez pouvoir calculer la posologie en fonction de la posologie massique et de la concentration. Pour ce faire, vous devez indiquer la concentration, la conversion et l'unité de la posologie.

Vous pouvez modifier l'heure d'occurrence avant de valider la fenêtre en cliquant sur le bouton **OK**.

On peut noter trois modes d'injection et d'affichage des médicaments différents : les médicaments de type seringue auto pulsée (injection en continu), les médicaments de type respirateur et les injections flash.

Les injections de type Seringue Auto Pulsée (SAP) peuvent être saisies manuellement ou récupérées automatiquement : une barre d'évolution est utilisée pour représenter les injections en continu. Elle est synchronisée avec la barre des temps.

Lorsque le débit change ou qu'il est stoppé, la couleur de la barre représentant l'ancien débit change également. *Vous pouvez constater dans l'image ci-dessous que l'Ultiva a été injecté en SAP avec une concentration de 20µg/ml. L'injection a démarré avec une posologie de 10ml/h, puis de 5ml/h. L'évolution*



2024-02-23


BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



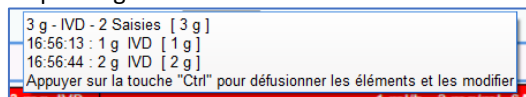
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

de ce nouveau débit continue sous la même forme que la précédente barre d'évolution. Le total injecté est indiqué dans la case prévue à cet effet, sur la droite du nom du médicament.
 Vous pouvez saisir un médicament en SAP sans préciser de concentration, auquel cas le volume injecté sera calculé automatiquement.

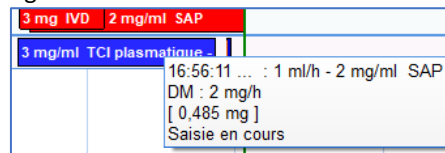
| Médicaments / Balance liquidienne | | Personnels |
|-----------------------------------|---------|--|
| RÉMIFENTANYL (U) | 12,4 µg | 10 ml/h - 20 µg/ml SAP 5 ml/h - 20 µg/ml SAP |
| AMOXICILLINE (CL) | 1 g | 1 g IVD |
| CEFAZOLINE | 3 g | 3 g - IVD - 2 Saisies |
| CISATRACURIUM (C) | 3,08 mg | 3 mg IVD ml/h - 2 mg/ml SAP |
| DIPRIVAN | 9,77 mg | 3 mg/ml TCI plasmatique - 20SIM |

Il est possible de récupérer de façon automatique les données d'un pousse-seringue. Pour ce faire, mettez le pousse-seringue en marche. Installer la seringue et indiquez votre débit directement sur le pousse-seringue. Une fois que vous avez validé votre débit (les flèches vertes du pousse seringue clignent), vous allez pouvoir visualiser à l'écran l'évolution de votre SAP. Selon le type d'équipement sur lequel vous êtes connecté, il vous faudra parfois renseigner le nom du produit en cliquant sur le bouton  1, situé en dessous de **Saisies**. Vous pouvez constater que le **Diprivan** a été injecté en SAP avec une posologie de 3mg/ml.

Quand deux saisies sont trop rapprochées et risquent de se superposer, le système les cumule comme vous pouvez le constater. Un simple survol à la souris affiche une info bulle vous indiquant les heures d'injection, les voies d'administration et les posologies.



Pour les défusionner, il suffit d'appuyer sur la touche **CTRL**. De même, si une SAP et une injection flash se superposent, il vous suffit de survoler la SAP à la souris pour qu'une info bulle affiche l'heure de début de la SAP, sa concentration et sa posologie.



3.4.3.1.4.2 Gestion d'une réinjection

Quand un médicament a déjà été renseigné au cours de l'intervention, il est possible de saisir une nouvelle posologie en cliquant directement sur la ligne du médicament.

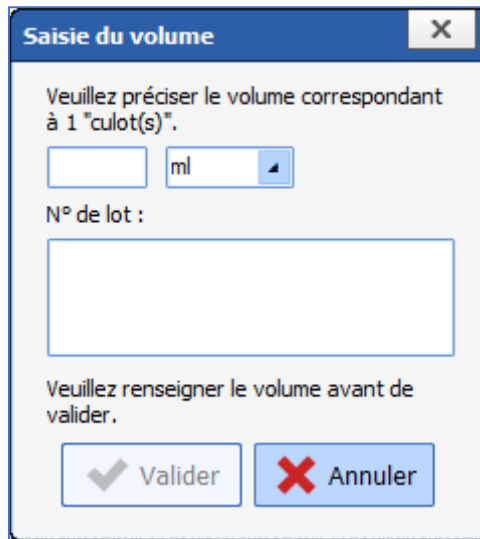
- Si vous cliquez sur le nom du médicament, l'heure d'injection sera l'heure actuelle.
- Si vous cliquez sur la ligne du médicament, l'heure d'injection sera celle de l'endroit où vous avez cliqué.

Lorsque vous cliquez sur le marqueur représentant le médicament injecté ou sur la ligne du médicament, vous avez la possibilité d'insérer une **Autre posologie**, de **Reprendre** ou d'**Arrêter la SAP** ou de la **Supprimer**.

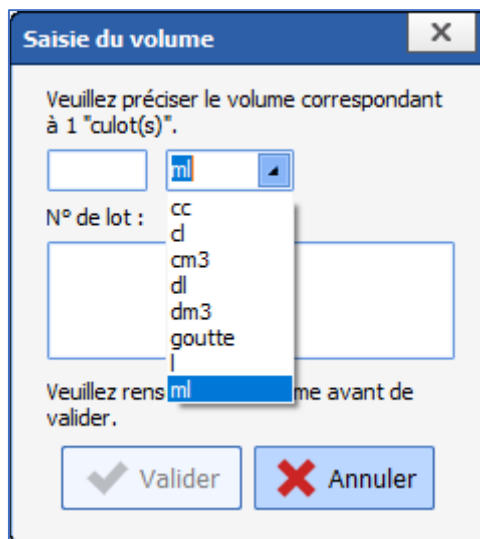
REMARQUE : Vous pouvez visualiser un certain nombre d'informations en survolant les saisies à l'aide de la souris.

3.4.3.1.4.3 Saisie du volume des culots et des poches

Lorsqu'un médicament est administré en culot ou en poche, une fenêtre de saisie du volume s'affiche si le médicament a été configuré avec la demande de saisie du volume.



Le champ **N° de lot** permet la saisie de la référence du culot. Il est également possible de scanner le code barre du culot.



Il est possible de modifier l'unité du volume, qui est en **ml** par défaut.

Selon le paramétrage, la saisie du numéro de lot peut être obligatoire : dans ce cas, le bouton Ok n'est activé que si le volume ET le numéro de lots sont saisis.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Saisie du volume [X]

Veuillez préciser le volume correspondant à 1 "culot(s)".

ml

N° de lot :

Veuillez renseigner le volume et le numéro de lot avant de valider.

✓ Valider ✗ Annuler

3.4.3.1.5 Les médicaments du livret

L'administration de médicaments du livret en anesthésie se fait avec le menu **Administration directe**.

Fermer le menu

- MEDICAMENTS ▶
- BALANCE LIQUIDIENNE ▶
- PRODUITS SANGUINS ▶
- Administration directe ▶**
- Aide

L'ensemble des produits configurés s'affiche.

- ALFENTANYL**
- FENTANYL
- Morphine
- REMIFENTANYL
- SUFENTANYL
- AUTRE ...

Une fois le produit choisi, la liste des posologies configurées s'affiche dans un menu permettant de saisir les posologies configurées.

SUFENTANYL

- intraveineuse (ID) 50 µg/ml ▶
- péridurale (IL) 50 µg/ml ▶
- Autre posologie...

- 10 µg/h - 0,2 ml/h
- 110 µg/h - 2,2 ml/h
- 210 µg/h - 4,2 ml/h
- 310 µg/h - 6,2 ml/h
- 410 µg/h - 8,2 ml/h
- 510 µg/h - 10,2 ml/h
- 610 µg/h - 12,2 ml/h
- 710 µg/h - 14,2 ml/h
- 810 µg/h - 16,2 ml/h
- 910 µg/h - 18,2 ml/h

Le choix **Autre posologie...** affiche une fenêtre permettant d'effectuer une saisie qui ne fait pas partie du



BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

paramétrage.

Autre posologie... ✕

Composition (non modifiable car présence d'au moins une posologie)

Produit principal

SUFENTANIL 250 UG (LABO RENAUDIN), SOL INJ, AMP 5 ML 250 µg

Concentration finale du produit principal : 50 µg/ml

| Voie d'administration | Type d'administration |
|-----------------------|---|
| intraveineuse | <input checked="" type="radio"/> Injection directe <input type="radio"/> Injection lente <input type="radio"/> Injection pédiatrique <input type="radio"/> CEC <input type="radio"/> Débit contrôlé <input type="radio"/> Débit contrôlé ciblé |

Posologie d'administration

µg /kg /m2

24/10/2023 5:40 PM

Il est alors possible de modifier la voie, le type et la posologie d'administration. Le produit principal ne peut pas être modifié dans cette fenêtre. La concentration du produit principal peut être modifiée ce qui ajoute automatiquement un diluant.



2024-02-23



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Composition (non modifiable car présence d'au moins une posologie)

Produit principal
SUFENTANIL 250 UG (LABO RENAUDIN), SOL INJ, AMP 5 ML 250 µg

Produit additionnel Diluant
Diluant non précisé 3,33 ml  

Concentration finale du produit principal : 30 µg/ml

La saisie d'un produit non configuré est possible grâce au choix **AUTRE**



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Nouvelle saisie
✕

Composition

Produit principal

+

Voie d'administration

Type d'administration

Injection directe

Injection lente

Injection pédiatrique

CEC

Débit contrôlé

Débit contrôlé ciblé

Posologie d'administration

/kg
/m2

24/10/2023

5:45 PM

✓ Administrer

✕ Annuler

Il faut saisir le produit principal parmi les produits du livret, puis la voie, le type et la posologie d'administration.

3.4.3.1.6 Les commentaires écrits

Dans le menu contextuel, déplacez le curseur de la souris sur **Commentaires** : La fenêtre **Saisie d'un commentaire** s'ouvre. Écrivez dans la zone prévue à cet effet.

Les commentaires écrits sont symbolisés par un sur la ligne des marqueurs.

3.4.3.1.7 Les paramètres de ventilation



2024-02-23


BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Si votre respirateur ne dispose pas de liaison RS232, HL7 locale ou HL7 réseau pour la récupération automatique des paramètres, il est possible de saisir ces paramètres de ventilation manuellement.

Dans le menu contextuel, déplacez le curseur de la souris sur **Paramètres Ventilation**. Une fenêtre **Paramètres de Ventilation** s'ouvre. Saisissez les différents éléments des paramètres de ventilation à l'aide des listes déroulantes prévues à cet effet (Ventilation, vt(-), FR, Rapport i/e, FiO2, Pep, Pression, Ai, No, DV). La date et l'heure d'occurrence peuvent être modifiées. Cliquez sur le bouton **OK** pour valider votre saisie.

Les paramètres de ventilation sont symbolisés par un  sur la ligne des marqueurs.

Vous avez également la possibilité d'insérer un paramètre de ventilation par le biais du bouton spécifique **Paramètres de ventilation**.

REMARQUE : les paramètres de ventilation sont configurables par votre référent de site.

3.4.3.1.8 Les données manuelles

Il est possible de saisir des données manuellement.

Dans le menu de la barre de saisie, déplacez le curseur de la souris sur **Donnée Manuelle**. Une fenêtre **Saisie de données manuelles** s'ouvre. Choisissez le paramètre ou le groupe de paramètres que vous souhaitez saisir manuellement à l'aide de la liste déroulante. Vous devez ensuite remplir les différents champs qui vous sont proposés en fonction du paramètre choisi précédemment. La date et l'heure d'occurrence peuvent être modifiées.


Cliquez sur le bouton **Envoyer** afin que votre saisie manuelle soit prise en compte. Le bouton **Envoyer et fermer** permet de fermer la fenêtre **Saisie de données manuelles** sans être obligé de cliquer sur le bouton **Fermer**.

Cette saisie s'affiche dans la zone des **Valeurs Actuelles** du sous-onglet **Paramètres** (Cf. chapitre : « [Le sous-onglet Paramètres](#) »). Tout comme les autres paramètres, ce paramètre peut être inséré dans la zone des graphiques afin d'en suivre son évolution (Cf. chapitre : « [L'ajout ou la suppression d'un paramètre dans la zone graphique](#) »).

Vous avez également la possibilité d'insérer une donnée manuelle par le biais du bouton spécifique **Donnée Manuelle**.

3.4.3.1.9 Les artefacts

Vous pouvez indiquer la présence d'un artefact par le biais du bouton spécifique **Saisie d'artefact**.


Les artefacts sont symbolisés par un  sur la ligne des marqueurs.


3.4.4 Les composants rencontrés en per opératoire ou en post opératoire

Présentation rapide des composants habituellement rencontrés en **per opératoire** et en **post opératoire**

La feuille d'anesthésie est préparamétrée par le référent du site. Toutefois, elle est personnalisable par l'utilisateur en temps réel afin de prendre en compte les particularités de la procédure en cours.

3.4.4.1 L'ajout ou la suppression d'un paramètre dans la zone graphique

Pour visualiser un paramètre sous forme graphique, glisser-déposer ce paramètre, à l'aide de la souris, de la zone **Valeurs Actuelles** vers la zone des **Graphiques**. Tant que le curseur de la souris représente un , ne lâchez pas le clic gauche de votre souris. Pour que le paramètre soit pris en compte, votre curseur de souris

doit avoir la forme . Dès que vous relâchez le clic gauche de votre souris, le paramètre, symbolisé par son abréviation et sa ou ses valeurs instantanées, s'affiche sur la zone de courbes. Un clic droit de souris sur le paramètre situé dans la zone des graphiques affiche un menu qui vous permet de supprimer ce paramètre de la zone des graphiques.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

3.4.4.2 Les modes d'affichage des paramètres

Les paramètres peuvent être affichés selon plusieurs modes, le tableau ci-dessous indique les différents modes d'affichage et nos conseils d'utilisation :

| Modes d'affichage | Conseil d'utilisation |
|----------------------------|---|
| Aucun | N'affiche pas graphiquement le paramètre. Utile en conjonction avec le mode Tabulaire . |
| Courbe | Convient pour l'ensemble des paramètres. |
| Tabulaire | Convient pour l'ensemble des paramètres. |
| Flèche | Ne concerne que les paramètres mesurés de manière discontinue (<i>par exemple la PNI</i>). Seul un paramètre à 3 entrées physiologiques va apparaître dans la zone graphique dans ce cas. |
| Aire | S'applique aux zones de courbes ne comportant qu'un paramètre à deux entrées (par exemple un gaz inspiré et expiré) ou deux paramètres à une seule entrée mais ne se croisant pas. |
| Zoom d'un paramètre | Double-cliquez, à partir de la zone Valeurs Actuelles , (<i>Colonne gauche onglet Paramètres</i>) sur un ou plusieurs paramètres afin d'en obtenir un zoom continuellement visible à l'écran. Ce gros nombre peut être repositionné par l'utilisateur. <i>Voir l'exemple de la Fc(SpO2)</i> . Ce mode de visualisation est très utile pour la surveillance rapprochée d'un paramètre particulier. |

3.4.4.3 Le choix de l'échelle des temps

Un clic droit sur la barre des temps (entre la ligne des marqueurs et la zone des graphiques), fait apparaître un menu contextuel permettant de choisir l'échelle des temps souhaitée.

Vous avez la possibilité d'afficher vos graphiques sur une période de 15 minutes ou de 30 minutes pour les petites interventions, sur une période d'une, de deux, de quatre ou de huit heures en fonction de la durée de l'intervention que vous êtes en train de réaliser. Si vous sélectionnez l'échelle automatique, l'échelle se modifiera d'elle-même en fonction de la durée de l'intervention.

REMARQUE : Le temps réel permet simplement de visualiser en temps réel les données issues des moniteurs biomédicaux, et ceci dans l'échelle choisie précédemment. L'option **Temps réel** n'est pas visible en mode **Visualisation**.

3.4.4.4 Le changement des couleurs d'affichage

Au niveau des zones de courbes : Un clic droit de souris sur la valeur instantanée du **Paramètre**, dans la zone des graphiques affiche la fenêtre **Configurer l'affichage du Paramètre**. Pour changer la couleur, cliquez sur la zone **Couleur** et choisissez la couleur que vous souhaitez à partir de la palette. Cette palette de couleurs s'utilise de la même manière que celle de Windows. Vous pouvez également choisir l'**Épaisseur** et le **Style** du trait (Continu, Pointillés...).

Par défaut, l'item **Échelle automatique** est précoché. Il vous est possible de définir manuellement l'**Échelle**



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

du paramètre en indiquant l'échelle **Min** et **Max** dans les cases respectives. Nous conseillons d'ailleurs aux utilisateurs d'indiquer ces échelles minimales et maximales plutôt que d'utiliser l'échelle automatique. En effet, en cas d'Artefact lors de la récupération des données physiologiques des équipements biomédicaux, les courbes risquent d'être illisibles (lors de l'impression, les artefacts sont systématiquement supprimés). Il est également possible de modifier le mode d'affichage des paramètres (graphique, tabulaire...) pour la session qui est ouverte.

Un clic droit dans la zone des paramètres permet de changer la couleur du fond des différentes zones de graphiques. Cette palette de couleurs s'utilise de la même manière que celle de Windows.

REMARQUE : La couleur d'impression des courbes est celle qui est configurée sur le poste duquel vous lancez l'impression de l'intervention de votre patient.



2024-02-23


BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

3.4.4.4.1 Les alarmes

Il est possible d'activer ou non l'affichage des alarmes sur la ligne des marqueurs et au travers de la fenêtre **Alarmes !** par le biais du bouton spécifique **On/Off Alarmes**.

Un symbole , situé à côté de la zone de **Saisies** vous signalera le fait que les alarmes sont affichées sur la ligne des marqueurs.

3.4.5 L'onglet Evénements

| Evénement | H.Occurrence | H.Saisie | Catégorie | Saisi par | Commentaire | Alarme | H.Début | H.Fin |
|-----------------------------|----------------|----------|--------------------|--------------|-------------|--------|---------|-------|
| Alérette [10] | 31/07 11:34:55 | 11:35:09 | Score | Diane SYSTEH | | | | |
| Alérette [8] | 31/07 11:10:42 | 11:33:15 | Score | Diane SYSTEH | | | | |
| Installation sur table | 31/07 10:56:42 | 11:01:03 | Environnements ... | Diane SYSTEH | | | | |
| Position Décubitus dorsal | 31/07 10:54:02 | 11:01:03 | Environnements ... | Diane SYSTEH | | | | |
| Sortie vers la SDF | 31/07 10:50:33 | 11:02:01 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Arrivée du patient - Dé... | 31/07 10:40:49 | 11:01:03 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Début O2 Hasque | 31/07 10:39:00 | 11:02:01 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Hasque Facial Retrait: | 31/07 10:37:10 | 11:02:00 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Attente place en SDF | 31/07 10:37:05 | 11:02:01 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Régime Ventilation Sp... | 31/07 10:34:25 | 11:01:59 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Changement de position | 31/07 10:33:47 | 11:01:56 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Acte Fin | 31/07 10:33:36 | 11:01:12 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Position Décubitus dorsal | 31/07 10:33:03 | 11:01:56 | Environnements ... | Diane SYSTEH | | | | |
| Acte Début | 31/07 10:29:17 | 11:01:12 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Acte Fin | 31/07 10:28:55 | 11:01:56 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Protection - Fermeture... | 31/07 10:28:22 | 11:01:03 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Lésion trachéale | 31/07 10:28:00 | 11:01:12 | Complications | Diane SYSTEH | | | | |
| CORHMACK [2] | 31/07 10:26:54 | 11:03:13 | Score | Diane SYSTEH | | | | |
| Intubation par mandrin... | 31/07 10:26:27 | 11:01:03 | Environnements ... | Diane SYSTEH | | | | |
| Auscultation pulmonair... | 31/07 10:26:27 | 11:01:03 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Sonde d'intubation: 6.5 | 31/07 10:25:48 | 11:01:03 | Consommables | Diane SYSTEH | | | | |
| Pré-oxygénation | 31/07 10:25:56 | 11:01:03 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Voie Veineuse Périphéri... | 31/07 10:18:22 | 11:01:03 | Environnements ... | Diane SYSTEH | | | | |
| Cathon: G20 | 31/07 10:17:27 | 11:01:03 | Consommables | Diane SYSTEH | | | | |
| Patient perfusé en salle... | 31/07 10:16:21 | 11:01:03 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Ponction d'un épanché... | 31/07 10:06:36 | 10:07:08 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Intubation difficile Fin | 31/07 10:02:32 | 10:03:03 | Complications | Diane SYSTEH | | | | |
| Intubation difficile Début | 31/07 10:01:11 | 10:01:11 | Complications | Diane SYSTEH | | | | |
| SDF Arrivée | 31/07 10:00:30 | 10:00:30 | Evénements | Diane SYSTEH | | | | |
| Entrée de CHR: Jean | 31/07 09:48:08 | 09:48:08 | Mouvement Pers... | Diane SYSTEH | | | | |
| Entrée de AMETHH Bruc | 31/07 09:48:08 | 09:48:08 | Mouvement Pers... | Diane SYSTEH | | | | |
| Entrée de SYSTEH Diane | 31/07 09:48:07 | 09:48:07 | Mouvement Pers... | Diane SYSTEH | | | | |

| Médicament | Voie | Numéro S... | Pose | Unité | Concen | Unité C. | H.Occurrence | H.Fin | H.Saisie | Total | Unité T. | Bal. Lic. | Saisi par | Commentaire |
|-------------------------|---------------|-------------|------|-------|--------|----------|----------------|----------|----------|--------|----------|-----------|--------------|-------------|
| Darbee | SODHE | | 75 | ml | | | 31/07 10:54:03 | | 10:58:11 | 75 | ml | -75 ml | Diane SYSTEH | |
| Ringer | IV PERF | | 500 | ml | | | 31/07 10:49:35 | | 11:01:03 | 500 | ml | +500 ml | Diane SYSTEH | |
| ULTRAV PORE 2 FHC (...) | SAP | | 5 | ml/h | 10 | µg/ml | 31/07 10:44:50 | 10:52:34 | 10:52:34 | 10,473 | µg | +1,047 ml | Diane SYSTEH | |
| Ringer | IV PERF | | 500 | ml | | | 31/07 10:35:41 | | 10:57:48 | 500 | ml | +500 ml | Diane SYSTEH | |
| Propofol (Diprivan) | SAP | | 2 | ml/h | 10 | mg/ml | 31/07 10:31:32 | 11:01:12 | 10:57:05 | 9,886 | mg | +0,989 ml | Diane SYSTEH | |
| Oxygène (O2) | Voie respi... | | 70 | % | | | 31/07 10:13:57 | 11:02:17 | 10:51:08 | 0 | % | | Diane SYSTEH | |

Il est possible de trier la liste des événements, des médicaments et des alarmes en cliquant sur les intitulés des colonnes de la fenêtre.

3.4.5.1 Le journal des événements

On retrouve la liste de tous les **Événements** (*Événements, Environnements Patient, Complications, Consommables, Commentaires et Paramètres de ventilation*) saisis tout au long de l'intervention, avec les heures d'**Occurrence** et de **Saisie**.

Ces événements apparaissent dans l'ordre d'occurrence décroissant afin que le dernier événement inséré soit toujours noté en haut du **Journal des événements**.

Si vous cliquez sur l'une des saisies, un menu vous permet de supprimer cet événement ou de modifier son heure d'occurrence. Un message de **Confirmation** vous proposera de valider chaque fois votre modification ou votre suppression.

REMARQUE : Si cette saisie a été effectuée au cours d'une session précédente, vous ne pouvez plus la modifier, ni la supprimer.

À partir de l'onglet **SURVEILLANCE**, vous avez la possibilité de modifier l'heure d'occurrence d'un événement en le cliquant glissant sur la ligne des marqueurs ou de le supprimer en cliquant droit sur le marqueur. Vous pouvez aussi supprimer ou modifier un événement à l'aide des boutons spécifiques prévus à cet effet.

3.4.5.2 Le journal des alarmes

On retrouve la liste des alarmes transmises par les équipements biomédicaux avec leurs heures de **Début** et de **Fin**. Plus de 500 alarmes, provenant des équipements biomédicaux reliés via la liaison RS232, sont reconnus. Ces alarmes apparaissent dans l'ordre d'occurrence décroissant afin que la dernière alarme déclenchée soit toujours notée en haut du **Journal des alarmes**.

REMARQUE : Les alarmes ne peuvent pas être modifiées ni supprimées.

3.4.5.3 Le journal des médicaments

On retrouve la liste de tous les médicaments (*Médicaments, Balances liquidiennes et Produits sanguins*) saisis tout au long de l'intervention, avec leur **Voie** d'administration, le **Numéro de série** de l'équipement si c'est un produit récupéré de façon automatique, leur **Posologie**, leur **Unité**, leur **Concentration** et **Unité de concentration** s'il s'agit d'une SAP ainsi que les heures d'**injection**, de **fin** (s'il s'agit d'une SAP) et de **saisie**. Ces médicaments apparaissent dans l'ordre d'occurrence décroissant afin que le dernier médicament injecté soit toujours noté en haut du **Journal des médicaments**.

Si vous cliquez sur l'un des médicaments, un menu vous permet de supprimer ce médicament, de modifier son heure d'occurrence ou d'arrêter le débit quand le médicament sélectionné est injecté en continu. Un message de **Confirmation** vous proposera de valider votre modification ou votre suppression.

REMARQUE : Si ce médicament a été saisi au cours d'une session précédente, vous ne pouvez plus le modifier, ni le supprimer.

A partir de l'onglet **SURVEILLANCE**, vous avez la possibilité de modifier l'heure d'occurrence d'un médicament en le glisser-déposer ou de le supprimer en cliquant droit dessus. Vous pouvez aussi supprimer ou modifier un médicament à l'aide des boutons spécifiques prévus à cet effet.

3.4.6 L'onglet Consultation

Cet onglet affiche la fenêtre de consultation pré-anesthésique relative à l'intervention en cours. Les informations y figurant (que vous pouvez consulter ou modifier en fonction de vos droits) complètent le sous-onglet **Patient** de l'onglet **SURVEILLANCE**.

Vous avez bien évidemment la possibilité de visualiser ou de compléter la consultation d'un autre patient en le sélectionnant à l'aide du bouton **Sélection du patient**. Consultez le chapitre « *La consultation pré-anesthésique* » pour plus d'informations sur le fonctionnement de l'application **Consultation**.

Pour retourner à l'onglet **SURVEILLANCE**, sélectionnez la barre de titre que vous voyez affichée au-dessus de l'application **Consultation**.

3.5 Les spécificités du Post opératoire

L'application **Post opératoire** est identique au **Per opératoire** dans les types d'outils mis à disposition.

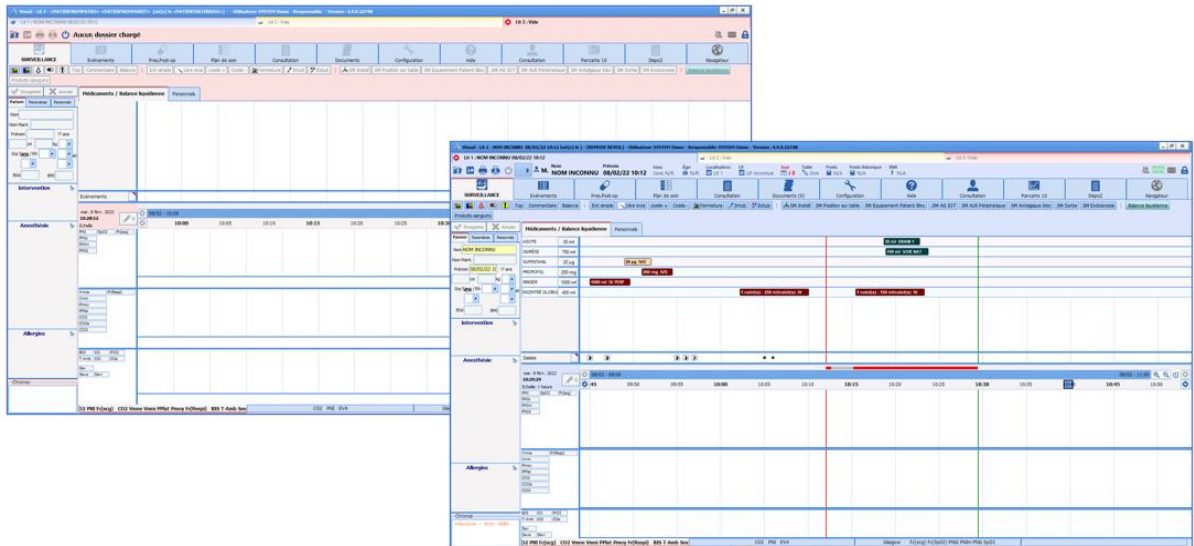



2024-02-23


BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

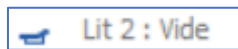


Les lits disponibles et les lits occupés sont affichés en haut de l'application sous forme de boutons. Le lit actuellement actif est identifié avec une icône rouge . Dans cet exemple, on constate qu'un dossier est chargé sur le lit 1. Les lits 2 et 3 sont, quant à eux, vides. Le lit 3 est affiché sur fond rouge car cette couleur lui a été attribuée dans la configuration des utilisateurs.

Si un lit est occupé, le nom du patient est affiché avec l'icône « lit occupé » .



Si un lit est vide, la mention « Vide » est affichée avec l'icône « lit vide » .



Ces boutons permettent de passer rapidement et facilement d'un lit à un autre en salle de réveil. Sur ces boutons sont inscrits le nom du lit et le nom du patient en cours.

Un trait vertical rouge délimite le passage en salle de réveil.

Avant de sortir un dossier patient de l'application, il est nécessaire qu'une personne disposant du droit de signer l'autorisation de sortie indique son identifiant et son mot de passe. Cette autorisation de sortie des patients peut être activée ou non par vos référents.

REMARQUE : il est possible de transférer le patient vers un autre lit de réveil. Pour ce faire, il faut fermer le dossier et choisir l'item **Transférer en Réveil** dans la fenêtre **Quitter**. Ouvrez le bon lit et accueillez de nouveau le patient.

3.6 La sortie du patient

La sortie du patient d'une salle nécessite de fermer le dossier. A ce moment-là, plusieurs choix sont proposés :

- Transférer le patient.
- Clôturer le dossier.

Le transfert sera à utiliser lorsque le patient part vers un secteur/service où le patient sera suivi via le logiciel **DIANE**.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

La clôture du dossier est à utiliser lorsque le patient sort du périmètre du logiciel **DIANE**.

Des actions importantes, si elles n'ont pas été saisies en amont peuvent être rappelées dans la fenêtre de sortie et renseignées directement de cet espace. Cf. chapitre : « *Actions importantes* ».

3.6.1 La saisie et la signature du médecin responsable

Il est possible d'indiquer le nom d'un médecin responsable de l'intervention. Si c'est un anesthésiste qui s'est connecté au logiciel, il sera automatiquement considéré comme étant le responsable de l'intervention. Il est possible d'indiquer le nom du médecin qui est responsable s'il ne s'est pas connecté, mais dans ce cas, il devra valider sa responsabilité en indiquant son mot de passe.

Pour indiquer le nom du médecin responsable, vous pouvez utiliser le bouton situé en haut à gauche de l'application ou le bouton **Désigner/Valider responsable** du sous-onglet **Personnels** de l'onglet **SURVEILLANCE** (Cf. chapitre : « *Personnels en salle / Médecin responsable* »).

Il peut y avoir plusieurs médecins responsables pour une intervention.

3.6.2 La signature des prescriptions post opératoires

Lorsque des prescriptions post opératoires ont été renseignées dans l'onglet **Prescription** de l'application, un médecin doit signer ces prescriptions en indiquant son nom et son mot de passe.

Il est possible de signer ces prescriptions par le biais du bouton situé en haut à gauche de l'application ou par le biais de l'onglet **Prescription** (Voir le chapitre « *Onglet Prescription* »).

3.6.3 La signature de la sortie de la salle de réveil

Lors de la sortie d'un patient de la salle de réveil, la validation de sortie de salle de réveil peut se faire dans le logiciel **DIANE**.

Il est possible de signer la sortie de réveil par le biais du bouton situé en haut à gauche de l'application ou par le biais de l'onglet **Prescription** (Voir le chapitre « *Onglet Prescription* »).



4. DIANE OBSTETRIQUE

DIANE OBSTÉTRIQUE permet d'assurer le suivi médical des patientes en obstétrique, en gynécologie et en orthogénie.

À l'ouverture d'un nouveau dossier, il vous sera demandé si vous souhaitez ouvrir un dossier de gynécologie, d'obstétrique ou d'orthogénie. La configuration du logiciel changera en fonction de votre choix permettant ainsi un suivi adapté.

4.1 Sélection du dossier en obstétrique

Afin de sélectionner le dossier du patient, se reporter à la partie : *Sélection du patient*.

4.1.1 Sélection du type de dossier

| Début de g... | Type de grossesse | Etat dossier | Date début suivi | Date fin suivi | Type de dossier |
|---------------|-------------------|--------------|------------------|----------------|-----------------|
| DIA | Singleton | En transfert | 08/03/2020 | | Obstétrique |

Lorsque le dossier a été sélectionné, une nouvelle fenêtre s'ouvre et permet plusieurs choix :

- **Reprendre accouchement** : permet de poursuivre le suivi d'une patiente déjà connu dans le service.
- **Nouvel accouchement** : permet de débiter le suivi d'une nouvelle grossesse.

Lors de la première ouverture d'un dossier, une fenêtre apparaîtra afin de renseigner le type de dossier. Trois choix sont possibles et vont modifier la configuration du logiciel (dossier d'obstétrique, de gynécologie ou d'orthogénie). Certains onglets apparaîtront ou disparaîtront en fonction du choix qui aura été fait.

REMARQUE : Il est obligatoire de renseigner la Date de début de grossesse pour les dossiers d'obstétrique et d'orthogénie. Elle sera modifiable par la suite.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Sélection du type de dossier

Type de dossier

Obstétrique

Gynécologique

Orthogénie

La date de début de grossesse doit être renseignée

Date de début de grossesse

___/___/___

4.2 Aspect général de l'application

L'application se présente sous forme d'onglets. Chaque onglet correspond aux différentes phases du suivi d'une grossesse.

Lefebvre Caroline DURAND (né(e) le 21/11/1990) - Utilisateur: SYSTEM Diane -- Version : 4.7.4.19999

Mme Nom Lefebvre (DURAND) Caroline Prénom Caroline Âge 29 ans Taille 165cm Poids 85kg Groupe sanguin A+ Terme 39SA + 4J Parité 1 1 Ut. Csicatriciel Unicicatriciel

Administratif Antécédents Grossesse SDN Post. partum Echoographies Ordonnances Anesthésie Documents (4) Configuration

✓ Enregistrer ✕ Annuler L Reprise Codes CIM10 et CCAM Accouchement sous X

Administratif

Informations patiente

Nom marital: Lefebvre Nom patronymique: DURAND Prénom: Caroline Née le: 21/11/1990 Lieu de naissance: PARIS

Adresse (ordre de saisie séparé par des espaces: N°/bis / nom de la voie / complément): 12 allée des enfants Code postal: 53100 Ville: MAYENNE

Téléphone: 0626151526 Mobile: 0623562356 Adresse email: caroline.durand@gmail.com N° IPP: 800256859656 N° de S.S.: 2535948563225

Sexe: M F

Origine géographique: 1 Ceucasienne

Niveau d'études: Non renseigné Situation de famille: Non renseigné

CSP: Profession: CSP

Conjoint

Nom: LEFEBVRE Prénom: Jean Née le: 25/05/1985 Age: 35 Téléphone: 0626595926 Niveau d'études: Etudes supérieures

Profession: 1 CSP 10 - Agriculteurs exploitants Profession: Producteur laitier

Origine Géographique: 1 Asiatique

Correspondants

Docteur DEMALLY Françoise - Paris - Pneumologue

Personne à prévenir: Nom Prénom: Téléphone: 06 07 00 00 00

Personne de confiance: Lefebvre Jean Téléphone: 0626595926

Tutelle/ Curatelle: Mineure Autorisation d'opérer:

Numéro d'archivage:

Au-dessus des onglets, se trouve un bandeau dans lequel sont insérés différents renseignements



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

concernant la patiente (état civil, âge, poids, terme, cicatrice utérine, parité, ...).

| | | | | | | | | | | |
|--|------------|---------------------------------|---------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|--|
| | Mme | Nom Lefebvre (DURAND) | Prénom Caroline | Âge 29 ans | Taille 165cm | Poids 85kg | Groupe sanguin A+ | Terme 39SA + 4J | Parité 1 | Ut. Cicatriciel Unicatriciel |
|--|------------|---------------------------------|---------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|--|

Sur la droite, des boutons permettent l'ouverture ou la fermeture du dossier.

- Bouton d'ouverture du dossier

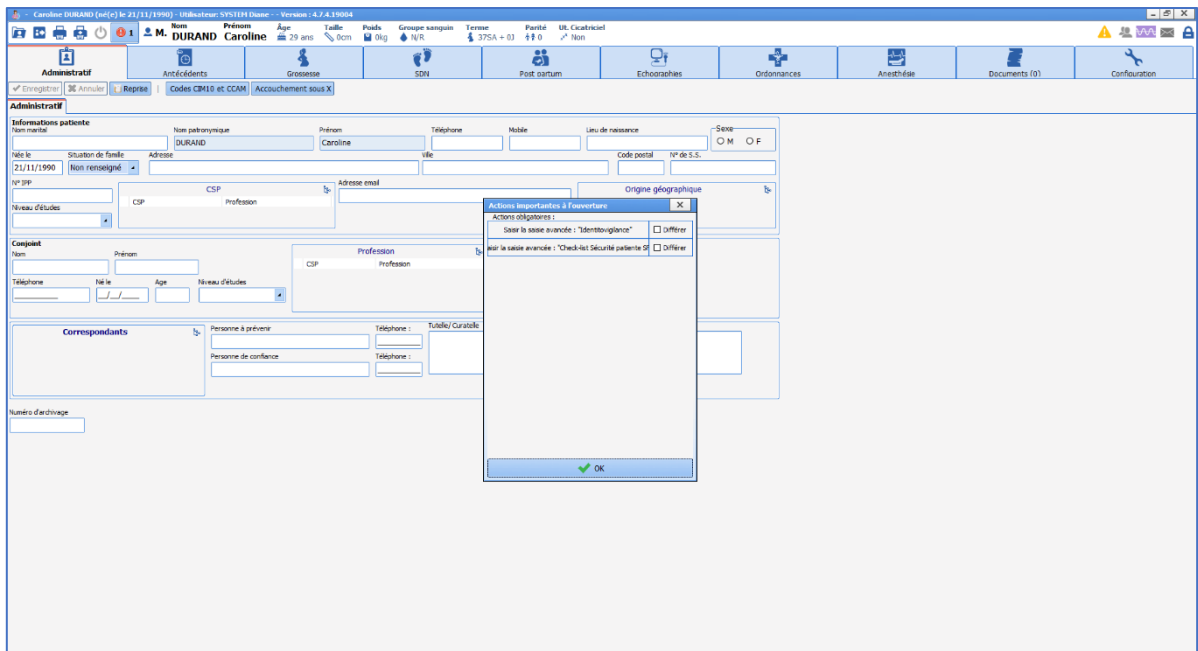
- Bouton de fermeture du dossier

- Alerte indiquant que des check-lists (actions importantes) n'ont pas été réalisées

- Alerte signalant que les sérologies ne sont pas renseignées

4.3 Check-list feuille d'ouverture de salle

Les **check-lists** sont obligatoires à remplir. Celles-ci apparaissent en fonction de la localisation du poste. Il existe par exemple deux check-lists à remplir à l'admission en **Salle De Naissance** mais aucune pour les postes situés en consultation. Il est possible de différer leur remplissage. Cependant, elles empêchent la fermeture du dossier. Elles devront être remplies dans tous les cas.



La capture d'écran ci-dessous montre que les check-lists n'ont pas été remplies. Il suffit de cliquer sur **Saisir les 3 saisies avancées** et d'aller saisir les données. Il sera ensuite possible de fermer le dossier.

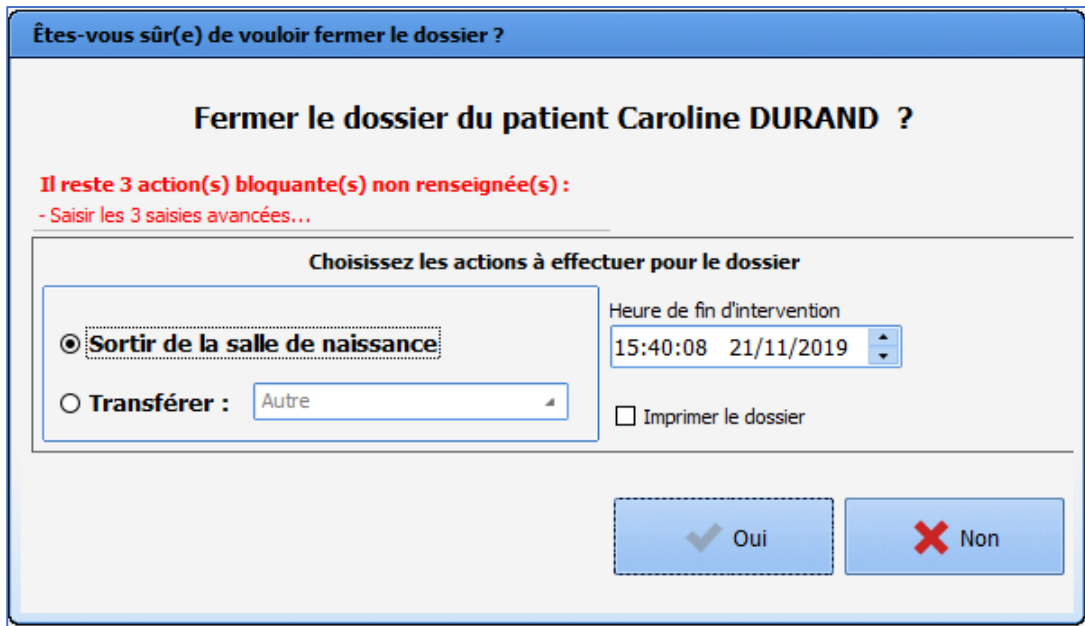


2024-02-23

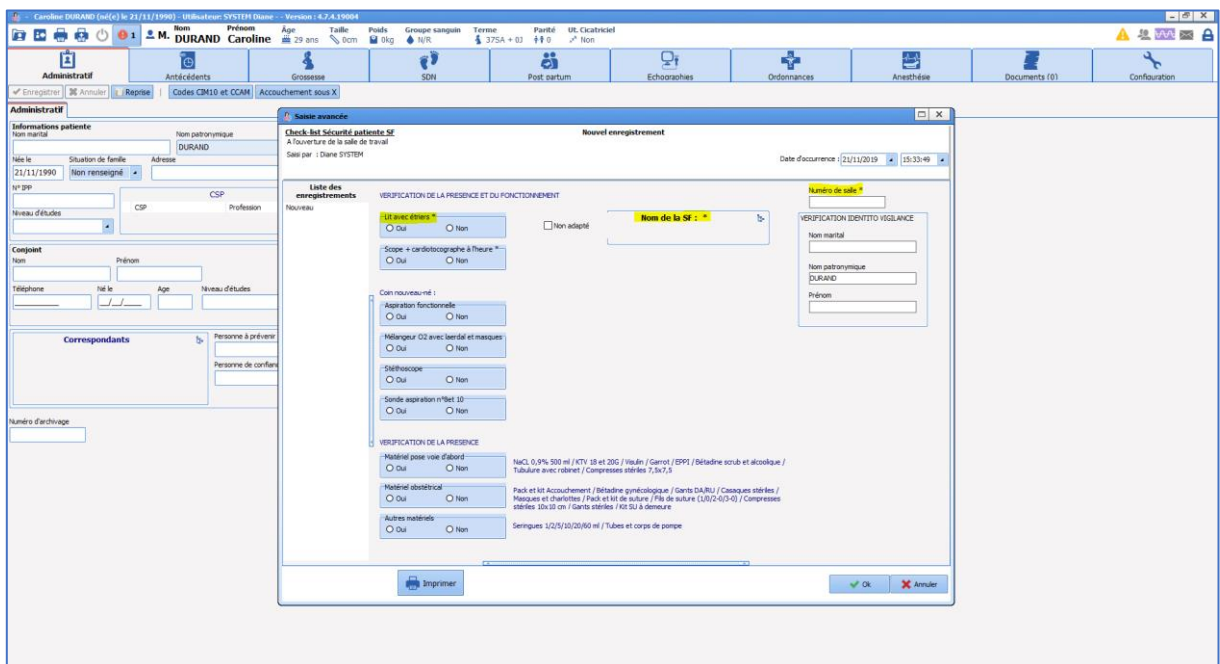
BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



Les champs dont le titre présente une étoile en indice (capture d'écran ci-dessous) sont des champs obligatoires qui empêchent la fermeture de la check-list s'ils ne sont pas remplis.



4.4 Onglet administratif

Les informations administratives proviennent du dossier patient informatisé (DPI) et se renseignent automatiquement. Dans ce cas, il est impossible de les modifier depuis **DIANE**.

Dans le cas où un dossier serait directement créé sur **DIANE**, il faut remplir l'intégralité des données.

REMARQUE : les données administratives renseignées sur **DIANE** ne sont pas transmises au DPI, il est donc

préférable dans tous les cas de remplir ou modifier ces informations dans le DPI afin d'éviter des possibles incohérences.

Cet onglet permet de noter des informations sur la patiente, le conjoint, les correspondants (médecin traitant, gynécologue de ville, sage-femme de ville...) et la personne de confiance.

Comportements particuliers :

- Le sexe du patient est par défaut : « F » mais il est possible de le changer via la case à cocher **Sexe** en haut à droite du cadre **Information patiente**.
- Il existe un calcul automatique qui coche la case **Mineure** (en bas de l'onglet) en fonction de la date de naissance qui aura été renseignée.

4.5 Onglet Antécédents

4.5.1 Sous-onglet : Antécédents

Le sous-onglet **Antécédents** permet de renseigner l'historique médical de la patiente à l'exception des antécédents obstétricaux. L'onglet est composé de champs de saisie avec liste de référence. Les champs **Allergies** et **Traitements habituels** ne possèdent pas de liste à proprement parler. La liste est appelée directement lors de la saisie manuelle.

Traitements habituels : accès au centre de référence des agents tératogènes (CRAT) :

A gauche du traitement se trouve un rectangle de couleur jaune. En cliquant dessus, il permet un **accès direct au CRAT** sur la page correspondant à la molécule ainsi qu'un accès à la monographie du médicament (que celle-ci provienne de la BCB ou du Vidal).

The screenshot displays the 'Antécédents' (Medical History) tab in a medical software interface. The patient's name is 'Mme DUFEUILLE Jeanne'. The interface shows various tabs for medical history: Allergies, traitements habituels, ATCD médicaux, ATCD gynécologiques, and ATCD Violence. The 'traitements habituels' section shows 'LAROXYL 40MG/ML SOL BUV 20ML 40 mg/mL (Amitriptyline) 10 gouttes/j'. A yellow box highlights a button next to this entry. A pop-up window titled 'Centre de Référence sur les Agents Tératogènes (CRAT)' is open, displaying the monograph for 'Amitriptyline - Grossesse et allaitement'. The monograph includes the date '6 juin 2019', the manufacturer 'ÉLAVIL® - LAROXYL®', and a description of the drug as an antidepressant used for migraines. It also includes a section for 'ETAT DES CONNAISSANCES' and 'EN PRATIQUE'. A sidebar on the right offers navigation options like 'ACCUEIL', 'RETOUR', and 'IMPRIMER'.

Les autres champs du sous-onglet **Antécédents** n'ont pas de fonctionnement particulier. Ils permettent de renseigner les antécédents médicaux, gynécologique, chirurgicaux, transfusionnels, familiaux et médicaux



de la patiente mais aussi du conjoint. Le mode de saisie de ces différents composants est décrit dans le chapitre [Les différents modes de saisie DIANE](#).

Le cadre **Risque de BMR** permet d'évaluer les mesures à prendre en cas de risque. Les champs sont invisibles si la patiente n'est pas à risque de BMR. Les champs concernant les mesures préventives apparaissent si l'on renseigne que la patiente est à risque de BMR dans le menu déroulant.


The image shows two screenshots of the 'Risque de BMR' form. The left screenshot shows the form with 'Non' selected in the dropdown menu. The right screenshot shows the form with 'Séjour hospitalier < 1 an' selected, and the 'Mesures préventives' section is visible with three checkboxes: 'EOHH prévenu', 'Isolement contact', and 'Dépistage microbiologique'. There is also a 'Date séjour à l'étranger' field and a 'Commentaire' text area.

4.5.2 Sous-onglet : ATCD Obstétricaux

Le sous-onglet **ATCD obstétricaux** permet de renseigner les grossesses précédentes quelles que soit leurs issues. C'est à cet endroit que seront notés les **antécédents** d'accouchement, de MFIU, d'IMG, de fausse couche ou encore d'IVG.

Le mode de saisie se présente sous la forme d'un tableau. Un clic sur le signe  situé en haut à gauche permet la création d'un antécédent. Pour supprimer un **antécédent**, sélectionnez l'antécédent dans le tableau puis cliquez sur le signe .

REMARQUE : Les antécédents qui concernent les grossesses qui auront déjà été suivies dans **DIANE** se créent automatiquement et leur suppression n'est pas permise par le logiciel.

- **Création d'un antécédent de grossesse** : lorsque l'on clique sur le signe , une fenêtre apparaît permettant soit la création d'un antécédent de grossesse (incluant les enfants nés vivants, MFIU et IMG), soit la création d'un antécédent qui concerne une grossesse arrêtée (incluant FCS, FCT, IVG et Môle). Si l'on clique sur **Obstétrique** dans la fenêtre **Sélection du type de dossier**, un composant apparaît permettant de choisir le type de grossesse (singleton, gémellaire, ...). Ce choix peut également être fait à l'intérieur de la fenêtre de création de l'antécédent qui apparaît lorsqu'on a validé le type d'antécédent que l'on souhaite créer.

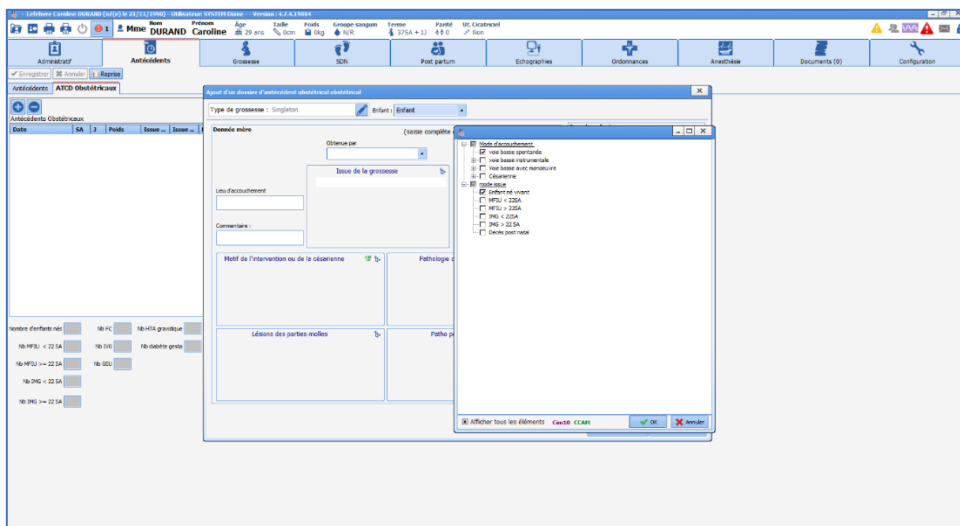
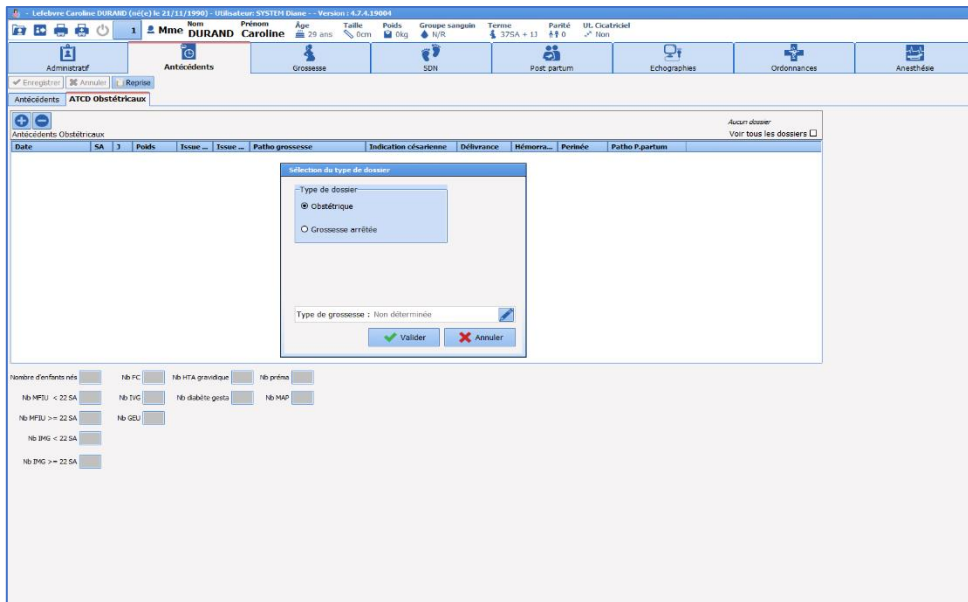


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Fonctionnement des champs particuliers de la fenêtre de création d'un antécédent obstétrical :

- Champ **Issue de la grossesse** : ce champ est le même que celui qui se trouve dans le résumé de la grossesse.

La liste comprend deux sous parties : 1 partie **Mode d'accouchement** et une partie **Issue** :



Il est **ESSENTIEL** de compléter les 2 informations (De cette liste découle les calculs qui permettent de renseigner la parité et le nombre de cicatrices utérines dans le bandeau supérieur). **Le mode d'accouchement ET l'issue** doivent donc être systématiquement remplis. En cas de grossesse multiple, les informations doivent être remplies pour chaque enfant.

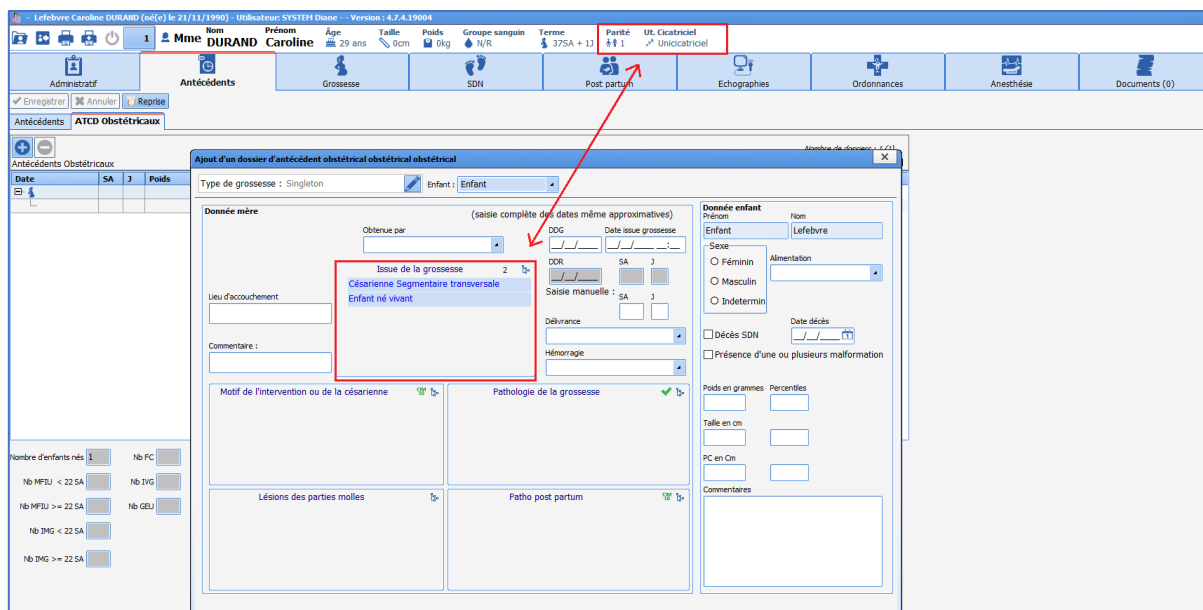


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

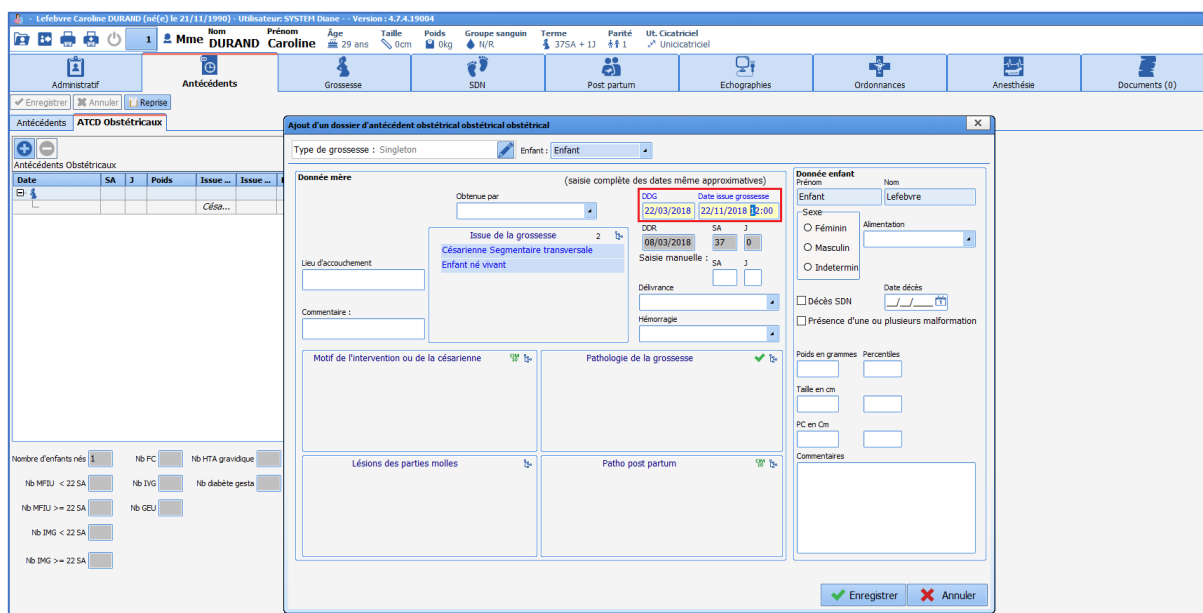


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



- Saisie du terme d'accouchement : deux options sont possibles
 - o Si la date de début de grossesse et la date de l'accouchement sont connues, il suffit de les renseigner et le calcul du terme de l'accouchement se fait automatiquement.

REMARQUE : la date et l'heure de l'accouchement doivent être saisies même si elles ne sont connues que de manière approximative.



- o Il est également possible de renseigner manuellement le terme d'accouchement directement dans les champs de saisie manuelle SA et J

- Les mensurations : le calcul des percentiles est automatique. Les données des mensurations et le terme doivent être remplis au préalable pour permettre ce calcul.
- Le champ **Motif de l'intervention ou de la césarienne** concerne les césariennes mais également les extractions instrumentales ou les manœuvres obstétricales.
- En cas de grossesse multiple, il suffit de sélectionner dans le menu déroulant, situé en haut de la fenêtre, à quel enfant appartiennent les données. Les données concernant la mère restent affichées. Seules les données propres à chaque enfant peuvent être ressaisies.

REMARQUE : il faut penser à bien **renseigner le champ Issue de grossesse pour les deux enfants** car le mode d'accouchement et l'issue peuvent être différentes pour chaque enfant en cas de grossesse multiple. Les données doivent être ressaisies même si elles sont identiques pour les 2 enfants. (En pratique, si les deux enfants sont nés vivants par voie basse : il faudra le saisir pour chaque enfant).




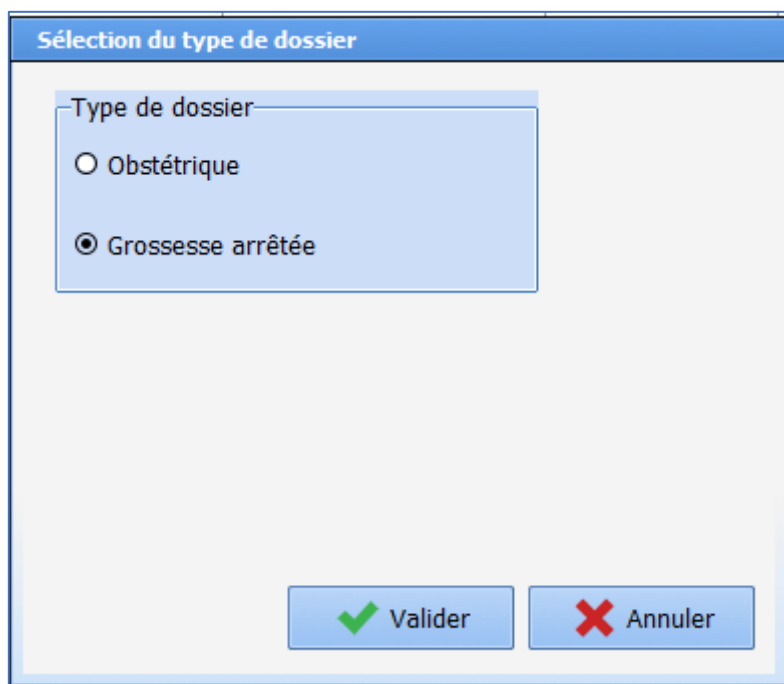
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

- **Création d'un Antécédent « Grossesse arrêtée » : IVG, FCS, FCT, Môle**

Le fonctionnement est identique à celui des Antécédents obstétricaux. Le choix **Grossesse arrêtée** est possible après avoir cliqué sur le signe  situé en haut à gauche du tableau récapitulatif des antécédents et entraîne l'ouverture d'une fenêtre spécifique permettant de renseigner un antécédent de grossesse arrêtée. Cette fenêtre n'a pas de fonctionnement particulier. De la même manière qu'en obstétrique, un antécédent d'orthogénie renseigné dans **DIANE** lors d'un précédent séjour sera automatiquement repris dans ce tableau.

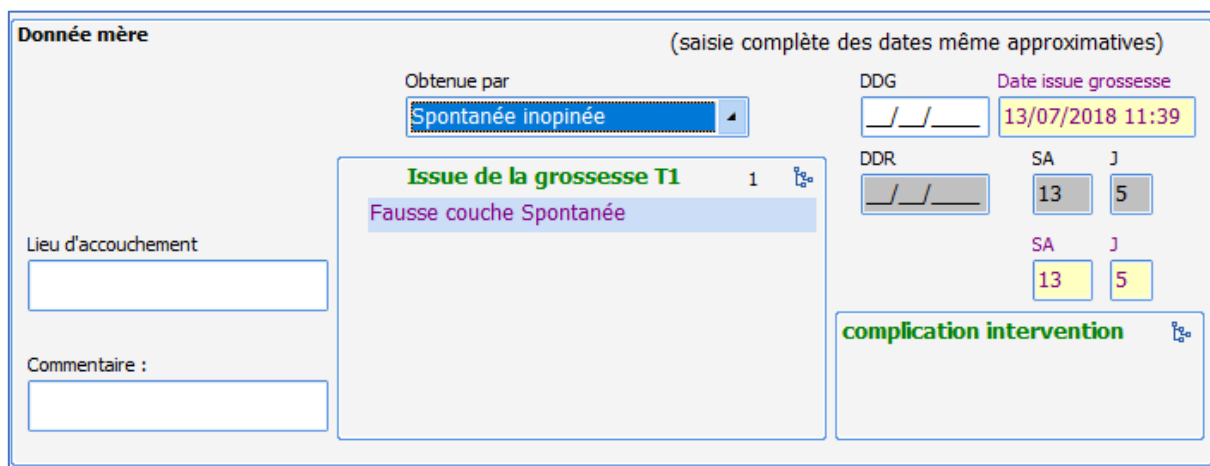


Sélection du type de dossier

Type de dossier

Obstétrique

Grossesse arrêtée



Donnée mère (saisie complète des dates même approximatives)

Obtenu par:


DDG: Date issue grossesse:

DDR: SA: J:


SA: J:

Lieu d'accouchement:

Commentaire:

Issue de la grossesse T1 1 

Fausse couche Spontanée

complication intervention 

Les antécédents se rempliront au fur et à mesure dans le tableau récapitulatif et il suffit de cliquer sur un antécédent pour pouvoir aller le consulter ou le modifier.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

4.5.2.1 Champs calculés

Sous le tableau récapitulatif des antécédents, plusieurs champs sont présents. Ceux-ci sont des calculs automatisés et ne sont pas modifiables à la main :

Nombre enfants nés : Comptabilise le nombre d'enfants nés vivants (Dialistmémo **Issue de grossesse**)

Nb MFIU < 22 SA : Comptabilise le nombre de MFIU < 22 SA (Dialistmémo **Issue de grossesse**)

Nb MFIU > 22 SA : Comptabilise le nombre de MFIU > 22 SA (Dialistmémo **Issue de grossesse**)

Nb IMG < 22 SA : Comptabilise le nombre de d'IMG < 22 SA (Dialistmémo **Issue de grossesse**)

Nb IMG > 22 SA : Comptabilise le nombre de d'IMG > 22 SA (Dialistmémo **Issue de grossesse**)

Nb FC : Comptabilise le nombre de FC totales = FCS + FCT (Dialistmémo **Issue de la grossesse T1**)

Nb IVG : Comptabilise le nombre d'IVG (Dialistmémo **Issue de la grossesse T1**)

Nb GEU : Comptabilise le nombre de GEU (Dialistmémo **Issue de la grossesse T1**)

Nb HTA Gravidique : Comptabilise le nombre HTA gravidique + prééclampsie (Dialistmémo **Pathologie de la grossesse**)

Nb diabète gesta : Comptabilise le nombre de diabètes gestationnels. Les diabètes préexistants à la grossesse sont exclus de ce calcul. (Dialistmémo **Pathologie de la grossesse**)

Nb préma : Calcul automatisé effectif si les renseignements suivants sont saisis : Enfant né vivant (Dialistmémo **Issue de grossesse**) et terme < 37 SA (SA + J renseigné dans la fenêtre des antécédents)

Nb MAP : Comptabilise le nombre menaces d'accouchement prématuré (Dialistmémo **Pathologie de la grossesse**)

Antécédents Obstétricaux

| Date | SA | J | Poids | Issue de la grossesse | Issue... | Patho grossesse | Indication césarienne | Délivrance | Hémorra... | Perinée | Patho P.partum |
|--------------|----|---|-------|----------------------------|----------|-----------------|--------------------------|------------|------------|---------|----------------|
| 25/11/201... | 6 | | | | Môle | | | | | | |
| 22/11/201... | 37 | | 3250 | Césarienne Segmentaire ... | | RAS | Stagnation de la dila... | Spontanée | | | Baby blues |

Nombre de dossiers : 2 (2)
Voir tous les dossiers

Nombre d'enfants nés Nb FC Nb HTA gravidique Nb préma
 Nb MFIU < 22 SA Nb IVG Nb diabète gesta Nb MAP
 Nb MFIU >= 22 SA Nb GEU
 Nb IMG < 22 SA
 Nb IMG >= 22 SA



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

4.6 Onglet grossesse

4.6.1 Sous-onglet : Début de grossesse

4.6.1.1 Généralités

Ce sous-onglet permet de renseigner les éléments du début de grossesse recueillis habituellement lors du premier contact avec la patiente en consultation. Il permet de renseigner le terme, le type de grossesse, le groupe sanguin, les sérologies, les données de l'échographie T1 et les informations potentielles concernant le DAN, le contexte psycho-social et les addictions.

4.6.1.2 Calcul du terme de la grossesse

À l'ouverture d'un dossier d'obstétrique ou d'orthogénie, il est obligatoire de noter la DDG. Celle-ci sera reportée automatiquement en haut à gauche de l'écran. Le calcul de la DDR, 41 SA, date du congé maternité se fait automatiquement en fonction de la DDG. Il est possible de modifier la DDG par saisie simple. Le menu déroulant **Déterminé par** permet de renseigner le mode de calcul de la DDG. Dans ce menu, lorsque les items choisis sont : **Echographie < 20 SA, DDR, Incertaine** ou **Date de la FIV**, le DDG doit être renseigné manuellement.

| Debut de grossesse | | Surveillance de la grossesse | | | |
|--------------------|------------|------------------------------|-------------------------|-----------------|--|
| DDR | DDG | 41 SA | Date du congé maternité | Déterminé par : | |
| 30/12/2019 | 13/01/2020 | 12/10/2020 | 31/08/2020 | DDR | |

Datation en fonction de l'échographie T1 : dans le menu déroulant **Déterminé par** si l'on sélectionne **LCC < 14 SA**, alors le calcul du terme est automatisé en fonction des données de l'échographie saisies dans le cadre **Echographie 1^{er} Trimestre**.

Il suffit de renseigner la date de l'échographie et la LCC, de noter que le **Terme de la grossesse** est déterminé par **LCC < 14 SA**. Le calcul du terme est automatisé en fonction de la mesure échographique de la **LCC**.



En rouge : données à saisir

En orange : Calculs automatisés

4.6.1.3 Sang

Le cadre **Sang** permet de renseigner le groupe sanguin de la patiente et de son conjoint, et les RAI. Si une patiente est de Rhésus négatif, des champs concernant le génotypage foetal et l'injection potentielle de *Rhophyllac* vont apparaître.

4.6.1.4 Morphologie

Ce cadre permet de noter le poids et la taille de la patiente en début de grossesse. Pour saisir le poids, il faut cliquer sur le bouton **Saisir** en bleu. Une fenêtre s'ouvre et permet de renseigner le poids initial de la patiente qui sera reporté dans le champ attendant. L'indice de masse corporelle se calcule automatiquement sur le champ situé sur sa droite. Cliquer sur **Editer** pour modifier les données.



2024-02-23

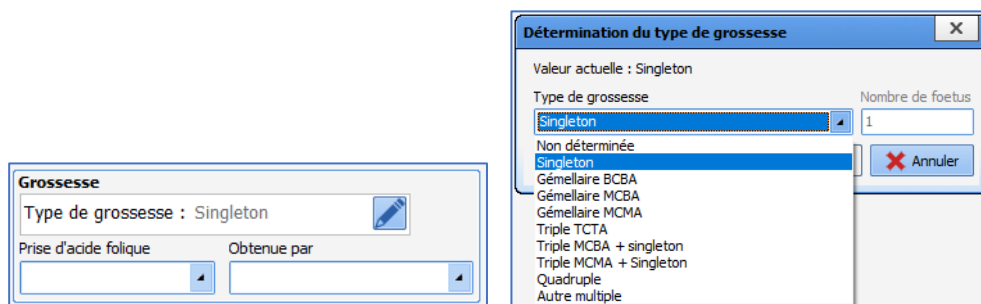
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



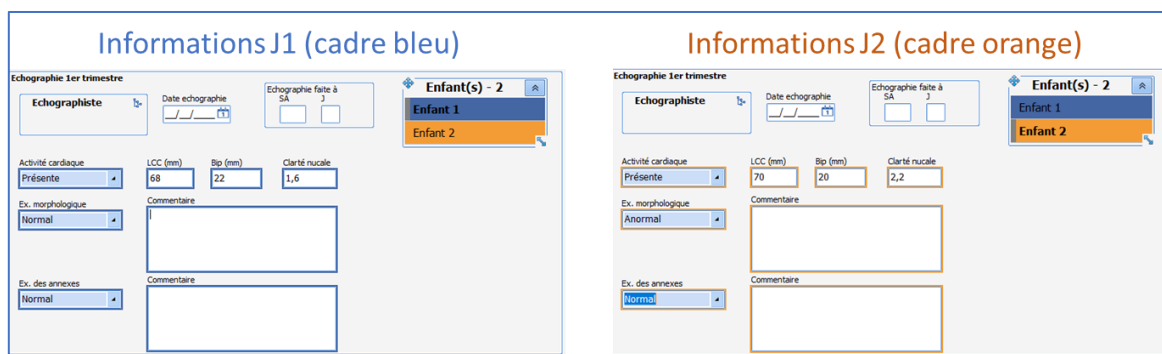
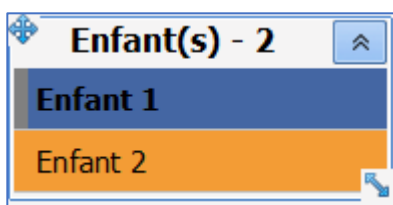
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

4.6.1.5 Type de grossesse

Dans le cadre **Grossesse** situé en haut à gauche du sous-onglet, un composant spécifique permet de sélectionner le type de grossesse en cliquant sur le signe représentant un crayon. Une fenêtre s'affiche alors permettant de sélectionner s'il s'agit d'une grossesse unique, gémellaire, triple ...



En cas de grossesse multiple, une fenêtre spécifique permet tout a long du dossier de choisir à quel enfant se rapporte les informations saisies en cliquant sur **Enfant 1** ou **Enfant 2**.



Les données entourées de bleu concernent le premier enfant. Si on clique sur **Enfant 2**, on remarque que les champs concernés se vident et sont entourés d'orange, indiquant qu'il s'agit de données concernant le second enfant et qui doivent donc être saisies.

Le reste des champs de cette fenêtre ne présente pas de fonctionnement particulier.

4.6.2 Sous-onglet : Surveillance de la grossesse

Ce sous-onglet va permettre d'assurer le suivi des parturientes tout au long de la grossesse et présente


plusieurs parties :

- 1 **Courriers administratifs** : bouton appelant différents courriers imprimables :
 - Grossesse et groupe Rhésus : courrier d'Informations pour les patientes de rhésus négatif.
 - Gestogramme : courrier d'information permettant de planifier le suivi de la grossesse (consultations et échographies).

REMARQUE : Il est possible d'intégrer n'importe quel type de courrier depuis ce bouton.

- 2 **Surveillance** : permettant d'appeler les différents types de consultation.
- 3 **Vaccination** : cadre permettant de renseigner les données sur les vaccinations coqueluche et grippe en cours de grossesse.
- 4 **Synthèse CAT accouchement** : permet de saisir les conduites à tenir ou les événements particuliers liés à la grossesse.
- 5 **Résumé de grossesse** : ce cadre permet d'avoir un visuel sur tous les événements marquants au cours d'une grossesse. Ces éléments sont en lecture seule et permettent rapidement de connaître les sérologies, la présentation ou encore la présence streptocoque B.

4.6.2.1 Tableau de suivi des consultations

Plusieurs types de consultations sont disponibles. Un clic sur le signe  situé en haut à gauche du tableau permet d'appeler les différents modèles.

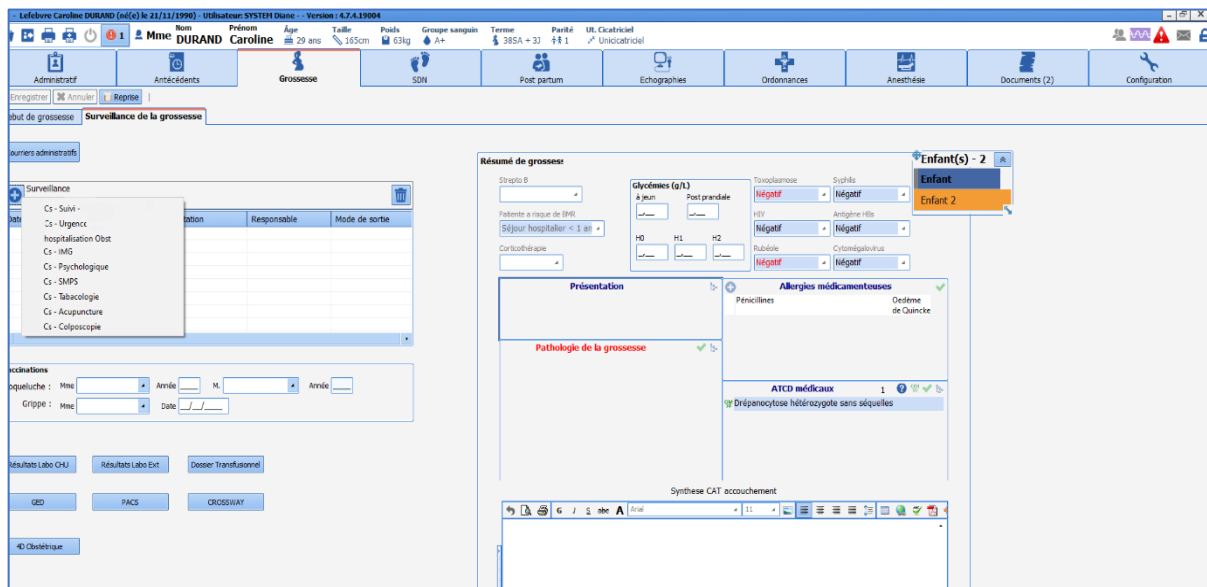


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



L'appel de l'une de ces consultations ouvre une nouvelle feuille appelée : **saisie avancée** (Le fonctionnement de ces feuilles de saisie est expliqué dans le chapitre « [Les saisies avancées](#) »).

4.6.2.2 La consultation

Elle se décompose en 3 parties :



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

1 Partie supérieure : cette partie comprend les informations générales, l'interrogatoire et les données de l'examen clinique.

Fonctionnements particuliers :

- Les tensions artérielles (systoles et diastoles) doivent être remplies en mm Hg
- Si le toucher vaginal n'est pas réalisé en consultation, il faut saisir la case à cocher **TV non indiqué**. Cette action va masquer le score de bishop
- Saisie de la rupture de la PDE (Poche des Eaux) : en cas de rupture de la poche des eaux, cliquer sur le



bouton **Saisir** situé en bas du cadre **Rupture de la PDE**. Puis sélectionnez **rupture artificielle** ou **rupture spontanée**. Une fenêtre s'ouvre afin de renseigner la date et l'heure exacte de la rupture.

REMARQUE : La saisie de la rupture de la PDE enclenche un chronomètre **Durée d'ouverture de l'œuf** qui sera arrêté par la saisie de la naissance.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



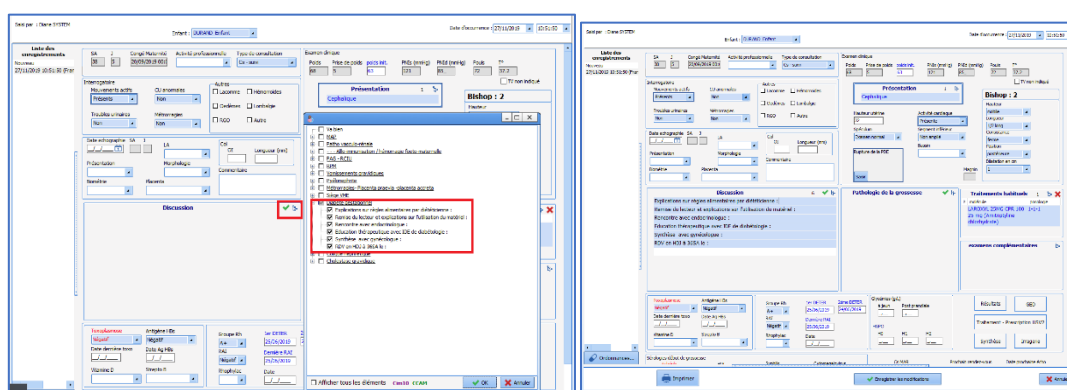
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



2 Partie centrale : permet de préciser l'examen clinique et le diagnostic posé

- Champ **Discussion** : ce champ est dédié à la saisie d'examen clinique particulier. La liste associée est un listing des éléments de l'interrogatoire et de l'examen clinique adapté à différentes pathologies.

Exemple : en cliquant sur l'élément **Diabète gestationnel**, la liste des sous éléments va automatiquement se cocher. Puis en cliquant sur **OK** en bas de la liste, les différents éléments vont s'afficher dans le cadre dédié.

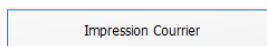


Il est possible ensuite de compléter les données par saisie simple dans le cadre

- Le champ **Pathologie de grossesse** : ce champ permet de renseigner le diagnostic retenu lors de la consultation
 - Le champ **Traitements habituels** : ce champ est le même que celui présent dans les antécédents. Il permet d'avoir un visuel direct sur les traitements en cours chez la patiente.
- 2 Partie inférieure : cette partie comprend un rappel des sérologies, des glycémies et de la carte de groupe sanguin. Ces données sont possibles à compléter sur cette feuille de saisie et seront transmises automatiquement dans la partie **Résumé de grossesse** et dans le sous-onglet **Début de grossesse**.

4.6.2.3 Édition du courrier de consultation :

Le courrier de consultation est accessible depuis le bouton



situé en bas de la feuille de consultation.

Un clic sur le bouton appelle le modèle qu'il suffit ensuite d'imprimer. Celui-ci est prévu pour dédoubler les informations en cas de grossesses multiples. Il mentionne également les traitements et les examens complémentaires qui auront été prescrits lors de la consultation.

NB : Les données présentes dans le courrier de consultation sont directement issues des données saisies



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

dans la feuille de consultation. Ceci est automatisé, mais cela ne dispense en aucun cas les utilisateurs de contrôler les données du courrier.

NB : l'édition du courrier de consultation impose la fermeture de la saisie avancée. Celui-ci doit donc être imprimé en dernier afin de limiter le nombre de manipulations. Néanmoins, il est possible de rouvrir et de modifier la consultation a posteriori.

4.6.2.4 La consultation d'urgence :

La consultation d'urgence permet de saisir des données adaptées au contexte de l'urgence obstétricale avec notamment la possibilité de saisir un motif de consultation et un diagnostic nommé « diagnostic évoqué » du fait de sa potentielle incertitude dans ce contexte d'urgence. Il est également possible de saisir les prélèvements sanguins qui ont été fait ainsi que les résultats de la bandelette urinaire (sous forme de score).

De même que pour la consultation de suivi, il est possible d'imprimer un courrier de consultation via le bouton situé au bas de celle-ci.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Le screenshot montre l'interface de l'application DIANE pour une consultation de grossesse. Le patient est Franck Cs - Urgence V2. Le formulaire est divisé en plusieurs sections :

- Administratif :** Nom, Prénom, Age, Taille, Poids, Groupe sanguin, Terme, Parité, III, Césarienne.
- Surveillance de la grossesse :** Tableau récapitulatif des consultations.
- Liste des enregistrements :** Historique des consultations.
- Examen clinique :** Hauteur utérine, Poids, Pression artérielle, etc.
- Examen Obstétrical :** Présentation (Céphalique), Bishop (2), etc.
- Examen complémentaires :** Examen biologique, Examen complémentaire.
- Diagnostique évoqué :** Courrier (surligné en rouge).

Les autres types de consultation ne présentent pas de fonctionnement particulier.

À chaque consultation, les informations sont envoyées à la fois dans le résumé de grossesse et dans le tableau récapitulatif des consultations. Celui-ci permet un suivi simplifié et un accès facilité aux différentes consultations en cours de grossesse.

4.7 Gestion des ordonnances

Il existe 2 possibilités permettant d'éditer une ordonnance :

- Via le bouton **Ordonnances ...** présent dans chaque consultation (situé en bas à gauche).

Le screenshot montre l'interface de l'application DIANE pour une consultation de grossesse. Le patient est Franck Cs - Suivi - grossesse Courte. Le formulaire est divisé en plusieurs sections :

- Administratif :** Nom, Prénom, Age, Taille, Poids, Groupe sanguin, Terme, Parité, III, Césarienne.
- Surveillance de la grossesse :** Tableau récapitulatif des consultations.
- Liste des enregistrements :** Historique des consultations.
- Examen clinique :** Poids, Prise de poids, Pression artérielle, etc.
- Examen Obstétrical :** Présentation (Céphalique), Bishop (N/R), etc.
- Examen complémentaires :** Examen biologique, Examen complémentaire.
- Pathologie de la grossesse :** Diabète gestationnel traité par régime.
- Ordonnances :** Liste des médicaments prescrits.
- Ordonnances ... :** Bouton pour éditer les ordonnances (surligné en rouge).



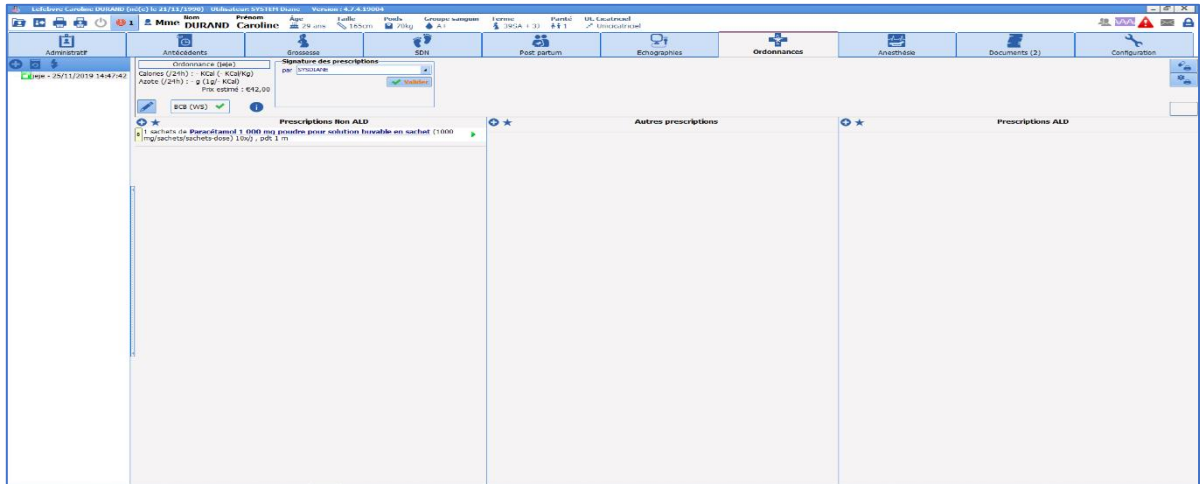
2024-02-23


BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



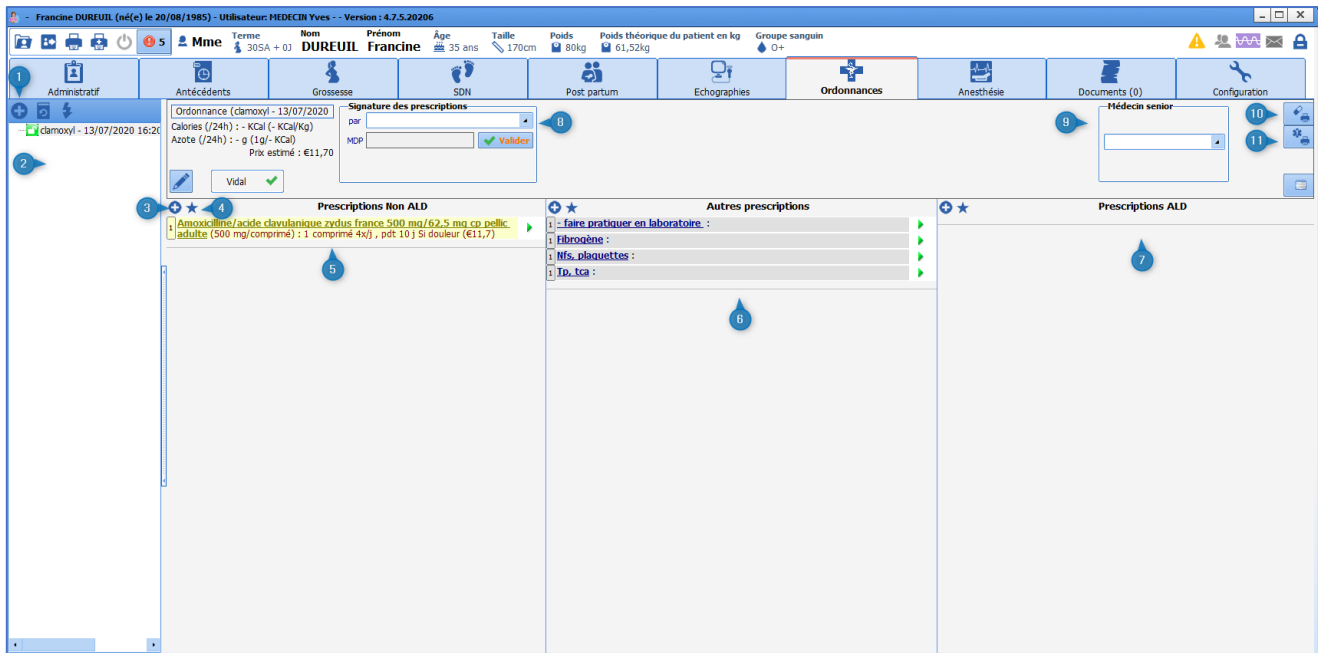
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

- Directement via l'onglet **Ordonnances** :



Lorsque l'on accède au module de prescription via une saisie avancée, il est possible de saisir directement les prescriptions. Depuis l'onglet **Ordonnances**, il est au préalable nécessaire de créer une nouvelle ordonnance en cliquant sur le  situé en haut à droite de la fenêtre de prescription. Une fenêtre s'ouvre alors demandant de nommer la nouvelle ordonnance.

Ci-dessous, légende des principales fonctionnalités du module de prescription.



- 1 Nouvelle ordonnance : permet de créer une nouvelle ordonnance.



2024-02-23


BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



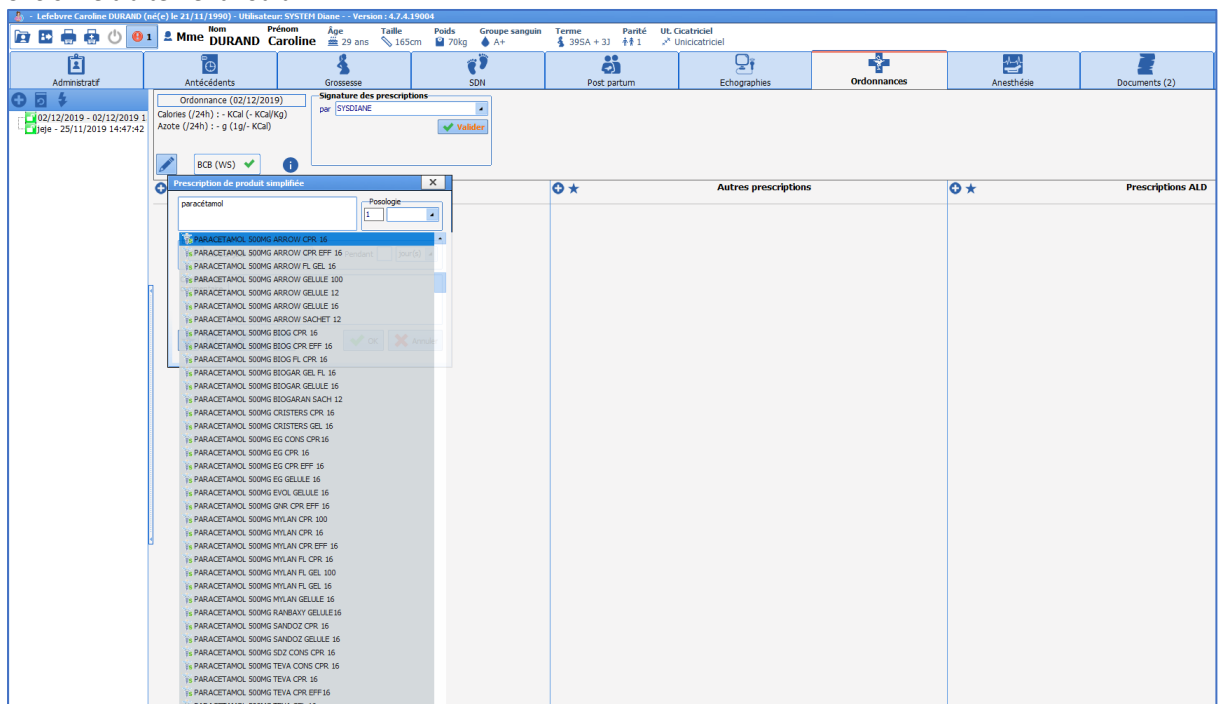
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

- 2 Zone d'historique : permet de visualiser l'ensemble des ordonnances prescrites en cours de grossesse.
- 3 Nouveau traitement : bouton d'ouverture de la fenêtre de prescription.
- 4 Favoris : bouton d'appel des favoris de prescription.
- 5 Zone de prescription des traitements Non-ALD.
- 6 Zone de prescription des examens complémentaires et des soins.
- 7 Zone de prescription des traitements ALD.
- 8 Signature des prescriptions.
- 9 Médecin sénior : permet de renseigner le nom du médecin responsable (en cas de prescription par un interne en médecine).
- 10 Bouton d'impression de l'ordonnance des traitements.
- 11 Bouton d'impression de l'ordonnance des soins et examens complémentaires.

4.7.1 Prescription des médicaments

Cliquer sur le bouton  situé en haut à gauche de la colonne **Prescription Non-ALD**. Une fenêtre de prescription apparaît.

- Taper le nom du médicament (DCI ou nom commercial) dans le cadre du haut. Une liste apparaît connectée à la base de données sur les médicaments.
- Choisir le traitement voulu.



- Dans le cadre **Posologie**, choisir la posologie adaptée.

REMARQUE : Une posologie est proposée par défaut ainsi que la forme galénique en fonction du choix qui aura été fait dans la base de données sur les médicaments. Si l'écriture du traitement est faite en dehors des propositions de la base de données sur les médicaments, la posologie et la forme galénique ne pourront être prescrits convenablement.

En résumé, le choix du traitement DOIT être fait parmi les traitements proposés par la base de données sur les médicaments




BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

- Le cadre **Planification** permet de choisir la fréquence et la durée d'administration du traitement
- Le cadre **Condition** permet d'annoter le traitement (préciser les conditions de prise du traitement, une indication particulière... (ex : si douleur)

- Cliquer sur **OK** : Une ligne de prescription apparaîtra dans la colonne correspondante.

- Cliquer sur le bouton  pour ajouter un autre médicament.

Les favoris : Certains traitements et examens complémentaires fréquemment utilisés en Obstétrique ont été préalablement paramétrés et sont disponibles dans les favoris.

Pour y avoir accès :




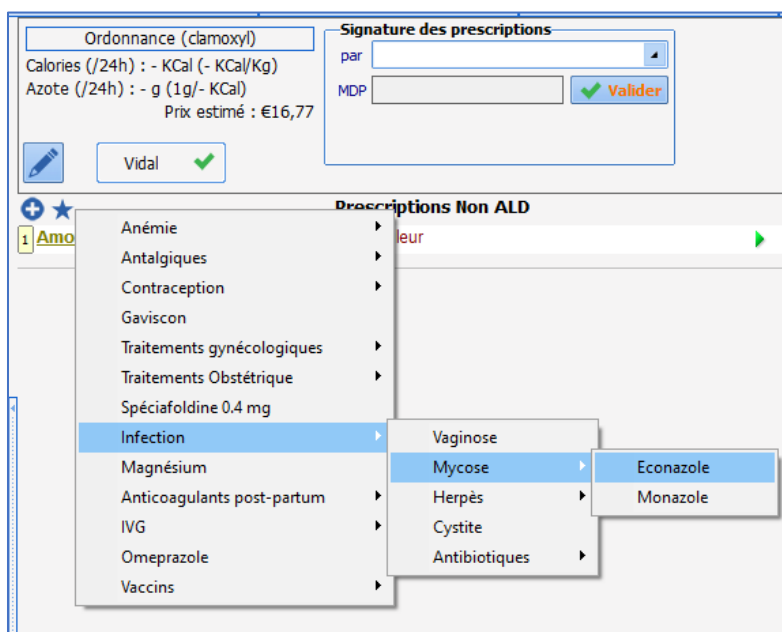
BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

2024-02-23

- Cliquer sur le bouton  situé en haut à gauche de la colonne souhaitée.
- Une liste apparaît : sélectionner le traitement approprié.



Ordonnance (clamoxyll)
Calories (/24h) : - KCal (- KCal/Kg)
Azote (/24h) : - g (1g/- KCal)
Prix estimé : €16,77

Signature des prescriptions
par [dropdown]
MDP [input]

Vidal

Prescriptions Non ALD

- Anémie
- Antalgiques
- Contraception
- Gaviscon
- Traitements gynécologiques
- Traitements Obstétrique
- Spéciafoldine 0.4 mg
- Infection**
 - Vaginose
 - Mycose**
 - Econazole
 - Monazole
 - Herpès
 - Cystite
 - Antibiotiques
- Magnésium
- Anticoagulants post-partum
- IVG
- Omeprazole
- Vaccins

- Cliquer sur le traitement souhaité. La ligne de prescription apparaît automatiquement avec les posologies, fréquence et durée d'administrations préprogrammées.





Ordonnance (clamoxyll)
Calories (/24h) : - KCal (- KCal/Kg)
Azote (/24h) : - g (1g/- KCal)
Prix estimé : €16,77

Signature des prescriptions
par [dropdown]
MDP [input]

Vidal

Prescriptions Non ALD

- 1 **Amoxicilline** : 1 comprimé 4x/j , pdt 10 j si douleur
- 1 **Econazole 1% sandoz cr tub 30g** : 1 applications 1x/j , pdt 8 j
- 1 **Econazole lp 150mg sandoz ovule 1** : 1 ovule Le soir au coucher

Il est possible de créer ses propres favoris en cliquant sur le bouton  situé en bas de la fenêtre de prescription. Choisir **Privé** (Le favori ne sera disponible que pour son créateur). Le favori sera ensuite disponible en cliquant sur .



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Prescription de produit simplifiée [X]

CLAMOXYL 1 g cp dispers

Posologie: 1 comprimé

Planification: 4 fois par jour ou Pendant 10 jour(s)

Condition ou commentaire: si douleur

[Star] [Trash] [Pencil] [Medical] [OK] [Fermer]

Création d'un favori de prescription [X]

Choix de la catégorie du favori: Pas de parent

Visibilité du favori (Un favori public sera accessible par tous les utilisateurs, un privé ne sera accessible que par son créateur)


Public
 Privé

Nom du favori: Amoxicilline : 1 comprimé 4x/j , pdt 10 j si douleur

[Valider] [Annuler]

4.7.2 Prescription des examens complémentaires et des soins :

Ces prescriptions se font via la colonne **Autres prescriptions**.

- Cliquer sur le bouton  en haut à gauche de la colonne **Autres prescriptions**.
- Dans la fenêtre du haut, noter l'examen souhaité puis cliquer sur **Valider**.

Autres prescriptions [plus] [Star]

Faire pratiquer en laboratoire : NFS, CRP, TP TCA :

Autres prescriptions: Faire pratiquer en laboratoire : NFS, CRP, TP TCA | Poids : 80 Kgs | Taille : 170 cms

Planification ▲: Unique | Administration urgente | Heure non définie

Condition: [] | J1

Commentaire: []

Date/Heure: 16:48 | 13/07/2020 | Demain


Timeline: 13-07-2020 to 15-07-2020

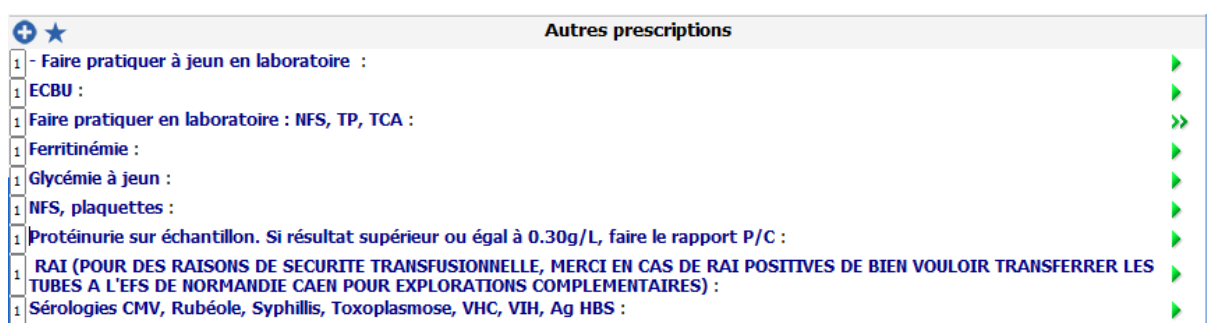
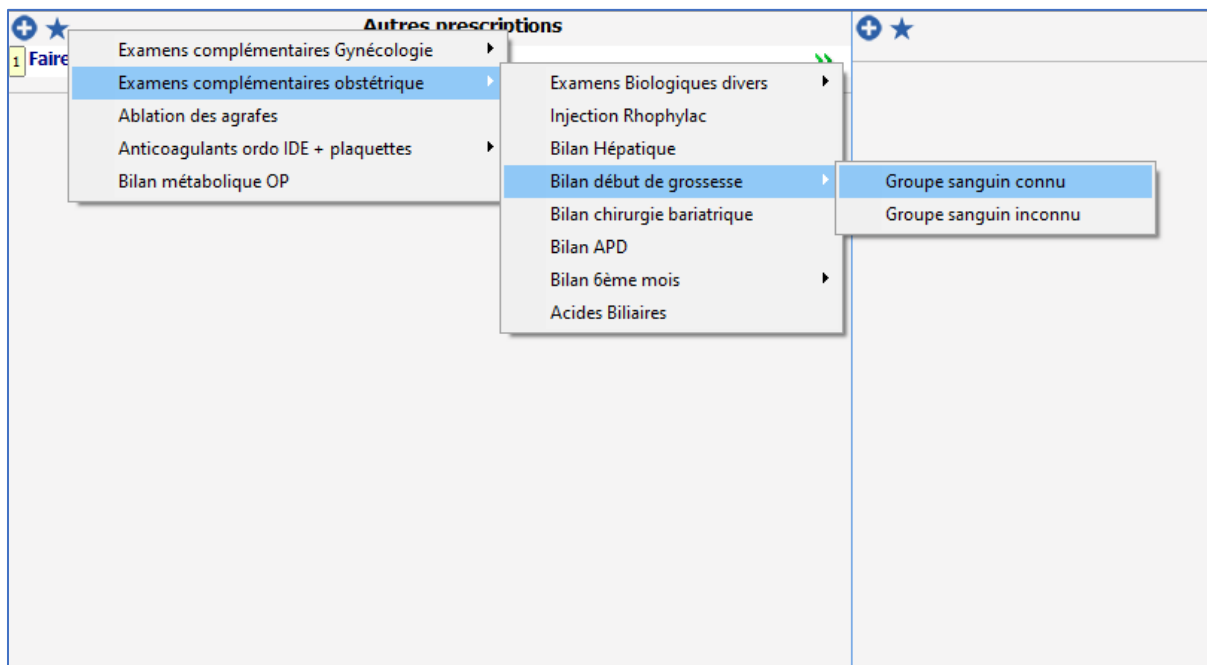
[Star] [Trash] [Valider] [Annuler]

Une ligne avec la prescription apparaît alors dans la colonne **Autres prescriptions**.

Autres prescriptions [plus] [Star]

1 Faire pratiquer en laboratoire : NFS, TP, TCA : [] []

De la même manière que pour les prescriptions médicamenteuses, des favoris ont été créés et sont accessibles depuis le bouton .



4.7.3 Prescriptions ALD

Le fonctionnement est le même que pour les prescriptions Non-ALD mais concerne les traitements spécifiques des affections longue durée.

4.7.4 Validation d'une prescription

Une fois la prescription rédigée, il faut la valider au moyen du cadre **Signature des prescriptions** (situé en haut à gauche de la fenêtre). Le prescripteur devra signer sa prescription en notant son identifiant et mot

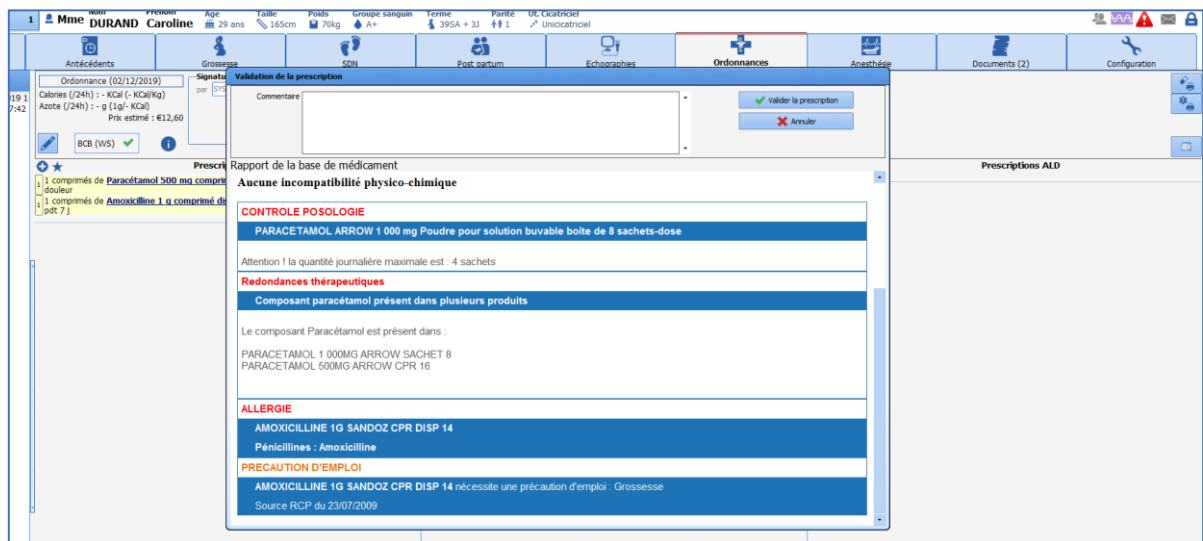
de passe dans ce cadre puis en cliquant sur **Valider**.

REMARQUE : pour les sage-femmes, un message d’alerte apparaîtra en cas de prescription en dehors du champ de prescription.

Pour les internes en médecine, il faut renseigner le cadre **Médecin sénior** qui permet de définir le sénior responsable de la prescription.

Analyse de la base de données sur les médicaments : chaque prescription est analysée par la base de données sur les médicaments. Une alerte apparaît en cas d’interaction médicamenteuse, de posologie erronée ou encore de risque allergique.


Ci-dessous, un exemple d’alerte pour une prescription de Clamoxyl chez une patiente dont une allergie à la pénicilline avait été renseignée dans les antécédents médicaux.



4.7.5 Impression des ordonnances

Deux boutons situés en haut à droite de la fenêtre permettent l’impression des ordonnances.

Le bouton en haut  permet d’imprimer des ordonnances médicamenteuses.

Le bouton inférieur  permet d’imprimer les ordonnances d’examen complémentaires et soins.

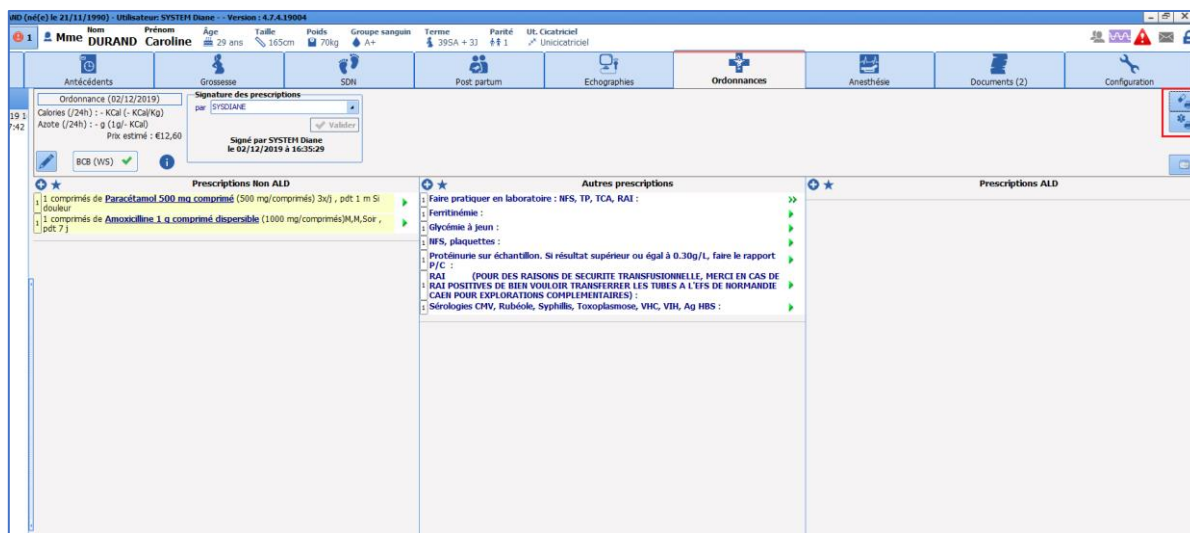


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



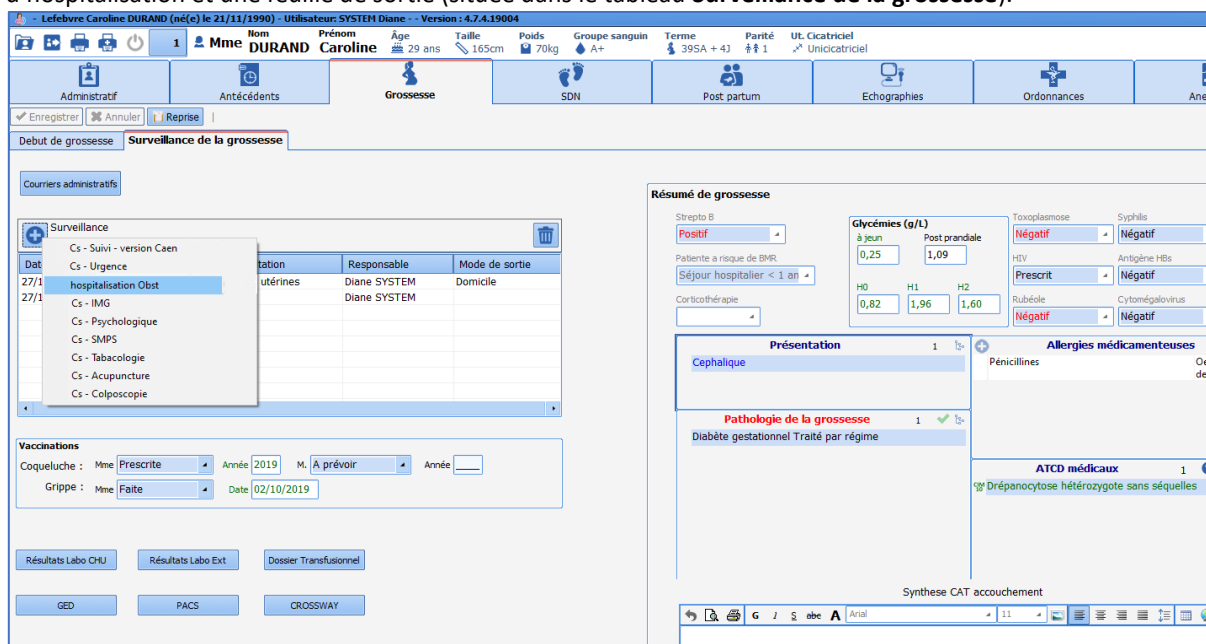
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



REMARQUE : lors des consultations, les traitements apparaissent automatiquement sur le courrier de consultation uniquement s'ils sont prescrits via le bouton **Ordonnances** ... présent dans la saisie avancée.

4.8 Hospitalisation

Les hospitalisations seront suivies sur le dossier patient informatisé. **DIANE** permet de remplir une feuille d'hospitalisation et une feuille de sortie (située dans le tableau **Surveillance de la grossesse**).



La feuille d'hospitalisation est sous le même format que la consultation d'urgence et se remplit de la même manière.

- Le champ **Type**, situé en bas de la saisie avancée, permet de renseigner s'il s'agit d'une hospitalisation de jour, d'une entrée en hospitalisation ou d'une sortie. En cliquant sur **Entrée**, un cadre va apparaître permettant de noter les informations de l'entrée en hospitalisation.



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

2024-02-23

- Lors de la sortie, il faut ouvrir la même feuille et cliquer sur **Sortie** dans le cadre **Type**. Cette action fait apparaître un cadre permettant de noter les informations de sortie.

- Les ordonnances sont éditables depuis cette feuille d'hospitalisation via le bouton **Ordonnance**.
- Il est possible d'éditer le courrier de liaison en cliquant sur le bouton **Courrier de liaison**.

4.9 Onglet SDN

4.9.1 Le partogramme

4.9.1.1 Saisie dans le partogramme

Le partogramme est accessible depuis l'onglet **SDN**, sous-onglet **Accouchement**.

Afin de noter les données du suivi de la patiente au cours du travail et de l'accouchement, différents boutons sont présents sur le bandeau supérieur du sous-onglet.

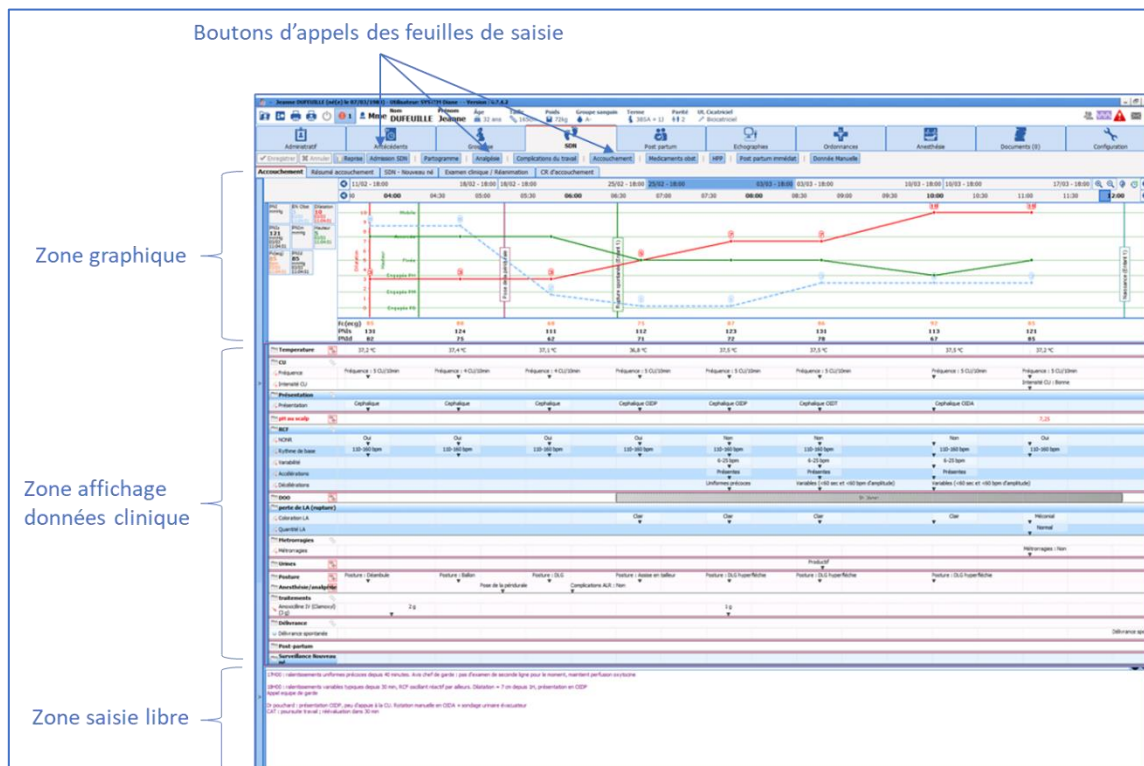


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



- Bouton **Admission en SDN** :

La saisie avancée **Admission en SDN** est à considérer comme une check-list permettant de saisir les éléments principaux de l'examen clinique à l'entrée en salle de naissance ainsi que de vérifier certains éléments type sérologies, carte de groupe, etc...

En haut à droite se trouvent 2 scores permettant de renseigner l'EN et la BU à l'admission.

L'évènement **Début du travail** est un élément majeur qui doit être renseigné. Il est à l'origine du calcul des différentes phases du travail qui seront faites durant le travail.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Saisie avancée

DEMO - Admission SDM
Admission accouchement
Saisi par : Diane SYSTEM

Enfant : DUFEUILLE Enfant 1

Date d'occurrence : 03/03/2020 02:45:02

Liste des enregistrements
Nouveau
03/03/2020 02:45:02

Motif d'admission 1
Travail spontané

SA 38 J 1

Provenance
Domicile

paramètres maternels
Poids 72 Prise de poids 72 Poids initial 32 HU(cm)
PNI_s (mmHg) 121 PNI_d (mmHg) 68
FC 85 SpO₂ (%) T°

EN Obst : N/R
EN
Score : Obst Band
Valeur : Invalide

Carte de groupe RAI Complete Strepto B Positif

Toxo < 10jours si Neg
Oui Non Ce jour

Bilan pré anesthésique vu
Oui Non

Résultat Antigène HBs vu
Oui Non Ce jour

Cs pré-anesthésique faite
Oui Non

Pose VVP
Oui non

Bishop : N/R
Hauteur
Longueur
Consistance
Position
Dilatation en cm

Activité cardiaque
Oui Non

Présentation 1
Cephalique

RCF à l'admission Normal Fréquence par 10 min (CU) 4

Mouvements actifs
Présents

Début de travail le 03/03/2020 à 00:45:30

Métrorragies
Non

Rupture spontanée le 03/03/2020 à 06:30:00

LA à la rupture
2

Pathologie de la grossesse 1
Diabète gestationnel Traité par régime

Dernière échographie
Date 23/02/2020 SA 37 J
Biométrie Normale Ex.morphologique Normal
Placenta Fundique
LA Normal

Commentaire

Nouvel enregistrement à partir des valeurs courantes Imprimer Modifier Fermer

REMARQUE : les données notées dans cette feuille de saisie ne sont pas affichées dans le partogramme. Il est nécessaire de saisir une feuille **Partogramme** à la suite de la feuille d'admission en SDN.

- Bouton **Partogramme** :

Ce bouton appelle la saisie avancée permettant de renseigner les éléments de l'examen clinique.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Saisie avancée

DEMO - Partogramme
Partogramme
Saisi par : Diane SYSTEM

Enfant : DUFEUILLE Enfant 1

Date d'occurrence : 03/03/2020 07:45:27

Liste des enregistrements

Nouveau
03/03/2020 03:45:35
03/03/2020 04:45:34
03/03/2020 05:45:50
03/03/2020 06:45:40
03/03/2020 07:45:27
03/03/2020 08:45:31
03/03/2020 10:00:04
03/03/2020 11:04:51

Constantes
PNis (mmHg) 123 PNid (mmHg) 72 Fc 87 T° 37,5 Glycemie (g/l) SpO2 (%)

Score : EN 01
Valeur : 1
EN : 1

Réalisé par 1
LUSSAC Florence

CU
Fréquence 5 CU/10min Intensité CU Relâchement

Toucher vaginal - Col

Présentation 1
Céphalique OIDP

Consistance
Position
Longueur
Flexion de tête

Dilatation : 7
Ouverture du col 7

Hauteur : 5
Hauteur Fixée

Rotation manuelle
Saisir

Rythme cardiaque foetal (RCF)
NONR Non Rythme de base 110-160 bpm Variabilité 6-25 bpm Accélérations Présentes Ph au scalp

-Décelérations
 Uniformes précoces Variables (<60 sec et <60 bpm d'amplitude) Prolongée > 3 min
 Uniformes tardives Variables (<60 sec et >60 bpm d'amplitude)

Diurèse
Productif le 03/03/2020 à 08:47:30
Saisir
Sonde urinaire SAD
Saisir
Coloration des urines

Autres thérapeutiques

Posture 1
DLG hyperfléchie
 Acupuncture
Autre

Liquide
Rupture spontanée le 03/03/2020 à 06:30:00
Saisir
Complément rupture
Saisir
Coloration LA Clair
Quantité LA
Métrorragies

Appel le 03/03/2020 à 08:47:00
Saisir

Nouvel enregistrement à partir des valeurs courantes Imprimer Modifier Fermer

ATTENTION : Si la saisie est remplie en décalé par rapport à l'heure réelle de l'examen clinique, il est indispensable de modifier l'heure dans la case Date d'occurrence située en haut à droite.

Date d'occurrence : 03/12/2019 08:30:41

Plusieurs cadres sont présents dans cette feuille de saisie :

Constantes : les données des constantes reviennent automatiquement depuis les moniteurs. Il n'est pas nécessaire de les modifier sauf en cas de désaccord avec les données notées.

Contractions utérines : permet de renseigner les données relatives à la dynamique utérine

Toucher vaginal – col : permet de renseigner les données de l'examen clinique



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Rythme cardiaque fœtal : Permet de renseigner le caractère Normo oscillant / normo réactif (NONR) du RCF ainsi que le rythme de base. Dans le menu déroulant **NONR**, si le choix est **NON**, alors de nouveaux champs permettant de noter les caractéristiques du RCF apparaissent. Les critères d'analyse du RCF correspondent à la classification du *collège national des gynécologues et obstétriciens Français*.

Rythme cardiaque fœtal (RCF)

NONR Rythme de base Ph au scalp

Rythme cardiaque fœtal (RCF)

NONR Rythme de base Variabilité Accélération Ph au scalp

Décélérations

Uniformes précoces Variables (<60 sec et <60 bpm d'amplitude) Prolongée > 3 min

Uniformes tardives Variables (<60 sec et >60 bpm d'amplitude)

Diurèse : permet de noter les sondages évacuateurs ou la pose d'une sonde urinaire à demeure ainsi que la coloration des urines.

REMARQUE : Par défaut, le dernier enregistrement reste affiché mais ceci n'empêche pas la saisie d'un nouveau sondage évacuateur par exemple.

Autres thérapeutiques : permet de renseigner les postures et thérapeutiques non médicamenteuses.

Liquide : permet de renseigner la rupture de la PDE (spontanée ou artificielle), un éventuel complément de rupture et la coloration du liquide.

REMARQUE : il est impossible de saisir deux fois l'événement **rupture de la PDE** : celui-ci est pré paramétré pour que sa saisie soit unique.

ATTENTION : l'heure de l'occurrence et l'heure de saisie d'un événement sont différentes. Il est important de contrôler l'heure de l'événement. (En cas d'erreur, ceci est modifiable).

Saisie avancée

Partogramme

Saisi par : Diane SYSTEM

Enfant : DURAND Enfant

Date d'occurrence : 03/12/2019 08:30:41

Liste des enregistrements

Nouveau

Constantes
 PNIS (mmHg) 120
 PNIId (mmHg) 68
 Fc 82_bpm
 T° 37,2
 Glycemie (g/l)
 SpO2 %

Score : EN OI
 Valeur : 8
 EN : 8

Réalisé par
 SAGE-FEMME Serge

Contractions Utérines
 Tocométrie interne
 Fréquence 4 CU/10min
 Intensité CU Bonne
 Relâchement

Toucher vaginal - Col
Présentation 1
 Cephalique OIGA
 Consistance
 Position
Dilatation : 3
 Ouverture du col 3
Hauteur : 7,5

Flexion de tête
 Rotation manuelle
 Longueur

Rythme cardiaque foetal (RC)
 NONR
 Rythme
 Oui 110-160

Diurèse
 Sondage Evacuateur
 Saisir
 Sonde urinaire SAD
 Saisir
 Coloration des urines

Autres thérapeutiques
Posture
 Acupuncture
 Autre

Ajout de l'évènement : Rupture artificielle
 Déplacer le curseur ou éditer les champs pour sélectionner l'heure désirée:
 Heure courante 17:23:30 03/12/2019
 Réinitialiser Ok Annuler

Imprimer Ok Annuler

Une fois la saisie avancée nommée **Partogramme** remplie, cliquez sur **OK**. Le partogramme se remplira alors automatiquement. En cas de grossesse multiple, les données concernant le(s) fœtus se dédoubleront automatiquement.

Au fur et à mesure des saisies, le partogramme se construira tout au long du travail et des différents examens cliniques.

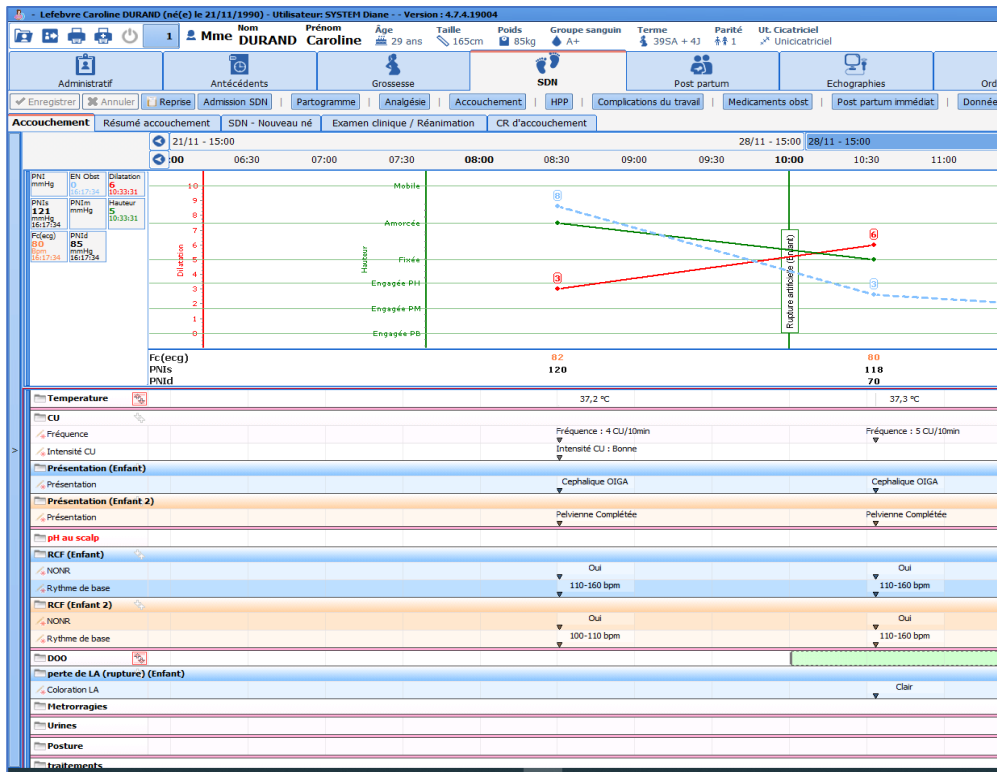


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



Les chronomètres :

La saisie de l'événement **Rupture de la poche des eaux** enclenche un chronomètre. Celui-ci s'affiche en vert sur le partogramme sous le nom **DOO** (durée d'ouverture de l'œuf). La saisie de l'événement **naissance** stoppe le chronomètre.

Une Alerte sera visible au bout de 12 heures de DOO.

- Bouton **Complications** :

Ce bouton appelle une liste de complications du travail permettant une saisie rapide en cas d'urgence. La sélection d'une de ces complications permet un affichage immédiat.

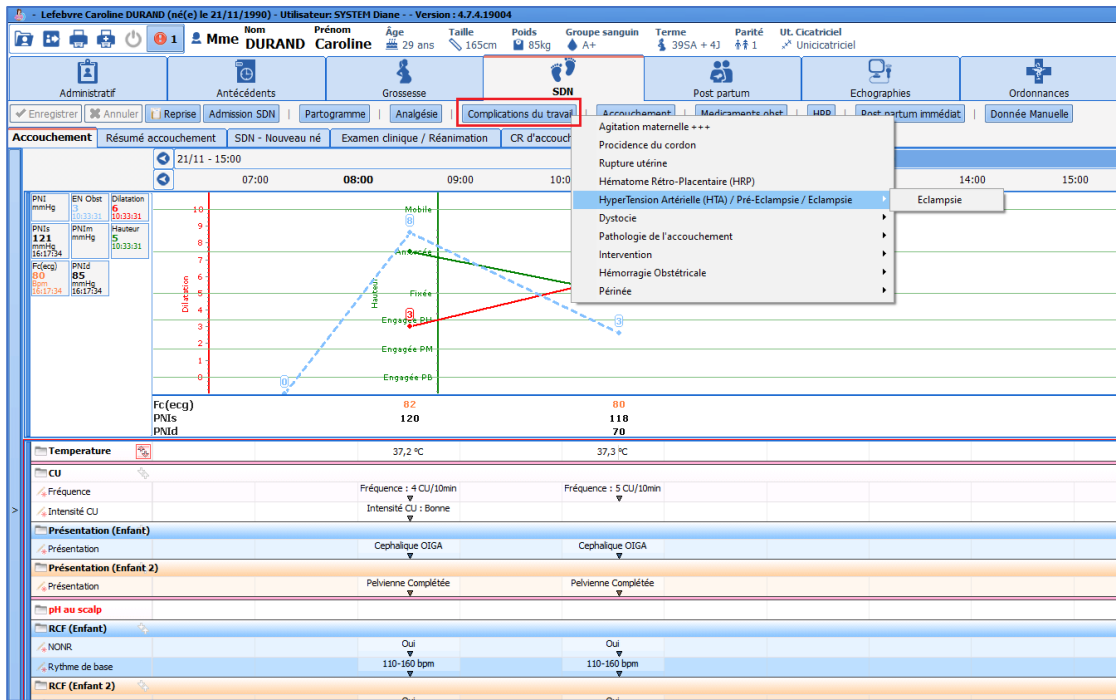


2024-02-23

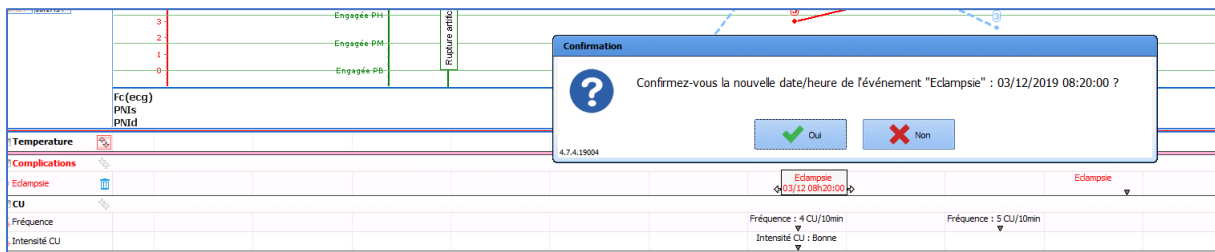
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Il est possible de modifier l'heure de survenue de la complication en cliquant dessus et en la déplaçant de gauche à droite sur sa ligne d'affichage.



- Bouton **Accouchement** :

Le bouton **Accouchement** permet de noter les informations concernant l'accouchement.

Le cadre **Voie basse** permet de noter la posture d'accouchement et l'heure de début des efforts expulsifs.

Le cadre **Césarienne** permet de noter l'heure de décision de la césarienne et l'heure de passage au bloc opératoire.

Le cadre **Urine** permet de noter le sondage urinaire évacuateur ou l'heure de pose d'une sonde urinaire à demeure si nécessaire.

Le cadre **APO** (Administration prophylactique d'oxytocine) permet de renseigner le professionnel responsable de l'APO, le moment de l'injection, la quantité d'oxytocine, l'heure et le mode d'administration. À droite de la feuille, il est possible de noter l'heure de naissance de l'enfant, l'heure et le mode de délivrance, la réalisation d'une révision utérine et l'heure d'appel de l'équipe si nécessaire.

REMARQUE : en cas de grossesse multiple, il est impératif de penser à noter l'heure de naissance de chaque enfant en changeant l'enfant concerné dans le menu déroulant situé en haut de la feuille.



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Saisie avancée X

accouchement **Nouvel enregistrement**

Accouchement
Saisi par : Diane SYSTEM

Enfant : DURAND Enfant
DURAND Enfant
DURAND Enfant 2

Date d'occurrence : 03/12/2019 12:00:46

Liste des enregistrements
Nouveau

Accouchement:

Voie basse

Posture 1 Début des efforts expulsifs le 03/12/2019 à 11:30:30

Extraction instrumentale

Naissance le 03/12/2019 à 12:00:30

Délivrance spontanée le 03/12/2019 à 12:30:00

Césarienne

Décision de césarienne Passage au bloc

Urines

Sondage Evacuateur Sonde urinaire SAD

APO

Responsable APO 1 AP Oxytocine

Moment de l'injection Heure APO

Mode d'administration Dose Oxytocine

- Bouton **HPP** : La feuille **HPP** (hémorragie du post partum) permet de noter l'heure de diagnostic, les actes pratiqués, la quantité ou encore l'étiologie de l'HPP.
- Bouton **Post partum immédiat** : Permet de noter le suivi des patientes après l'accouchement jusqu'à la sortie de salle de naissance.



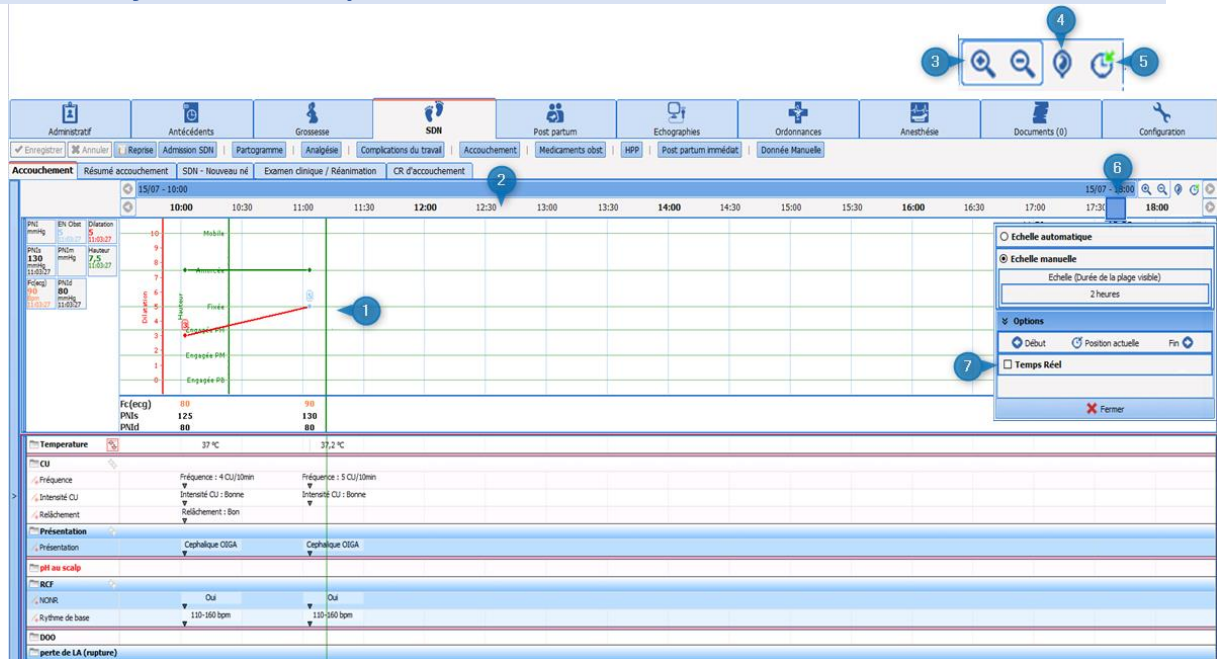
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

4.9.1.2 Le défilement du temps



- 1 Zone de défilement du temps.
- 2 Le défilement du temps est matérialisé par une barre verte progressant le long du partogramme.
- 3 Zone de zoom / dézoom : permet de zoomer ou de dézoomer la zone graphique.
- 4 Permet de revenir 6H avant l'accouchement.
- 5 Aller à la position actuelle : permet de revenir au temps présent.
- 6 Curseur bleu : permet de se positionner à l'instant voulu : il suffit d'effectuer un clic gauche sur le curseur, de maintenir le clic et de déplacer le curseur.
- 7 Bloquer le défilement du temps : Un clic droit sur le bandeau supérieur de défilement du temps ouvre une fenêtre. La case **Temps réel** est précochée ce qui signifie que le graphique du partogramme s'écoule en temps réel. Le fait de décocher la case arrête le défilement du temps. Il est également possible de modifier la plage d'affichage via cette fenêtre.

4.9.1.3 Zone de saisie libre

Une zone située en bas du partogramme permet de saisir des commentaires en saisie libre afin de préciser les événements du déroulement du travail si nécessaire.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| perte de LA (rupture) (Enfant) | |
| Coloration LA | Clair |
| Hémorragies | |
| Urines | |
| Posture | |
| traitements | |
| Délivrance | Délivrance spontanée |
| Post-partum | |

1300 : Anomalies du RCF depuis 40 min. Ralentissements variables atypiques sur J1. LA clair Appel équipe de Garde
 1345 : Dr Gibson : ARCF depuis 40 min, Dilatation complète, présentation partie haute. Installation DEE
 1350 : Aggravation du RCF, Pose forcops de Tarnier partie moyen. Pose symétrique, traction douce

4.9.2 Prescription en cours de travail

Les traitements administrables en cours de travail sont accessibles de deux manières :

Soit via le bouton **Médicaments obst** situé en haut du partogramme. Ce bouton appelle une liste de traitements.
 Soit en effectuant un double-clic sur l'icône « dossier » à gauche de la ligne **Traitements** située sur la zone d'affichage des examens cliniques.

The screenshot shows a medical software interface with a partogram and a medication list. The partogram displays fetal heart rate (FC) and uterine contraction (CU) data over time. A medication list is open, showing various drugs like Trinitrate de Glycérine, APO, Carbétocine, Cimétidine, Clindamycine, Esoméprazole, Glucosé G10%, Hydrosyzine, Insuline, Labétalol, Misoprostol, Nicardipine, Paracétamol, Pénicilline G, Phényléphrine, Ringer 500ml, Salbutamol, Sérum physiologique NaCl, Sulfate de Mg, Sulprostone, and Tranexamique Acide. The 'traitements' tab is highlighted in the bottom navigation bar.

4.9.2.1 Prescription des traitements IVL / SAP : exemple de l'oxytocine

- Cliquer sur « Oxytocine » dans la liste de médicaments.

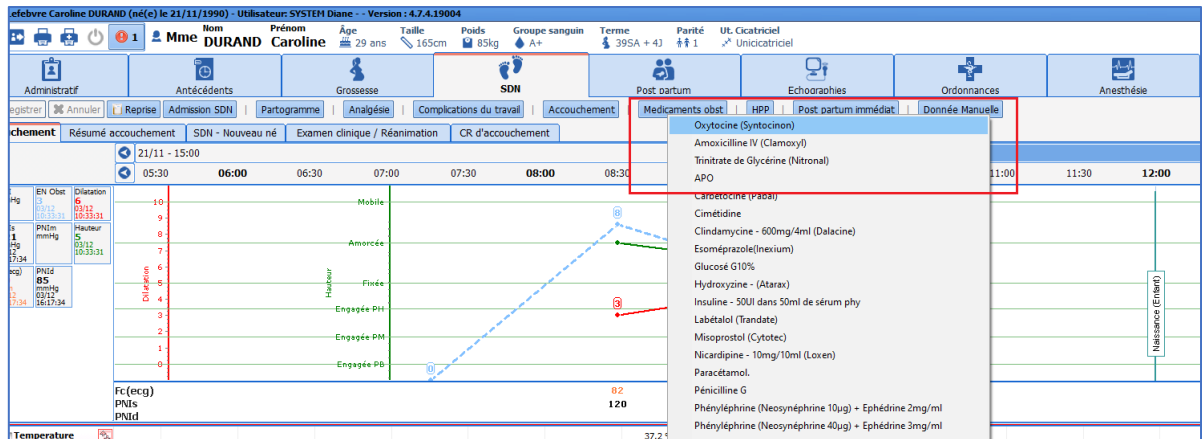


2024-02-23

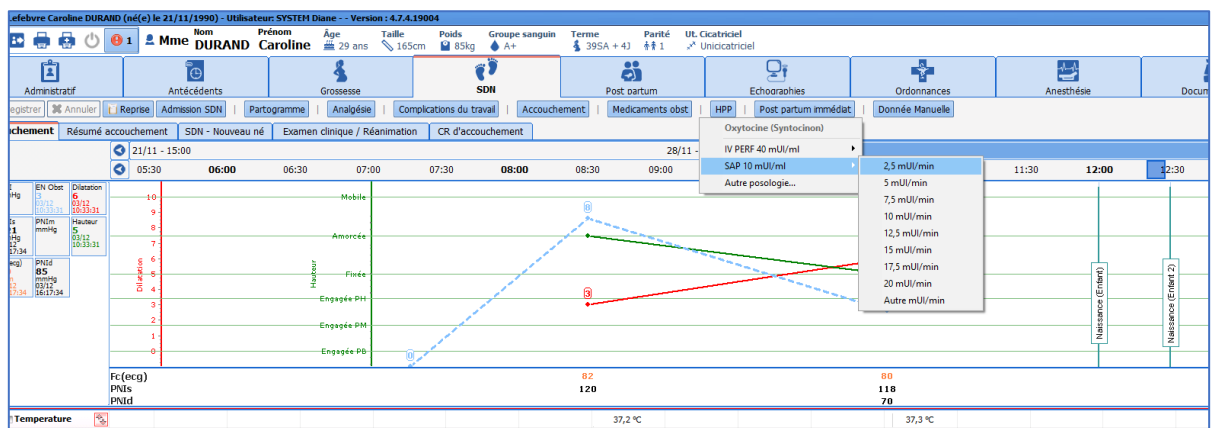
BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



- Dans la fenêtre qui s'affiche, choisir la posologie adaptée



- Le traitement s'affiche alors dans la ligne **Traitements**.

| | |
|----------------------|---|
| Métrorragies | |
| Urines | |
| Posture | |
| Traitements | Oxytocine (Syntocinon) 2,5 mUI/min // 547,577 mUI |
| Délivrance | |
| Délivrance spontanée | |
| Post-partum | |

- Pour modifier l'heure de début, il suffit de saisir l'extrémité gauche de la prescription et de la faire glisser jusqu'à l'heure voulue.
- Pour modifier le débit : cliquer sur la ligne du traitement voulue à l'heure où le débit a été modifié. Choisir le nouveau débit.

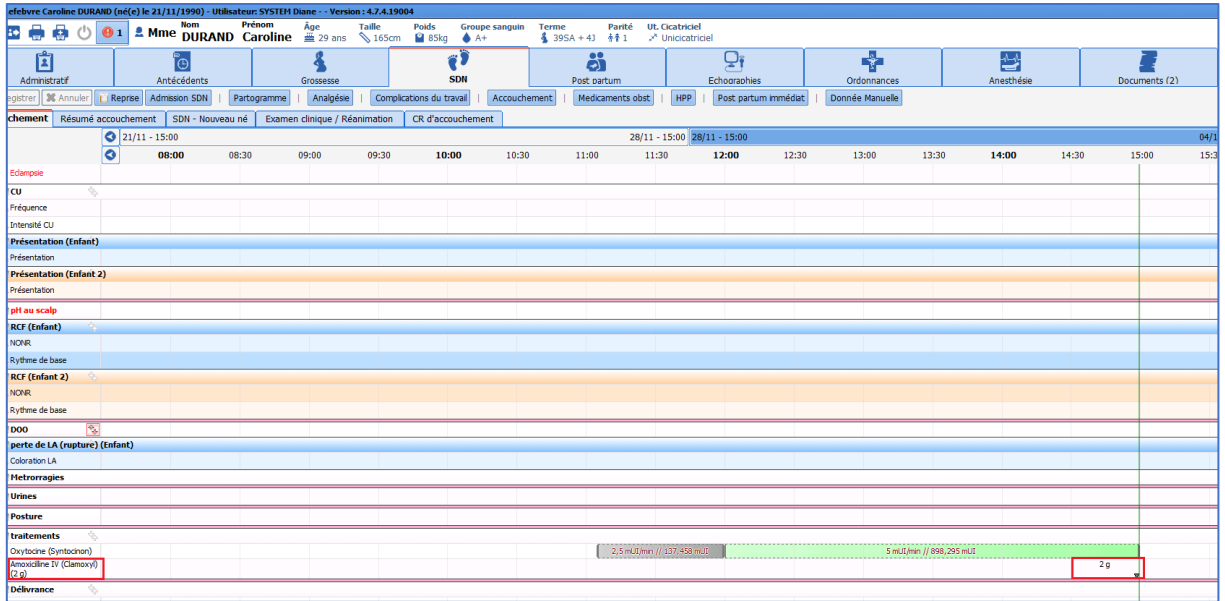
- La perfusion avec l'ancien débit se grise, et le nouveau débit se poursuit en vert.

- Pour stopper la perfusion, effectuer un double clic gauche sur la ligne de perfusion (en vert). Choisir **arrêter** pour stopper la perfusion immédiatement. Choisir **arrêter ici** pour stopper la perfusion à l'endroit du clic de la souris. Choisir **modifier** pour noter une heure précise d'arrêt de la perfusion.

4.9.2 Prescription ponctuelle d'un traitement : exemple du Clamoxyl en cours de travail

- Choisir Clamoxyl dans la liste de médicaments puis choisir la posologie adaptée

- Le traitement viendra s'afficher automatiquement dans la ligne **Traitements**.

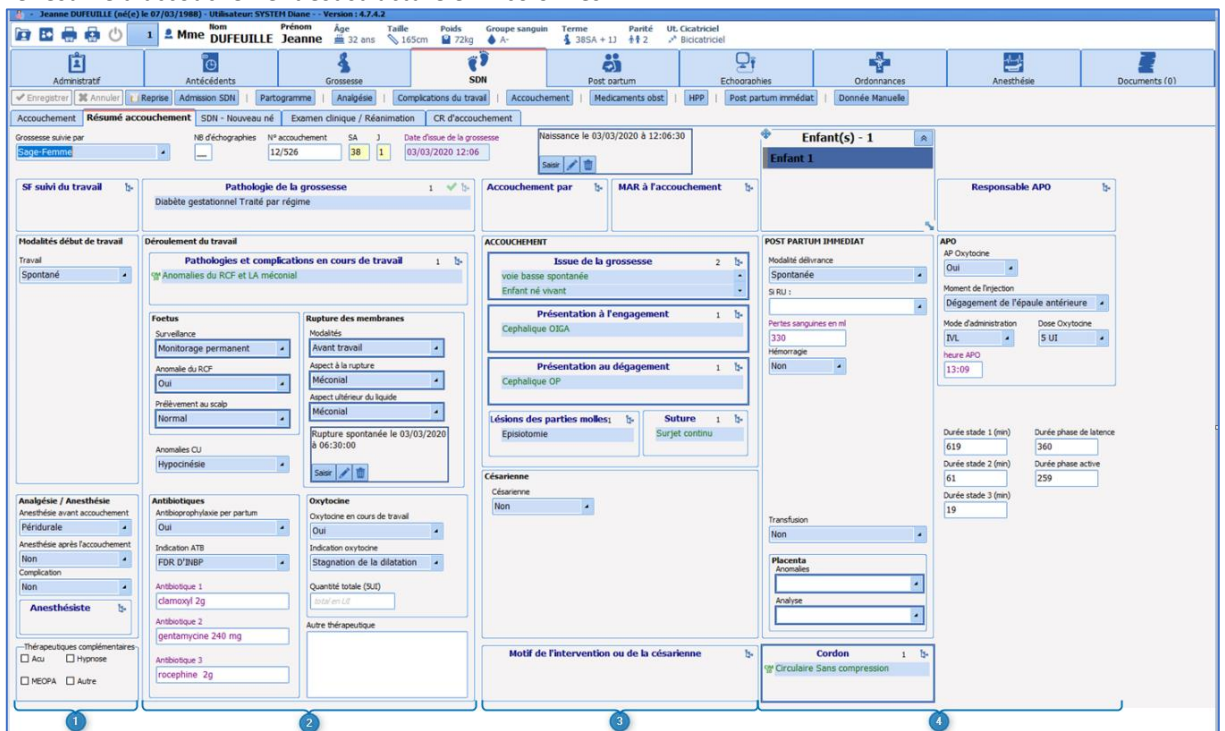


REMARQUE 1 : Il est possible de modifier l'heure d'administration du traitement en cliquant sur la flèche située sous la posologie (2 g dans l'exemple ci-dessus) et en la déplaçant de gauche à droite.

REMARQUE 2 : les données renseignées dans le partogramme sont automatiquement visibles dans l'onglet **Anesthésie** de sorte que la communication est optimisée entre les 2 spécialités. De plus, lorsque la pose d'une analgésie péridurale est notée dans l'onglet **Anesthésie** par le médecin anesthésiste, celle-ci s'affiche automatiquement dans le partogramme.

4.9.3 Résumé d'accouchement

Le résumé d'accouchement est structuré en 4 colonnes :



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

- Début du travail
- Déroulement du travail
- Déroulement de l'accouchement
- Post-partum immédiat

4.9.3.1 Début du travail

Des champs apparaissent en fonction du mode de début du travail. (ex : si déclenchement, des champs **Motif** et **Méthode de déclenchement** apparaissent).

Le champ **Analgesie / anesthésie** : permet de renseigner le mode d'anesthésie en cours de travail ou après l'accouchement si nécessaire

4.9.3.2 Suivi du travail

Permet de noter les éléments concernant la surveillance fœtale, le liquide amniotique et les traitements en cours de travail

4.9.3.3 Accouchement

Permet de noter les renseignements sur le mode d'accouchement.

Comportements particuliers :

- **Issue de la grossesse** : de la même manière que dans l'onglet **ATCD obstétricaux**, il est nécessaire de renseigner à la fois le mode **d'accouchement ainsi que l'issue** et ce, pour tous les enfants en cas de grossesse multiple.

- **Présentation à l'engagement et au dégagement** : en cas de césarienne, c'est la présentation au dégagement qui sera prise en compte dans l'élaboration des comptes rendus. Il est tout à fait possible de noter uniquement « céphalique » sans préciser l'orientation de la présentation.
- **Menu déroulant Césarienne** : permet d'afficher des champs supplémentaires en cas de césarienne comme le « type d'incision », les potentielles interventions complémentaires ou les complications.
- **Motif de l'intervention ou de la césarienne** : ce cadre doit être rempli en cas de manœuvre, d'extraction



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

instrumentale ou de césarienne.

4.9.3.4 Post-partum immédiat

Il permet de renseigner les modalités de la délivrance. En cas d'**hémorragie du post-partum**, des champs apparaissent permettant de préciser les modalités de prise en charge.

Le cadre **APO** (**A**dministration **P**rophylactique d'**O**xytocine) se remplit automatiquement depuis la saisie avancée **Accouchement** remplie au préalable. Il est cependant possible de remplir les champs dans le résumé d'accouchement.


4.9.3.5 Calcul des phases du travail

Le calcul des différentes phases du travail est automatisé. Pour que les calculs puissent se faire, les évènements suivants doivent obligatoirement être renseignés : Début du travail (dans **Admission accouchement**), dilatation à 10 cm (dans **Partogramme**), Naissance (dans **Accouchement**), délivrance (dans **Accouchement**).


4.9.4 Sous-onglet : SDN – Nouveau-né

Le sous-onglet **SDN – Nouveau-né** permet de renseigner les données néonatales des conditions de naissance :

Le bandeau supérieur permet de renseigner l'identité de l'enfant et son sexe.

Apgar : Le score d'Apgar se présente sous la forme de multiples menus déroulants rassemblant tous les critères de calcul du score. Il est possible d'accélérer la saisie en cliquant sur le bouton  situé en bas de chaque colonne.

Cadre **Prélèvements** : ce cadre permet de noter les différents prélèvements réalisés au nouveau-né.

Le composant **Risque INBP** (risque d'Infection Néonatale Bactérienne Précoce) permet de classer l'enfant dans un groupe à risque d'Infection néonatale bactérienne précoce. Cliquer sur le  en haut à gauche du composant. Dans la fenêtre qui s'affiche, noter les informations. Le composant affichera dans quel groupe à risque d'INBP se trouve l'enfant.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Saisie avancée
Risque INBP **Nouvel enregistrement**
 Saisi par : Diane SYSTEM Date d'occurrence : 04/12/2019 16:44:54 **Groupe B**

Liste des enregistrements
 Nouveau

Risque d'Infection Néonatale Bactérienne Précoce

| | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> colonisation streptocoque B | <input type="checkbox"/> Antibioprophylaxie adéquate |
| <input type="checkbox"/> ATCD d'INBP à strepto B | <input checked="" type="checkbox"/> Antibioprophylaxie inadéquate |
| <input checked="" type="checkbox"/> RPM > 12H | <input type="checkbox"/> fièvre maternelle > 38°C |
| <input type="checkbox"/> prématurité < 37 SA inexpliqué | |

Risque INBP - 04/12/2019 16:44:54 [Groupe B]

Risque d'Infection Néonatale Bactérienne Précoce :
 colonisation streptocoque B, colonisation streptocoque B,
 Antibioprophylaxie inadéquate

Cadre Mesurations et percentiles :

Pour saisir le poids, cliquer sur **Saisir** dans le cadre

Poids g
0

Une fenêtre s'ouvre où il est possible de saisir et de modifier le poids en cas d'erreur.

Saisie de données manuelles

Choix du paramètre ou du groupe :

Poids du patient - Poids

Poids: 3250 Unité: g

La taille, le périmètre crânien et le diamètre bipariétal se renseignent simplement à l'intérieur des champs. Le calcul des percentiles est automatisé.

| Mensurations et Percentiles | |
|--|-------------|
| Poids g | perc Poids |
| 3250 <input type="button" value="Saisir"/> | 40,74 |
| Taille (cm) | perc Taille |
| 50 | 51,75 |
| Périmètre crânien (cm) | perc PC |
| 34 | 29,79 |
| Diamètre bipariétal (mm) | |
| 92_ | |

| Equilibre acido basique | | | |
|-------------------------|----------|------|-----------------|
| pH | Lactates | pCO2 | Déficit de base |
| 7.22 | 3.2 | 49 | 11,25 |

Comme dans tout le dossier, il est nécessaire de remplir les données pour tous les enfants en cliquant sur le composant :

Enfant(s) - 2

| |
|---------------|
| Enfant |
| Enfant 2 |

4.9.5 Sous-onglet : Examen clinique / Réanimation

La saisie des données de l'examen clinique néonatal se fait simplement via des cases à cocher. Un cadre **Réanimation** est présent en bas de la feuille. Dans le menu déroulant **Réanimation**, si la donnée **Oui** est notée, des champs apparaissent permettant de noter le score de Silverman, les actes réalisés en cours de réanimation ou encore les conduites à tenir.

Ex : Examen clinique Jumeau 1 :



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Lefebvre Caroline DURAND (né(e) le 21/11/1990) - Utilisateur: SYSTEM Diane - Version: 4.7.4.19004

Mme DURAND Caroline

Prénoms: DURAND, Prénoms: Enfant, Naissance le: 03/12/2019 à 12:00:30, Sexe: F, SA: 39, J: 4, Rang de naissance: 1

Administratif | Antécédents | Grossesse | SDN | Post partum | Echoographies | Ordonnances | Anesthésie | Documents (2)

Enregistrement | Annuler | Reprise | Admission SDN | Partogramme | Analgésie | Complications du travail | Accouchement | Médicaments obst | HPP | Post partum immédiat | Donnée Manuelle

Accouchement | Résumé accouchement | SDN - Nouveau né | **Examen clinique / Réanimation** | CR d'accouchement

NOM: DURAND, Prénoms: Enfant, Naissance le: 03/12/2019 à 12:00:30, Sexe: F, SA: 39, J: 4, Rang de naissance: 1

Examen cardio-respiratoire

- Auscultation cardiaque normale: Oui Non
- Auscultation pulmonaire normale: Oui Non
- Anomalies à l'auscultation:
 - Souffle
 - Trouble du rythme
 - Tachycardie
 - Bradycardie
 - Autre
- Pouls fémoraux perçus: oui Non

Examen neurologique

- Cri normal: Oui Non
- Succion normale: Oui Non
- Tonus axial normal: Oui Non
- Tonus périphérique normal: Oui Non

Abdomen

- Abdomen souple: Oui Non
- Ombilic normal: Oui Non
- Hépatomégalie: Oui Non
- Splénomégalie: Oui Non
- Reins normaux: Oui Non

Face et cou

- Cavité buccale normale: Oui Non
- Examen oculaire normal: Oui Non
- Choanes perméables: Oui Non
- Fontanelles normales: Oui Non

Hanches stables

- Hanches stables: Oui Non
- Rachis normal: Oui Non
- OGE Normaux: Oui Non

Malformation

- Présence d'une ou plusieurs malformations: Oui Non
- Commentaire:

Sortie salle de naissance

- Transfert immédiat: Oui Non
- Réanimation: Oui Non
- Age au moment du transfert (min):
- Décès SDN: Oui Non
- Transfert motif: 1 b- Détresse respiratoire

Réanimation en salle de naissance

- Réanimation: Oui Non
- Score Siverman - 04/12/2019 17:26:17 [2]
- Balancement thoraco-abdominal: Absent
- Battement des ailes du nez: Absent
- Entonnoir xyphoïdien: Modéré
- Gegnement expiratoire: Absent
- Responsible réanimation:
- Appel pédiatrique: Antenatal
- Transfert: Réa

Actes réa

| Acte | Heure |
|------------|-------|
| Aspiration | 18h30 |

CAT-Evolution-Info parents

Consignes du STAFF

Examen clinique Jumeau 2 :

Lefebvre Caroline DURAND (né(e) le 21/11/1990) - Utilisateur: SYSTEM Diane - Version: 4.7.4.19004

Mme DURAND Caroline

Prénoms: DURAND, Prénoms: Enfant 2, Naissance le: 03/12/2019 à 12:30:00, Sexe: F, SA: 39, J: 4, Rang de naissance: 2

Administratif | Antécédents | Grossesse | SDN | Post partum | Echoographies | Ordonnances | Anesthésie | Documents (2)

Enregistrement | Annuler | Reprise | Admission SDN | Partogramme | Analgésie | Complications du travail | Accouchement | Médicaments obst | HPP | Post partum immédiat | Donnée Manuelle

Accouchement | Résumé accouchement | SDN - Nouveau né | **Examen clinique / Réanimation** | CR d'accouchement

NOM: DURAND, Prénoms: Enfant 2, Naissance le: 03/12/2019 à 12:30:00, Sexe: F, SA: 39, J: 4, Rang de naissance: 2

Examen cardio-respiratoire

- Auscultation cardiaque normale: Oui Non
- Auscultation pulmonaire normale: Oui Non
- Anomalies à l'auscultation:
 - Souffle
 - Trouble du rythme
 - Tachycardie
 - Bradycardie
 - Autre
- Pouls fémoraux perçus: oui Non

Examen neurologique

- Cri normal: Oui Non
- Succion normale: Oui Non
- Tonus axial normal: Oui Non
- Tonus périphérique normal: Oui Non

Abdomen

- Abdomen souple: Oui Non
- Ombilic normal: Oui Non
- Hépatomégalie: Oui Non
- Splénomégalie: Oui Non
- Reins normaux: Oui Non

Face et cou

- Cavité buccale normale: Oui Non
- Examen oculaire normal: Oui Non
- Choanes perméables: Oui Non
- Fontanelles normales: Oui Non

Hanches stables

- Hanches stables: Oui Non
- Rachis normal: Oui Non
- OGE Normaux: Oui Non

Malformation

- Présence d'une ou plusieurs malformations: Oui Non
- Commentaire:

Sortie salle de naissance

- Transfert immédiat: Oui Non
- Réanimation: Oui Non
- Décès SDN: Oui Non

Réanimation en salle de naissance

- Réanimation: Oui Non

Consignes du STAFF

Le composant **TTT Nné en SDN** permet de renseigner les traitements administrés. Il possède 2 colonnes. La colonne de gauche permet de choisir le traitement administré et la colonne de droite permet de noter la posologie et l'enfant auquel a été administré le traitement en cas de grossesse multiple.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

TTT Nné en SDN

| | | |
|--|--------------------|--|
| DOLIPRANE 2,4% SUSP BUV 100ML 2,4 % (Paracétamol) | 2.4mL à 17H; J1 | |
|--|--------------------|--|

4.9.6 Sous-onglet : CR d'accouchement

Cette partie permet la construction des différents comptes rendus et certificats d'accouchement. Le sous-onglet contient une grande fenêtre de saisie, des boutons sur la droite de la fenêtre permettant d'élaborer le compte-rendu d'accouchement et un bouton courrier (à droite) permettant l'impression des différents comptes rendus.

Exemple d'un accouchement voie basse : en cas d'accouchement voie basse, Il suffit de cliquer sur le bouton **CR accouchement**. Le compte-rendu s'affiche automatiquement dans la fenêtre de saisie. Dans la plupart des cas, il suffira d'imprimer le compte-rendu en cliquant sur le bouton **Courriers** et de choisir : « Compte-rendu d'accouchement ».

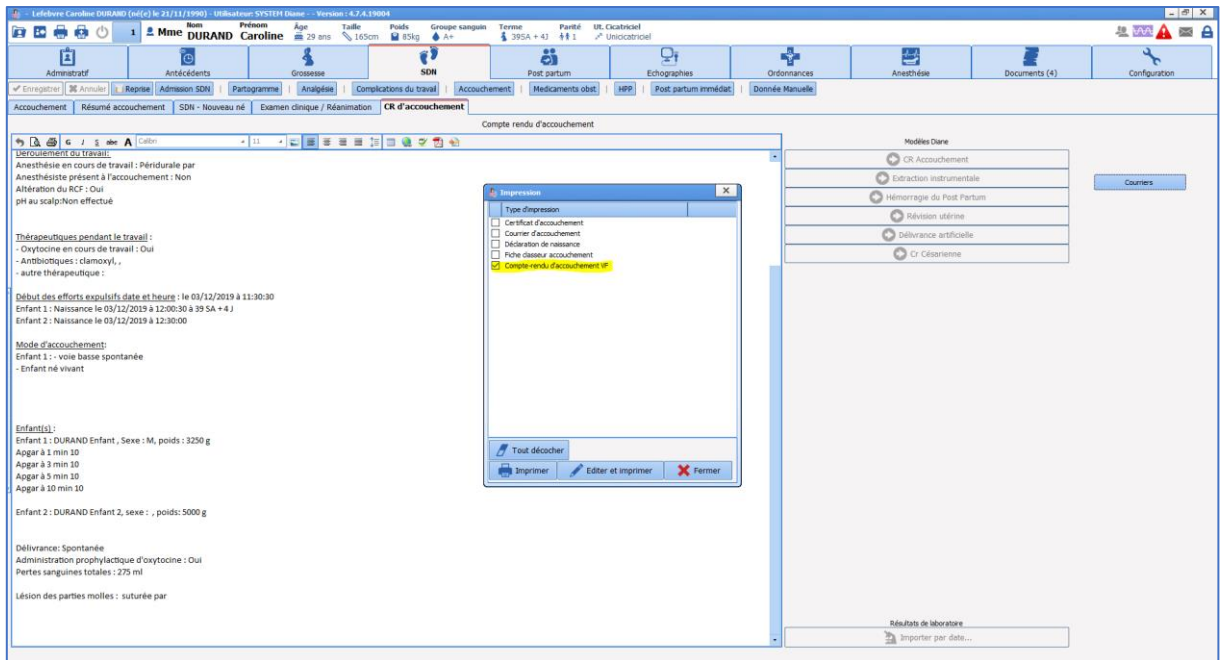


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



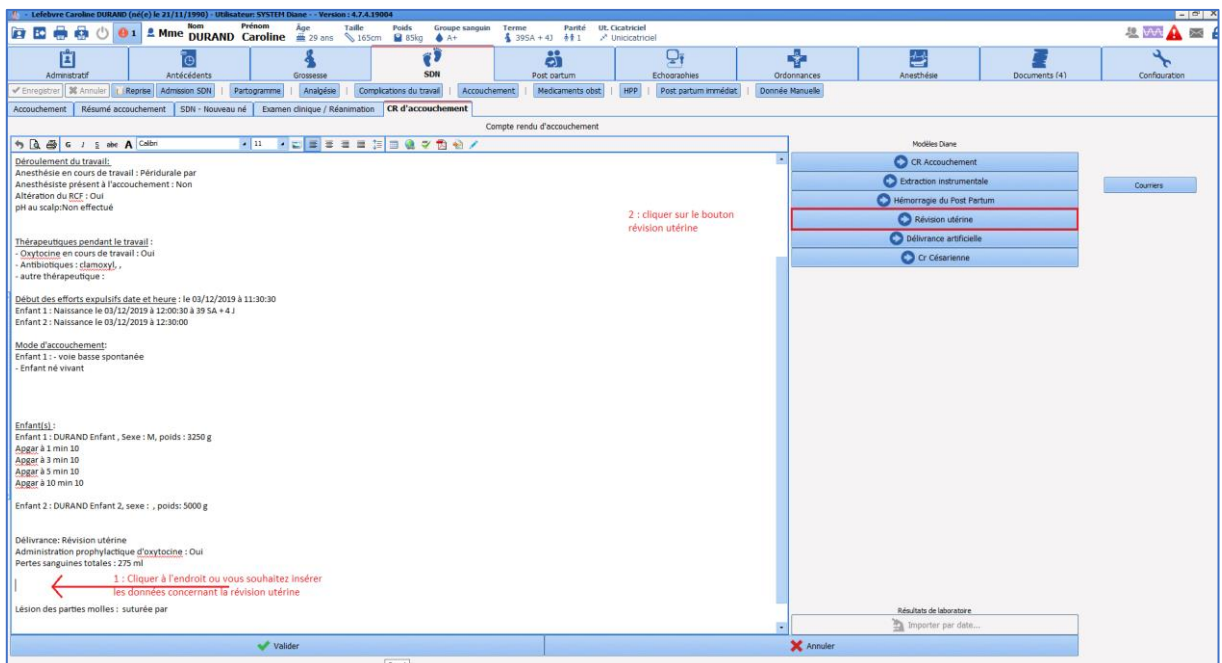
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



En cas d'extraction instrumentale, d'HPP, de révision utérine ou de délivrance artificielle, les boutons correspondants permettent d'ajouter des informations spécifiques relatives à ces événements.

Exemple d'une révision utérine : Cliquer sur la fenêtre de saisie à l'endroit où vous souhaitez que les données soient ajoutées. Puis cliquez sur le bouton **Révision utérine**. Les données s'afficheront alors à l'endroit souhaité au sein du compte-rendu.

Il suffit ensuite d'imprimer le compte-rendu.

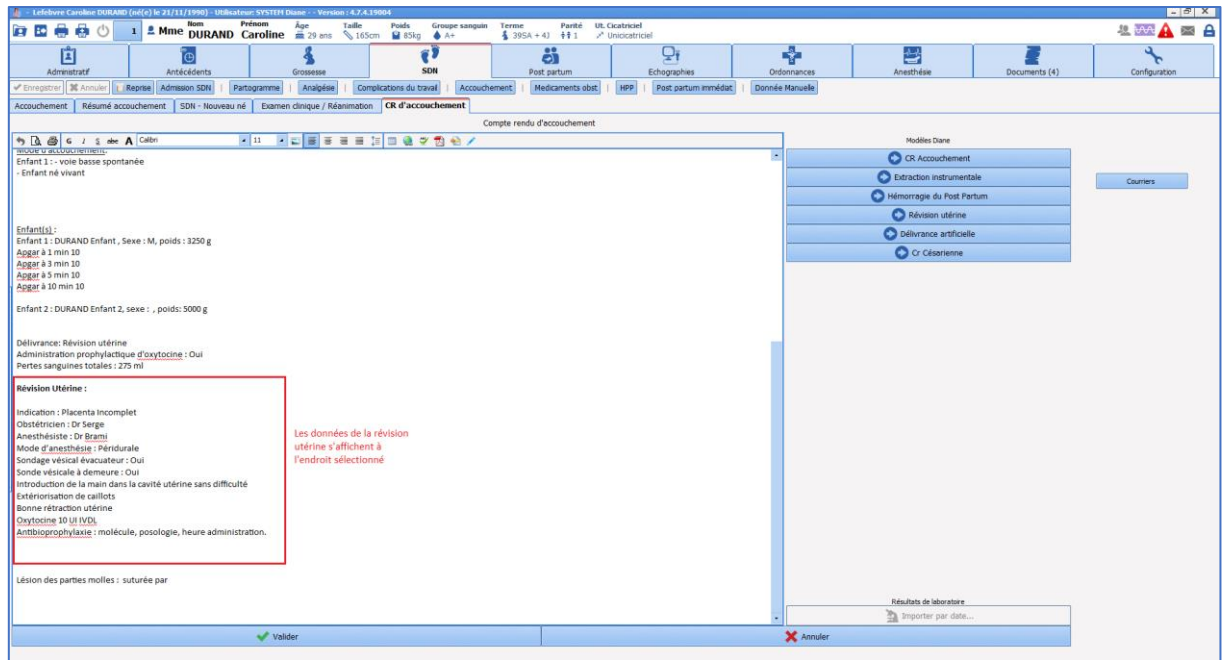


BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

2024-02-23




Il est également possible d'imprimer la déclaration de naissance ou encore le compte-rendu d'accouchement depuis le bouton **Courriers**.

REMARQUE : L'édition automatisée des comptes-rendus ne dispense pas de la vérification des données qui sont sous la responsabilité du professionnel de santé.

4.10 Onglet Post partum

4.10.1 Sous-onglet : Post partum maternel

Ce sous-onglet permet d'assurer le suivi des patientes durant le séjour en **Post Partum**. Ce sous-onglet se compose d'un tableau permettant de saisir chaque jour les différents paramètres de surveillance des patientes. Les différentes saisies avancées sont disponibles en cliquant sur le  bouton en haut à gauche du tableau.

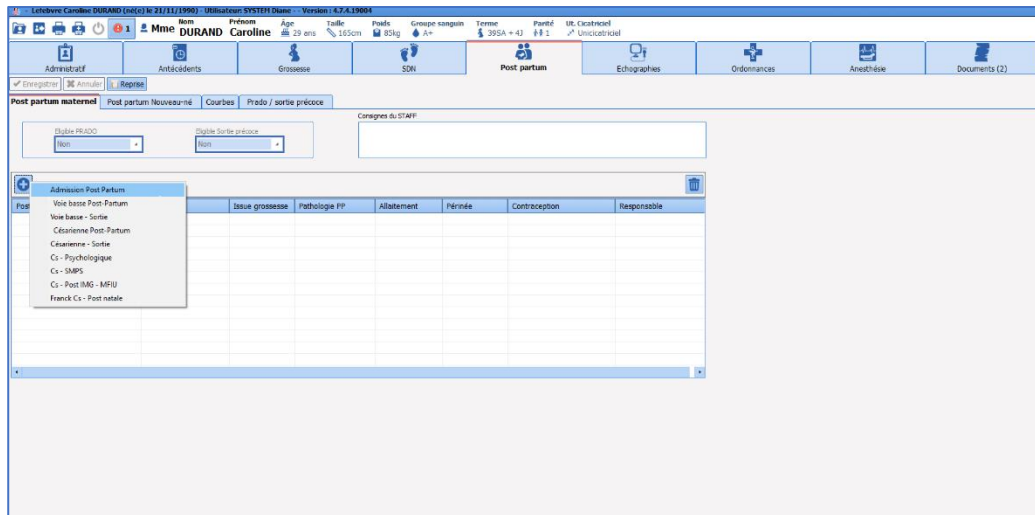


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



4.10.1.1 Admission post-partum

Cette feuille de surveillance doit être ouverte pour chaque patiente. Elle permet d’avoir le résumé du dossier de la patiente. La plupart des informations sont préremplies et proviennent du résumé d’accouchement.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Saisie avancée

Admission Post Partum **Nouvel enregistrement**

Admission Post Partum
Saisi par : Diane SYSTEM

Enfant : DURAND Enfant Date d'occurrence : 05/12/2019 11:52:46

Liste des enregistrements
Nouveau

Groupe RH: A+ Rhésus enfant: Rhophylac: Rubéole: Négatif HIV: Prescrit Antigène Hbs: Négatif
Toxoplasmose: Négatif Syphilis: Négatif CMV: Négatif

Antécédents médicaux 1
Drépanocytose hétérozygote sans séquelles pas de suivi particulier; conjoint non porteur

Pathologies de la grossesse 1
Diabète gestationnel Traité par régime

Allergies 1
Pénicillines Oedème de Quincke

Accouchement
Date et heure de l'accouchement : 03/12/2019 12:30 SA: 39 J: 6 Nb Heures: 47 Transfert post-natal: Début du travail: Déclenchement

Issue de la grossesse 2
voie basse spontanée
Enfant né vivant

Motif de l'intervention ou de la césarienne
Anomalies du RCF

Lésion des parties molles
Pathologies en cours de travail 1
Anomalies du RCF

Modalités de délivrance: Spontanée Héorragie: Non Pertes sanguines en mL: 275 transfusion: Non

Enfant
Nom: DURAND Localisation à l'entrée: Vaccination cocqueluche: Mme: Prescrite Mr: À prévoir Evènement indésirable: Oui Non Commentaires:

Imprimer Ok Annuler

4.10.1.2 Surveillance Voie basse post-partum et Césarienne post-partum

Ces feuilles permettent d'assurer la surveillance des patientes durant leur séjour. La saisie avancée **Voie basse** sera utilisée pour le suivi des accouchements par voie basse (spontanée et extraction instrumentale) et la saisie avancée **Césarienne** pour les accouchements par césarienne.

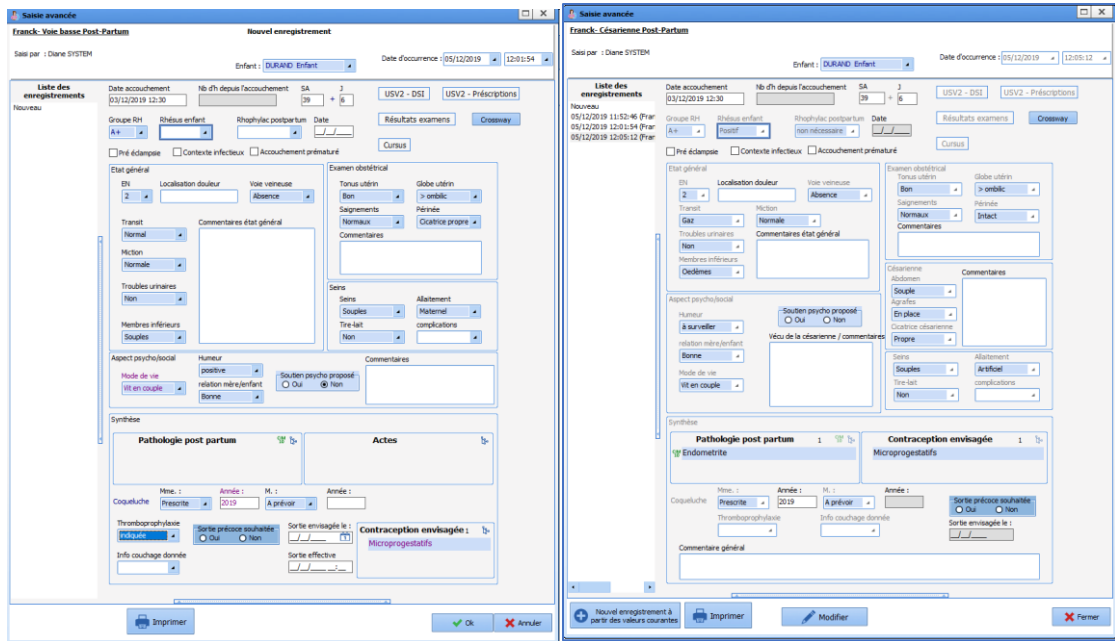


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Les éléments importants de chaque saisie avancée sont regroupés dans le tableau des saisies avancées permettant un visual synthétique et rapide. On peut accéder aux saisies avancées en cliquant dessus.

REMARQUE : afin de pouvoir modifier une saisie avancée déjà existante, il faut cliquer sur le bouton **Modifier** situé en bas de la saisie avancée. Cependant, une saisie avancée ne peut être modifiée que par son créateur.

4.10.1.3 Feuille de sortie Voie-basse et césarienne

Les feuilles de sortie **Voie basse** et **Césarienne** doivent être remplies lors de la sortie de la patiente. Elles sont conçues sur le même modèle que les feuilles de suivi du post partum mais présentent un cadre **Sortie** supplémentaire qui permet de renseigner la date de sortie, les événements indésirables et d'éditer les courriers. Depuis cette feuille, il est possible d'éditer le courrier de liaison à destination du médecin traitant. L'édition des ordonnances de sortie se fait quant à elle via le bouton **Ordonnance**.

4.10.1.4 Consultation post natale :

La consultation post-natale est accessible depuis ce même onglet. De la même manière que pour les autres saisies avancées, il est possible d'éditer le compte-rendu de consultation et les ordonnances depuis cette feuille de consultation. La consultation permet de renseigner les données de l'examen clinique et également le score d'Edimbourg. Il sera possible de clôturer le dossier à la suite de cette consultation.

4.10.2 Sous-onglet : Post partum Nouveau-né

Ce sous-onglet est principalement destiné aux pédiatres. Il permet d'avoir un visual synthétique et rapide sur tous les événements de la grossesse et de l'accouchement concernant le nouveau-né.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Lefebvre Caroline DURAND (né(e) le 21/11/1990) - Utilisateur: SYSTEM Diane -- Version : 4.7.4.19004

Mme DURAND Caroline 29 ans 165cm 85kg A+ 39SA + 4J 1 Ut. Cicatriciel Unicoatriciel

Administratif Antécédents Grossesse SDN Post partum Echographies Ordonnances Anesthésie

Post partum maternel Post partum Nouveau-né Courbes Prado / sortie précoce

Antécédents de la mère

Allergies

me de Quincke

Contexte psychosocial

25/11/2015 11:28

Antécédents médicaux

Drépanocytose pas de suivi particulier; séquelles

Addictions

Tabac Consommation hors grossesse occasionnel

Antécédents obstétricaux

| Date issue grossesse | Issue de la grossesse | SA | Poids nouveau né |
|----------------------|-----------------------|----|------------------|
| 22/11/2018 15:05 | | 37 | 3250 g |
| 25/11/2015 11:28 | | 6 | |
| | | 0 | |

traitements habituels

LAROXYL 25MG CPR 100 25 mg (Amtriptyline chlorhydrate) 1-1-1

Suivi prévu

DSI

Sérologie

Toxoplasmose Négatif Rubéole Négatif

Antigène HbS Négatif HIV Prescrit

Syphilis Négatif Cytomégalo virus Négatif

GS/jh maternel A+

Suivi DAN

Oui Non

Résumé de l'accouchement

Déroulement de l'accouchement

Issue de la grossesse 2

voie basse spontanée

Enfant né vivant

Motif de l'intervention ou de la césarienne

Anomalie du RCF Oui

Coloration LA Clair

Nouveau-né

Poids en gr 3250 99,06

Taille en cm 50 51,75

PC en cm 34 29,79

Appar à 1 min 10

Appar à 3 min 10

Appar à 5 min 10

Appar à 10 min 10

pH 7.22

Lactates 3.2

Prélevement gastrique Non

Glycémie capillaires Non

Méconium

Miction

Indication PG

Risque d'Infection Néonatale Bactérienne Précoce : colonisation streptocoque B, colonisation streptocoque B, Antibio prophylaxie inadéquate

Alimentation en SDN Oui

Type d'alimentation

Examen clinique Nouveau né

| Venu pour | Date | Responsable | Commentaires |
|-----------|------|-------------|--------------|
| | | | |
| | | | |

Un tableau en bas du sous-onglet permet d'accéder à 2 saisies avancées : **Examen clinique du nouveau-né** (permettant de renseigner les éléments de l'examen si celui-ci est nécessaire en cours de séjour) et **Examen de sortie** permettant au pédiatre de noter son examen avant la sortie de l'enfant. Les courriers et ordonnances sont accessibles depuis ces saisies avancées.

4.10.3 Sous-onglet : Courbes

Dans cette fenêtre, il est possible de renseigner le poids journalier ainsi que les valeurs de bilirubinémie.

Pour renseigner une valeur :

- noter la valeur souhaitée dans la case **Valeur**,
- cliquer sur la touche **Envoyer** qui permet de valider la valeur et de l'afficher sur la courbe.
- il est possible de modifier l'heure et la date de saisie en cliquant sur **Modifier la date et l'heure d'occurrence** ou directement sur les champs de date et heure.



4.10.4 Sous-onglet : Prado / sortie précoce

Deux cadres composent cet onglet : cadre **Prado** et cadre **Sortie précoce**. Ces deux cadres sont composés de cases à cocher relatant l'ensemble des critères à remplir pour être éligible à une sortie précoce. Après avoir coché l'ensemble des cases (si la patiente correspond aux critères), les menus déroulants **Eligibilités** seront automatiquement notés **Oui**. Cette information sera reportée en haut de l'onglet **Post-partum maternel**.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

4.11 Certificat du 8^e jour

L'édition du certificat du huitième jour est accessible via le bouton **CERFA** situé dans le sous-onglet **Post-partum maternel**.

Le clic sur ce bouton ouvre la fenêtre de génération du document CERFA. La plupart des informations sont préremplies et proviennent directement du dossier de la patiente.

The screenshot shows the 'Cerfa Generator' window. At the top, there are navigation buttons: 'Imprimer', 'Page précédente', and 'Page suivante'. The 'Numero de page' is 1/2. A 'Zones' dropdown menu is set to 'Donciliation' with a 'Texte' input field below it. The main form is titled 'Cerfa Generator' and contains the following sections:

- Enfant:** Nom: D U F E U I L L E; Prénom: E n f a n t 1; Date de naissance: 0 3 0 3 2 0; N° FINES: 1 4 0 0 0 0 2 0 9; Lieu de naissance: C H U D E C A E N; Adresse du domicile: 1 4 0 0 0 C A E N; Nom: J e a n n e; Adresse: 1 2 r u e d u c è d r e 8 0 0 0 A M I E N S.
- Famille:** Nom de naissance de la mère: D U F E U I L L E; Prénom: J e a n n e; Date de naissance: 0 7 0 3 8 8; Niveau d'études de la mère: Collège; Couverture sociale: Sécurité sociale (checked), AME; Activité professionnelle: Mère (1 Activité salariée, 2 Autre activité, 3 Retraité, 4 Au foyer), Père (5 Congé parental, 6 Chômeur, 7 Elève étudiant ou en formation, 8 Autre inactif).
- Examen médical:** Examen effectué par un: Pédiatre (checked), Autre, Préciser; L'enfant nécessite une surveillance médicale particulière: Non (checked), Oui; Je demande une consultation médicale spécialisée: Non (checked), Oui; Je souhaite être contacté par le médecin de PMI: Non (checked), Oui; Conclusions, précisions et commentaires: (empty grid).

Lorsqu'une information est manquante :

- Case à cocher non saisie : pour remplir une case à cocher, il suffit de cliquer sur la case correspondante.
- Champ de saisie : pour saisir une information manuellement, cliquer sur la zone que l'on souhaite compléter sur le document CERFA puis compléter les informations voulues dans la case **Texte** en haut de la fenêtre.

REMARQUE : Pensez à bien remplir les 2 feuillets (recto/verso) du certificat du 8^e jour.

Une fois le certificat complété, cliquer sur le bouton **Imprimer**.

4.11.1 Cas des grossesses multiples

Pour Ouvrir le certificat du 8^e jour du premier jumeau, cliquer sur **Enfant 1** dans l'encart de choix des enfants à côté du bouton **CERFA**, puis cliquer sur le bouton **CERFA**.

Pour ouvrir le certificat du second enfant, cliquer sur **Enfant 2** dans l'encart de choix des enfants à côté du bouton **CERFA**, puis cliquer sur le bouton **CERFA**.

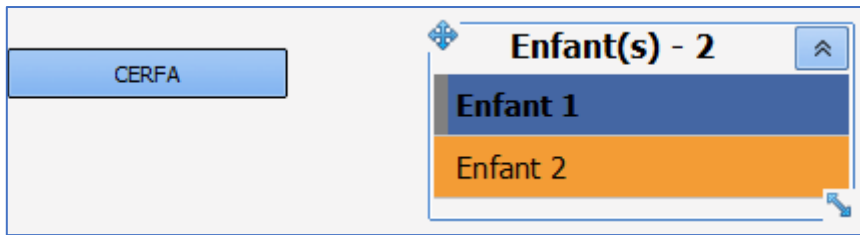


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com




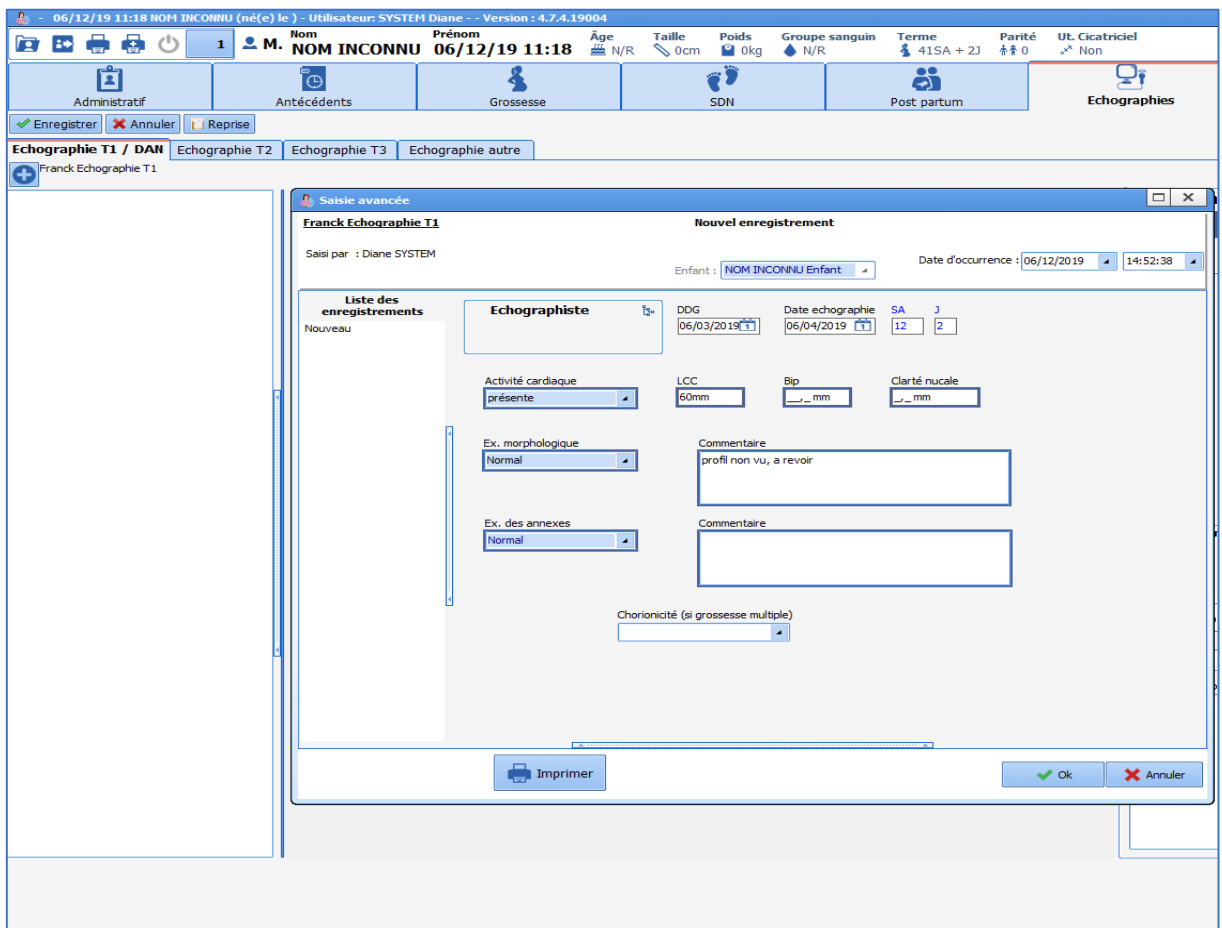
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



4.12 Onglet Échographies

Cet onglet permet de noter les informations des différentes échographies. Il se compose de 4 sous-onglets permettant de saisir respectivement les échographies du 1^{er}, 2^e, 3^e trimestre ou d'autres échographies intercurrentes.

Pour noter les données d'une échographie : cliquer sur le sous-onglet de l'échographie correspondante. Cliquer sur le signe . Une fenêtre permettant de noter les données apparaît. Il suffit de la compléter et de cliquer sur **OK** en bas de la feuille de saisie.



Dans la colonne de droite, la liste des échographies apparaît. Cliquez sur l'échographie concernée pour faire apparaître les données saisies.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

The screenshot displays the 'Echographie T1 / DAN' form in the DIANE software. The interface is organized into several sections:

- Header:** Shows the user 'SYSTEM Diane' and version '4.7.4.19004'. Patient details include 'NOM INCONNU' and 'Franck'.
- Navigation:** Tabs for 'Administratif', 'Antécédents', 'Grossesse', 'SDN', 'Post partum', 'Echographies', 'Ordonnances', and 'Anesthésie' are visible.
- Main Form:**
 - Echographiste:** Includes fields for 'DDG' (06/03/2019), 'Date echographie' (06/04/2019), and 'SA J' (12 2).
 - Activité cardiaque:** Set to 'présente'.
 - Ex. morphologique:** Set to 'Normal'.
 - Ex. des annexes:** Set to 'Normal'.
 - Commentaire:** Contains the text 'profil non vu, a revoir'.
 - Chorionicité:** A dropdown menu for 'si grossesse multiple'.
- Diagnostic Ante Natal (DAN):**
 - T21:** 1/
 - DPNE:** [dropdown]
 - Suivi DAN:** Radio buttons for 'Oui' and 'Non' (selected).
 - Amniocentèse:** [dropdown]
 - Sopie de trophoblaste:** [dropdown]
 - Résumé / CAT post partum:** A large text area for notes.

REMARQUE : l'échographie T1 située dans l'onglet **Echographie** est la même que celle notée dans l'onglet **Début de grossesse**. Le calcul du terme via la LCC étant tributaire de la saisie de la LCC, celle-ci peut être notée indifféremment dans l'un ou l'autre des onglets.

REMARQUE : Il est possible de scanner les échographies faites à l'extérieur de la maternité. Celles-ci seront alors stockées dans l'onglet **Documents**.

4.13 CAS DES ACCOUCHEMENTS SOUS X

Dans le cas d'un accouchement sous X, la législation impose un anonymat complet. Ainsi, il est nécessaire de créer un nouveau dossier au sein duquel il conviendra d'anonymiser les données administratives. L'anonymat n'étant possible qu'à partir du début du travail, les patientes souhaitant accoucher sous X devront être suivies sous leur nom pendant toute la durée de la grossesse. **À l'admission en Salle De Naissance, il conviendra de créer un nouveau dossier anonymisé** sans reprise des données du dossier de la patiente.

4.14 DOSSIER DE GYNECOLOGIE

La configuration de gynécologie permet de gérer les consultations, les feuilles d'admission et de sortie d'hospitalisation, les comptes rendus d'hospitalisation et d'interventions. À l'ouverture d'un dossier, choisissez Gynécologie.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Dans cette configuration, les onglet **Administratif**, **Antécédents**, **Gynécologie**, **Échographies**, **Ordonnances**, **Documents** et **Configuration** sont présents.

Le fonctionnement des onglets **Administratif**, **Antécédents**, **Échographie** et **Ordonnances** sont identiques entre les différentes configurations.

Nous ne verrons donc que le fonctionnement de l'onglet **Gynécologie** dans cette partie.

L'onglet **Gynécologie** se compose de 2 boutons en haut de la feuille de saisie. Le bouton **CRO** permet l'édition des différents comptes rendus opératoires.

Morphologie : ce cadre permet de renseigner la morphologie de la patiente de la même manière que dans la configuration d'obstétrique.

Sang : Ce cadre permet de saisir le groupe sanguin et la date des 2 déterminations de groupe.

Tableau de saisies avancées : Ce tableau permet d'appeler les différents types de consultation. Plusieurs modèles sont disponibles.

4.14.1 Consultation de Gynéco

La consultation de gynécologie est une saisie avancée simple qui permet de saisir l'ensemble des données de l'examen clinique. Un composant particulier **Antécédent obstétrical** permet d'avoir un visuel rapide sur les antécédents.

La structure de la consultation s'organise de haut en bas avec des parties : Antécédents, Interrogatoire, examen clinique, échographie pelvienne, diagnostic.

Il est possible d'édiiter des ordonnances depuis le bouton **Ordonnance** au sein de la consultation.

4.14.2 Hospitalisation gynéco

Cette feuille permet de renseigner les données à l'entrée et à la sortie de la patiente. Lors de l'entrée, sélectionner **Entrée** dans le champ **Type** puis renseigner les données.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Lors de la sortie, reprendre la même feuille d'hospitalisation et noter **Sortie** dans le champ **Type**. Un nouveau cadre apparaîtra en bas de la feuille permettant de noter les informations sur la sortie de la patiente. Le bouton **Courrier de liaison** apparaîtra permettant l'édition du courrier d'hospitalisation.

4.14.3 Cs – Acupuncture gynéco / Cs – colposcopie gynéco

Ces deux feuilles de saisie fonctionnent selon le même mode que les autres saisies avancées avec des données orientées sur l'acupuncture et la colposcopie. Elles ne présentent pas de fonctionnalité particulière.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

À la sortie de la patiente ou à la fin de la consultation, il convient de clôturer le dossier si un suivi régulier et rapproché n'est pas prévu.

4.15 DOSSIER D'ORTHOGENIE

4.15.1 Introduction

La configuration d'orthogénie permet la gestion intégrale des IVG depuis la consultation pré-anesthésie jusqu'au contrôle post-IVG.

À l'ouverture d'un dossier, choisissez **Orthogénie**. Il est nécessaire à cette étape de renseigner la date de début de grossesse (celle-ci sera modifiable ultérieurement).

The screenshot shows a dialog box titled "Sélection du type de dossier". It contains a section "Type de dossier" with three radio button options: "Obstétrique", "Gynécologique", and "Orthogénie". The "Orthogénie" option is selected. Below this section is a field for "Date de début de grossesse" with the value "23/07/2020" and a calendar icon. At the bottom of the dialog is a "Valider" button with a green checkmark.

Dans cette configuration, les onglets **Administratif**, **Antécédents**, **Orthogénie**, **Échographies**, **Ordonnances**, **Documents** et **Configuration** sont présents.

Le fonctionnement des onglets **Administratif**, **Antécédents**, **Échographie** et **Ordonnances** sont identiques entre les différentes configurations.

Nous ne verrons donc que le fonctionnement de l'onglet **Orthogénie** dans cette partie.

4.15.2 Suivi en orthogénie

La feuille d'orthogénie permet dans sa partie supérieure de renseigner des données administratives et notamment des informations sur l'accompagnant en cas de patiente mineure.

Cette partie permet également de noter l'issue de la grossesse dans le champ **Issue de la grossesse T1**. Les données renseignées dans cet onglet seront transférées automatiquement dans les antécédents obstétricaux lors d'une grossesse ultérieure.




2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Dans le tableau de saisie avancée, cliquer sur le signe  pour faire apparaître la liste des saisies avancées disponibles.

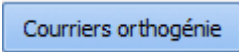
Cs-pré IVG : L'objectif principal de cette feuille est de recueillir les données de l'interrogatoire, de l'examen clinique et de s'assurer et de recueillir le consentement de la patiente.

- Protocole IVG médicamenteuse / IVG chirurgicale : Ces 2 feuilles permettent de noter les traitements prescrits en vue de préparer l'IVG chirurgicale ou de pratiquer l'IVG médicamenteuse.

Cs – post IVG : Cette consultation permet de renseigner les données du contrôle post-IVG.

Le champ  est un calcul automatique du nombre de jours depuis l'IVG (noté dans le cadre **Date issue de grossesse**).

D'autres consultations sont disponibles : Cs psychologue, SMPS et assistante sociale.

Sous le cadre des consultations se trouve un bouton d'appel  permettant l'édition des différents courriers d'orthogénie.

Lors de la fermeture d'un dossier d'IVG, cliquer sur la case à cocher **Clôturer le dossier**. Le dossier sera ainsi finalisé. L'antécédent d'IVG ainsi créé sera rempli automatiquement dans le champ **ATCD obstétricaux** lors d'une grossesse ultérieure.

4.16 Fermeture du dossier

La fermeture d'un dossier se fait en cliquant sur le signe  situé en haut à gauche de l'écran.

- **En consultation et en post partum**, une fenêtre s'ouvre permettant de quitter le dossier. Cliquer sur **Oui** pour fermer simplement le dossier. La case à cocher **Clôturer le dossier** permet de fermer définitivement le dossier.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

- **En salle de naissance**, la même manipulation conduit à l'ouverture de la fenêtre suivante :

En rouge, des actions bloquantes empêchent la fermeture du dossier. Ces actions représentent les check-lists dont le remplissage est obligatoire (Identitovigilance et check-list matérielle de salle de naissance). La case **Sortir de la salle de naissance** permet de fermer simplement le dossier. La case **Transférer** permet le transfert du dossier qui pourra être ouvert dans un autre service (Hospitalisation en post-partum par exemple). Cette case doit être cochée après un accouchement lors du transfert d'une patiente dans le service de suite de couche.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

5. DIANE REA

Le module de réanimation permet de recueillir et de renseigner le dossier patient dans son intégralité par l'ensemble des corps de métiers. Il est constitué d'onglets et de sous-onglets correspondants aux différentes phases de la prise en charge médicale et paramédicale.

5.1 Aspect général de DIANE REA

Les différentes parties du logiciel permettent un suivi adapté à chaque type de pathologie. Des composants différents vont offrir des fonctionnalités spécifiques afin de faciliter le recueil de données et de sécuriser la prise en charge.

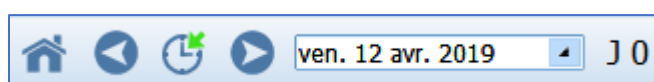
Certains sous-onglets permettent le recueil du dossier administratif, médical et paramédical. Des modes de saisie spécifiques facilitent la transcription des évolutions et comptes-rendus grâce à la possibilité d'alimenter nombre de modèles prédéfinis. Un composant spécifique permet en plus de noter rapidement les transmissions ciblées. Le plan de soins permet de renseigner les différentes actions menées auprès du patient tout au long de la journée de réanimation. Il permet également l'affichage des différents paramètres physiologiques et biologiques recueillis.

Un outil de prescription exhaustif permet de gérer l'intégralité des prescriptions utilisées en réanimation. Des pancartes hybrides permettent de combiner un affichage graphique des données physiologiques (constantes, paramètres ventilatoires ...) et offrent ainsi la possibilité visuelle d'effectuer une fine analyse de l'état clinique du patient.

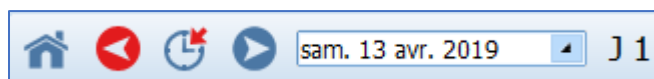
La navigation dans **DIANE REA** se base sur les différents onglets paramétrés. Vous pouvez visualiser les informations contenues dans le dossier patient en cliquant d'un onglet à l'autre. Suivant la configuration paramétrée, vous n'aurez pas forcément accès à tous les types d'onglets présentés ci-dessous et il se peut que leurs appellations soient différentes.

Déplacement dans le temps


Sur l'ensemble des onglets de l'application, vous pouvez vous déplacer dans le temps grâce au bandeau ci-dessous.



Le clic sur les **deux flèches** bleues permet de se déplacer d'un jour et donc de visualiser les données du patient du jour indiqué (ici, le vendredi 12 avril 2019).



Si vous avez cliqué sur le bouton flèche-bleue dirigé à droite, vous affichez les informations du lendemain soit le samedi 13 avril 2019.

Le clic sur le **bouton**  permet de se situer sur le jour courant. En faisant un clic droit sur ce bouton, l'application vous amène au jour de l'admission patient.




2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Le déploiement du menu déroulant permet de choisir un jour précis à l'aide d'un calendrier.
Les éléments en rouge vous permettent de revenir vers le présent

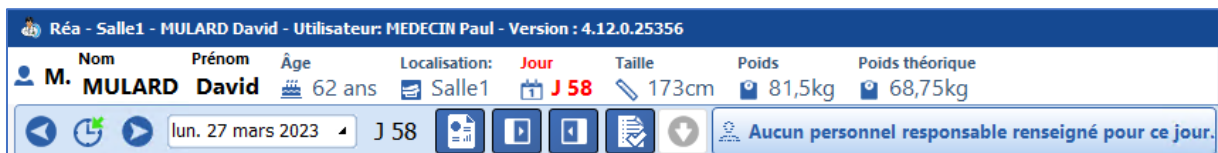
Le bouton  permet de retourner sur la liste des patients du service.

REMARQUE : Lorsque vous modifiez l'affichage sur un onglet, les autres onglets se décalent également.

5.1.1 Le bandeau supérieur

Le bandeau supérieur est visible en permanence sur l'écran et donne un retour permanent sur certaines informations comme





- Le nom patronymique, le nom marital, le prénom, le sexe, l'âge
- La localisation, l'unité fonctionnelle
- La durée du séjour
- La taille, le poids, le poids théorique, l'indice de masse corporelle, etc...





Sur la droite du bandeau, différentes icônes sont présentes.




1 Icône allergie : permet de visualiser les allergies au survol de la souris. D'autres informations peuvent également être affichées au survol de cette icône.


- Allergies non renseignées : 
- Pas d'allergie :  (affiche le libellé paramétré pour la valeur RAS)
- 1 allergie :  (affiche le type d'allergie)
- Plusieurs allergies :  le survol de l'icône affiche les allergies renseignées)


2 Codes CCAM  : permet de voir au survol à la souris les codes enregistrés en fonction des éléments renseignés dans le dossier. En double-cliquant dessus, vous avez accès au formulaire de saisie des codes CIM10 et CCAM


3 Messagerie orientée patient  : en cliquant sur l'icône, il est possible de rédiger un message concernant le patient qui sera visible au survol à la souris (également présent sur le portail). L'icône devient rouge lorsqu'un message est présent sur le dossier et redevient gris au bout de 24 heures.

4 Acquisition des données  : Icône dynamique (ondulation) qui indique si l'acquisition des données provenant des appareils biomédicaux est effective ou non.

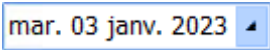

- 5 Icône Coronavirus : s'affiche si l'information **Coronavirus** est saisie dans le composant de saisie des infections présent dans l'onglet **Germes**.
- 6 Icône indiquant une administration demandée par le médecin
- 7 Icône colonisation : permet de visualiser le type au survol de la souris.
- 8 Icône isolement gouttelettes : permet de visualiser le type au survol de la souris.
- 9 Icône isolement protecteur : permet de visualiser le type au survol de la souris.
- 10 Icône isolement aérien : permet de visualiser le type au survol de la souris.
- 11 Icône isolement contact : permet de visualiser le type au survol de la souris.
- 12 Bouton permettant de modifier la taille du texte du bandeau.

13 **DIANE MESSAGERIE**  : ce bouton donne accès à la messagerie **DIANE**, permettant de rédiger des messages



14 **Changer d'utilisateur**  : ce bouton permet de verrouiller l'application. Le même utilisateur peut se reconnecter ultérieurement en saisissant ses identifiants. Un autre utilisateur peut également se connecter en renseignant ses identifiants dans la fenêtre de connexion.


Données estimées  : cette icône apparaîtra dès lors qu'une case aura été cochée dans la fenêtre de renseignement à l'ouverture d'un dossier patient. En double-cliquant sur cette icône vous pourrez visualiser ces données estimées et/ou les modifier

Autres fonctionnalités du bandeau supérieur :

Date du jour  **mar. 03 janv. 2023** Zone affichant par défaut la date du jour. En changeant la date, on peut se déplacer à une date précise.  L'encart devient rouge si la date sélectionnée n'est pas la date courante.

Durée du séjour  **10** Compteur de la durée du séjour du patient depuis son admission dans **DIANE**.

Prendre la responsabilité  Renseigne directement l'utilisateur connecté (ayant au choix un rôle de médecin, infirmier ou aide-soignant) comme responsable. Cette fonctionnalité est aussi directement accessible depuis le portail de réanimation. Quand une responsabilité est prise l'icône change et devient verte  sur le portail.

Zone personnel responsable  **Aucun personnel responsable renseigné pour ce jour.** Ouvre une fenêtre permettant de définir l'équipe en charge (médecin, infirmier, aide-soignant) du patient pour la plage horaire de la prise de poste (en fonction de la journée de réanimation paramétrée : par exemple, de 07h00 à 19h00).

Sélection du personnel responsable

| | | |
|--|--|--|
| Médecin de 07:00 à 07:00 <input type="text"/> | Infirmier de 07:00 à 19:00 <input type="text"/> | Aide Soignant de 07:00 à 19:00 <input type="text"/> |
| Infirmier de 19:00 à 07:00 <input type="text"/> | Aide Soignant de 19:00 à 07:00 <input type="text"/> | |

Si des responsabilités ont été saisies, affiche la fonction, la plage horaire correspondante ainsi que le nom et prénom des personnes renseignées comme responsable pour le patient (pour les catégories médecin,

infirmier et aide-soignant).



Le clic affiche à nouveau la fenêtre de sélection du personnel responsable.

Si le dossier est transféré entre 2 services, le personnel responsable est remis à zéro afin de pouvoir saisir les personnels responsables dans le nouveau service.



Certaines icônes consacrées aux mesures de confinements peuvent apparaître à droite de la barre :



Voici leur signification :



Aérien
Port du masque obligatoire



Gouttelettes
Port du masque et de lunettes



Contact
Port de gants



Contact IG



Contact ICD




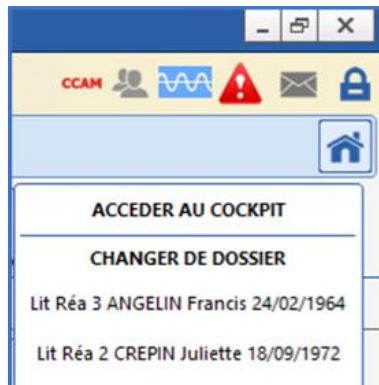
Contact BHRE



Protecteur

5.1.2 Navigation entre les dossiers

La navigation entre les différents dossiers est facilitée à partir d'un poste miroir. Le bouton  permet d'afficher le menu suivant :



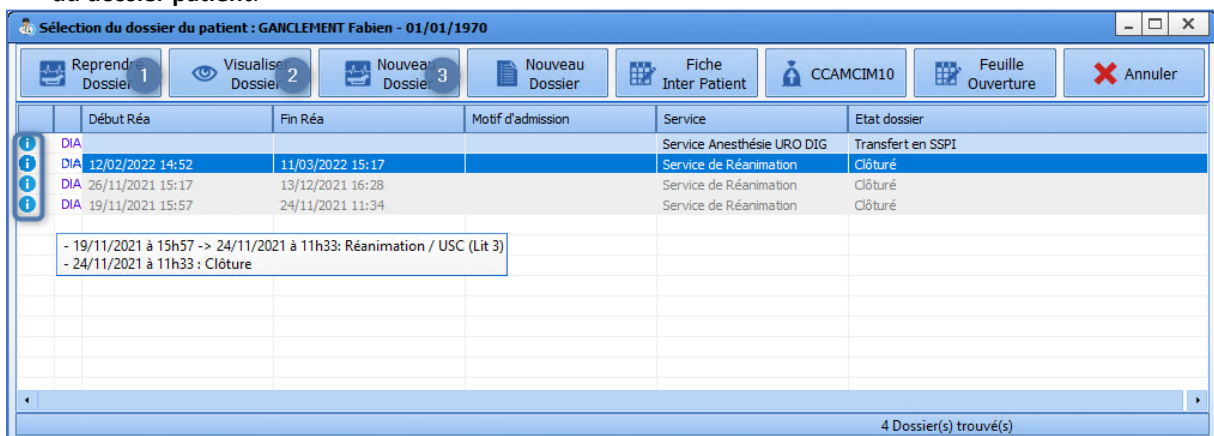
Il est ainsi possible de retourner sur le cockpit ou d'ouvrir directement l'un des dossiers chargés sur l'un des postes visibles depuis le cockpit. Dans ce cas, le dossier s'affiche sur le même onglet.

5.2 Admission du patient et sélection du dossier

L'admission du patient peut être réalisée à partir du poste maître ou d'un poste distant.

Cliquez sur le bouton **Admission patient**.

Sélectionnez le patient (Cf. chapitre : « *Sélection du patient* »). Cette action ouvre la fenêtre de **Sélection du dossier patient**.



À partir de cette fenêtre, et via les boutons situés dans son en-tête, il est possible de :

- 3. Nouveau Dossier** : permet de démarrer un nouveau séjour en réanimation. D'ouvrir un nouveau dossier.
- 1. Reprendre Dossier** : permet de reprendre un dossier déjà en cours. Par exemple : le patient sort de réanimation vers l'USC, afin d'assurer la continuité du dossier, il est important de cliquer sur **Reprendre Dossier**. Si le dossier est clôturé depuis trop longtemps pour être repris (la durée pendant laquelle un dossier peut être repris est paramétrable), le bouton est désactivé.
- 2. Visualiser dossier** : permet de visualiser l'ancien dossier du patient dans son intégralité.

Lorsque le patient a déjà plusieurs dossiers dans **DIANE**, la fenêtre affiche en tête de liste le séjour prévu dans l'unité dans laquelle vous vous trouvez ; le tri s'effectue ensuite par date puis par l'Etat du dossier : clôturé, non réalisé...

Les dossiers clôturés sont grisés : ils peuvent être visualisés ou repris si la date de clôture est comprise dans l'intervalle de temps permettant la reprise.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1


Aucun dossier n'est en date du jour, ni en état **Transfert en réanimation** le patient n'est donc pas attendu.

- Cliquer sur le bouton **Nouveau dossier** : cette action ouvre une fenêtre demandant de renseigner les données obligatoires pour la gestion du dossier tel que le poids et la taille du patient...
- Saisir les données manquantes.
Cocher la case à cocher **Données estimées** lorsque celle-ci est incertaine. Les données estimées pourront être complétées ultérieurement dans le dossier.
- Cliquer sur le bouton **Valider**
- Chargement et ouverture du dossier
- Le patient est admis, la prise en charge peut débuter.

Remarque : Si lors de son précédent séjour, le patient était porteur d'une infection non clôturée, l'information sera reprise dans cette fenêtre.

Veuillez saisir les informations du patient "ANGELIN Jean" manquantes :

| | Donnée estimée ? |
|---|--------------------------|
| Taille : <input type="text" value="154"/> cm | <input type="checkbox"/> |
| Poids : <input type="text" value="56"/> kg | <input type="checkbox"/> |
| Date de naissance : <input type="text" value="20/12/1965"/> | <input type="checkbox"/> |
| Sexe : <input type="text" value="Homme"/> | <input type="checkbox"/> |
| Date d'entrée : <input type="text" value="11/04/2019"/> | |
| Heure d'entrée : <input type="text" value="16:34"/> | |

 Une infection était en cours sur le séjour précédent !
Pour plus d'information, consultez les dossiers antérieurs.

Valider

5.2.1 Cas de la reprise d'un dossier en transfert

Dans le cas d'un dossier en transfert, deux cas sont possibles à la reprise en réanimation/USC :

- Le **retour du patient dans le service** : dans ce cas, les données du dossier sont conservées
- L'**admission du patient dans un nouveau service** : dans ce cas, les données des composants de type **Evolution médecin**, le score **IGSII** et les composants **AX** dont l'option **Remise à zéro** a été configurée (cases à cocher, menus déroulant, champs de saisie simple et multiligne, groupes de cases à cocher ou de boutons radio) sont réinitialisés. Ceci permet de conserver les informations comme les prescriptions, plan de soin ou les prescriptions mais remet à zéro les champs qui doivent être réévalués comme l'examen clinique d'admission dans le service.

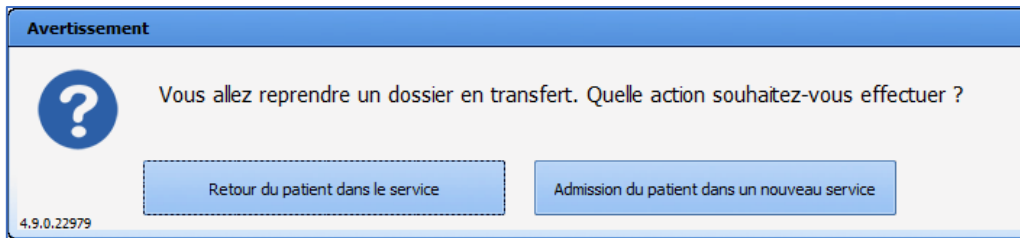


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



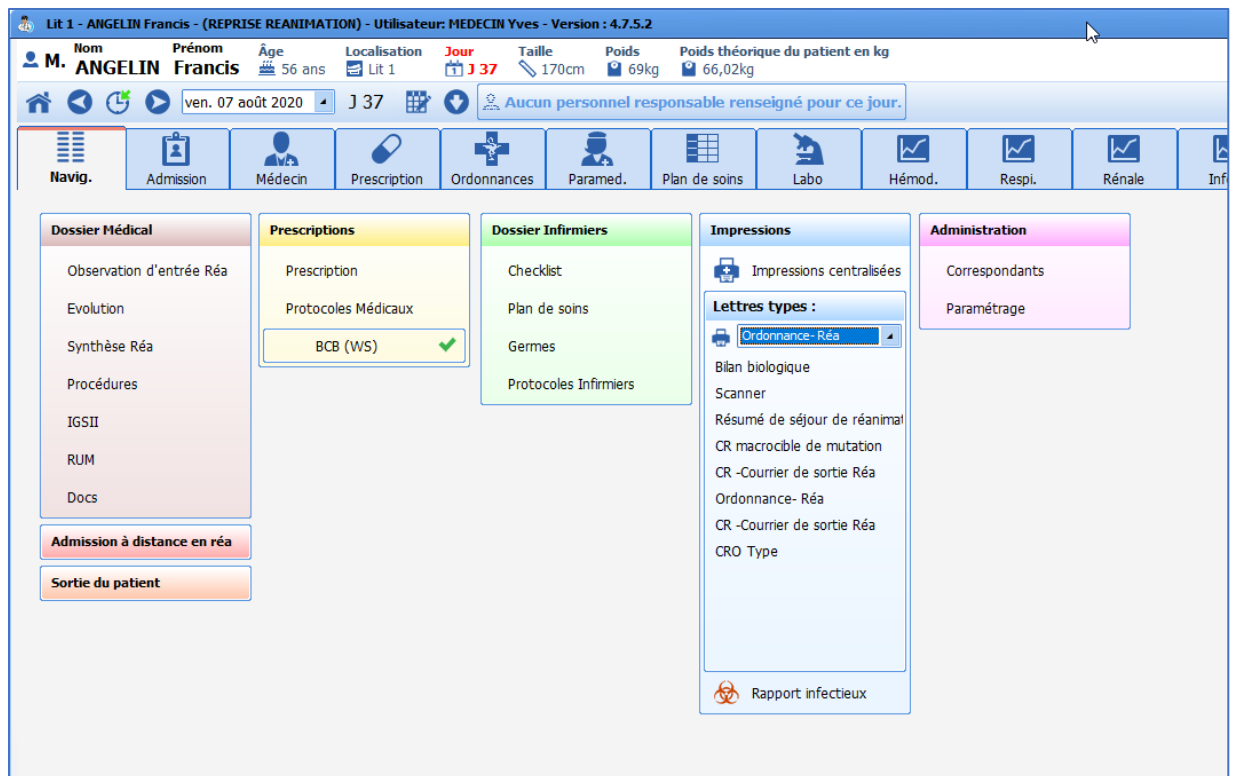
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



5.3 Onglet Navigation

L'onglet **Navigation** donne accès à l'ensemble des onglets de l'application. Ces onglets sont également accessibles directement en cliquant dessus.

Les boutons de l'onglet **Navigation** sont partagés en cinq grandes parties, **Dossiers Médicaux**, **Prescriptions**, **Dossier infirmier**, **Impressions** et **Administration**.



REMARQUE : en fonction de la configuration de votre centre, il est fort probable que vous n'ayez pas les mêmes onglets d'affichés. Il est également possible que vous arriviez sur un autre onglet.

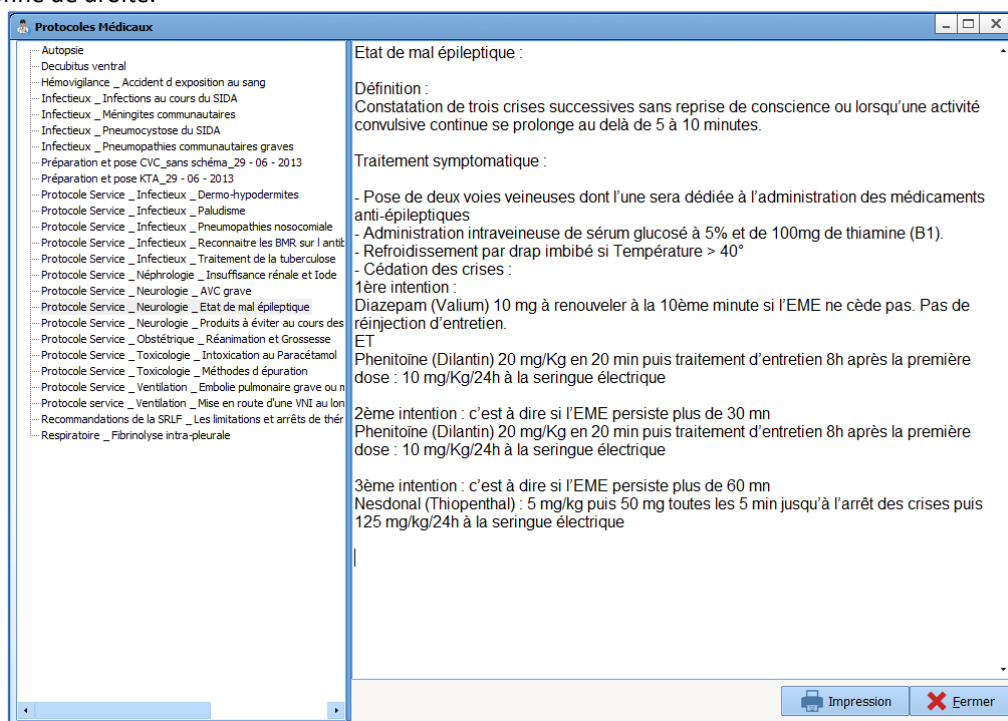
REMARQUE : l'onglet **Navigation** est le seul onglet dans lequel vous pouvez sortir le patient. Pour fermer le dossier patient, cliquez sur le bouton **Sortie du patient** (Cf. chapitre : « *La sortie du patient* »).

Certaines fonctionnalités ne sont accessibles que depuis l'onglet **Navigation** comme l'accès aux protocoles médicaux, à l'impression centralisée ou encore la sortie du patient.

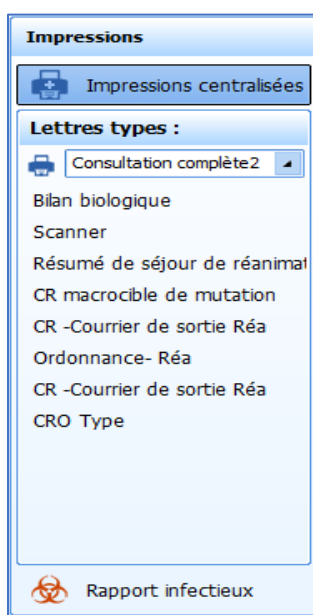
5.3.1 Protocoles médicaux

Cet outil permet de centraliser les protocoles utilisés dans le service.

En cliquant sur **Protocoles médicaux**, une fenêtre s'ouvre regroupant l'ensemble des protocoles médicaux du service. On peut alors sélectionner le protocole voulu dans la colonne de gauche. Il sera alors affiché dans la colonne de droite.



5.3.2 Impressions



La colonne **Impressions** permet un accès à l'impression centralisée (Cf. chapitre : « *L'impression centralisée* »).

Il est également possible d'éditer et d'imprimer certains comptes-rendus ou courriers directement en cliquant dessus.

Le rapport infectieux permet d'éditer un document synthétisant l'ensemble des patients ayant présentés une infection en cours de séjour comme des pneumopathies, colonisation de cathéter ou encore bactériémie.

5.4 Onglet Admission

Cet onglet rassemble les aspects administratifs du dossier patient : de l'admission à la sortie.

The screenshot shows the 'Admission' tab in the DIANE software. The patient's name is Mme CREPIN Juliette. The interface includes a navigation bar with icons for various medical functions. The main form contains the following fields:

- Sexe:** M, F, O (selected)
- Nom Patronymique:** CREPIN
- Nom Marital:** LARDEUR
- Prénom:** Juliette
- Poids (kg):** 80
- Date d'admission:** 18/08/2021
- Date de naissance:** 18/09/1972
- Lieu de naissance:** (empty)
- Situation familiale:** Non renseigné
- JPP:** 0945467
- Taille:** 180
- BMC:** 24,69
- SC:** 2,01
- Provenance:** (empty)
- Maladie chronique:** (empty)
- Type d'admission:** (empty)
- Adresse:** 12 rue de la savonnerie
- Code Postal:** 80000
- Ville:** Amiens
- Pays:** (empty)
- Téléphone 1:** 0322456987
- Téléphone 2:** (empty)
- Email:** (empty)
- Protection juridique:** Tutelle, Curatelle, Sauvegarde de justice, Mineur (all unselected)
- Prévenu:** Oui, Non, Autre (all unselected)
- Directives anticipées écrites:** Oui, Non (all unselected)

There are also checkboxes for 'Assuré(e) social(e)', 'Sans prise en charge', 'Prise en charge 100%', 'Patient non résident payant', 'Mutuelle', and 'Autre'. A checkbox at the bottom indicates 'Le patient a exprimé son souhait de non divulgation de sa présence'.

5.4.1 Sous-onglet Admission

Le sous-onglet **Admission** permet de recueillir les informations administratives du patient comme l'état civil ou encore des mesures de préventions particulières (tutelle, protection juridique, autorisation d'opérer pour les mineurs ...)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| Admission | | Correspondants | Sortie |
|--|---|------------------------------------|--|
| Sexe * <input type="radio"/> M <input checked="" type="radio"/> F | Nom Patronimique * CREPIN | Nom Marital LARDEUR | Prénom * Juliette |
| Date de naissance * 18/09/1972 | Lieu de naissance AMIENS | Situation familiale Concubinage | IPP 0945467 |
| Número de SS 280108056104792 | Couverture Sociale <input type="checkbox"/> Assuré(e) social(e) <input type="checkbox"/> Sans prise en charge <input type="checkbox"/> Prise en charge 100% <input checked="" type="checkbox"/> Patient non résident payant <input type="checkbox"/> Mutuelle <input type="checkbox"/> Autre | | Poids (kg) 56 |
| Adresse 12 rue de la savonnière | | | Taille 175 |
| Code Postal 80000 | Ville Amiens | Pays | IMC 18,286 |
| Téléphone 1 0322456987 | Téléphone 2 | Email | SC 1,638 |
| Informations complémentaires: | | | Provenance |
| | | | Protection juridique: <input type="radio"/> Tutelle <input type="radio"/> Curatelle <input type="radio"/> Sauvegarde de justice |
| | | | Prévenu: <input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non <input type="radio"/> Autre Directives anticipées écrites: <input type="radio"/> Oui <input type="radio"/> Non |

Le plus souvent, la plupart de ces informations proviennent du dossier patient informatisé et ne sont donc pas à compléter. Dans ce cas, ces informations ne sont pas modifiables. Dans le cas où un patient serait enregistré dans **DIANE** sans que l'identité patient ait été créé dans le dossier patient informatisé, il est possible de les compléter directement depuis cet onglet. Dans ce cas, lorsque l'identité patient aura été créé dans le DPI, le logiciel vous proposera de fusionner les dossiers.

5.4.2 Sous-onglet Correspondants

Cet onglet permet de documenter toutes les informations connues concernant les correspondants du patient. Ces informations pourront être utilisées dans les comptes rendus afin d'adresser les courriers et comptes rendus d'hospitalisation.

| Admission | | Correspondants | Sortie |
|--------------------------------|---------------------------|---|---------------------------|
| Personne à prévenir | | Personne de confiance | |
| Nom - Prénom : | Nom - Prénom : | Nom-Prénom : | Nom-Prénom : |
| Lien : | Lien : | Lien : | Lien : |
| Téléphone fixe : | Téléphone fixe : | Téléphone fixe : | Téléphone fixe : |
| Téléphone mobile : | Téléphone mobile : | Téléphone mobile : | Téléphone mobile : |
| Téléphone professionnel : | Téléphone professionnel : | Téléphone professionnel : | Téléphone professionnel : |
| Correspondants médicaux | | | |
| Correspondants | Médecins adresseurs | Médecins traitants 1 Docteur SERPETTE Caroline (Généraliste) | |

5.4.3 Sous-onglet Sortie

Ce sous-onglet permet de renseigner les modalités de sortie du patient comme le lieu de mutation, le mode



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

de transport, etc...

Le champ **Date de la sortie de réa** ne peut pas être renseigné manuellement. Il se renseigne automatiquement lors de la clôture (ou du transfert) du dossier.

RAPPEL : la sortie du dossier se fait via le bouton **Sortie du patient** dans l'onglet **Navigation**. Le sous-onglet présenté ici permet simplement de renseigner certaines données lors de la sortie du patient et pas d'effectuer la sortie en elle-même.

| Intitulé | Famille prévenue |
|----------|------------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

5.5 Onglet Médecin

L'onglet **Médecin** est dédié à la saisie des données de l'interrogatoire, de l'examen clinique, du suivi du séjour et de l'élaboration des comptes rendus.

Cet onglet est composé de plusieurs sous-onglets qui sont décrits dans les prochains chapitres. Certaines données de ces onglets sont disponibles dans les onglets paramédicaux. Ils sont souvent programmés pour être en lecture seule afin que les données médicales ne soient possibles à compléter que par les médecins.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

5.5.1 Sous-onglet Observations d'entrée en Réa

Ce sous-onglet permet de renseigner le motif d'admission, les antécédents médicaux et chirurgicaux, les allergies ou encore les traitements habituels du patient.

Ce sous-onglet permet également la saisie manuelle de l'histoire de la maladie et de l'examen clinique d'admission.

Certaines de ces données (notamment les antécédents) peuvent provenir de dossiers antérieurs si le patient a déjà été suivi dans le logiciel **DIANE**.

Le plus souvent, la saisie dans ces champs est possible via des listes d'items accessibles directement dans chaque champ. Il est préférable d'utiliser les listes plutôt que de la saisie manuelle, cela facilitera les possibilités de requêtes et d'études cliniques.

L'utilisation de ces champs est expliquée dans le chapitre « *Les différents modes de saisie dans DIANE* ».



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



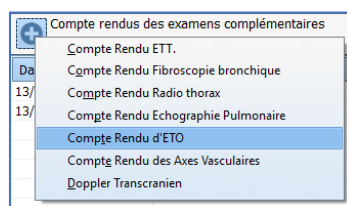
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

| Observation d'entrée Réa | Evolution | Synthèse Réa | Exams.Complémentaires | Engagement thérapeutique | Compte-rendu de sortie |
|--|-----------|---|--|--------------------------|------------------------|
| Motif d'admission 1 <p>Détresse respiratoire aigüe hypoxémique</p> | | Histoire de la maladie 3 <p>Patient pris en charge au domicile par le SAMU pour détresse respiratoire dans un contexte de pneumopathie traité par antibiothérapie depuis 72 h. A son entrée par sédaté / intubé / ventilé. Hémodynamique stable.</p> | | | |
| Antécédents Médicaux 2 <p>HyperTension Artérielle (HTA) essentielle 2016 Asthme dans les atcd</p> | | EXAMEN CLINIQUE A L'ADMISSION | | | |
| Antécédents Chirurgicaux 1 <p>Genou Arthrolyse droite</p> | | Cardio-Vasculaire 4 <p>Souffle carotidien droit hémodynamique instable TA= 10/5 Marbrures des genoux Auscultation Cardiaque Bruits du coeur assourdis</p> | Ventilatoire 3 <p>Râles bronchiques perçus à droite Râles bronchiques perçus Crépitants prédominants à droite Patient intubé FIO2 50% sat 95%</p> | | |
| Allergies médicamenteuses <p>Hyper sensibilité au paracétamol Eczéma </p> | | Neurologique 1 <p>Patient sédaté</p> | Digestif 1 <p>Abdomen souple</p> | | |
| Habitus, Etat Général 1 <p>Tabagisme Fume depuis 5 à 10 années</p> | | Complications antérieures | | | |
| Traitements habituels | | CONCLUSION <p>Epanchement pleural droit compressif : Pleurésie purulente ? Choc septique ?</p> | | | |

5.5.2 Sous-onglet Examens Complémentaires

Le sous-onglet **Exams.Complémentaires** est un tableau permettant d'appeler différentes feuilles dont l'objectif est de renseigner les résultats des différents examens complémentaires effectués dans le service. Il est ainsi possible de renseigner les résultats d'une échographie trans thoracique ou encore d'une fibroscopie bronchique.

Pour appeler une feuille de saisie, cliquer sur l'icône située en haut à gauche du tableau puis sélectionner l'examen complémentaire souhaité à l'aide de la souris.



Il suffit ensuite de renseigner les données dans la feuille correspondante. Une fois les données saisies, cliquer sur **OK**. La feuille se fermera.

Certaines données sont visibles dans le tableau ce qui permet de visualiser l'ensemble des examens pratiqués sur le patient. Il suffit ensuite de cliquer dans le tableau sur la ligne souhaitée pour visualiser l'intégralité des données.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Observation d'entrée Réa **Evolution** Synthèse Réa Exams.Complémentaires Engagement thérapeutique Compte-rendu de sortie

Historique

- 13/05/2018
 - 20:39:09 (Version courante)
 - 20:38:12
 - 14:07:50
- 12/05/2018
 - 19:12:44
 - 19:07:10

Evolution journalière

Patient normotermie.
Hémocs et ECBU prélevés.

[Sur le plan respiratoire:](#)

Patient sédaté / ventilé. RASS-4 FIO2 50% sat 95%
[Résultats du Dernier gaz du Sang:](#)

| | |
|---------------|---------------|
| pH | |
| PaO2 | 72.00mm de Hg |
| PcO2 | 44.00mmhg |
| HCO3 | 26.00mmol/l |
| excès de base | 0.5mmol/l |
| FiO2 | 55% |
| lactates | 13.10mmol/l |

Paul MEDECIN le 13/05/2018 à 14:01

[Sur le plan infectieux:](#)

Leucocytes: 21.15 Giga/L
Polynucléaires:20.61 Giga/L
Procalcitonine:0.46 ng/mL

[Sur le plan rénal:](#)

Diurèse: 500cc /24h
Urée: 5.5 mmol/L
Créat: 60µmol/l

Modèles Diane

- Evolution jour.
- Admission
- Antécédents
- Balance Liqu.
- Dernier gaz du sang
- Derniers param.vitaux
- 1er gaz du sang

Ajouter des informations Avis spécialisé

* **Éditeur de texte intégré** : pour les entrées textuelles longues et mises en forme (gras, italique, couleurs, et des modèles préconfigurés ...)

Le sous-onglet **Synthèse Réa** présente le même fonctionnement et permet d'élaborer une synthèse des évolutions journalières du patient.

Le sous-onglet **Compte rendu de sortie** présente le même fonctionnement et permet d'élaborer le compte rendu de sortie du patient. (Celui-ci pourra être imprimé depuis l'onglet **Navigation** et/ou directement exporté vers le dossier patient informatisé.

2 colonisations
Détail au survol

* Colonisation : BMR
- Germe(s) : Bacilles Gram + : autres

* Colonisation : BHR
- Germe(s) : Candida : autres

L'entrée de patient n'est pas possible à partir de ce poste

5.5.4 Sous-onglet LATA / engagement thérapeutique

Ce sous-onglet comprend un/des tableau(x) permettant d'appeler des feuilles de saisie et de renseigner les informations concernant le niveau d'engagement thérapeutique par les équipes médicales.

Les données saisies seront visibles dans le tableau de synthèse afin de faciliter la visibilité des informations.

Saisie avancée

RGDS LATA

Saisi par : Diane SYSTEM

Date d'occurrence : 16/07/2020 18:15:57

Liste des enregistrements

Nouveau
16/07/2020 18:15:57

ENGAGEMENT THERAPEUTIQUE

Niveau d'engagement
Engagement maximal raisonné

Décision collégiale du :
16/07/2020

Directives anticipées écrites

Intervenant extérieur consulté

Nom et fonction du/ des consultant(s):

Médecins présents 1

Réanimateurs
MEDECIN Yves

LE MEDECIN RESPONSABLE ASSURE:

Avoir consulté l'équipe de soins concernant la décision et ses modalités

Avoir consulté le patient conscient et apte à consentir concernant la décision et ses modalités

Ne pas avoir consulté le patient car celui-ci était inconscient ou inapte à consentir

S'être assuré de l'existence potentielle de directives anticipées ou de souhait antérieurement exprimés par le patient

Avoir consulté la personne de confiance (si désignée) concernat la décision et ses modalités

Avoir consulté la personne référente et les proches concernant la décision et ses modalités

Assure avoir consigné les motifs de l'identité des intervenants

TRAITEMENTS LIMITES OU ARRETES

Message cardiaque externe en cas d'ACR Oui Non

Intubation quelque soit la situation Oui Non

Extubation Oui Non

Abstention ou ablation de la canule de trachéotomie quelle que soit la situation Oui Non

Limitation de la ventilation mécanique par limitation de la FIO2 Oui Non

Limitation de la ventilation mécanique par limitation du mode ventilatoire Oui Non

Nouvel enregistrement à partir des valeurs courantes **Imprimer** **Modifier** **Fermer**



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

5.6 MD Onglet Prescription

L'onglet **Prescription** permet à l'utilisateur ayant les droits applicatifs, de prescrire tout acte ou thérapeutique nécessaires au patient. La signature des prescriptions permet la génération du plan de soins.





L'onglet de prescription est composé de différentes zones appelées **Champs de prescriptions** (exemple : IV, per-os ...) permettant une meilleure lecture des prescriptions en cours.

1 : Signature de prescription : cette zone permet la validation de la prescription

2 : Analyse de la prescription : cette zone permet de signaler des alertes automatiques quant aux potentielles incompatibilités médicamenteuses, surdosages ou encore allergies.

3 : Informations patient : cette zone permet un retour de certaines informations sur le patient comme les antécédents ou les allergies.

4 : Calculs du volume, des calories et de l'azote : cette zone permet de visualiser le volume, le nombre de calories ainsi que la quantité d'azote estimées sur 24h, au sein de la prescription en cours.

5 :   cette zone située à gauche de chaque champ de prescription permet de prescrire les médicaments, soins ou surveillances souhaités. Le bouton  permet d'ouvrir la fenêtre de prescription et le bouton  donne un accès direct aux favoris de prescription.


6 : Champ de prescription : un champ de prescription est une zone qui regroupe plusieurs prescriptions du même type. Par exemple, le champ de prescription **Antibio./Anti-infectieux** servira à la prescription de tous les antibiotiques.

Si des prescriptions ont été effectuées dans un champ de prescription qui n'est pas présent dans l'affichage en cours, elles sont visibles dans un champ **Autres (non configurées)**, automatiquement ajouté pour permettre l'affichage de l'ensemble des prescriptions.

Autres (non configurées)

2 **Amoxicilline + acide clavulanique** : 500 mg 1x/j 

7 : Etat de la prescription : cette zone située à droite de chaque champ de prescription permet de renseigner son état par un système d'icônes.

8 :  L'œil est un indicateur d'information contextuelle. Cette zone permet d'obtenir des informations sur le patient au survol de la souris. Il est par exemple possible de voir directement les constantes ou encore les derniers résultats biologiques afin de faciliter la prescription.

9 : **Champ de recherche des favoris de prescription** : Cette zone permet de retrouver un favori de prescription pour le prescrire automatiquement dans le champ de prescription qui lui est associé. La recherche peut se faire à partir du libellé ou du nom commercial d'un des produits (produit principal ou diluant).

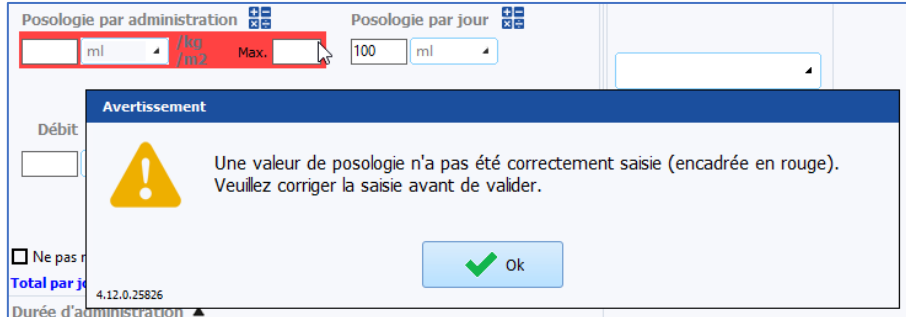
5.6.1 La fenêtre de prescription experte

1 **Sélection de la molécule** : cette zone permet de sélectionner la molécule ainsi que sa forme galénique. (Ex : Noradrénaline : ampoule de 8 mg dans 4 ml). Lors de l'écriture des premières lettres dans le champ de saisie, la liste des médicaments correspondants (provenant du livret thérapeutique de l'établissement et/ou de la base de données sur les médicaments apparaît. Il suffit de choisir la molécule et la forme galénique souhaitée). Il est

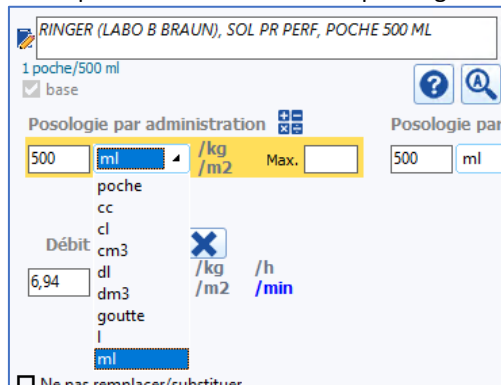
également possible de saisir un produit via l'un de ses codes UCD 7, UCD 13 ou CIP 13.

2 Posologie par administration : cette zone permet de choisir la quantité de médicament par administration. Il est possible de modifier l'unité (mg, gouttes, etc...) via le menu déroulant. L'adaptation de la posologie selon le poids, la surface corporelle ou la durée se fait en cliquant sur **kg**, **m²**, **h** ou **min**, à droite des champs de saisie.

La saisie de la posologie est obligatoire. Si elle n'est pas saisie, il est impossible de valider la fiche de prescription.



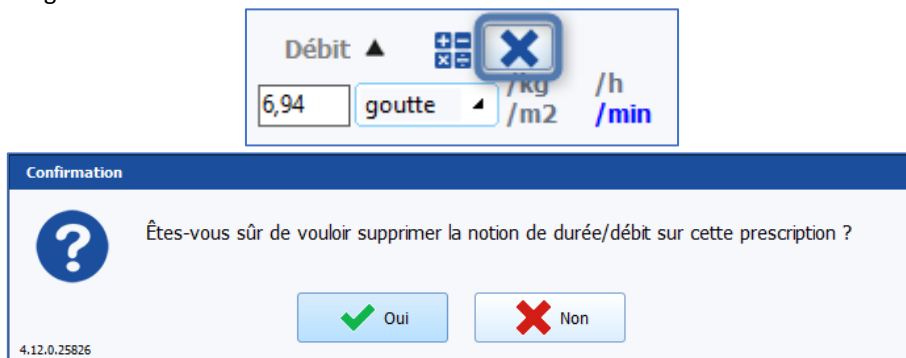
Le choix de l'unité de la posologie se fait par l'intermédiaire d'un menu déroulant. Les unités proposées sont compatibles avec le dosage du produit pour éviter la saisie d'une posologie avec une unité incompatible.



REMARQUE : la modification de cette zone modifie automatiquement les zones de débit et de posologie par jour

3 Débit : cette zone permet de modifier le débit renseigné en unité de la molécule (mg, g, gouttes ...). Dans le cas d'une perfusion à la seringue auto-pousseuse, le débit en ml/h (par exemple) se renseigne dans la zone **Débit de la perfusion (17)**.

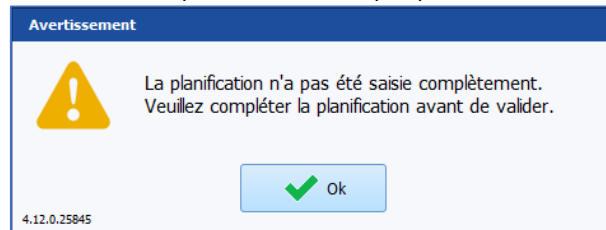
La suppression du débit se fait par le clic sur le bouton . Il faut ensuite confirmer cette suppression en validant le message de confirmation.




4 Durée d'administration : cette zone permet de renseigner la durée sur laquelle le traitement doit être poursuivi. En choisissant « débit continu », cela signifie qu'il n'y a pas de coupures entre les différentes administrations.

5 Planification : cette zone permet de renseigner la fréquence d'administration d'un traitement (Ex : toutes les 8 heures, injection unique, ...).

La planification est obligatoire : si elle n'est pas saisie, il n'est pas possible de valider la prescription.



REMARQUE : afin d'éviter des incohérences de prescription, lorsque « débit continu » est choisi dans la zone de durée d'administration, la zone de planification sera « en continu » par défaut. De même, il n'est pas possible de préciser une durée d'administration quand « débit continu » est choisi.

6 Administration urgente : cette case à cocher permet de signifier dans le plan de soins, grâce à l'icône  que l'administration du traitement est urgente. La police du résumé de cette prescription sera en rouge.

7 Heure non définie : cette case à cocher permet de ne pas programmer d'heure de départ de l'administration du traitement. Dans le plan de soins, l'infirmier(e) pourra planifier lui-même l'heure de la première administration du traitement, ce qui déplacera automatiquement les prochaines administrations tout en conservant l'intervalle entre chaque. (Exemple : si une prescription de Lovenox 4000UI /24H est faite dans l'après-midi mais que l'habitude de service est que les injections soient faites à 19H, l'infirmier pourra modifier l'heure d'injection et les injections se caleront toutes le soir à 19H chaque jour). Cela permettra également de programmer des injections à H+6 après retour de bloc par exemple.

8 Date/heure de début : cette zone permet de programmer la date et l'heure du début de traitement

9 Précisez une durée : cette zone permet de préciser la durée du traitement (exemple : Clamoxyl 3g / jour **pendant 5 jours**). Il est également possible de programmer le jour auquel la prescription devra s'arrêter.

10 Représentation graphique : cette zone permet d'avoir un aperçu graphique de la fréquence d'administration du traitement prescrit. Une barre bleue continue représente une administration continue (comme une perfusion par exemple) et un traitement administré 3 fois par jour apparaîtra sous la forme de 3 traits bleus répartis toutes les 8 heures.

11 Zone suppression et favoris : l'icône « poubelle » permet de supprimer la prescription en cours de rédaction et ainsi de pouvoir recommencer à zéro.

L'icône étoile permet de créer un favori. Pour qu'une prescription devienne un favori privé (c'est-à-dire, uniquement visible pour l'utilisateur qui l'a créé), il suffit de cliquer sur cette icône puis de cliquer sur **Favoris privés**). Lorsque l'utilisateur a les droits, celui-ci peut créer un « favori public » qui sera disponible pour l'ensemble des prescripteurs.

12 Remarques du pharmacien : les prescriptions éditées dans **DIANE** sont contrôlées par le pharmacien. Celui-ci peut émettre des remarques qui sont visibles dans cette section. Leur attribuer un critère de gravité plus ou moins important par la présence d'une bille de couleur. Le commentaire sera visible dans la zone de résumé de prescription.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

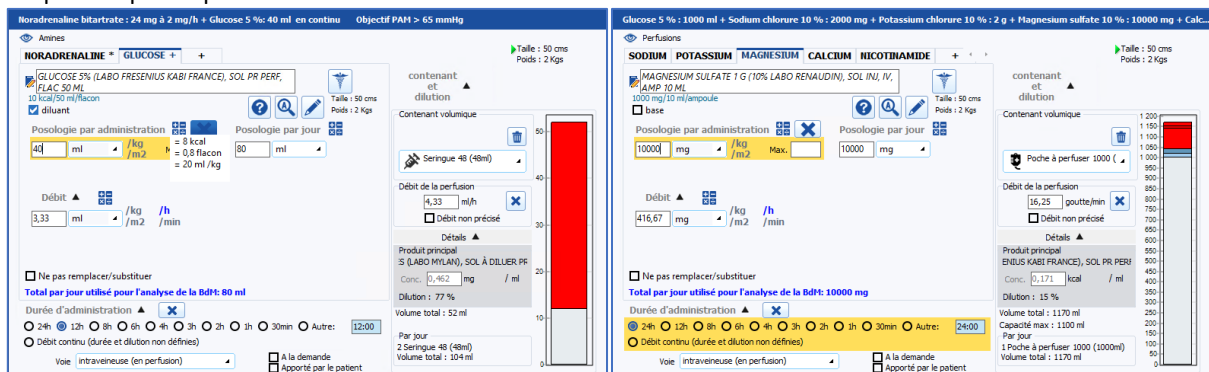
13 Commentaire : permet d'associer un commentaire à la prescription. Celui-ci sera visible dans le plan de soins.

14 Condition : permet d'associer une condition à une prescription. (Ex : si tension artérielle systolique > 16 mmHg)



15 Détail : cette zone permet de visualiser certains détails concernant le contenu d'une seringue ou d'une poche de perfusion (concentration de la molécule après dilution, volume perfusé ...)

16 Représentation graphique d'une dilution : cette zone offre une représentation graphique indiquant le volume de chacun des composants qui constituent la seringue.

Si le volume total de la prescription dépasse la contenance d'une seringue ou la capacité maximale d'une poche, la représentation graphique apparaît en rouge pour indiquer que le contenant volumique sélectionné n'est pas adapté à la prescription.



17 Débit de la perfusion : cette zone permet de renseigner le débit en ml/h d'une dilution. La modification de ce champ modifie les champs de posologie par jour (21), posologie par administration (2) et de débit en mg/h (3).

18 Contenant volumique : cette zone permet de choisir le type de contenant pour une administration IV (seringue ou poche de perfusion) et son volume. Une icône permet de repérer facilement le type de contenant (seringue  ou poche .

19 Onglet Diluant : cet onglet permet d'associer plusieurs molécules à l'intérieur d'une même perfusion. Un onglet par molécule doit être ouvert. Ceci permet par exemple d'associer des ions dans une base.

20 MAX : ce champ permet de limiter la prescription à une dose maximale.

21 Posologie par jour : ce champ permet de renseigner la posologie par jour. Ce calcul se fait automatiquement en indiquant la posologie et la fréquence d'administration d'un traitement ou encore en renseignant la dose et le débit d'une perfusion.

22 Informations d'historique du dossier (œil) : Ce bouton permet d'afficher une zone qui affiche des informations sur le patient. Il est par exemple possible de voir directement les constantes ou encore les derniers résultats biologiques afin de faciliter la prescription.

23 Lier à un événement : ce champ permet de lier la prescription à un événement (entrée ou sortie de bloc, réveil ou réanimation).

24 Voie : ce champ permet de renseigner la voie d'administration du produit. La voie est remplie automatiquement en fonction des données provenant de la base de données sur les médicaments. Si plusieurs voies sont possibles, il faut utiliser le menu déroulant pour sélectionner la voie souhaitée. Dans le cas où la voie

ne serait pas parmi les propositions, il est possible d'utiliser le choix **Autre** qui permet de la saisir manuellement.

Autre voie d'administration :

Veillez saisir la voie d'administration (valeur actuelle = "intraveineuse (en perfusion)")

Le résumé de la prescription s'affiche dans le bandeau supérieur de la fiche de prescription.

Dobutamine 250 mg (labo panpharma), sol à diluer pr perf, flac 20 ml : 2 mg; Voie intraveineuse (en perfusion) 1x/j

5.6.2 La fenêtre de prescription guidée

La fenêtre de prescription guidée permet une saisie plus ergonomique et mieux guidée, ce qui la rend plus simple à utiliser que la *fenêtre de prescription experte*.

Il est possible de passer de la fenêtre guidée à la fenêtre experte grâce à un bouton dans le bandeau supérieur.

Vous utilisez la fenêtre de prescription guidée

Passer à la fenêtre de prescription guidée

Amines

Vous utilisez la fenêtre de prescription guidée

Données du dossier

Taille : Poids :

Quantité de produit administrée (24h) : Aucune saisie

Produit principal

DOBUTAMINE 250 MG (LABO PANPHARMA), SOL À DILUER PR PERF, FLAC 20 ML

Mode de prescription

Débit contrôlé intraveineuse (en perfusion)

Quelle posologie souhaitez-vous pour ce produit ?

Par contenant : mg / kg / m²

Débit produit : mg / kg / m² / 24h / h / min

Je prescris...

Quoi / Combien ?

Dobutamine 250 mg (labo panpharma), sol à diluer pr perf, flac 20 ml : 300 mg (20ml)

Comment ?

Débit contrôlé : V=0,83 ml/h soit 12,5 mg/h
Concentration finale : 15 mg/ml
Intraveineuse (en perfusion)
Contenant volumique non précisé

20ml

Commentaire : Saisir un commentaire...

- La fenêtre de prescription se décompose en plusieurs étapes qui diffèrent selon le type de prescription. Sept types de prescriptions sont disponibles : **Injection directe, Administration courte, Garde veine, Hydrat / alim, Débit contrôlé, Débit continu, Per os, Par concentration et Autre**



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| Types de prescription | Etapes |
|---|---|
| Injection directe Per os Débit continu | <ol style="list-style-type: none"> 1. Produit principal 2. Mode de prescription 3. Posologie 4. Planification |
| Administration courte Hydrat / alim Débit contrôlé Autre | <ol style="list-style-type: none"> 1. Produit principal 2. Mode de prescription 3. Posologie 4. Produit(s) additionnel(s) 5. Contenant volumique 6. Durée et débit d'administration 7. Planification |
| Garde veine | <ol style="list-style-type: none"> 1. Produit principal 2. Mode de prescription 3. Durée et débit d'administration 4. Planification |
| Par concentration | <ol style="list-style-type: none"> 1. Produit principal 2. Mode de prescription 3. Posologie 4. Durée et débit d'administration 5. Planification |

5.6.2.1 Produit principal

Quel produit principal voulez-vous prescrire ?

Apporté par le patient
 Ne pas remplacer / Substituer

L'étape de sélection du produit principal peut se faire à partir d'étiquettes permettant de sélectionner en un clic un produit fréquemment utilisé (le nombre d'étiquettes par champ de prescription est limité à 10).

Le produit peut également être saisi manuellement dans le champ de saisie dédié.

NORADRENALINE 8 MG SS SULFITES (LABO MYLAN), SOL À DILUER PR PERF, AMP 4 ML



: affichage de la monographie



: affichage du commentaire pharmacien associé au produit dans le livret thérapeutique



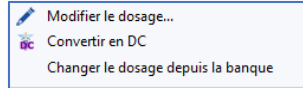
: suppression de la saisie du produit principal



: zone d'affichage des icônes liées au produit (voir [Iconographie de la fenêtre de prescription guidée](#))



: actions pour le produit



: options de recherche

Dans le cas d'un médicament antibiotique ou d'un produit de la liste en sus (LES), il est indispensable de saisir le formulaire associé pour accéder à l'étape suivante.

5.6.2.2 Mode de prescription

L'étape de saisie du mode de prescription se décompose en 2 parties :

- La saisie du type de prescription : selon le produit principal sélectionné, certains types de prescriptions sont incompatibles et sont affichés sur fond rouge. Une indication précise la cause de l'incompatibilité si l'on tente de sélectionner un type incompatible.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Non compatible avec un produit à dilution obligatoire

Injection directe Administration courte Garde veine Hydrat / alim
 Débit contrôlé Débit continu Per os Par concentration Autre

- La saisie de la voie d'administration : les voies récupérées du livret thérapeutique ou de la base de données sur les médicaments sont affichées. Le choix Autre permet de saisir une autre voie ou de laisser le champ vide pour ne préciser aucune voie.

Précisez la voie d'administration

50 caractère(s) restant(s)

La saisie du type de prescription est nécessaire pour accéder à l'étape suivante.

5.6.2.3 Posologie

Quelle posologie souhaitez-vous pour ce produit ?

Par contenant :

Débit produit :

En fonction du type de prescription sélectionné, l'étape de saisie de la posologie se présente différemment.

Injection directe ou Per os :

Par administration :

Administration courte :

Par contenant :

Hydrat / alim :

Par jour :

Débit contrôlé :

Par contenant :

Débit produit :

Débit continu :

Débit produit :

Par concentration :



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Concentration souhaitée : mg /ml

Par contenant : mg / kg / m²

Capacité de la seringue :

Débit produit : mg / kg / h / m² / 24h / min

Autre :

Par admin. / contenant : 8 mg / kg / m²

Débit produit : mg / kg / h / m² / 24h / min



: permet de convertir la posologie ou le débit dans une unité compatible

| | |
|--------------|----------------------|
| = 4 ml | = 14,4 mg /h |
| = 1 ampoule | = 240 microg /min |
| = 0,1 mg /kg | = 0,35 g /jour |
| | = 7,2 ml /h |
| | = 0,12 ml /min |
| | = 172,8 ml /jour |
| | = 1,8 ampoule /h |
| | = 0,03 ampoule /min |
| | = 43,2 ampoule /jour |



: permet de supprimer la valeur du débit

5.6.2.4 Produit(s) additionnel(s)

Ajouter d'autres produits

Prescription incomplète : le diluant n'est pas renseigné.

DOBU
NORADRE
ADRENALINE
DOPAMINE
ATROPINE
EPHEDRINE

Diluant obligatoire

Ajouter un produit
Continuer

Il est possible d'ajouter jusqu'à 7 produits additionnels. Si le produit principal est un produit à dilution obligatoire, le premier produit additionnel doit obligatoirement être le diluant. Dans ce cas, la mention **Diluant obligatoire** est affichée et la case à cocher **Diluant** est cochée et grisée.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

GLUCOSE 10% (LABO B BRAUN), SOL PR PERF, POCHE 500 ML

Diluant obligatoire

Diluant
 Ne pas remplacer / Substituer

Par contenant : ml / kg
 / m²

Le fonctionnement de cette étape est similaire à la saisie du produit principal pour les produits antibiotiques et LES.

5.6.2.5 Contenant volumique

Le choix du contenant volumique dépend du type de prescription sélectionné. Si le type est **Administration courte** ou **Autre**, il est possible de choisir entre les contenants de type **Poche** et **Seringue**. Le type **Hydrat / alim** ne permet que les contenants de type **Poche** et le type Débit contrôlé n'autorise que les contenants de type **Seringue**.

Quel est le contenant volumique et sa capacité ?

poche **seringue**

Capacité

Continuer

La saisie du contenant volumique n'est pas obligatoire. De même, il est possible de ne saisir que le type (**Poche** ou **Seringue**), sans préciser la capacité.

5.6.2.6 Durée et débit d'administration

En fonction du type de prescription sélectionné, l'étape de saisie de la durée et du débit d'administration se présente différemment.

Administration courte :

Quelle est la durée ?

10min 15min 20min 30min 45min 1h Autre

Continuer

Garde veine :

Quel est le débit de la perfusion ?

ml/h


Continuer

Hydrat / alim :

Quel est le débit de la perfusion ?

goutte/min

Quelle est la durée ?




Débit contrôlé, Débit continu ou Autre :

Quel est le débit de la perfusion ?

ml/h

Quelle est la durée ?



Pour **Administration courte**, les étiquettes de durées correspondent à des durées de 10 minutes à 1h.
 Pour **Hydrat / alim, Débit contrôlé, Débit continu et Autre**, les étiquettes de durées correspondent à des durées de 30 minutes à 24h.

Le **Débit non précisé** n'est pas possible pour les prescriptions de type **Hydrat / alim**.

En **Garde veine**, la prescription est en continu : il n'est pas possible de saisir une durée.

5.6.2.7 Planification


A partir de

A la fréquence suivante :

Condition

Pour une durée de :

Jours :



La planification de la prescription se décompose en 3 étapes : le début (**A partir de**), la fréquence (**A la fréquence de**) et la durée (**Pour une durée de**).

A partir de :

Le début de la prescription peut être **Maintenant, Demain, Lié à un événement, Urgent** ou à une **Heure non planifiée**. Il est possible de saisir manuellement une date et une heure de début.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Dans le cas d'un début de prescription lié à un événement (après entrée ou sortie de bloc ou réveil ou réa), il est possible de saisir un décalage en jours et/ou en heures.

Maintenant Demain **Lié à un événement** Urgent Heure non planifiée

2 jour(s) 12:00 Après entrée réa

Après entrée bloc
Après sortie bloc
Après entrée réveil
Après sortie réveil
Après entrée réa
Après sortie réa

A la fréquence de :

Les fréquences disponibles sont : **Unique, En continu, Autre, Manuelle** ainsi que toutes les répétitions de planification horaires configurées.

La fréquence manuelle et les répétitions configurées affichent une grille de saisie par heure.

A la fréquence suivante :

Unique A minuit Au coucher L'ap. midi Le matin Le midi Le soir

M,M,Soir Mat,Soir En continu Autre Manuelle

Les heures suivantes :

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|------|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|------|---|----|----|------|----|----|----|
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | | | |
| | | 8 mg | | | | | | | | | | | | | | 8 mg | | | | 8 mg | | | |

Le choix **Autre** permet une planification en :

- X fois par mois/semaine/jour/heure/minute
- X fois tou(te)s les Y mois/semaine(s)/jour(s)/heure(s)/minute(s)
- X fois sur Y mois/semaine(s)/jour(s)/heure(s)/minute(s)

Condition :

Champ de saisie permettant de conditionner la prescription.

Condition

Objectif PAM > 65 mmHg

Pour une durée de :

Le choix de la durée n'est pas possible lorsque la fréquence est en **Unique**.

Il est possible de planifier la prescription :

- **Pendant** X mois/semaine(s)/jour(s)/heure(s)/minute(s)
- **Jusqu'au** date/heure
- **Lié à un événement** (X mois/semaine(s)/jour(s)/heure(s)/minute(s) après l'événement)
- **Durée non précisée**

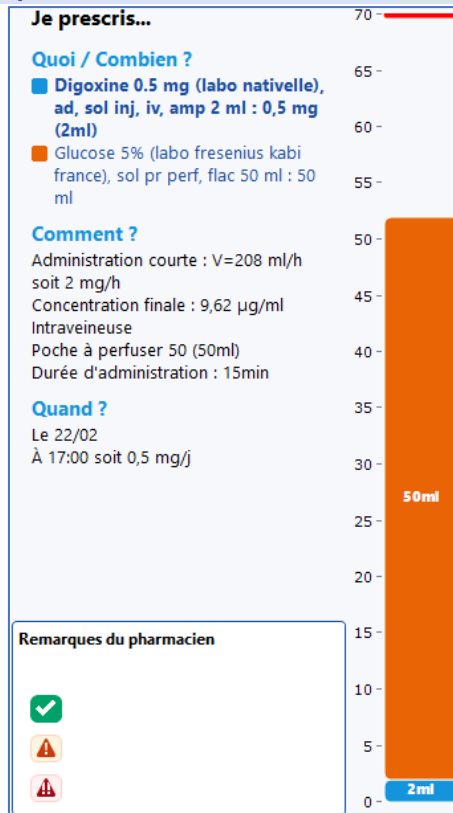
Si la durée est supérieure ou égale à 2 jours, un composant permet de choisir les jours d'application de la prescription. Par défaut, tous les jours sont sélectionnés.

Jours : **L M M J V S D**

Si le début de la prescription est lié à un événement, donc à une date inconnue, le choix **Jusqu'au** n'est pas disponible.



5.6.2.8 Résumé de la prescription



La partie droite de la fiche de prescription guidée affiche le résumé de la prescription en cours d'édition. Cet affichage est mis à jour en temps réel au fur et à mesure de la complétion de la prescription.

La partie supérieure de la zone affiche les éventuels avertissements relatifs à la prescription (dose maximale ou létale dépassée ou concentration minimale non respectée pour les produits ayant ces données renseignées dans le livret thérapeutique). Le dépassement de la dose létale et/ou le non-respect de la concentration minimale bloquent la validation de la prescription.

Avertissements
⚠ Dose maximale dépassée pour
Paracetamol 500 mg (doliprane),
gélule (> 8,8 g/j)

Avertissements
⚠ La concentration minimale pour
ce produit est de 5,00 mg/ml

La zone **Quoi / Combien ?** affiche les différents produits prescrits ainsi que leur dosage et leur posologie. Le produit principal et les produits secondaires sont affichés en gras, contrairement au diluant. Pour chaque produit, une pastille de couleur correspond à la légende de la représentation graphique du contenant volumique.

La zone **Comment ?** affiche le type et le mode d'administration, la posologie (quantité, débit produit, concentration), le contenant volumique, le débit de perfusion et la durée d'administration.

La zone **Quand ?** affiche la planification de la prescription : début, fréquence et durée.

Si un ou plusieurs produits ont un volume, la représentation graphique affiche le ou les volumes des produits, chacun ayant une couleur qui lui est propre. Si le contenant saisi est une seringue, un trait rouge matérialise la capacité de la seringue. Dans le cas d'une poche, le trait rouge matérialise le volume maximal de la poche.



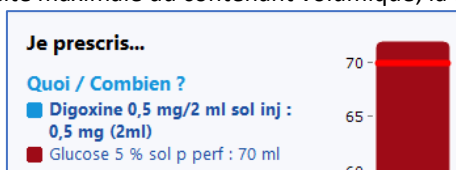
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Si le volume total dépasse la capacité maximale du contenant volumique, la couleur passe au rouge foncé.



5.6.2.9 Remarques du pharmacien

Les prescriptions éditées dans **DIANE** sont contrôlées par le pharmacien.

Remarques du pharmacien

la prescription a été modifiée, une validation pharmaceutique est nécessaire

✓

⚠

⚠

Celui-ci peut approuver ou émettre des remarques (2 niveaux de gravité) qui sont visibles dans cette section.

| Remarques du pharmacien | Remarques du pharmacien | Remarques du pharmacien |
|----------------------------|---|---|
| <p>✓</p> <p>⚠</p> <p>⚠</p> | <p>✓</p> <p>commentaire</p> <p>⚠</p> <p>⚠</p> | <p>✓</p> <p>commentaire</p> <p>⚠</p> <p>⚠</p> |

Le commentaire sera visible dans le résumé de prescription.

Digoxine 0.5 mg (labo nativelle), ad, sol inj, iv, amp 2 ml (0,5 mg/2 ml/ampoule) : 0,5 mg + Glucose 5% (labo fresenius kabi france), sol pr perf, flac 50 ml: 50 ml; D=15min; Voie intraveineuse à 17:00 le 22/02

remarque du pharmacien

5.6.2.10 Iconographie de la fiche de prescription guidée

- Produit non diluable
- Dilution obligatoire
- Produit dopant
- Le produit requiert la validation d'un médecin sénior
- Antibiotique : formulaire à compléter
- Antibiotique : formulaire complété
- Produit faisant partie de la liste en sus (LES) : code LES manquant ou non inscrit
- Produit faisant partie de la liste en sus (LES) : prise en charge non connue
- Produit faisant partie de la liste en sus (LES) : produit remboursé (code LES renseigné inscrit)



Ne pas conduire sans avoir lu la notice



Ne pas conduire sans l'avis d'un professionnel de santé



Danger : Ne pas conduire. Pour la reprise de la conduite, demandez l'avis d'un médecin



Dose quotidienne maximale dépassée



Dose létale dépassée



Concentration minimale non respectée

5.6.3 Zone de prescription simplifiée

Pour les prescriptions de traitement per-os il est possible d'utiliser une fenêtre de prescription simplifiée. Son fonctionnement est décrit dans le chapitre [la prescription de traitement per-os](#) la prescription de traitement per-os

- 1 Sélection de la molécule
- 2 Planification
- 3 Zone favoris
- 4 Icône poubelle
- 5 Icône crayon
- 6 Icône caducée
- 7 Zone validation / annulation de la prescription.
- 8 Durée du traitement
- 9 Posologie

5.6.4 Iconographie des champs de prescription



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

- 3 2 Cette case qui précède le texte de la ligne de prescription indique depuis combien de jours cette ligne de prescription est active.
- 8 4 Elle prend également une couleur orangée pour indiquer une interaction sur cette ligne de prescription (en posant le curseur de la souris dessus, les détails de l'interaction apparaissent).
- 8 8 Elle prend une couleur bleu-gris pour indiquer que cette saisie contient des unités non sécurisables car le dosage d'au moins un produit a été modifié ou n'a pas pu être récupéré depuis la base de données sur les médicaments du fait de posologies incompatibles.

5.6.4.1 Code visuel des prescriptions

La couleur normale d'une prescription est **Bleu foncé** pour le produit principal, et noir pour les informations complémentaires. Le clic sur la ligne de résumé permet d'ouvrir la fenêtre d'édition de la prescription afin de la consulter ou de la modifier.

Avant la signature de la prescription, la barre est rouge

The screenshot shows a prescription bar titled "Amines". On the left, there are icons for a plus sign and a star. The main text reads "1 **Dobutamine** : 250 mg à 5 µg/kg/min (5 mg/ml) en continu". On the right side, there is a red vertical bar and a green double arrow icon.

Lorsque la prescription est signée la barre rouge passe au vert

The screenshot shows a prescription bar titled "Antalgiques". On the left, there are icons for a plus sign and a star. The main text lists four items: "1 **Morniflumate** : 200 mg; Voie rectale 2x/j", "1 **Morphine chlorhydrate** : 100 ml; Voie SC 1x/j", "1 **Nalbuphine chlorhydrate** : 0,2 mg/kg; Voie IM 3x/j Si douleurs malgré paracétamol et AINS", and "1 **Paracétamol** : 15 mg/kg; Voie rectale 3x/j En systématique". On the right side, there are four green vertical bars and four green double arrow icons.

La barre vert foncé signale une prescription qui vient d'être modifiée.
La barre vert clair signale une prescription en cours.

The screenshot shows a prescription bar titled "Sédation/Analgésie/Curarisation". On the left, there are icons for a plus sign and a star. The main text reads "1 **Atracurium besilate** (50 mg/5 ml/ampoule) : 0,5 mg/kg à 15h44". On the right side, there is a red hatched vertical bar and a red double arrow icon.

Si la barre est rouge hachurée, cela indique que la prescription est impactée par un changement de poids et/ou de taille du patient réalisé depuis la dernière signature. Ce cas concerne uniquement les prescriptions avec une posologie exprimée en fonction du poids ou de la surface corporelle du patient. Par exemple, sur une prescription « en continue » cela modifie la quantité par jour à administrer.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| + ★ Antalgiques | | 👁 |
|-----------------|---|---|
| 1 | Morniflumate : 200 mg; Voie rectale 2x/j | ▶ |
| 1 | Morphine chlorhydrate : 100 mg; Voie SC 1x/j | ▶ |
| 1 | Nalbuphine chlorhydrate : 0,2 mg/kg; Voie IM 3x/j Si douleurs malgré paracétamol et AINS | ▶ |
| 1 | Paracétamol : 15 mg/kg; Voie rectale 3x/j En systématique | ▶ |
| 1 | Tramadol chlorhydrate : 100 mg + Diluant non précisé : 50 ml; D=15min; Voie IV 1x/j | ▶ |

La ligne rose indique que cette ligne est une prescription demandée par le médecin et administrée par l'infirmier. Elle doit être validée par le médecin La posologie, dans ce cas, est en rouge.

| + ★ Amines | | 👁 |
|------------|---|----|
| 1 | Noradrenaline bitartrate : 8 mg (0,16 mg/ml) 1x/j en urgence | ▶▶ |

La ligne orange indique qu'il s'agit d'une prescription urgente.

| + ★ Antibiotiques | | 👁 |
|-------------------|--|---|
| 1 | Amoxicilline : 1 g + Sodium chlorure 0,9 % : 30 ml; D=30min 3x/j | ▶ |

La ligne indique qu'il s'agit d'une prescription d'antibiotique à compléter. Une fois complétée, la ligne apparaît en bleu.

| + ★ Antibiotiques | | 👁 |
|-------------------|--|---|
| 1 | Amoxicilline : 1 g + Sodium chlorure 0,9 % : 50 ml; D=30min 3x/j | ▶ |

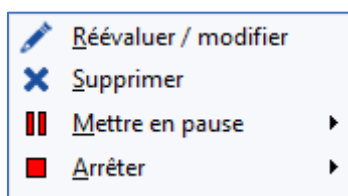
5.6.4.2 Signification des icônes à droite des lignes de prescription

- ▶ : Prescription en cours.
- ▶▶ : Prescription en cours sans date de fin programmée.
- ▶| : Fin programmée (bientôt à terme) – Fin programmée dans la journée. La prescription sera considérée comme terminée une fois la date et heure passée et ne sera pas conservée le jour suivant
- ▶|| : Pause programmée (bientôt en pause) – Pause programmée dans la journée. La prescription sera considérée en pause une fois la date et heure de fin passée et sera conservée les jours suivants tant qu'elle reste dans cet état.
- : Prescription terminée
- || : Prescription en pause
- ! : Arrêt urgent – A la différence d'un arrêt classique, un arrêt urgent signifie que lors de la signature du médecin, toutes les occurrences en état **A faire** seront retirées du plan de soins (y compris les occurrences antérieures à l'heure actuelle)
- ||| : Pause urgente – à la différence d'une pause classique, une pause urgente signifie que lors de la signature du médecin toutes les occurrences en état **A faire** seront retirées du plan de soins (y compris les occurrences antérieures à l'heure actuelle)

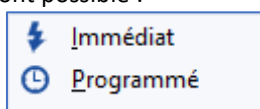
»?» : Prescription à valider. La prescription a une date antérieure à la date du jour et n'a pas encore été validée ce jour par le médecin. Le clic sur le point d'interrogation permet de valider la ligne de prescription.

5.6.5 Mise en pause et arrêt des prescriptions

En cliquant sur les icônes à droite des lignes de prescriptions (▶ » »), il est possible de modifier, supprimer, arrêter, mettre en pause ou relancer la ligne de prescription.



Pour la mise en pause et l'arrêt, 2 choix sont possible :



- **Immédiat** pour une pause urgente ou un arrêt urgent.
- **Programmé** pour une pause ou un arrêt à une date/heure future.



Arrêt urgent : un arrêt urgent signifie que, lors de la signature du médecin, toutes les occurrences en état **A faire** seront retirées du plan de soins (y compris les occurrences antérieures à l'heure actuelle).

Attention : Les occurrences du plan de prescription antérieures à l'heure de signature de l'arrêt restent visibles même si l'occurrence de plan de soins n'a pas été réalisée.


Pause urgente : une pause urgente signifie que, lors de la signature du médecin, toutes les occurrences en état **A faire** seront retirées du plan de soins (y compris les occurrences antérieures à l'heure actuelle).

Attention : Les occurrences du plan de prescription antérieures à l'heure de signature de la pausej restent visibles même si l'occurrence de plan de soins n'a pas été réalisé.

Fin programmée : une fin programmée signifie que, lors de la signature du médecin, seules les occurrences en état **A faire** postérieures à l'heure actuelle seront retirées du plan de soins.

Pause programmée : une pause programmée signifie que, lors de la signature du médecin, seules les occurrences en état **A faire** postérieures à l'heure actuelle seront retirées du plan de soins.

5.6.6 Remplacer un produit

En cas d'erreur, il est possible de remplacer un produit prescrit en utilisant l'option **Remplacer le produit** dans le menu accessible au clic sur le bouton .



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Si la prescription n'a pas été signée, un message de confirmation précise que la posologie sera également effacée.

Si la prescription a déjà été signée, le remplacement du produit entraîne l'arrêt de la prescription et la création d'une nouvelle.

5.6.7 Corriger une prescription signée

Une prescription déjà signée peut être modifiée. Dans ce cas, il faut utiliser le bouton  (**Corriger la saisie signée**) en bas de la fiche de prescription.

Cela entraîne automatiquement l'arrêt de la prescription initiale et crée une nouvelle prescription.

La case à cocher **Appliquer à partir de** permet de déterminer à partir de quand s'appliquent les modifications apportées :

- Si la case n'est pas cochée, les modifications sont appliquées dans le plan de soin dès que l'occurrence en cours se termine.
- Si la case est cochée, il faut préciser la date et l'heure à laquelle les modifications doivent s'appliquer.

La case à cocher **Réinitialiser la planification** permet de réinitialiser le plan de soins par rapport à la prescription du médecin :

- Si la case est cochée, le changement s'applique strictement à la date/heure indiquée par le médecin : la planification existante n'est pas conservée. **Conseillé pour une application urgente de la modification.**
- Si la case n'est pas cochée, le changement s'applique à la prochaine administration correspondante dans le plan de soins : la planification et le délai (avance ou retard du plan de soins par rapport au plan de prescription) existant sont conservés. **Conseillé si la modification n'a pas de caractère urgent.**



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com






DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

5.7 MD Exemples de prescriptions

5.7.1 Prescription de la surveillance clinique

| Prescription de paramètres physiologiques à surveiller | | | |
|--|---|-------------|-------|
| Paramètre | Fréquence cardiaque à partir de l'ECG - Fc(ecg) | 1 fois | ----- |
| A partir du | 25/10/2019 à 15h | Commentaire | |
| Paramètre | PNI (Groupe) - PNI | 1 fois | ----- |
| A partir du | 25/10/2019 à 15h | Commentaire | |
| Paramètre | Fréquence respiratoire - Fr | 1 fois | ----- |
| A partir du | 25/10/2019 à 15h | Commentaire | |
| Paramètre | Saturation en oxygène du sang artériel - SpO2 | 1 fois | ----- |
| A partir du | 25/10/2019 à 15h | Commentaire | |
| Paramètre | Glycémie capillaire - Glu(cap) | 1 fois | ----- |
| A partir du | 25/10/2019 à 15h | Commentaire | |
| Paramètre | Poids du patient - Poids | 1 fois | ----- |
| A partir du | 25/10/2019 à 15h | Commentaire | |
| Paramètre | T° Tympanique - T-Tymp | 1 fois | ----- |
| A partir du | 25/10/2019 à 15h | Commentaire | |
| Médicament | Diurèse | 1 fois | ----- |
| A partir du | 25/10/2019 à 15h | Commentaire | |

 Surveiller un autre paramètre

 Valider  Annuler

Pour la prescription de la surveillance des paramètres physiologiques, vous pouvez ajouter autant de données physiologiques que vous le souhaitez et en définir la fréquence de surveillance parmi les choix présents dans le menu déroulant.

REMARQUE : une fois prescrit, on ne peut pas (pour le moment) retirer un paramètre de la liste pour alléger la fenêtre. Choisissez la fréquence « nulle » pour ne pas afficher le paramètre en prescription.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

5.7.2 La prescription médicamenteuse

5.7.2.1 La prescription de traitements per os

Exemple : Prescription de Paracétamol 1g X 3 /jour pendant 3 jours.

L'application permet l'utilisation d'une fenêtre de prescription simplifiée afin de faire une saisie rapide d'une prescription simple.

The screenshot shows a software window titled "Prescription de produit simplifiée". It contains the following elements:

- 1**: Search field containing "DAFALGAN CP EFF 500 MG (*16)*HOP PARACETAMOL 3400936256576".
- 2**: Dosage field showing "1000 mg".
- 3**: Planning section with a checked "Planification" box, "1 fois par jour ou" (4), and "Pendant 5 jour(s)".
- 5**: "Condition ou commentaire" field.
- 6**: Favorite icon (star).
- 8**: Delete icon (trash).
- 9**: Edit icon (crayon).
- 10**: Monograph icon (caducée).
- 11**: "OK" and "Annuler" buttons.

(1) Recherche de médicaments : entrez les premières lettres du produit souhaité. Sélectionnez celui-ci parmi la liste proposée.

(2) Posologie : Indiquez la posologie retenue.

(3) et **(4)** Planification : Permet d'indiquer la fréquence d'administration ainsi que la durée du traitement. Ici 1 fois par jour pendant 5 jours.

(5) Condition ou commentaire : Permet la saisie d'un commentaire.

(6) Le clic sur cette étoile permet d'enregistrer la prescription comme étant un favori. Ce favori vous sera proposé dans le champ dans lequel il a été créé. Ici le champ **Per-Os**

(8) L'icône Poubelle : permet de supprimer la prescription en cours.

(9) L'icône Crayon : permet d'ouvrir la fenêtre de prescription habituelle, non simplifiée.

Les informations saisies depuis la fenêtre simplifiée sont ici représentées dans les encadrés rouges.

(10) Icône caducée : permet d'afficher la monographie du produit.

(11) Le bouton **OK** ou **Annuler** : permet de valider ou d'annuler la prescription en cours.

REMARQUE : la forme galénique est proposée automatiquement en fonction du médicament choisi dans la zone de choix de la molécule. Ainsi, si on choisit du paracétamol en comprimé, c'est forcément la forme galénique « comprimé » qui sera proposée dans cette zone.

Un clic sur le bouton **Crayon (9)** ouvre la fenêtre de prescription détaillée ci-dessous.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Paracetamol : 1000 mg 3x/j

Per-OS

DAFALGAN * +

DAFALGAN CP EFF 500 MG (*16)*HOP PARACETAMOL
3400936256576
500 mg/comprimé

Ce produit n'est pas diluable

Posologie par administration: 1000 mg /kg /m2 Max. []

Posologie par jour: 3000 mg

Débit ▼

Ne pas remplacer/substituer

Total par jour utilisé pour l'analyse de la BdM: 3000 mg

Durée d'administration ▼

Taille : 180 cms
Poids : 85 Kgs

Voie: orale

A la demande
 Apporté par le patient

Planification ▲

3 fois par jour(s) Jours... ▶

Condition: J1

Heure non définie (réinitialise le plan de soins)

Administration urgente

Date/Heure de début: 14:13 04/02/2022

Préciser une durée

Pendant 5 jour(s)

Jusque 14:13 09/02/2022

04-02-2022 05-02-2022 05-02-2022 05-02-2022 05-02-2022 06-02-2022 06-02-2022 06-02-2022 06-02-2022 06-02-2022 07-02-2022 07-02-2022

18:00 00:00 06:00 12:00 18:00 00:00 06:00 12:00 18:00 00:00 06:00

Remarques du pharmacien

★ [] [] []

✓ Valider ✗ Annuler

5.7.2.2 La prescription d'une perfusion

Exemple : Prescription d'une perfusion de 1000 ml Glucosé à 5% en continu sans date de fin prévue.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Glucose 5 % : 1000 ml en continu

Perfusions

GLUCOSE * + +

GLUCOSE 5 % ECOFLAC INJ 500 ML (1)

25000 mg/500 ml/poche
 base

Taille : 180 cms
Poids : 85 Kgs

Posologie par administration : 1000 ml /kg /m2 Max. (2)

Posologie par jour : 1000 ml (6)

Débit : 13,89 goutte /m2 /min

Ne pas remplacer/substituer

Total par jour utilisé pour l'analyse de la BdM: 1000 ml

Durée d'administration : 24h (3)

Débit continu (durée et dilution non définies)

Voie : intraveineuse (en perfusion) (4)

A la demande
 Apporté par le patient

Planification : En continu (5)

Jours... Condition J1

Administration urgente Date/Heure de début 10:29 04/02/2022 Demain

Préciser une durée

04-02-2022 05-02-2022 05-02-2022 06-02-2022 06-02-2022 07-02-2022

12:00 18:00 00:00 06:00 12:00 18:00 00:00 06:00 12:00 18:00 00:00 06:00

Remarques du pharmacien

Contenant et dilution : 50 mg/ml

Contenant volumique : Poche à perfuser 1000 (6)

Débit de la perfusion : 13,89 goutte/min

Débit non précisé

Détails

1100
1050
1000
950
900
850
800
750
700
650
600
550
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0

★ 🗑️ ✎

✓ Valider ✗ Annuler

Tapez le nom du produit dans la zone de sélection du produit. Une liste de proposition s'ouvre. (1)

- Sélectionnez le produit correspondant à votre choix. Le dosage, l'unité et la voie d'administration se complètent automatiquement d'après les informations de la base de données sur les médicaments.
- Adaptez le dosage à votre convenance (2). Dans mon exemple, je choisis volontairement le *Glucose 5% en 500 ml* afin de modifier le dosage.
- Renseignez la durée d'administration (3).
- Décochez la planification à 1 jour par défaut (5).
- Sélectionner le contenant volumique (6), un message vous indique alors que le produit va être automatiquement considéré comme une base (visible par le + à côté du nom du produit dans l'onglet).

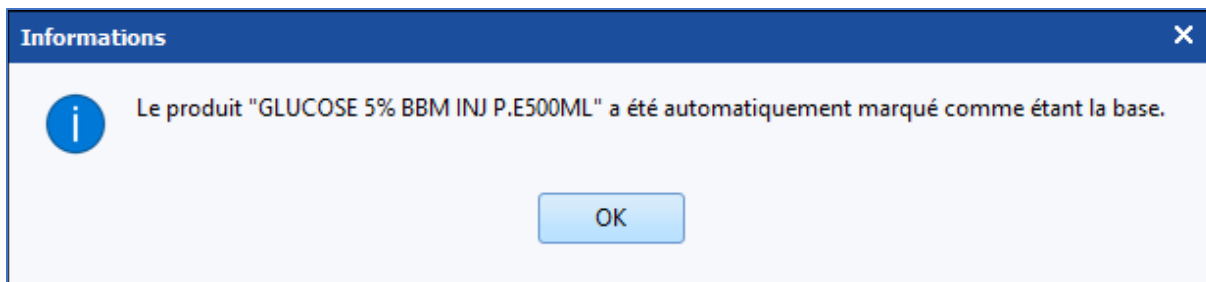


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



- Cliquez sur valider (7). Votre prescription est alors en attente de signature.

Exemple 2 : *Perfusion Glucose 5% 1000ml /24h, à laquelle nous allons ajouter des ions et des vitamines, avec une durée d'administration de 2 jours.*

- Cliquez sur le plus (1) situé juste à côté de **Glucose***, cela vous ouvre une nouvelle fenêtre de sélection

- de produit, ajouter le produit recherché ici **Potassium** en indiquant le dosage souhaité.
- Répétez l'opération autant que nécessaire.

REMARQUE : le résumé dans le bandeau bleu en haut de la prescription vous permet de vérifier si la prescription correspond à vos attentes.

5.7.2.3 La prescription en seringue auto-pulsée

Exemple : Prescription d'une seringue électrique de Noradrénaline concentration 1mg/ml en débit non précisé avec Objectif de Pam > à 65mmHg en Administration urgente.

- Sélectionner le produit désiré en tapant son nom dans la zone de recherche de produit.
- Sélectionner le **Contenant volumique (2)**. Ici, seringue de 50 ml. Le survol à la souris affiche le détail du contenu de la seringue.
- Lors de la sélection du contenant volumique :
 - Cocher la case **Débit non précisé** permettra à l'infirmier(e) de débiter l'administration à une dose qu'il (elle) jugera correspondre au besoin du patient.
 - Renseigner la **Concentration** désirée dans la **(3)** : le calcul de la quantité de produit principal, ainsi que la quantité de solvant se fera automatiquement. (Visibilité de la répartition dans la représentation du contenant volumique).
- Renseigner la fréquence ainsi que la durée d'administration désirée. (ici dans le cadre **Planification** : « en continu »).
- Le diluant
- Cocher la case **Administration urgente (5)**, ainsi un pictogramme sera visible sur le plan de soins, marquant l'importance de l'administration.
- Remplir la zone **Condition** en y indiquant l'objectif recherché. L'utilisation d'une condition permet un affichage spécifique sur le plan de soins les occurrences seront hachurées, afin de bien indiquer que les



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

administrations sont dépendantes d'un objectif ou d'une évaluation comme l'EVA.

- Cliquer sur **Valider**.

REMARQUE : ici dans la capture, le sodium de chlorure a été automatiquement noté comme « diluant » (visible par le + à côté du nom du produit dans l'onglet).

Exemple : Prescription d'Héparine en débit continu 500UI/kg/24h avec une heure de début d'administration non définie.

The screenshot displays the 'Heparine sodique' configuration screen. Key elements include:
- **Product Selection:** 'HEPARINE SODIQUE 25000 UI/5 ML' is selected.
- **Dosage:** '500 UI /kg /m2' is entered in the 'Posologie par administration' field.
- **Infusion Rate:** '2 ml/h' is set in the 'Débit de la perfusion' field.
- **Scheduling:** '1 fois par jour(s)' is selected, and the 'Heure non définie' checkbox is checked.
- **Timeline:** A horizontal bar at the bottom indicates the infusion period from 14:00 to 14:00 on 05-02-2022.
- **Annotations:** Red text notes that the infusion rate is lower than the administration duration, resulting in a daily total of 40800 UI.

- Entrez les premières lettres du produit
- Sélectionnez le produit recherché. (Héparine) dans la liste des propositions.
- Dans la zone **Posologie par administration** saisissez le dosage voulu (1) ici 500 UI
- Modifiez l'unité à l'aide du menu déroulant, si l'unité par défaut ne correspond pas à vos attentes.
- Cliquez sur **/kg** (2). La quantité par jour se calcule alors automatiquement, elle est reprise sous la zone **Posologie par administration** (Zone encadrée en rouge)
- Cochez **Heure non définie** (4), le fait de cocher cette case va permettre à l'infirmier(e) de planifier



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

l'heure de début d'administration exemple : H+6 après retour de bloc.

REMARQUE : le survol de la calculatrice (3) permet de voir nombre de calculs réalisés en fonction du dosage renseigné. Le double-clic sur l'une des valeurs affichées vous permet d'utiliser automatiquement cette valeur pour la prescription.

5.7.2.4 La prescription de PSL

Exemple : Prescription de 3 culots globulaires

Concentré érythrocytaire (cgr) : 1 culot(s); D=1h ttes les 2h

PSL

Concentré * +

Concentré érythrocytaire (CGR)

Pas de dosage

Ce produit n'est pas diluable

Taille : 180 cms
Poids : 85 Kgs

contenant et dilution ▼

Posologie par administration

1 culot(s) /kg /m2 Max.

Posologie par jour

3 culot(s)

Débit ▲

1 culot(s) /kg /h /m2 /min

La durée de planification est inférieure à une journée.
La posologie par jour affichée est donc inférieure à celle d'une journée complète.

Prescription non sécurisable par la banque de médicaments

Durée d'administration ▲

24h 12h 8h 6h 4h 3h 2h 1h 30min Autre:

Débit continu (durée et dilution non définies)

Voie IVL A la demande Apporté par le patient

Planification ▲

1 fois tous(tes) les 2 heure(s)

Heure non définie (réinitialise le plan de soins)

Administration urgente

Date/Heure de début 14:59 04/02/2022 Demain

Préciser une durée

Pendant 6 heure(s) Jusque 20:59 04/02/2022

04-02-2022 04-02-2022 04-02-2022 04-02-2022 04-02-2022 04-02-2022

14:00 14:30 15:00 15:30 16:00 16:30 17:00 17:30 18:00 18:30 19:00 19:30 20:00 20:30 21:00 21:30

Remarques du pharmacien

Validé Annuler

Pour cette prescription, il est nécessaire de porter une attention toute particulière à la planification, afin que le plan de soins soit bien constitué de 3 occurrences distinctes.

- Entrer les premières lettres du produit.
- Sélectionner le produit sanguin à prescrire



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

- Renseigner 1 culot dans la zone **Posologie par administration (1)**, et indiquer l'unité Culot
- Sélectionner la **Durée d'administration (2)** celle-ci correspond à la durée sur laquelle on souhaite que le culot soit administré.
- Indiquer la **Voie** d'administration (dans le cas des produits sanguins labiles, la voie d'administration ne se renseigne pas automatiquement, il faut donc la saisir manuellement).
- Renseigner la planification (4). Ici, il est important d'indiquer une fréquence « Toutes les X heures » afin que soit pris en compte le délai souhaité entre chaque culot.
- Enfin, préciser une durée (5). Ici, 6 heures. Ainsi, en regardant la représentation graphique des administrations (aperçu du plan de soins), on constate bien que l'administration de chaque culot se fait bien sur 1 heure avec une latence d'une heure, et que seul 3 culots (occurrences) seront disponibles sur le plan de soins. De plus, si l'on regarde la zone **Posologie par jour**, il y a bien 3 culots d'indiqués.

5.7.2.5 Isolement / précautions

Exemple : Mise ne place de précautions type « Gouttelettes ».

Afin de bénéficier de l'ensemble des fonctionnalités liés à ce type de prescription il faut impérativement utiliser le champ prévu à cet effet. A ce champ est rattaché une liste ainsi que les icônes d'informations qui s'affichent dans le bandeau supérieur de l'application, ainsi que sur la liste des patients présents de **DIANE**.

- Dans la zone de recherche (1), tapez les premières lettres afin de lancer la recherche.
- Sélectionnez l'élément correspondant dans la liste pré paramétrée. Seuls les éléments issus de cette liste permettent le déclenchement de l'alerte.
- Par défaut, la planification est « en continu » sans durée de fin. Vous pouvez toutefois la modifier en cliquant sur le ▼ afin d'accéder au menu déroulant.

5.7.2.6 Dilution obligatoire

Si la case **Dilution obligatoire** a été cochée en configuration, le libellé **Dilution obligatoire** est affiché en rouge dans la fenêtre de prescription.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Acide zoledronique : 4 mg 1x/j

Sédation/Analgésie/Curarisation

ACIDE * +

ACIDE ZOLEDRONIQUE 4mg-5ml FL PERF-IV
4 mg/5 ml/flacon Dilution obligatoire

Taille : 180 cms
Poids : 85 Kgs

contenant et dilution 0,8 mg/ml

Posologie par administration 4 mg /kg /m2 Max. Posologie par jour 4 mg

Débit 0 microg /kg /h /m2 /min

Ne pas remplacer/substituer

Total par jour utilisé pour l'analyse de la BdM: 4 mg

Durée d'administration 24h 12h 8h 6h 4h 3h 2h 1h 30min Autre: :_

Voie intraveineuse (en perfusion) A la demande Apporté par le patient

Planification 1 fois par jour(s)

Condition J1

Administration urgente Date/Heure de début 15:20 04/02/2022 Demain

Préciser une durée Pendant 1 jour(s) Jusque 15:20 05/02/2022

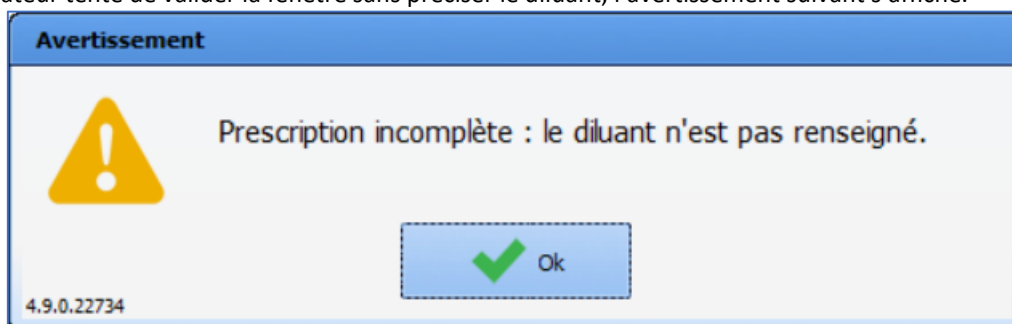
04-02-2022 05-02-2022 05-02-2022 05-02-2022

16:00 18:00 20:00 22:00 00:00 02:00 04:00 06:00 08:00 10:00 12:00 14:00 16:00

Remarques du pharmacien

✓ Valider ✗ Annuler

Si l'utilisateur tente de valider la fenêtre sans préciser le diluant, l'avertissement suivant s'affiche.



Lors du choix du contenant volumique, l'onglet **Produit +** est automatiquement généré.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Acide zoledronique : 4 mg + : 500 ml 1x/j

Sédation/Analgésie/Curarisation

ACIDE * **Produit +** +

Aucun produit sélectionné
 base

Taille : 180 cms
Poids : 85 Kgs

contenant et dilution **7,92 µg/ml**

Contenant volumique
 Poche à perfuser 500 (5)

Débit de la perfusion
 goutte/min
 Débit non précisé

Détails ▼

Durée d'administration ▲
 24h 12h 8h 6h 4h 3h 2h 1h 30min Autre: :

Débit continu (durée et dilution non définies)

Voie intraveineuse (en perfusion) A la demande Apporté par le patient

Planification ▲

1 fois par jour(s)

Administration urgente Heure non définie (réinitialise le plan de soins)

Date/Heure de début 15:26 04/02/2022 Demain

Préciser une durée
 Pendant 1 jour(s) Jusque 15:26 05/02/2022 !

04-02-2022 05-02-2022 05-02-2022 05-02-2022

16:00 18:00 20:00 22:00 00:00 02:00 04:00 06:00 08:00 10:00 12:00 14:00 16:00

Remarques du pharmacien

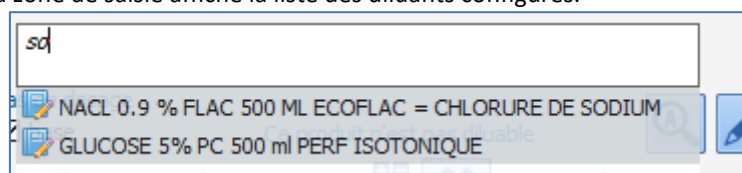
Condition **J1**

Commentaire

★ 🗑️ ✎

✓ Valider ✗ Annuler

Il faut ensuite saisir le diluant : il est uniquement possible de saisir un diluant parmi ceux qui ont été configurés. Le double-clic dans la zone de saisie affiche la liste des diluants configurés.



Si un seul diluant a été configuré, il est automatiquement choisi quand l'onglet « diluant » est généré et cet onglet porte le nom du diluant.

Le diluant doit obligatoirement faire partie de la liste des diluants configurés pour que la prescription puisse être validée.

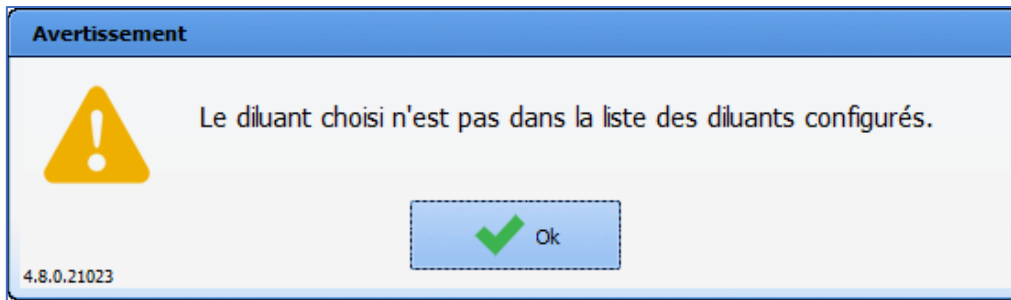


2024-02-23

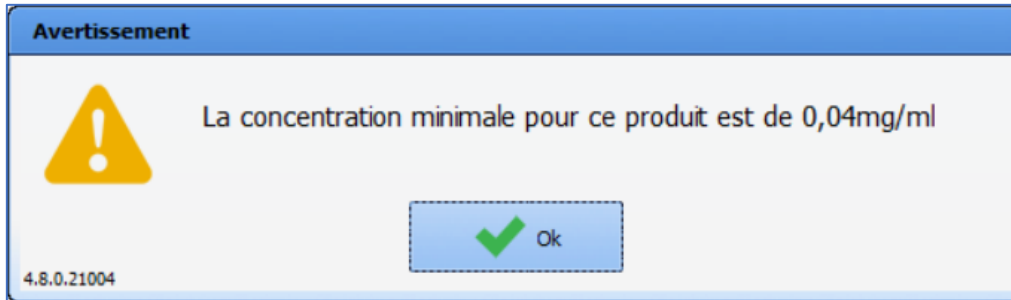
BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



Si une concentration minimale a été précisée en configuration, la prescription ne peut pas être validée tant que cette concentration minimale n'est pas respectée.



5.7.2.7 Cas particulier des titrations

Le champ **Protocole de titration** de l'onglet **Prescription** permet de gérer les protocoles de titration.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Les conditions d'administration peuvent être :

- Un score : la titration est déclenchée si la valeur du score est égale, supérieure ou inférieure à une valeur déterminée lors de la prescription (*par exemple si le score EVA est supérieur à 5*)

- Une donnée manuelle : la titration est déclenchée si la valeur du paramètre est égale, supérieure ou inférieure à une valeur déterminée lors de la prescription (*par exemple si la Fc est supérieure à 150*)

- Un score ET une donnée manuelle : la titration est déclenchée si la valeur du score et celle du paramètre respectent les conditions définies. Il faut veiller à ce que les 2 cases à cocher (Score et Donnée manuelle) soient cochées.

La préparation nécessite un produit principal et éventuellement un diluant (si le produit principal est configuré



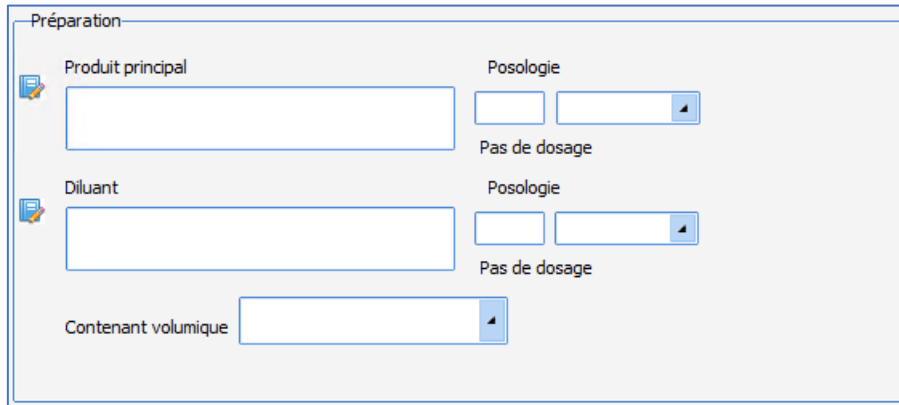
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com

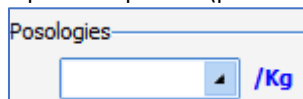


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

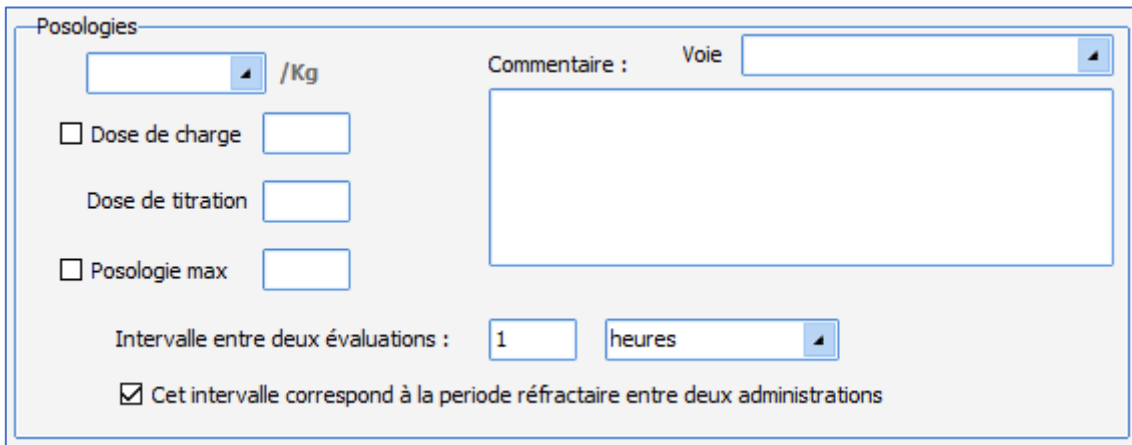
en dilution obligatoire, le protocole de titration ne pourra pas être validé tant que ce diluant n'est pas précisé).



La posologie peut être adaptée au poids du patient (pour les enfants), dans ce cas il faut cliquer sur le libellé **/Kg**.



Le libellé se colore alors en bleu



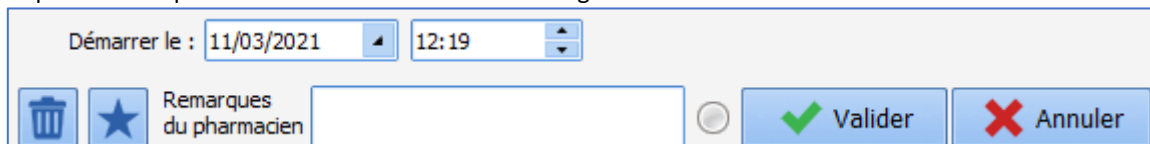
La dose de charge (administrée sans condition) est optionnelle : elle n'est prise en compte que si la case est cochée.

La dose de titration correspond à la dose administrée à chaque fois que cela est requis par l'évaluation du patient. La posologie max est la posologie maximale qui peut être administrée au patient : elle doit être au moins égale à la somme de la dose de charge et de la dose de titration. Elle est optionnelle et n'est prise en compte que si la case est cochée. Une fois la posologie max atteinte, le protocole de titration est interrompu.

Il est possible de préciser la voie d'administration et de saisir un commentaire.

L'intervalle entre deux évaluations est la période minimale à respecter entre 2 évaluations (si la case est décochée). Si la case est cochée (fonctionnement normal de la titration), cet intervalle est la période minimale à respecter entre 2 administrations (période réfractaire) : dans ce cas, les évaluations ne sont pas limitées (dans la limite d'une par minute). Cet intervalle peut s'exprimer en minutes ou en heures.

Il est possible de spécifier la date et l'heure de démarrage.



Comme pour les prescriptions, il est possible de créer un favori (public ou privé) à partir d'un protocole de titration.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

5.7.2.8 Cas particulier des antibiotiques

Exemple : Prescription d'Amoxicilline 1g matin-midi et soir à partir de demain 18 heures pendant 5 jours.

L'application permet de rendre obligatoire le suivi et réévaluation de l'antibiothérapie.

Amoxicilline sandoz cp disp 1g(*14) (Ne pas remplacer ou substituer) : 1000 mg M,M,Soir

Antibio./Anti-infectieux

AMOXICILLINE * +

AMOXICILLINE SANDOZ CP DISP 1G(*14) 1

1000 mg/comprimé

Ce produit n'est pas diluable

Taille : 180 cms
Poids : 85 Kgs

contenant et dilution ▼

Posologie par administration

1000 mg /kg /m2 Max. Posologie par jour 3000 mg

Débit

microg /kg /h /m2 /min

Ne pas remplacer/substituer

Total par jour utilisé pour l'analyse de la BdM: 3000 mg

Durée d'administration

24h 12h 8h 6h 4h 3h 2h 1h 30min Autre:

Débit continu (durée et dilution non définies)

Voie orale A la demande Apporté par le patient

Planification

M,M,Soir 4 Jours... Condition J1

Administration urgente

Date/Heure de début 18:00 04/02/2022 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17

Préciser une durée

Pendant 5 jour(s) Jusque 18:00 09/02/2022

18 19 20 21 22 23 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17

1000 mg 1000 mg 1000 mg 7

Remarques du pharmacien

Compléter... 8

Validé Annuler

- Lancer la recherche du produit en tapant les premières lettres du produit dans la « zone produit » (1).
- Sélectionner l'antibiotique dans la liste proposée.
- Vérifier la posologie (2)
- Sélectionner la **Planification** « Matin, Midi, Soir » (l'application permet de renseigner des heures par défaut correspondant aux heures de distribution des traitements, dans l'exemple 8h/12h/18h). Il est important de noter que cette planification permet en cas de retard de ne pas décaler les administrations suivantes).
- Préciser la **Durée d'administration** (6) souhaitée, ici 5 jours
- Indiquer la **Date/heure de début** (5) en modifiant l'heure indiquée, et en cliquant sur le bouton **Demain** (N.B. par défaut, la date/heure indiquée est toujours l'instant T, il n'est donc nécessaire d'intervenir sur



2024-02-23

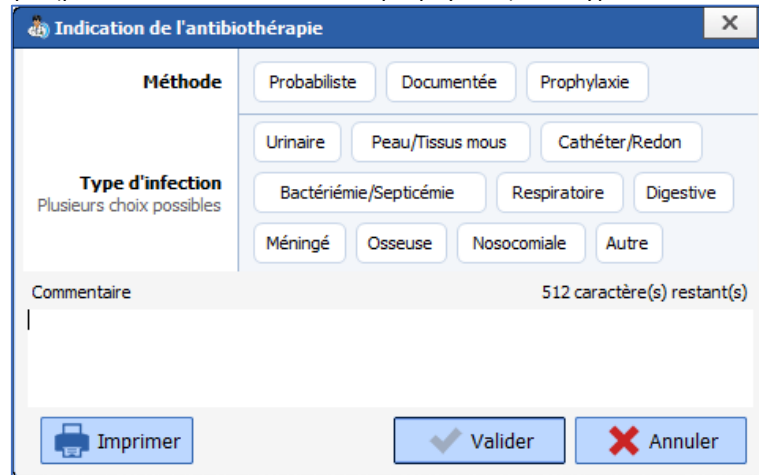
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

ce champ que lorsque vous souhaitez indiquer une heure précise de début d'administration).

- Cliquer sur le bouton **Compléter ... (7)** : celui-ci permet d'ouvrir une fenêtre contextuelle obligatoire (bloquant la signature de la prescription si elle n'est pas saisie), demandant de renseigner la méthode de l'antibiothérapie (probabiliste, documentée ou prophylaxie) et le type d'infection.



- Une fois complétée, cliquer sur **OK**, puis valider (8) la prescription.

(3) Le dosage retenu pour l'analyse de posologie de la BDM est toujours indiqué. Il est également possible d'indiquer un produit comme étant « Non substituable »

5.7.2.9 Cas particulier des médicaments onéreux (liste LES)

Exemple : ACLOTINE 1000 UI-10 ml FL10 ml IV- Chy



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Antithrombine iii humaine : 1000 UI; Voie intraveineuse 1x/j

IV

ANTITHROMBINE * +

ANTITHROMBINE III 1 000 IU (ACLOTINE), PDR ET SOLV PR SOL
INJ, FLAC & FLAC, 10 ML + SET
1000 UI/10 ml/flacon

Taille : 180 cms
Poids : 80 Kgs

contenant et dilution 100 UI/ml

Contenant volumique

Débit de la perfusion
ml/h
 Débit non précisé

Débit ▲
UI /kg /h
/m2 /min

Posologie par administration 1000 UI /kg /m2 Max. UI

Posologie par jour 1000 UI

€ LES

Ne pas remplacer/substituer

Total par jour utilisé pour l'analyse de la BdM: 1000 UI

Durée d'administration ▲
 24h 12h 8h 6h 4h 3h 2h 1h 30min Autre: _:_

Débit continu (durée et dilution non définies)

Voie intraveineuse

A la demande
 Apporté par le patient

Planification ▲

1 fois par jour(s)

Lier à un événement
 Heure non définie (réinitialise le plan de soins)

Administration urgente Date/Heure de début 14:05 27/03/2023 Demain

Préciser une durée
 Pendant 1 jour(s) Jusque 14:05 28/03/2023

Condition Rechercher...

Commentaire Saisir un commentaire...

27-03-2023 28-03-2023 28-03-2023 28-03-2023

14:00 16:00 18:00 20:00 22:00 00:00 02:00 04:00 06:00 08:00 10:00 12:00 14:00

Remarques du pharmacien

Compléter... Valider Annuler

L'application permet, comme pour les antibiotiques, de rendre obligatoire la saisie de l'Indication nécessitant la mise en place du traitement.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Produit hors GHS : une indication est nécessaire pour valider la prescription

Nom du produit prescrit : ANTITHROMBINE III 1 000 IU (ACLOTINE), PDR ET SOLV PR SOL INJ, FLAC & FLAC, 10 ML + SET

Veuillez sélectionner l'indication correspondante à la prescription en cours :

- 1000003 : Déficits constitutionnels en antithrombine : - Dans les traitements des accidents thrombo-emboliques, en association avec l'héparine, lorsque l'héparine, utilisée
- 1000004 : Déficits constitutionnels en antithrombine : Déficit acquis sévère (< 60 %) en antithrombine, dans les CIVD graves, évolutives, notamment associées à un état se
- 1999998 : Indications faisant l'objet de recherches menées dans le cadre de l'article L. 1121-1 du code de la santé publique
- 1999999 : Prescription en dehors d'une indication prévue par l'autorisation de mise sur le marché au sens de l'article L. 5121-12-1 du code de la santé publique

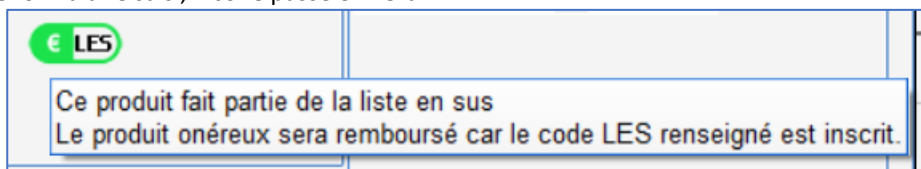
Commentaire (facultatif)
Saisir un commentaire...

Enregistrer

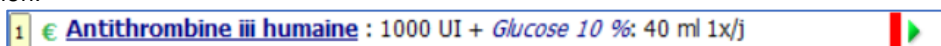
- Sélectionner l'indication correspondante. (Les indications proposées sont transmises par la base de données sur les médicaments. Si aucune ne correspond, utiliser un code générique parmi les deux suivants :
 - 1999998** : Spécialité faisant l'objet de recherches biomédicales au sens de l'article L. 1121-1 du Code de la santé publique.
 - 1999999** : Indication est hors AMM mais médicalement justifiée conformément à l'article L. 5121-12-1 du Code de la santé publique.

L'utilisation d'un de ces deux codes rend obligatoire la saisie d'un commentaire.

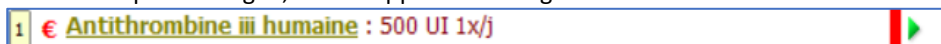
Une fois le formulaire saisi, l'icône passe en vert.



La prescription d'un produit onéreux est matérialisée par la présence d'une icône sur la fenêtre de prescription.



Si le formulaire n'est pas renseigné, l'icône apparaît en rouge.



Code couleurs du logo LES :



signifie que l'indication du médicament onéreux n'a pas été complétée : cliquer sur le bouton **Compléter ...**



indique l'indication du médicament onéreux est correctement validée, mais le statut de remboursement n'est pas connu.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

5.7.2.10 Cas particulier des patchs

La durée d'administration est limitée à 99h, ce qui permet l'administration de patchs.

Durée d'administration ▲ X

24h
 12h
 8h
 6h
 4h
 3h
 2h
 1h
 30min
 Autre: 72:00

Débit continu (durée et dilution non définies)

5.7.2.11 Cas des produits dopants

En cas de prescription d'un produit identifié comme dopant par la base de données sur les médicaments, un icône est affichée dans la fiche de prescription pour indiquer à l'utilisateur le caractère dopant du produit saisi.

Acebutolol : 125 ml 1x/j

IV

ACEBUTOLOL +

ACEBUTOLOL 40 MG/ML (SECTRAL), ENF, SOL BUV, FLAC 125 ML

5000 mg/125 ml/flacon

Taille : 50 cms
Poids : 2 Kgs

contenant et dilution ▲

Contenant volumique

Débit de la perfusion

ml/h

Débit non précisé

Détails ▲

Produit principal
RAL), ENF, SOL BUV, FLAC 125 ML

Conc. 40 mg / ml

Dilution : 0 %

Volume total : 125 ml

Par jour

Volume total : 125 ml

Posologie par administration

125 ml /kg /m2 Max:

Posologie par jour

125 ml

Débit ▲

ml /kg /m2 /h /min

Ne pas remplacer/substituer

Total par jour utilisé pour l'analyse de la BdM: 125 ml

Durée d'administration ▲

24h
 12h
 8h
 6h
 4h
 3h
 2h
 1h
 30min
 Autre:

Débit continu (durée et dilution non définies)

Voie : orale

A la demande

Apporté par le patient

Planification ▲

1 fois par jour(s)

Lier à un événement

Heure non définie (réinitialise le plan de soins)

Administration urgente

Date/Heure de début 14:00 08/06/2023 Demain

Préciser une durée

Pendant 1 jour(s) Jusque 14:00 09/06/2023

Condition Rechercher...

Commentaire

Saisir un commentaire...

08-06-2023 09-06-2023 09-06-2023 09-06-2023

14:00 16:00 18:00 20:00 22:00 00:00 02:00 04:00 06:00 08:00 10:00 12:00 14:00

Remarques du pharmacien

5.7.2.12 Cas des produits dangereux pour la conduite

En cas de prescription d'un produit identifié comme étant dangereux pour la conduite par la base de données sur les médicaments, un icône est affichée dans la fiche de prescription pour l'indiquer à l'utilisateur.

Brimonidine tartrate 0,2 % : 1 flacon 1x/j

IV

BRIMONIDINE * +

BRIMONIDINE 0.2% (ALPHAGAN), COLLYRE, FLAC 5 ML
1 flacon/5 ml

Taille : 50 cms
Poids : 2 Kgs

contenant et dilution

Contenant volumique

Débit de la perfusion

ml/h
 Débit non précisé

Détails

Produit principal
0.2% (ALPHAGAN), COLLYRE, FLA
Conc. 0,2 flacon / ml
Dilution : 0 %
Volume total : 5 ml
Par jour
Volume total : 5 ml

Posologie par administration

1 flacon /kg /m2 Max.

Posologie par jour

1 flacon

Débit

flacon /kg /m2 /h /min

Ne pas remplacer/substituer

Total par jour utilisé pour l'analyse de la BdM: 1 flacon

Durée d'administration

24h 12h 8h 6h 4h 3h 2h 1h 30min Autre: :_:

Débit continu (durée et dilution non définies)

Voie : ophthalmique

A la demande Apporté par le patient

Planification

1 fois par jour(s)

Lier à un événement
 Heure non définie (réinitialise le plan de soins)

Administration urgente

Date/Heure de début : 14:00 08/06/2023 Demain

Préciser une durée

Pendant 1 jour(s) Jusque 14:00 09/06/2023

Condition : Rechercher...

Commentaire : Saisir un commentaire...


08-06-2023 09-06-2023 09-06-2023 09-06-2023

14:00 16:00 18:00 20:00 22:00 00:00 02:00 04:00 06:00 08:00 10:00 12:00 14:00

Remarques du pharmacien

✓ Valider ✗ Fermer

5.7.2.13 Remplacer un produit

En cas d'erreur, il est possible de remplacer un produit prescrit en utilisant l'option **Remplacer le produit** dans le menu accessible au clic sur le bouton .

PARACETAMOL * +

PARACETAMOL 500 MG (DOLIPRANE), GÉLULE
500 mg/gélule

Taille : 180 cms
Poids : 80 Kgs

Modifier le dosage...
Modifier les voies...
Remplacer le produit
Changer le dosage depuis la banque

Posologie par administration

500 mg /kg /m2 Max.

Posologie par :

500 mg

Si la prescription n'a pas été signée, un message de confirmation précise que la posologie sera également effacée.

Confirmation

?

Êtes-vous sûr de vouloir effacer la posologie de ce produit ?

✓ Oui ✗ Non

4.12.0.25862

Si la prescription a déjà été signée, le remplacement du produit entraîne l'arrêt de la prescription et la création d'une nouvelle.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1


Confirmation

Étes-vous sûr de vouloir effacer les données de posologie médicamenteuse ?
(Cela va entraîner l'arrêt de la prescription qui était en cours et va en copier une nouvelle)

Oui Non

4.12.0.25862

5.7.2.14 Corriger une prescription signée

Une prescription déjà signée peut être modifiée. Dans ce cas, il faut utiliser le bouton  (Corriger la saisie signée) en bas de la fiche de prescription.

Confirmation

Confirmez-vous vouloir corriger la saisie déjà signée ?
(Cela va entraîner l'arrêt de la prescription qui était en cours et va en copier une nouvelle)

Oui Non

4.12.0.25862

Cela entraîne automatiquement l'arrêt de la prescription initiale et crée une nouvelle prescription.

5.7.3 Import depuis le traitement personnel

L'application permet de reprendre dans la prescription les molécules renseignées dans le champ **Traitements personnel du patient** de l'onglet **Médecin**.

Lorsque l'option est activée, les molécules viennent se positionner dans le champ de prescription **Import depuis le traitement personnel**.

Composant de saisie du traitement personnel du patient dans l'onglet **Médecin** :

| | | | | |
|--|---|-----|------------------------------------|---|
| PLAVIX 75mg (clopidogrel) | 1 | AAP | Le traitement est maintenu | 2 |
| orale 1 0 0 0 comprimé | | ALD | | |
| COAPROVEL 150mg/12,5mg (hydrochlorothiazide + irbésartan) | | | jusqu'à 2j av interv (DP le 22/05) | |
| orale 1 0 0 0 comprimé | | ALD | | |
| CRESTOR 10 mg (rosuvastatine) | | | jusqu'à 2j av interv (DP le 22/05) | |
| orale 1 0 0 0 comprimé | | | | |

En signant, vous indiquez avoir pris connaissance des interactions affichées par la banque de médicaments

Identifiant:

Mot de passe:

Copier la conciliation vers Diane prescription ← 3

Copier les prémédications vers Diane prescription

4

Signer Annuler

Zone 1 : Zone de saisie des produits : Cliquer sur la première ligne. Saisir les premières lettres du produit. Une liste de suggestion s'ouvre, sélectionner le produit à ajouter. Indiquer la posologie et la fréquence d'administration. (Ici Plavix 75 mg 1 fois le matin)

Zone 2 : Zone **Conciliation** permet d'indiquer la gestion du traitement maintien, relais, ou arrêt.

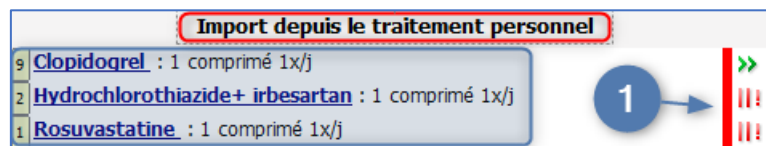
Dans l'exemple ci-dessus, le Plavix est maintenu, les autres traitements sont indiqués comme arrêtés à l'instant T, ce qui permet de mettre en pause le traitement personnel du patient, et de ne le reprendre qu'au moment opportun de son hospitalisation.

Le clic sur le bouton **Valider** permet d'afficher une fenêtre s'ouvrant permettant de signer (grâce à un identifiant et un mot de passe) et de confirmer l'action d'envoyer la conciliation et/ou les prémédications dans la prescription.

Zone 3 : Copier la conciliation vers Diane prescription : Cocher la case **Vers pres. Hospitalière** permet de transposer le traitement personnel dans l'onglet de prescription dans le champ **Import depuis le traitement personnel**. Copier la prémédication vers Diane prescription : Cocher la case **Vers pres. Hospitalière** permet de transposer les prémédications dans l'onglet de prescription dans le champ **Import depuis le traitement personnel**.

Zone 4 : Cliquer sur le bouton **Signer** : lors de cette action, le traitement personnel est validé et envoyé dans l'onglet prescriptions si les cases correspondantes ont été cochées.

Composant **Import depuis le traitement personnel** dans l'onglet **Prescription** :



Le traitement personnel du patient est ainsi repris dans l'onglet de prescription. (Reprise du produit en DCI, de sa posologie et de fréquence d'administration).

Le marqueur rouge en bout de ligne (1) indique bien que le traitement est arrêté (il s'agit d'une pause et non d'un arrêt pour permettre la reprise du traitement ultérieurement).

Selon l'option activée, il sera possible soit :

- De reconduire le traitement en cliquant sur le marqueur rouge afin d'en modifier l'état.
- Ou de ressaisir la prescription dans le champ adapté de l'onglet de prescription. Dans cet exemple, le champ serait le champ **Per-os**.

5.7.4 La prescription par saisie libre (Alimentation, Imagerie...)

Les champs de prescription peuvent faire appel à une liste spécifique. Lorsque le champ est paramétré ainsi il offre la possibilité de saisir du texte libre.

Exemple : Prescription de Kinésithérapie respiratoire 2 fois / jour pendant 5 jours.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Kiné respi avec aide à l'expectoration : 3x/j

Kinésithérapie

Kiné respi avec aide à l'expectoration **1** Poids : 78 Kgs Taille : 176 cms

Planification ▲

3 fois par jour(s) **2** Administration urgente

Jours... Heure non définie

Date/Heure de début 22:49 15/07/2020

Préciser une durée

Pendant 5 jour(s) **3** Jusque 22:49 20/07/2020

16-07-2020 18-07-2020 16-07-2020 16-07-2020 17-07-2020 17-07-2020 17-07-2020 18-07-2020 18-07-2020

00:00 06:00 12:00 18:00 00:00 06:00 12:00 18:00 00:00 06:00

- Entrez la prescription ou consigne souhaitée **(1)**.
- Renseignez la fréquence de réalisation **(2)**. Ici 3 fois/ jour.
- Indiquez la durée à appliquer à cette prescription **(3)**. Ici pendant 5 jours.
- Cliquez sur le bouton **Valider**.

5.7.5 La prescription par appel de saisie avancée (Kinésithérapie, Biologie/bactériologie, ECMO...)

Pour certaines prescriptions telles que la biologie, l'épuration extra-rénale... nécessitant d'apporter de nombreuses informations ; il est possible de faire appel à un formulaire intégré à la fenêtre de prescriptions.

Exemple : Prescription d'un bilan biologique à l'entrée du patient en réanimation à heure non définie.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

RGDS Exams de biologie : heure non précisée

Biologie / Bactériologie. Poids : 78 Kgs Taille : 176 cms

RGDS Exams de biologie Prescription

Responsable :

PRESCRIPTION D'EXAMENS DE BIOLOGIE

| | |
|---|---|
| <p>HEMATOLOGIE</p> <input checked="" type="checkbox"/> Groupe Rh, 1er déter <input checked="" type="checkbox"/> Plaquettes <input checked="" type="checkbox"/> RAI <input type="checkbox"/> Schizocytes <input type="checkbox"/> Carte de groupe URG <input type="checkbox"/> Reticulocytes <input checked="" type="checkbox"/> NFS | <p>BIOCHIMIE SANGUINE</p> <input checked="" type="checkbox"/> Iono sang <input checked="" type="checkbox"/> Calcium, Phosp., Mg <input type="checkbox"/> Triglycérides <input checked="" type="checkbox"/> Urée, créat <input checked="" type="checkbox"/> Albumine <input type="checkbox"/> Hb Glycosylée <input checked="" type="checkbox"/> Réserve alc.,Protidémie <input type="checkbox"/> cholestérol total, HDL <input type="checkbox"/> Haptoglobine |
|---|---|

| | |
|---|--|
| <p>HEMOSTASE</p> <input checked="" type="checkbox"/> TP, INR <input type="checkbox"/> Héparinémie <input type="checkbox"/> Ac anti PF4 <input type="checkbox"/> TCA <input type="checkbox"/> Fact II, V, VII, X <input type="checkbox"/> Anti-Xa <input checked="" type="checkbox"/> Fibrinogène <input type="checkbox"/> Anti-thrombine III <input type="checkbox"/> Anti-Xa organar <input type="checkbox"/> D-Dimères <input type="checkbox"/> PDF | <p>ENZYMOLOGIE</p> <input checked="" type="checkbox"/> ASAT, ALAT <input checked="" type="checkbox"/> Troponine T <input type="checkbox"/> Myoglobine <input checked="" type="checkbox"/> CPK <input checked="" type="checkbox"/> Phos. alc, CGT <input type="checkbox"/> Lipase <input checked="" type="checkbox"/> LDH <input type="checkbox"/> Bili. tot, libre+conj |
|---|--|

| | |
|---|--|
| <p>PROTEINES SERIQUES</p> <input checked="" type="checkbox"/> CRP <input checked="" type="checkbox"/> NT pro-BNP <input type="checkbox"/> Ferritine, Coeff. sat <input checked="" type="checkbox"/> Procalcitonine <input type="checkbox"/> Electropho.protides <input type="checkbox"/> Folates, Vit. B12 <input checked="" type="checkbox"/> Albumine <input type="checkbox"/> Fer sérique, <input type="checkbox"/> Immuno-électro. prot. | <p>HORMONOLOGIE</p> <input type="checkbox"/> TSHus <input type="checkbox"/> AGT, ATPO <input type="checkbox"/> T4 Libre <input type="checkbox"/> Test synactène T0/T60 <input type="checkbox"/> Cortisol à 8h |
|---|--|

FACT. TUMORAUX **IMMUNOLOGIE**

Bilan d'entrée
Impression Ordo

Planification

Unique Heure non définie

Condition J1

Commentaire

16-07-2020 16-07-2020 16-07-2020 16-07-2020 17-07-2020

00:00 02:00 04:00 06:00 08:00 10:00 12:00 14:00 16:00 18:00 20:00 22:00 00:00

★ 5

A l'ouverture de la fenêtre de prescription la partie haute vous donne accès au formulaire de saisie.

- Cochez (1) les éléments du bilan biologique que vous souhaitez prescrire.
- Des boutons de valeurs par défaut peuvent être paramétrés (2). Ceux-ci permettent d'enregistrer des valeurs cochées par défaut. Ici dans cet exemple en venant cliquer sur le bouton (1), les éléments du bilan biologique se sont cochés automatiquement.
- Renseignez la planification (3). Ici le choix « unique » indique que le bilan prescrit est ponctuel et ne sera pas reconduit, celui-ci sera marqué comme arrêté automatiquement.
(Cette planification en « unique » vous obligera à faire une nouvelle prescription si toutefois vous souhaiteriez réaliser à nouveau ce bilan.)
- Cochez la case **Heure non définie** (4) cela permettra à l'infirmier(e) de planifier l'heure de réalisation du bilan sanguin.
- Valider votre prescription en cliquant sur le bouton (5).



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

5.7.6 Prescription des paramètres ventilatoires

La prescription de Ventilation ou d'Oxygénothérapie se fait via une fenêtre dédiée, celle-ci s'adapte en fonction du mode de ventilation choisi.

La partie gauche de la fenêtre (encadrée en bleu) doit être saisie en tout premier lieu.

Cette zone permet le déploiement des différents champs de saisie en fonction du traitement, du mode de ventilation choisi.

Elle est composée de cinq parties :

Zone 1 : **Traitement** : Permet de choisir entre **Ventilation** et **Oxygénothérapie**.

Zone 2 : **Ventilation** : Permet de choisir entre une ventilation **Invasive** ou **Non-invasive**.

Zone 3 : Permet de sélectionner le mode de ventilation **Barométrique**, **Volumétrique** ou **Autre**.

Zone 4 : **Interface** : Permet d'indiquer l'interface choisie pour la ventilation ou l'oxygénothérapie.

Zone 5 : **Mode** : Permet d'indiquer le mode ventilatoire.

REMARQUES : Dans les zones 1, 2 et 3 la sélection se fait en déplacement le curseur bleu de gauche à droite. Les cases à fond rose sont à renseigner obligatoirement. Elles sont adaptées au mode



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Zone 1 : Zone de saisie du dispositif : Zone permettant de renseigner l'insertion désirée.

- Cliquez dans la zone et taper les premières lettres. Une liste s'ouvre, proposant les dispositifs disponibles. (Un double-clic dans cette zone (1) vous ouvre la liste complète des dispositifs).
- Sélectionnez le dispositif souhaité. Ici KT Artériel.

Zone 2 : Bouton d'appel du formulaire de pose : Il vous est possible depuis la prescription de renseigner le formulaire initial permettant d'indiquer les détails concernant l'élément de soin.

Seul le formulaire est saisissable. (1), encadré en rouge.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Date de réalisation : 16/07/2020 00:30:49 Commentaire...

Pose KTA

Type de KTA: Swan ganz

Longueur du KTA: 15 cm 1

Taille du KTA: 20 G

Cathéter
 perméable fonctionnel


Commentaires:

Images / photos associées

Formulaire suivant : Suivi Cathéter

Dans : 1 Unité
 minute(s) heure(s) jour(s) A : 01:30:49
 Le 16/07/2020

Enregistrer Annuler

Il est possible de modifier la consigne en cliquant sur le bouton . Cela affiche une fenêtre listant les différents éléments de soins en cours.

Liste des éléments de soins en cours

Sélectionnez l'élément de soins dont vous voulez modifier la consigne :

Canule d'ECMO Thorax droite n°1

Voie Veineuse Centrale (VVC) Epauls droite n°1

OK Annuler

La sélection de l'élément de soin à modifier ouvre une fenêtre avec une zone de saisie multiligne permettant de saisir la nouvelle consigne (à l'ouverture, la fenêtre affiche la consigne saisie précédemment).



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1


Saisie d'un commentaire [X]

Modification de la consigne associée à l'élément de soins "Canule d'ECMO Thorax droite n°1" 2004 Caractères restants

Canule artérielle 19 F
Canule veineuse 25 F

Après avoir cliqué sur le bouton **Ok**, une fenêtre confirme que les modifications ont bien été prises en compte.



Information

 La consigne de l'élément de soins a été modifiée.

4.8.10.22633

5.7.7.2 Retrait d'un élément de soin via l'onglet de prescription

La prescription de l'ablation d'un dispositif se fait depuis le champ dédié **Retrait de dispositif (élément de soins)** de l'onglet **Prescription** .

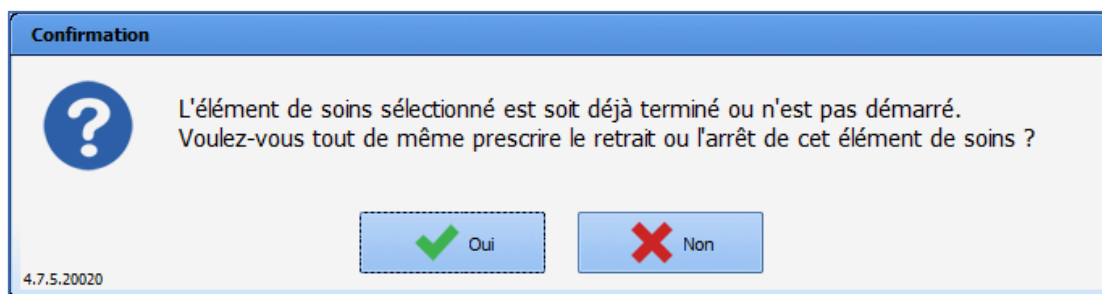
  **Retrait dispositif**

La fenêtre permettant la prescription d'un retrait est identique à celle de pose. L'utilisation est la même.

- Saisissez dans la zone de recherche **(1)** le type de dispositif pour lequel vous souhaitez indiquer le retrait. Sélectionnez-le dans la liste des propositions.
Ou double-cliquez dans la zone de recherche, seuls les éléments de soins possédant un formulaire de retrait vous seront proposés.
- Pré renseignez ou non le formulaire de retrait. **(2)**
- Indiquer la date / heure de retrait.

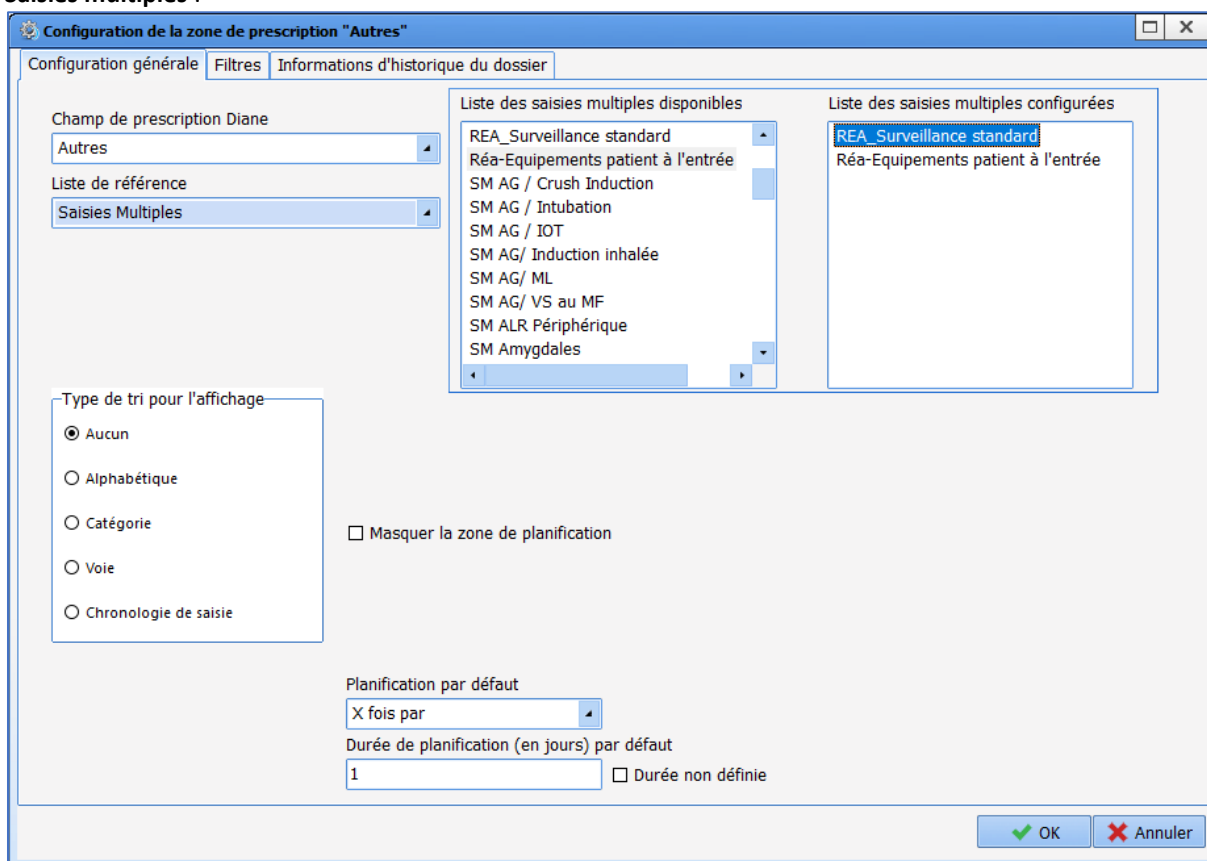
- Validez votre prescription en cliquant sur le bouton.

REMARQUE : Un avertissement s'affiche si le retrait prescrit renvoie à un élément de soins déjà terminé ou non démarré.





5.7.8 La prescription de saisies multiples

Il est possible de prescrire des saisies multiples avec un champ de prescription ayant pour liste de référence **Saisies multiples** :




Le clic sur le bouton lié au champ de prescription propose la liste des saisies multiples configurées pour ce champ de prescription :

| | | |
|--|------------------------------------|---------------|
|   | REA_Surveillance standard | Autres |
| | Réa-Equipements patient à l'entrée | Rx |

La sélection d'une saisie multiple permet, par le biais de la fenêtre de prescription classique, de planifier sa saisie :

REA_Surveillance standard : 2x/j

Autres

REA_Surveillance standard Poids : 80 Kgs Taille : 180 cms 


Élément en lecture seule

Planification ▲

2 fois par jour(s) Jours... Condition Rechercher... **J1**

Lier à un événement

Heure non définie (réinitialise le plan de soins)

Administration urgente Date/Heure de début 08:00 24/03/2022  Demain






Préciser une durée

Pendant 10 jour(s) Jusque 08:00 03/04/2022 !

Commentaire

24-03-2022 25-03-2022 25-03-2022 26-03-2022 26-03-2022 27-03-2022

12:00 18:00 00:00 06:00 12:00 18:00 00:00 06:00 12:00 18:00 00:00 06:00

    Valider  Annuler

Comme pour les autres champs de prescriptions, il est nécessaire de signer la prescription afin qu'elle se répercute dans le plan de soin.

5.7.9 Prescription liée à un événement

La date/heure d'une prescription peut être liée à un événement (entrée ou sortie de bloc, entrée ou sortie de réveil ou entrée ou sortie de réa). Il est possible d'indiquer une durée en heures/minutes et/ou en jours.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Per-OS

Produit * +

Taille : 180 cms
Poids : 80 Kgs

Rechercher...

Aucun produit sélectionné

Taille : 180 cms
Poids : 80 Kgs

Planification ▲

1 fois par jour(s) Jours... ►

Condition Rechercher...

Lier à un événement: Après entrée bloc

Heure non définie (réinitialise le plan de soins)

Administration urgente Décalage de temps : : jour(s)

Préciser une durée

Pendant 1 jour(s)

Commentaire

La date/heure de début dépend d'un événement dont la date/heure n'est pas définie, la planification n'est pas visible

Remarques du pharmacien

★ 🗑️ ✎

✓ Valider ✗ Annuler

Dans le cas d'une prescription hospitalière, l'événement référence n'a pas encore eu lieu, la planification n'est donc pas affichée dans la fenêtre de prescription.

La date/heure de début dépend d'un événement dont la date/heure n'est pas définie, la planification n'est pas visible

Il est également possible de lier la durée aux mêmes événements :



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Per-OS

Produit * +

Taille : 180 cms
Poids : 85 Kgs

Rechercher...

Aucun produit sélectionné

Taille : 180 cms
Poids : 85 Kgs

Planification ▲

1 fois par jour(s)

Condition Rechercher...

Lier à un événement Après entrée réa

Heure non définie (réinitialise le plan de soins)

Administration urgente

Décalage de temps : : jour(s)

Début à 10h44

Préciser une durée

Pendant 1 jour(s)

Jusque 10:44 09/04/2022

08-04-2022 09-04-2022 09-04-2022

10:00 12:00 14:00 20:00 22:00 00:00 02:00 04:00 06:00 08:00 10:00

Après entrée bloc
Après sortie bloc
Après entrée réveil
Après sortie réveil
Après entrée réa
Après sortie réa

Remarques du pharmacien

★ 🗑️ ✎

✓ Valider ✗ Annuler

Si l'événement est modifié ou réalisé, un message informe de la mise à jour de la date dans la prescription :



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

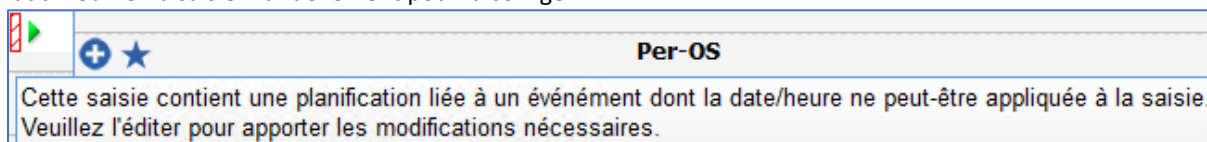


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Si un événement du même type a déjà eu lieu, la prescription est liée à un événement futur. Par exemple, un dossier est repris en bloc après un passage en réveil : si une prescription est liée à l'entrée ou à la sortie de bloc, c'est la date/heure de reprise de bloc qui sera prise en compte et non la date/heure du premier passage en bloc.

Si, la date de fin de planification d'une prescription est antérieure à la date de début, le marqueur est alors hachuré et le conseil à la souris indique que la date/heure associée à l'événement n'a pu être appliquée et qu'il faut modifier la saisie manuellement pour la corriger.



5.7.10 Les favoris de prescription

Afin de faciliter la saisie des prescriptions, plusieurs raccourcis ont été pensés dans l'application.

- Les « favoris » : qui sont des prescriptions pré renseignées disponibles pour chaque champ.
- Les **Prescrire un protocole** : qui sont des protocoles permettant en un clic de renseigner un ensemble de prescriptions dans différents champs.
- Les **Remplacer la prescription actuelle** : qui permettent de remplacer les prescriptions en cours par un nouveau protocole.

Utilisation d'un favori :

Les favoris sont paramétrés par champ de prescription. Ce qui permet de limiter la liste des suggestions.

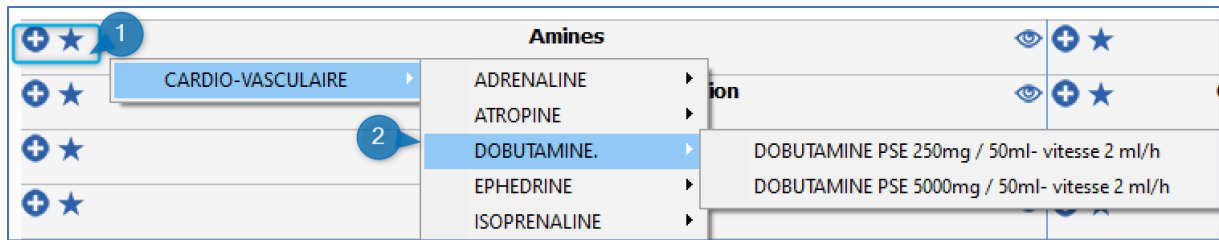


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



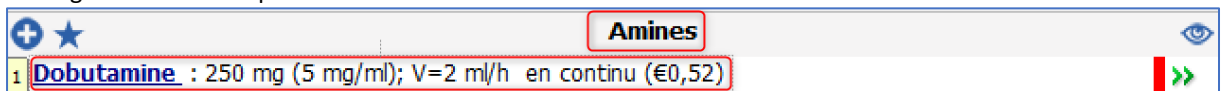
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



- **Zone (1)** : Zone d'édition du favori : Editez le menu des favoris accessibles sur le champ. Pour cela deux possibilités :

- Clic gauche sur l'étoile ★
- Clic droit sur le plus +

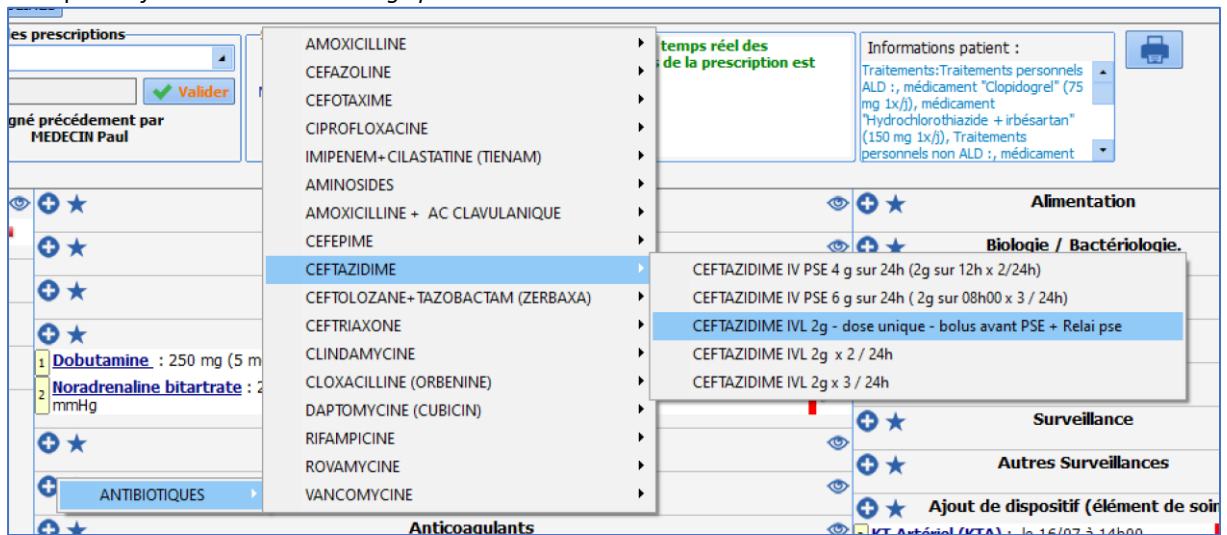
- **Zone (2)** : Le menu des favoris : la liste de favoris disponibles pour le champ s'ouvre. Ici, dans l'exemple, nous sommes positionnés sur le champ **Amines** je n'ai donc que des favoris appartenant au champ **Amines** qui me sont proposés.
- Au clic, sélectionnez le favori que vous souhaitez prescrire. Le favori est automatiquement renseigné dans le champ.



- Si vous souhaitez modifier la prescription générée par le favori, ou en contrôler le contenu : Cliquez sur la ligne du produit, vous ouvrirez ainsi la fenêtre de prescription.

Notez qu'il est possible par le biais d'un seul favori de prescrire plusieurs lignes de prescriptions dans le même champ.

Exemple : *Ceftazidime dose de charge puis relais PSE*



- Sélectionnez le favori. Ici CEFTAZIDIME IVL 2G -dose unique- avant PSE puis Relais PSE.
- Le favori se charge automatiquement en deux lignes distinctes de prescription. Une première reprenant la prescription de la dose de charge, celle-ci paramétrée en dose unique afin de ne pas être reconduite. La seconde intégrant le relais PSE, avec un début prévu avec un décalage de temps de 12 heures, qui sera donc disponible sur le plan de soins 12 heures plus tard afin que le relais soit respecté, et

que l'administration ne soit pas en simultané.

| Antibiotiques | |
|---------------|--|
| 1 | Ceftazidime : 2000 mg + <i>Sodium chlorure 0,9 %</i> : 50 ml; D=30min à 22h21 Commentaire associé : "Bolus avant PSE" (€16,48) |
| 0 | Ceftazidime : 2000 mg + <i>Sodium chlorure 0,9 %</i> : 48 ml; D=12h 2x/j à partir du 18/07 (€32,84) |

Les favoris publics sont soumis à l'approbation d'un référent possédant le droit de les approuver. Lorsqu'un favori n'est pas approuvé, un message s'affiche à l'écran pour l'indiquer. Les favoris privés ne sont pas concernés.


DianeRea

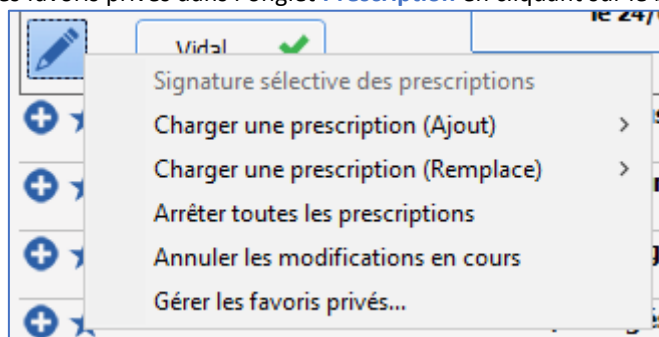
DIANE
Une marque de BOW MEDICAL
4.8.0

DianeRea

Attention, Paracetamol : 100 ml; D=15min 4x/j n'a pas été approuvé.

5.7.10.1 Gestion des favoris privés

L'utilisateur peut gérer ses favoris privés dans l'onglet **Prescription** en cliquant sur le bouton .



La fenêtre Gestion des favoris privés permet de supprimer facilement des favoris privés, ou de restaurer un favori préalablement supprimé.

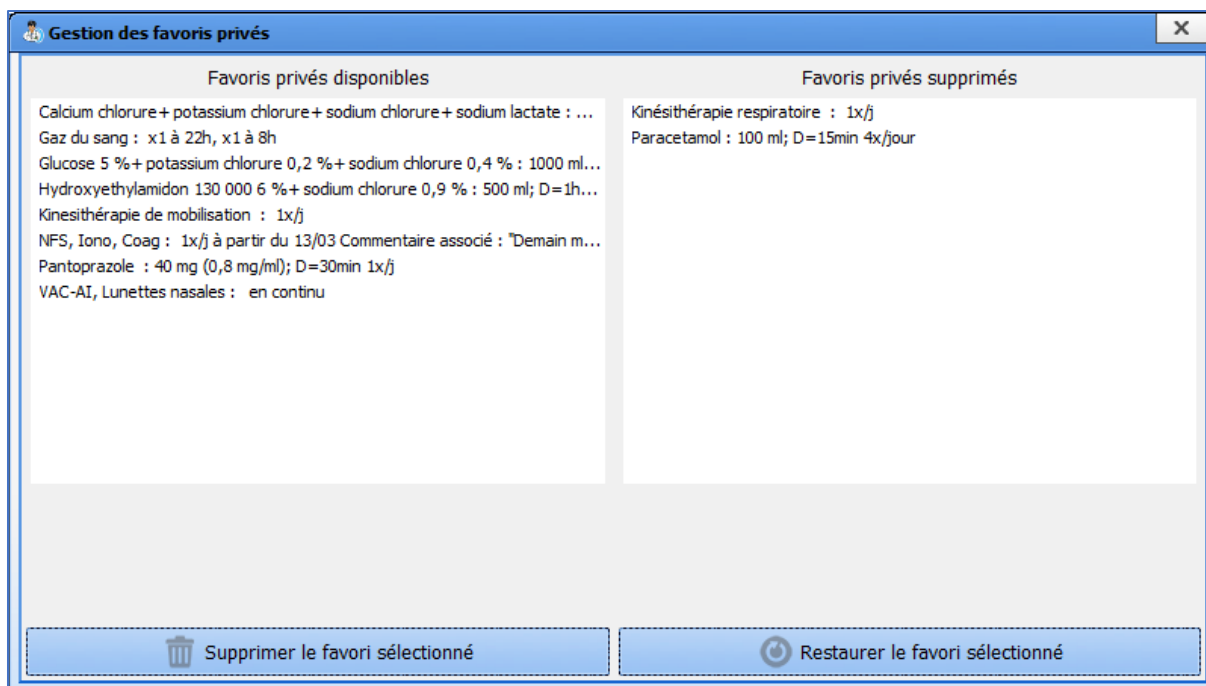


2024-02-23

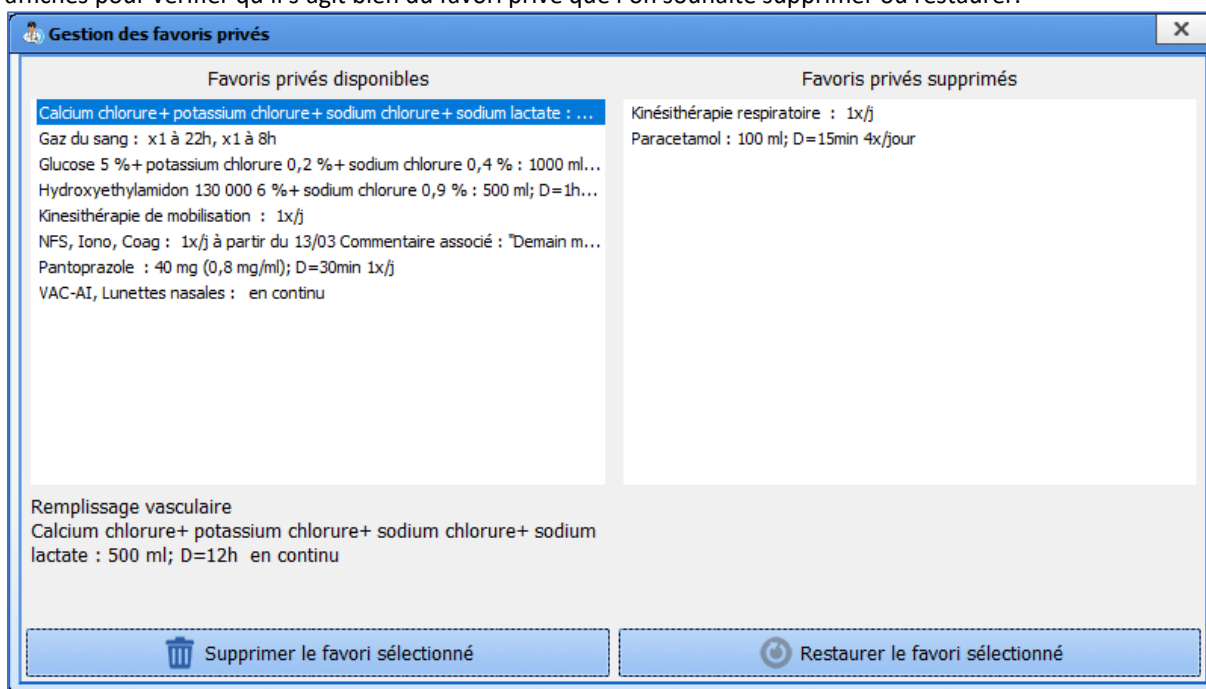
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Lorsqu'un favori privé est sélectionné dans la liste, le nom du champ de prescription associé et le résumé sont affichés pour vérifier qu'il s'agit bien du favori privé que l'on souhaite supprimer ou restaurer.



5.7.11 Les protocoles de prescription

L'application permet également de prescrire des favoris de prescriptions dans plusieurs champs différents en un seul clic. Cette saisie s'effectue par le bouton  situé en haut à gauche de l'onglet de prescription.

Prescrire un protocole : cette option permet à l'aide de protocoles pré-enregistrés de saisir des favoris de prescriptions dans plusieurs champs de prescriptions à la fois.

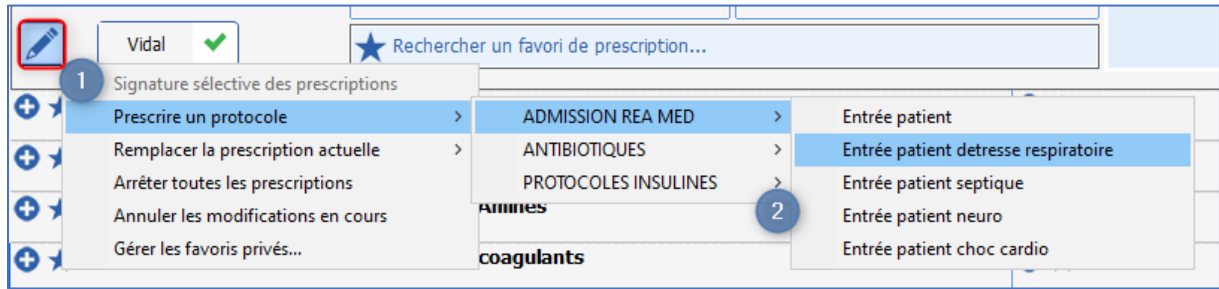



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Zone (1) : Bouton « crayon »  : zone permettant d'accéder au menu de prescription des protocoles.

- Cliquer sur le bouton crayon.
- Sélectionner l'option **Prescrire un protocole**, le menu de prescription des protocoles se déploie. (2)
- Cliquer sur le protocole que l'on souhaite prescrire.
- Une fenêtre répertoriant l'ensemble des champs de prescription du protocole s'affiche.



2024-02-23


BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com





DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1


Protocole : Entrée patient detresse respiratoire

Ce qui est sélectionné ✓ sera prescrit

| Sédation/Analgésie/Curarisation | | |
|---|--|---|
| Midazolam : 50 mg (1 mg/ml) Voie IV ; V=3 ml/h | en continu à partir du 23/01 à 14h18 pdt 1 j |    |
| Cisatracurium : 100 mg (2 mg/ml) Voie IV ; V=6 ml/h Commentaire : TOF/ 4h , objectif 2-3/4 | en continu à partir du 23/01 à 14h18 pdt 1 j |    |
| Sufentanil : 250 µg à 10 µg/h + Sodium chlorure 0,9 %: 45 ml Voie intraveineuse Commentaire : Selon score BPS | en continu à partir du 23/01 à 14h18 pdt 1 j |    |
| Paramètres ventilatoires | | |
| PAC, Sonde d'intubation | en continu à partir du 23/01 à heure non précisée |    |
| Perfusions | | |
| Ringer (labo b braun), sol pr perf, poche 500 ml : 500 ml Voie intraveineuse (en perfusion) Commentaire : Garde veine | en continu à partir du 23/01 à heure non précisée |    |
| Per-OS | | |
| Esomeprazole : 40 mg Voie orale | 1x/j à partir du 23/01 à 14h18 |    |
| Alimentation entérale | | |
| Fresubin 2kcal hp nutriment : à 42 ml/h Voie Voie gastro-entérale | en continu à partir du 23/01 à heure non précisée |    |
| Pose dispositif | | |
| Voie Veineuse Périphérique (VVP) | heure non précisée le 23/01 |    |
| Voie Veineuse Centrale (VVC) | heure non précisée le 23/01 |    |
| KT Artériel (KTA) | heure non précisée le 23/01 |    |
| Sonde Vésicale (SAD) | heure non précisée le 23/01 |    |
| Sonde d'Intubation (S.I) | heure non précisée le 23/01 |    |

 Prescrire  Annuler

- Il est possible de modifier ou vérifier les favoris en cliquant sur le bouton .
- Il est possible de ne pas charger une ligne du protocole en cliquant sur le bouton .

| | | |
|---|--|---|
| Midazolam : 50 mg (1 mg/ml) Voie IV ; V=3 ml/h | en continu à partir du 23/01 à 14h18 pdt 1 j |    |
|---|--|---|

Exemple : Prescrire un protocole / ADMISSION REA MED / Entrée patient détresse respiratoire.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | | |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Sédation/Analgésie/Curarisation <ul style="list-style-type: none"> Cisatracurium : 100 mg (2 mg/ml); V=6 ml/h en continu; Commentaire associé : "TOF/ 4h, objectif 2-3/4" Midazolam : 50 mg (1 mg/ml); V=3 ml/h en continu Sufentanil : 250 µg à 10 µg/h + Sodium chlorure 0,9 %: 45 ml en continu; Commentaire associé : "Selon score BPS" Antalgiques/Analgésie Amines Anticoagulants Paramètres ventilatoires <ul style="list-style-type: none"> PAC, Sonde d'intubation : en continu Aérosols Protocole de titration Protocole Meynaar PSL Epuration Extra-Rénale E.C.M.O. | <ul style="list-style-type: none"> Perfusions <ul style="list-style-type: none"> Ringer (labo b braun), sol pr perf, poche 500 ml : 500 ml en continu; Commentaire associé : "Garde veine" Remplissage vasculaire Antibio./Anti-infectieux IV Per-OS <ul style="list-style-type: none"> Esomeprazole : 40 mg 1x/j Alimentation entérale <ul style="list-style-type: none"> Fresubin 2kcal hp nutriment : à 42 ml/h en continu Pose dispositif <ul style="list-style-type: none"> KT Artériel (KTA) : heure non précisée Sonde d'Intubation (S.I) : heure non précisée Sonde naso gastrique (SNG) : à 17h33 Sonde Vésicale (SAD) : heure non précisée Voie Veineuse Centrale (VVC) : heure non précisée Voie Veineuse Périphérique (VVP) : heure non précisée Retrait dispositif | <ul style="list-style-type: none"> Isolement / Précautions Autres modes d'administration Biologie / Bactériologie. <ul style="list-style-type: none"> REA - Bilan sanguin principal : 1x/j Kinésithérapie Imagerie <ul style="list-style-type: none"> ECG 12 Dérivations : 1x/j Radiographie de thorax : 1x/j Bon Imagerie Consignes Particulières Surveillance Autres Surveillances <ul style="list-style-type: none"> Rapport PAO2 FIO2 : 1x/j Surveillance simple : ttes les 3h |
|--|--|---|

Dans cet exemple, l'appel du protocole a permis à la fois de prescrire

- Des thérapeutiques : dans le champ **Perfusions (3)**, dans le champ **Sédation / Analgésie/ Curarisation(2)**, dans le champ **Per-Os (5)**, dans le champ **Alimentation entérale (7)**.
- Des surveillances et consignes : dans le champ **Biologie / Bactériologie (4)**, dans le champ **Imagerie (6)**, **Autres surveillances (9)** et dans le champ **Consignes particulières (1)**.
- La ventilation du patient : dans le champ **Paramètres ventilatoires (1)**.
- La pose de dispositifs : dans le champ **Pose dispositif (8)**.

Remplacer la prescription actuelle : Cette option, comme son nom l'indique va venir « remplacer » les prescriptions en cours.

Les prescriptions actuelles passent alors à l'état arrêté, et ne seront donc plus actives sur le plan de soins dès l'instant où la prescription sera signée.

Exemple : dans l'exemple précédent, le protocole Entrée patient détresse respiratoire a été prescrit... Il est remplacé par le protocole Entrée patient (**Remplacer la prescription actuelle** / Protocoles / Entrée patient

| | | | | | |
|--|--|---|--|---|------------------------|
| Afficher la balance liquidienne Entrée patient Choc cardiologique Détresse respiratoire Patient cérébrolése Patient septique | | Signature des prescriptions par YVES MDP Signé par MEDECIN Yves le 18/01/2023 à 09:44:06 | Signature senior des prescriptions par YVES MDP Signé par MEDECIN Yves le 18/01/2023 à 09:44:06 | Rapport de la base de médicament : 1 IPC(s) Cliquez pour voir le rapport | Informations patient : |
| Prescription en cours Volume (24h) : 22,15 ml/kg Calories (24h) : - KCal (Kg=-) Azote (24h) : - g Prix estimé : €1,36 Vidal ✓ | Recherchez un favori de prescription... | | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> Sédation/Analgésie/Curarisation <ul style="list-style-type: none"> Cisatracurium : 100 mg (2 mg/ml); V=6 ml/h en continu; Commentaire associé : "TOF/ 4h, objectif 2-3/4" Midazolam : 50 mg (1 mg/ml); V=3 ml/h en continu Sufentanil : 250 µg à 10 µg/h + Sodium chlorure 0,9 %: 45 ml en continu; Commentaire associé : "Selon score BPS" Antalgiques/Analgésie Amines Anticoagulants Paramètres ventilatoires <ul style="list-style-type: none"> PAC, Sonde d'intubation : en continu Aérosols Protocole de titration Protocole Meynaar PSL Epuration Extra-Rénale E.C.M.O. | <ul style="list-style-type: none"> Perfusions <ul style="list-style-type: none"> Ringer (labo b braun), sol pr perf, poche 500 ml : 500 ml en continu; Commentaire associé : "Garde veine" Remplissage vasculaire Antibio./Anti-infectieux IV Per-OS <ul style="list-style-type: none"> Esomeprazole : 40 mg 1x/j Alimentation entérale <ul style="list-style-type: none"> Fresubin 2kcal hp nutriment : à 42 ml/h en continu Pose dispositif <ul style="list-style-type: none"> KT Artériel (KTA) : heure non précisée Sonde d'Intubation (S.I) : heure non précisée Sonde naso gastrique (SNG) : à 14h00 Sonde Vésicale (SAD) : heure non précisée Voie Veineuse Centrale (VVC) : heure non précisée Voie Veineuse Périphérique (VVP) : heure non précisée Retrait dispositif | <ul style="list-style-type: none"> Isolement / Précautions Autres modes d'administration Biologie / Bactériologie. <ul style="list-style-type: none"> REA - Bilan sanguin principal : 1x/j Kinésithérapie Imagerie <ul style="list-style-type: none"> ECG 12 Dérivations : 1x/j Radiographie de thorax : 1x/j Bon Imagerie Consignes Particulières Surveillance Autres Surveillances <ul style="list-style-type: none"> Rapport PAO2 FIO2 : 1x/j Surveillance simple : ttes les 3h | | | |



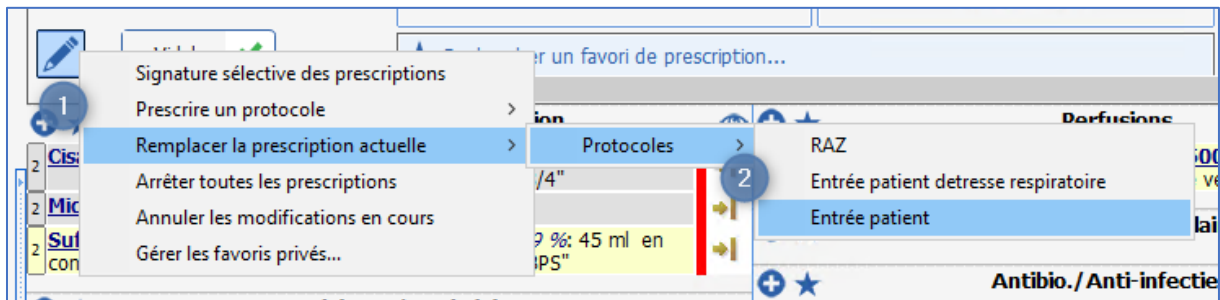
BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com






DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

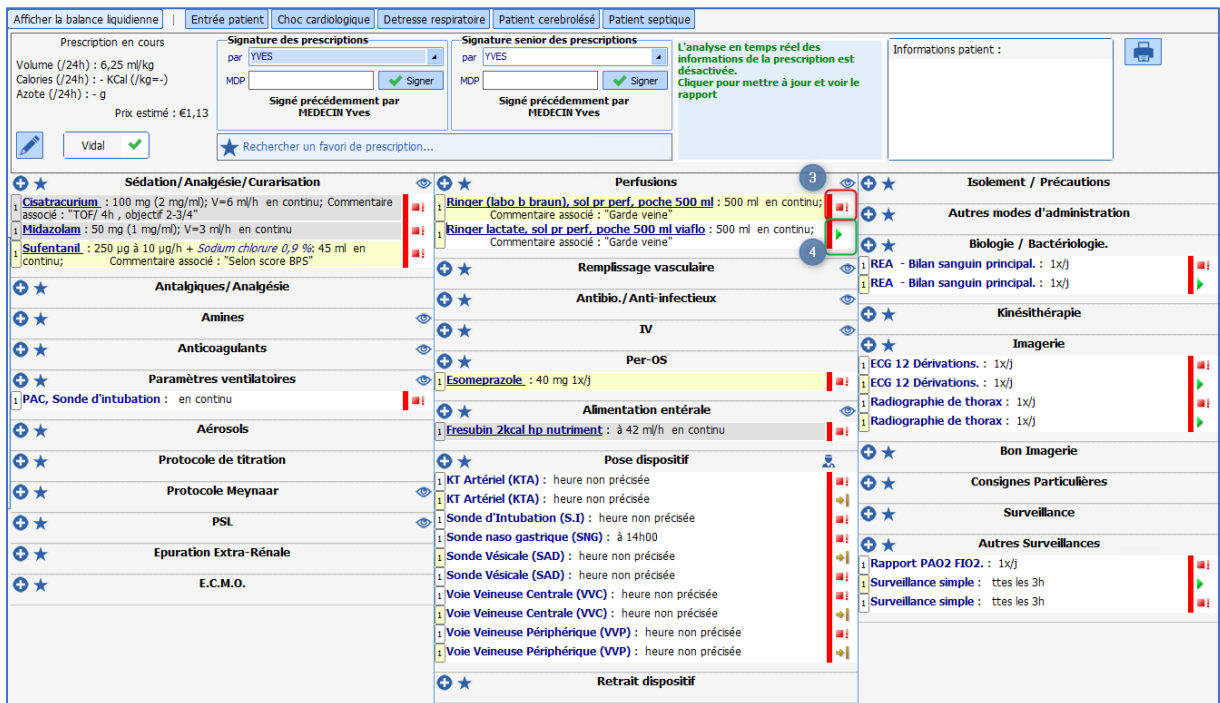
Dans la capture ci-dessus, toutes les lignes de **prescriptions sont en cours**. Elles sont **visibles sur le plan de soins**. (Zone encadrée en rouge).

Nous allons maintenant **Remplacer la prescription actuelle** : Admission patient non intubé.



Zone (1) : Bouton « crayon »  : zone permettant d'accéder au menu de prescription des protocoles.

- Cliquer sur le bouton crayon.
- Sélectionner l'option **Remplacer la prescription actuelle**, le menu des prescriptions (Remplace) se déploie. (2)
- Cliquer sur le protocole que l'on souhaite prescrire (**Entrée patient**).
- Une fenêtre répertoriant l'ensemble des champs de prescription du protocole s'affiche.
- Il est possible de modifier ou vérifier les favoris en cliquant sur le bouton .
- Il est possible de ne pas charger une ligne du protocole en cliquant sur le bouton .
- Les prescriptions en cours sont toutes marquées comme étant arrêtées. (3)
- Le protocole choisi se charge automatiquement. Il vient donc **Remplacer** les prescriptions précédentes. (4)



Le bouton crayon donne accès à d'autres options :



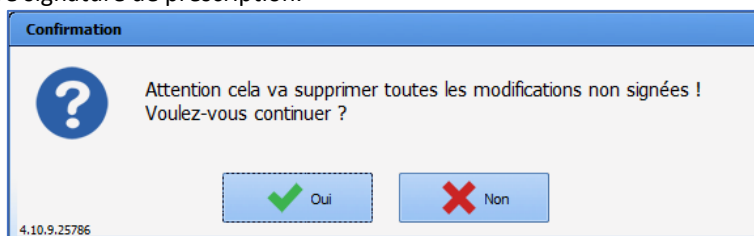
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



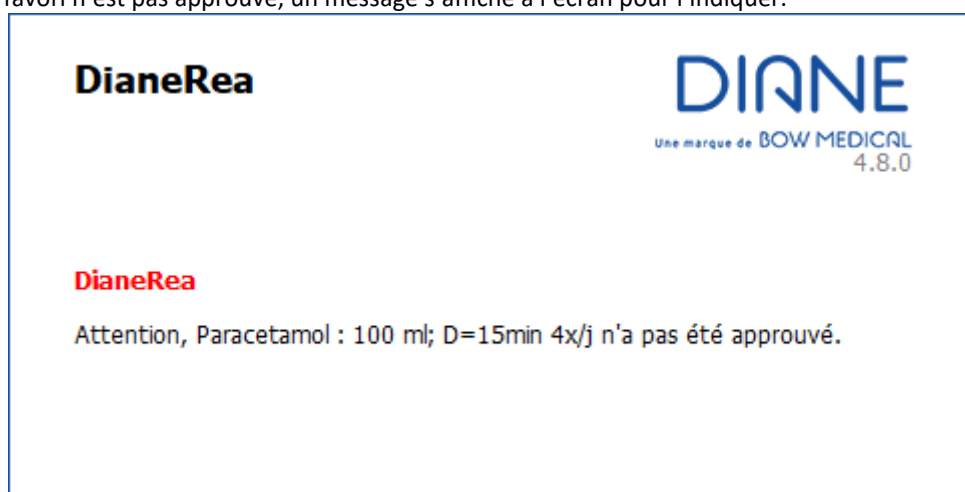
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version du **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

2024-02-23

- **Arrêter toutes les prescriptions** : Permet d'arrêter immédiatement toutes les prescriptions en cours.
- **Annuler les modifications en cours** : permet d'effacer toutes les modifications faites depuis la dernière signature de prescription.



Les protocoles de prescriptions sont soumis à l'approbation d'un référent possédant le droit de les approuver. Lorsqu'un favori n'est pas approuvé, un message s'affiche à l'écran pour l'indiquer.



5.7.12 Validation et signature de la prescription

La posologie n'est pas prise en compte sans une signature préalable des prescriptions. Cette signature engage la responsabilité du médecin signataire : il doit donc vérifier que la saisie est correcte.

Lors de la signature, le [rapport de la base de données sur les médicaments](#) s'affiche et met en évidence d'éventuels problèmes de posologie (surdosage, sous-dosage, dépassement de durée, ...), d'interactions, de redondance ou d'allergies.

Si le médecin valide la prescription malgré les avertissements du rapport, les lignes des prescriptions passent dans une couleur spécifique pour indiquer le problème.

5.7.12.1 Signature de l'ensemble des prescriptions

Pour qu'une prescription soit effective et visible sur le plan de soins, il est **IMPERATIF** de la **SIGNER**.

Pour cela, il faut renseigner le login et le mot de passe dans le composant de **Signature des prescriptions** qui est situé dans le bandeau de l'onglet de prescription.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Afficher la balance liquidienne

Prescription en cours
 Volume (/24h) : 12,5 m/kg
 Calories (/24h) : - KCal (/kg=-)
 Azote (/24h) : - g

Vidal ✓

Rechercher un favori de prescription...

Signature des prescriptions

par [dropdown] MDP [input] [Signer]

Signature senior des prescriptions

par [dropdown] MDP [input] [Signer]

L'analyse en temps réel des informations de la prescription est désactivée. Cliquez pour mettre à jour et voir le rapport

Informations patient :

| | | | |
|-----------------------------------|---|-------------------------|---------------------------|
| Paramètres ventilatoires | Perfusions | Epuration Extra-Rénale | Biologie / Bactériologie. |
| Aérosols | Glucose 2,5 % : 1000 mg; Voie IV en continu | E.C.M.O. | Kinésithérapie |
| Sédation/ Analgésie/ Curarisation | Remplissage vasculaire | Isolement / Précautions | Bon Imagerie |
| Protocole de titration | Antibio./Anti-infectieux | Pose dispositif | Imagerie |
| Anticoagulants | PSL | Retrait dispositif | Consignes Particulières |
| Protocoles d'insuline | IV | Alimentation entérale | Surveillance |
| Autres modes d'administration | Per-OS | | Autres Surveillances |
| | Protocole de titration | | Amines |

Deux composants sont disponibles afin de permettre la signature (1) et la contre-signature du médecin sénior (2) dans le cadre de prescriptions réalisées par un interne en médecine.

Différentes options de droits sont possibles en ce qui concerne la prescription et la signature.

- **La prescription sans signature autorisée** : l'interne peut prescrire, toutefois le plan de soins ne sera généré qu'à la signature du sénior.
- **La prescription et signature autorisée** : l'interne peut prescrire et signer les prescriptions. Dans ce cas le plan de soins est généré. La contre-signature du sénior viendra elle attestée du contrôle des prescriptions.
- **La prescription et signature autorisée partiellement** : dans ce cas de figure, certaines lignes de prescriptions ne seront visibles sur le plan de soins qu'à la signature du médecin sénior.
Par exemple : les stupéfiants...

REMARQUE : Lorsqu'une prescription est en cours, elle s'enregistre automatiquement, mais ne génère le plan de soins qu'à la signature.

Afin d'éviter l'oubli de signature, un message d'alerte peut être paramétré pour être affiché au changement d'onglet.

Quelle action souhaitez-vous effectuer ?

La prescription du jour a été modifiée.
 Si vous ne la signez pas, le plan de soins ne sera pas mis à jour !
 Quelle action souhaitez-vous effectuer ?

Signer la prescription

Ne pas signer la prescription

4.11.0.24774


Raccourcis pour la signature des prescriptions

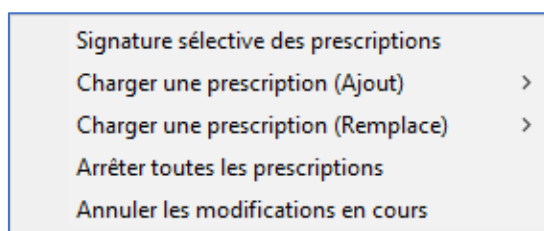
| Touche du clavier | Action |
|-------------------|--|
| F2 | permet d'accéder directement au champ par (login) du composant Signature des prescriptions |
| F3 | permet d'accéder directement au champs MDP (mot de passe) du composant Signature des prescriptions . |

| | |
|----|---|
| F4 | permet d'accéder directement au champ par (login) du composant Signature senior des prescriptions |
| F5 | permet d'accéder directement au champs MDP (mot de passe) du composant Signature senior des prescriptions . |

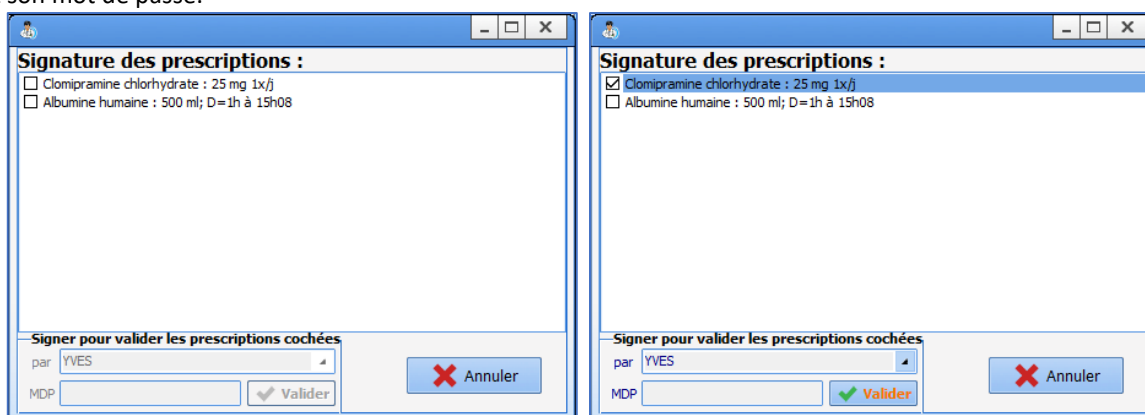
5.7.12.2 Signature sélective des prescriptions

DIANE permet de valider les prescriptions ligne par ligne. L'analyse de la prescription se fait alors en prenant en compte les médicaments dont la prescription a déjà été signée ainsi que ceux en cours de signature : les médicaments sélectionnés pour la signature sélective ne sont pas pris en compte.

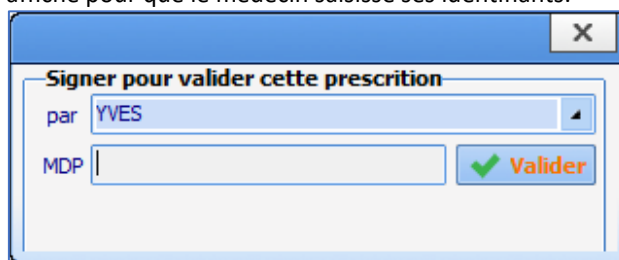
Pour accéder à la signature sélective des prescriptions, il faut sur le bouton  de l'onglet **Prescription**. Le menu suivant s'affiche :



Le clic sur **Signature sélective des prescriptions** affiche le menu ci-dessous. Il suffit alors de cocher les cases des prescriptions à signer : dès qu'au moins une case est cochée, le médecin peut signer en utilisant son identifiant et son mot de passe.




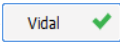
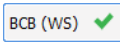
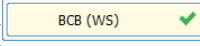
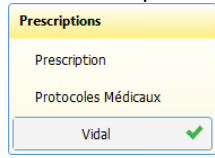

Il est aussi possible de valider les prescriptions ligne par ligne par un clic droit sur une prescription non-signée : une fenêtre de signature s'affiche pour que le médecin saisisse ses identifiants.



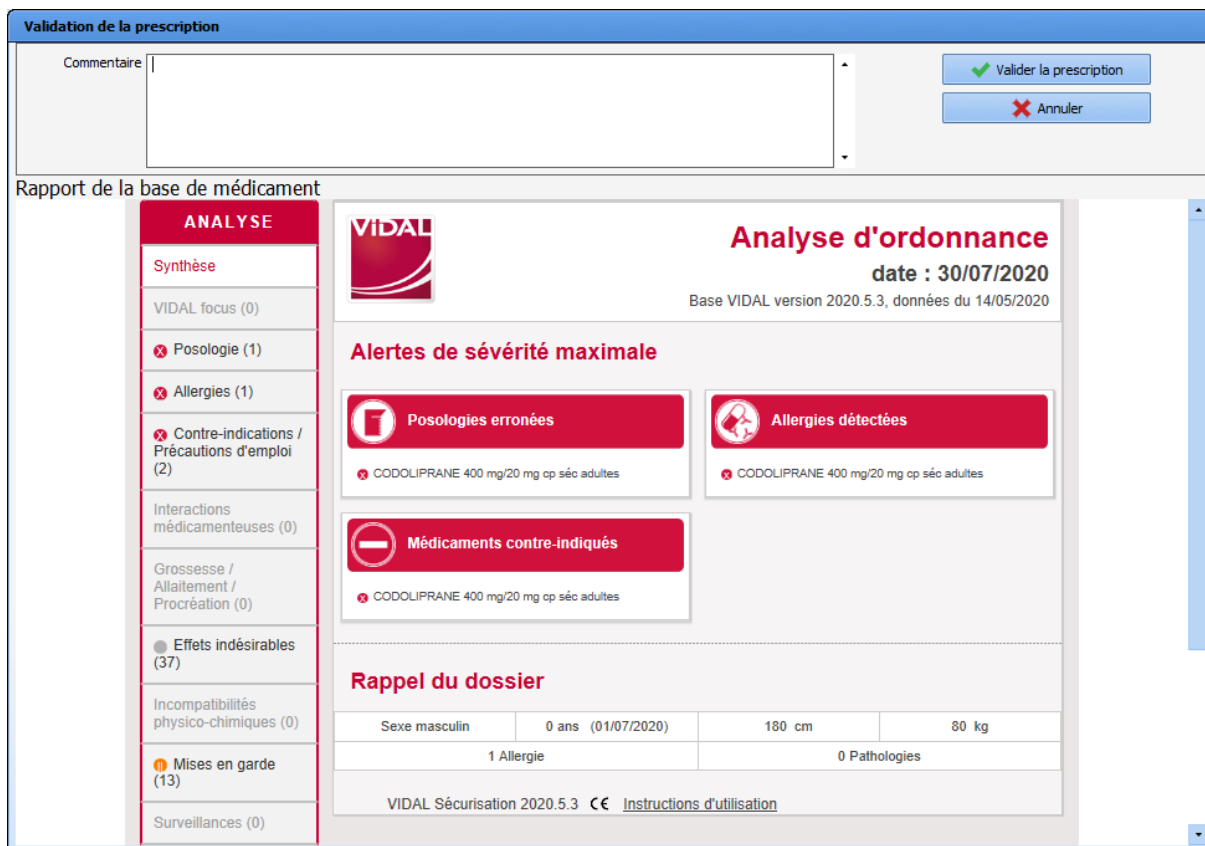
5.7.13 Le rapport de la base de données sur les médicaments

L'application **DIANE** est connectée via une API à une base de données sur les médicaments (Base Claude Bernard ou Vidal selon le choix du centre) et ce afin de sécuriser les prescriptions.

La bonne communication avec la base de données sur les médicaments est signifiée par la présence de l'icône

 sur la prescription ( ou ) et sur l'onglet **Navigation** ( ou ). Si toutefois cette icône était rouge , cela indique un problème de connexion : il est alors **nécessaire** de contacter le service informatique afin de rétablir la connexion.

Lors de la signature de la prescription, un rapport complet émis par la base de données sur les médicaments s'ouvre, celui-ci nécessite une validation de votre part acquittant la prise de connaissance du rapport.



Validation de la prescription

Commentaire |

Rapport de la base de médicament

ANALYSE

- Synthèse
- VIDAL focus (0)
- ✗ Posologie (1)
- ✗ Allergies (1)
- ✗ Contre-indications / Précautions d'emploi (2)
- Interactions médicamenteuses (0)
- Grossesse / Allaitement / Procréation (0)
- Effets indésirables (37)
- Incompatibilités physico-chimiques (0)
- ⚠ Mises en garde (13)
- Surveillances (0)


VIDAL **Analyse d'ordonnance**
date : 30/07/2020
Base VIDAL version 2020.5.3, données du 14/05/2020

Alertes de sévérité maximale

- Posologies erronées**
✗ CODOLIPRANE 400 mg/20 mg cp séc adultes
- Allergies détectées**
✗ CODOLIPRANE 400 mg/20 mg cp séc adultes
- Médicaments contre-indiqués**
✗ CODOLIPRANE 400 mg/20 mg cp séc adultes

Rappel du dossier

| | | | |
|---------------|--------------------|---------------|-------|
| Sexe masculin | 0 ans (01/07/2020) | 180 cm | 80 kg |
| 1 Allergie | | 0 Pathologies | |

VIDAL Sécurisation 2020.5.3  [Instructions d'utilisation](#)

Lors du clic sur le bouton **Valider la prescription**, la signature est alors effective et le plan de soins se génère.

Un résumé est toujours visible dans l'onglet **Prescription**, celui-ci indique la présence d'Allergies, d'Interactions...

Au survol de cet encart il est possible d'en visualiser le détail.

| Rapport de la base de médicament : | Informations patient : |
|---|------------------------|
| <p>1 Alerte(s) allergie</p> <p>1 Alerte(s) allergie:</p> <p>1 -CODOLIPRANE 400 mg/20 mg cp séc adultes: * Hypersensibilité au paracétamol, risque d'allergie avec le médicament CODOLIPRANE 400 mg/20 mg cp séc adultes</p> <p>1 Alerte(s) posologie:</p> <p>-CODOLIPRANE 400 mg/20 mg cp séc adultes: * Information sur la posologie pour CODOLIPRANE 400 mg/20 mg cp séc adultes</p> <p>o+ 1 Pathologie(s):</p> <p>o+ -CODOLIPRANE 400 mg/20 mg cp séc adultes: * Contre-indication absolue entre CODOLIPRANE 400 mg/20 mg cp séc adultes et Enfant de moins de 15 ans</p> | |

À tout moment, vous pouvez ré afficher le rapport complet en double cliquant sur la zone **Rapport de la base de données sur les médicaments**.

Légende du code couleur :

- Rouge :** Alertes allergies.
- Orange :** Alertes de posologies, interactions, contre-indications et pathologies.
- Noir :** Redondances et précautions d'emploi.

Un code couleur est également appliqué sur la pastille en tête de la ligne de prescription elle-même afin de retrouver facilement le ou les produits ayant déclenchés l'alerte.

La couleur de fond de la ligne prescription reflète le rapport d'analyse médicamenteuse :

- Indicateur interaction **orange** : produit en interaction avec un autre, interaction déconseillée.

| | |
|--|---|
| <p>1 Acide acétylsalicylique viatris 100 mg cp</p> <p>1 gastrorésis : 100 mg; Voie orale 1x/j</p> | <p>Voie Veineuse Centrale (VVC) : heure non</p> |
| <p>ACETAZOLAMIDE 250 MG (DIAMOX), CPR SÉC avec ACIDE ACÉTYLSALICYLIQUE VIATRIS 100 mg cp gastrorésis (Acétazolamide avec Acide acétylsalicylique (voie systémique))</p> <p>Risque: Majoration des effets indésirables, et notamment de l'acidose métabolique, de l'acide acétylsalicylique à doses élevées et de l'acétazolamide, par diminution de l'élimination de l'acide acétylsalicylique par l'acétazolamide.</p> <p>La prescription est en cours depuis 1 jour(s)</p> | |

- Indicateur interaction **rouge** : produit en interaction avec un autre, interaction contre-indiquée.

| | |
|---|---|
| <p>1 Phenobarbital 10 mg (gardenal), cpr : 10 mg; Voie orale 1x/j</p> | <p>1 Aspirine</p> <p>1 Codolipr</p> |
| <p>PHENOBARBITAL 10 MG (GARDENAL), CPR: La dose de PHENOBARBITAL 10 mg cp est inférieure à la dose minimale usuelle par 24h : 16 comprimé par jour.</p> <p>PHENOBARBITAL 10 MG (GARDENAL), CPR avec ACIDE CHOLIQUE 250 mg gél (Acide cholique avec Phénobarbital (et par extrapolation, primidone))</p> <p>Risque: Effet antagoniste du barbiturique.</p> | |

- Indicateur **jaune** : produit validé.

| | |
|--|---|
| <p>1 Coquelusedal paracetamol 100 mg suppos : 1 suppositoire; Voie rectale 3x/j</p> | <p>1 Solutio</p> <p>1 Solutio</p> |
| <p>Humalog 100 iu/ml, sol inject, flac 10 ml : 50 iu + Sodium chlorure</p> <p>La prescription n'est plus active, elle a duré 1 jour(s)</p> | |

- Indicateur **gris** : produit non connu dans la base de données sur les médicaments.

| | |
|--|--|
| <p>1 4711 acqua colonia eau de cologne citron</p> <p>1 gingembre : 1 unité 1x/j</p> | <p>1 Sonde Vésicale (SAD) : heure non pré</p> |
| <p>Cette saisie contient des unités non sécurisables car le dosage d'au moins un produit a été modifié ou n'a pas pu être récupéré depuis la base de médicament du fait de posologies incompatibles</p> <p>La prescription est en cours depuis 1 jour(s)</p> | |

- Indicateur **blanc** : ligne non prise en compte dans le rapport de la base de données sur les médicaments.

| | |
|--|---|
| <p>1 ECG 12 Dérivations. : 1x/j</p> | <p>1 Radiographie de thorax : 1x/j</p> |
| <p>La prescription est en cours depuis 1 jour(s)</p> | |

5.7.14 Historique des prescriptions

L'application vous permet facilement de consulter les différents historiques liés à la prescription du patient.

1. Historique des prescriptions :

Permet de voir les différentes modifications apportées aux prescriptions durant le séjour.

- Cliquez sur les chevrons situés à gauche de l'onglet de prescription. 1
- Ouverture de l'historique des signatures par ordre chronologique. 2
- Sélectionnez la date heure que vous souhaitez consulter
- La prescription s'affiche alors telle qu'elle était.

Légende des icônes :

- Prescription en cours (non signée)
- Prescription passée (signée)

5.7.14.1 Historique médicamenteux du patient



Voir l'historique médicamenteux du patient 3 :

Permet de consulter les différentes prescriptions médicamenteuses faites au patient lors de ses différents séjours.



2024-02-23









BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1


Historique médicamenteux du patient

Dossier du 25/04/2019 (Dossier en cours) Dossier du 15/04/2019

-  Prescription de réanimation du 03/05/2019 15:19:44 validée par MEDECIN Paul
-  Prescription de réanimation du 29/04/2019 11:09:01 validée par MEDECIN Paul
-  Prescription de réanimation du 26/04/2019 11:54:15 validée par MEDECIN Paul
-  Prescription de réanimation du 26/04/2019 11:26:42 validée par MEDECIN Paul
-  Prescription de réanimation du 26/04/2019 11:25:35 validée par MEDECIN Paul
-  Prescription de réanimation du 26/04/2019 10:21:24 validée par MEDECIN Paul
-  Ordonnance du 25/04/2019 18:46:03 validée par MEDECIN Paul
-  Prescription de réanimation du 25/04/2019 17:02:08 validée par MEDECIN Paul

- Amoxicilline + acide clavulanique : 1000 mg à 200 mg/h; Voie IV 1x/j
- Kétoprofène : 100 mg + Sodium chlorure 0,9%: 50 ml; D=1h; Voie IV 2x/j
- Morphine chlorhydrate : 100 ml; Voie SC 1x/j
- Paracétamol : 1000 mg; Voie orale 3x/j
- Smofkabiven e perf ptb986ml : 986 ml; Voie intraveineuse (en perfusion) 1x/j

Champ cible
IV

 Re-prescrire la/les ligne(s) cochée(s)



Voir l'historique des données complémentaires associées aux prescriptions du dossier

Permet d'éditer les informations complémentaires qui ont été saisies lors de la prescription d'antibiotiques et de produits appartenant à la liste en SUS (liste LES).

5.8 Validation pharmaceutique

L'application permet la gestion de la validation pharmaceutique. Afin de faciliter celle-ci l'ensemble du dossier est accessible en lecture.

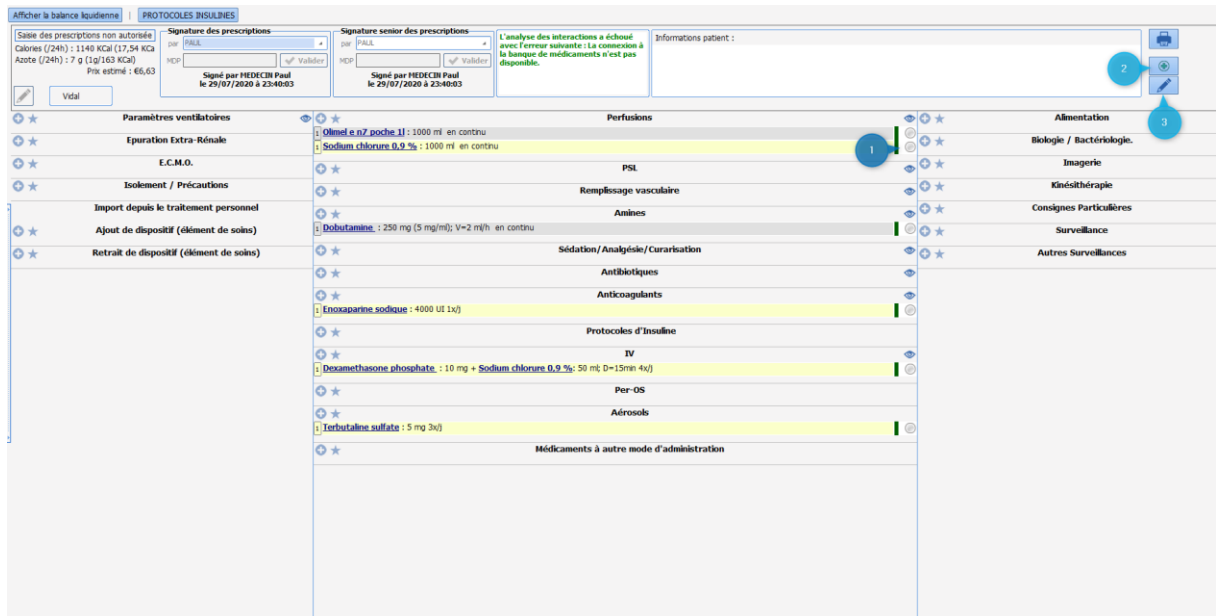


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Plusieurs options sont disponibles pour réaliser la validation pharmaceutique.

5.8.1 Validation ligne à ligne

- Cliquez sur la bille grise située en bout de ligne. La bille passe en vert. La ligne de prescription est alors validée.
- Si vous cliquez une seconde fois la fenêtre de prescription s'ouvre, il est alors possible d'ajouter un commentaire dans la ligne prévue à cet effet.
- La saisie d'un commentaire entraîne immédiatement le passage de la bille en orange.
- Si vous souhaitez accentuer ce commentaire, il vous est possible de passer la bille en rouge, en cliquant à nouveau dessus.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Veillez saisir l'état de validation et/ou le commentaire pharmacien

Remplissage vasculaire

VIALEBEX * + Taille : 180 cms Poids : 85 Kgs

VIALEBEX 4% SOL INJ 500ML
20 g/500 ml/flacon
 base

Posologie par administration : 500 ml /kg /m2 Max. Posologie par jour : 499,86 ml

Débit : 500 ml/h

La durée de planification est inférieure à une journée.
La posologie par jour affichée peut-être inférieure à celle d'une journée complète.

Ne pas remplacer/substituer

Total par jour utilisé pour l'analyse de la BdM: 499,86 ml

Durée d'administration : 1h

Voie : Autre A la demande Apporté par le patient

Planification : à 16h47 le 04/04

Remarques du pharmacien : Attention fonction rénale un peu juste

Contenant et dilution : 40 mg/ml


Contenant volumique : Poche à perfuser 500 (5)

Débit de la perfusion : 166,67 goutte/min Débit non précisé

Validation : Valider Annuler


5.8.2 Validation globale de la prescription

Permet de valider en une fois l'ensemble des lignes de prescriptions.

- Cliquez sur l'icône  situé à droite de l'onglet 2.
- Si toutefois un commentaire est présent sur l'une des lignes celui-ci ne sera pas modifié et la ligne marquée d'une bille orange restera inchangée.

5.8.3 Commentaire global sur la prescription

Permet d'émettre un commentaire sur l'ensemble de la prescription.

- Cliquez sur l'icône  3
- Ajoutez votre commentaire.

5.9 MD Onglet Plan de soins

L'onglet **Plan de soins** permet de renseigner les différentes actions menées auprès du patient tout au long de la journée de réanimation. Il permet également l'affichage des différents paramètres physiologiques et biologiques recueillis.

Dans l'exemple ci-dessous, l'onglet **Plan de soins** est découpé en différents sous-onglets spécifiques :

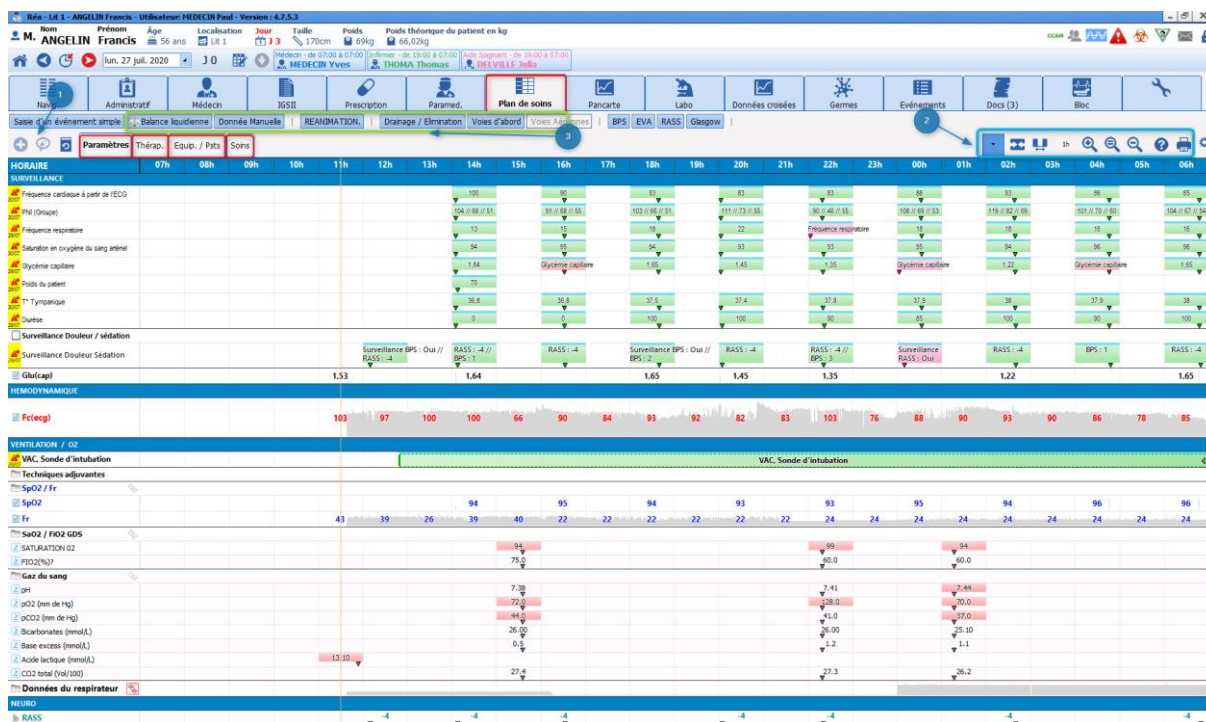
Paramètres : qui reprend essentiellement les données physiologiques (manuelles ou remontées depuis les appareils connectés) du patient ainsi que le relevé des sorties de la balance liquidienne.

Thérapeutique : qui est alimenté par la prescription, celui-ci permet de renseigner les administrations.

Equipements / pansements : qui fait écho au Schéma corporel, qui permet de tracer les poses / surveillances retrait et soins effectués sur les différentes insertions du patient.











Soins : qui permet de tracer les différentes actions du rôle propre et des soins d'hygiène et de confort prodigués au patient.






Le **Plan de soins** est par défaut paramétré pour un affichage sur 24 heures correspondant à votre journée de Réanimation, chaque colonne représente 1 heure.
























5.9.1 Iconographie du plan de soins

5.9.1.1 Icônes visibles dans le plan de soin




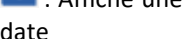



-  Ligne issue d'une prescription
-  Ligne de planification infirmière
-  Ligne d'éléments de saisie. Permet de saisir des événements ponctuels
-  Ensemble de paramètres physiologiques
-  Paramètre physiologique
-  Ensemble de données de laboratoire
-  Donnée de laboratoire
-  Saisie avancée
-  Score
-  Champ de saisie avancée ou de score

-  Médicament
-  Schéma corporel
-  Événement
-  Chronomètre
-  Alarme

-  Prescription modifiée récemment. Au clic sur l'icône, l'heure de la signature de la prescription apparaît. L'icône apparaît pendant une durée paramétrable, par défaut 1 heure.
-  Administration urgente
-  Prescription arrêtée
-  Prescription arrêtée en urgence
-  Prescription mise en pause
-  Prescription mise en pause urgente
-  Dernière occurrence
-  Présence d'un commentaire
-  Élément lié à un appareil
-  Mise au propre du contenant volumique
-  Débit incohérent par rapport à la prescription
-  Administration d'un bolus
-  Continuité de la prescription précédente

-  Indique que les lignes d'affichage sont fusionnées. En cliquant sur cette icône vous pouvez déployer l'affichage sur plusieurs lignes.
-  Fusionner les lignes d'une catégorie en une seule
-  Affiche la somme des différentes saisies de la colonne
-  Fichier joint au résultat de laboratoire
-  Élément non disponible dans la configuration du poste
-  Groupe de ligne replié (double-clic pour déplier)
-  Affichage par voie
-  Affichage des saisies non configurées (par type)
-  Affichage des signatures

5.9.1.2 Icônes visibles dans la barre de menu (au-dessus du plan de soins)

-  : Affiche un menu permettant de saisir un événement ponctuel à l'heure indiquée
-  : Effectuer une prescription orale
-  : Affiche une fenêtre de l'historique du dossier permettant la recherche par type de donnée et filtrage par date
-  : Permet de régler le niveau de « zoom » de l'affichage
-  : Changer la disposition des onglets
-  : Centre l'affichage sur le repère, dans ce mode c'est le plan de soins qui défile, le repère reste fixe
-  : Affiche une plage horaire personnalisée



: Affiche l'aide contextuelle du plan de soins. Ainsi que la légende du code couleur appliqué aux occurrences.



: Permet de réaliser une impression d'écran



: Ouvre la fenêtre de configuration du plan de soins

5.9.1.3 Couleur des éléments du plan de prescription et du plan de soin

Plan de prescriptions :

Urgent Normal Au survol

Éléments prescrits du plan de soin :

A faire Action à réaliser Réalisé Non réalisé En Pause Non documenté

Durée de dépassement

Conditionnel / optionnel

Éléments saisis présentant une durée :

Terminé En cours

Ces différentes couleurs sont paramétrables.

Au survol correspond à la couleur de l'occurrence de plan de prescription correspondant à l'occurrence de plan de soin survolée par la souris.

Occurrence non-survolée : - Occurrence survolée :

Si l'occurrence du plan de prescription n'est pas visible à l'affichage (cas d'une administration en avance ou en retard par rapport à l'heure prescrite), l'heure prescrite est indiquée en début ou en fin de ligne.

Nicardipine chlorhydrate (8,893 mg) || Prescrit le 09/02 13:05

A faire signifie que l'administration n'est pas encore démarrée/réalisée et qu'elle n'est pas en retard (l'heure de début/réalisation prescrite n'est pas encore passée).

Action à réaliser signifie que qu'il y a une action en retard qui doit être réalisée : soit l'heure de début/réalisation prescrite est dépassée, soit l'heure d'arrêt prescrite est dépassée.

Durée de dépassement signifie l'heure d'arrêt prescrite a été dépassée.

| Prescriptions | Etat | Début | Fin |
|---|-------------------------|-------|-------|
| Tramadol chlorhydrate : 100 mg + Diluant non précisé: 50 ml; D=15min 3x/j | Prescrit : *208 ml/h | 10h17 | 10h32 |
| Tramadol chlorhydrate : 100 mg + Diluant non précisé: 50 ml; D=15min 3x/j | Démarré *207,96 ml/h | 10h13 | 10h51 |



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Conditionnel / optionnel indique que la prescription est conditionnelle : l'administration du produit est soumise au respect de la condition renseignée lors de la prescription par le médecin.

| Prescriptions | Etat | Début | Fin | Prescripteur | Dernière modif. par | Voie | Condition | Infos Suppl. |
|--|--------------------|-------|-----------------------|--------------|---------------------|------|-----------------------|---|
| Adrenaline : 50 mg (1 mg/ml); V=libre en continu | Prescrit : *0 ml/h | 10h27 | le 11/02/2022 à 10h27 | SYSTEM Diane | | IV | ObjectifPAM > 70 mmHg | |
| Adrenaline : 50 mg (1 mg/ml); V=libre en continu | Démarré *5 ml/h | 10h25 | 20h25 | SYSTEM Diane | ANESTH Anna | IV | ObjectifPAM > 70 mmHg | 5 ml/h - 1 mg/ml (Seringue 50) DM : 5 mg/h [0,288 mg] |

5.9.2 Utilisation du plan de soins

Toutes les données du patient sont visualisables dans cet onglet. Vous pouvez également effectuer de nouvelles saisies sur les données que vous souhaitez.

Le **Plan de soins** permet de renseigner toutes actions réalisées auprès du patient. Différents modes de saisie sont disponibles.

Ceux-ci sont liés à la nature de la ligne : **Issue de la prescription**, d'une **Planification infirmière** ou d'un **Elément de saisie**.

5.9.2.1 Les éléments de saisie

Cette catégorie représente la quasi-totalité des lignes de l'onglet **Plan de soins**.

Ces lignes sont représentées par l'icône suivante dans l'entête



5.9.2.1.1 Ajout d'un élément depuis le Diagrid.

Exemple : Réalisation d'un soin de bouche à 9 heures et 13 heures.

- Double clic sur l'entête de la ligne correspondante.

- Ouverture de la fenêtre de menu proposant les éléments disponibles.
- Sélectionnez l'item **Soin de bouche : bâtonnets**.
- Celui-ci vient se positionner automatiquement dans la colonne de l'heure courante. Ici 9h.
- Lorsque vous souhaitez renseigner un élément identique à une heure différente, il suffit de double cliquer dans la colonne correspondante ici 13h, le soin se renseigne automatiquement.

| HORAIRE | 07h | 08h | 09h | 10h | 11h | 12h | 13h | 14h | 15h | 16h | 17h | 18h |
|----------------------------|-----|-----|-----------------------------|-----|-----|-----|-----------------------------|-------------|--------------|-----|-----|-----|
| Modifications precriptions | | | | | | | MEDECIN Pau | MEDECIN PCL | MEDECIN Paul | | | |
| Poids | | | | | | | | | | | | |
| Diurèse | | | | | | | | | | | | |
| UF des 24h | | | | | | | | | | | | |
| HYGIENE | | | | | | | | | | | | |
| Isolement | | | | | | | | | | | | |
| Hygiène | | | | | | | | | | | | |
| Soins de bouche | | | Soins de bouche : bâtonnets | | | | Soins de bouche : bâtonnets | | | | | |
| Soins des yeux | | | | | | | | | | | | |

| HORAIRE | 07h | 08h | 09h | 10h | 11h | 12h | 13h | 14h | 15h | 16h |
|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-------------|--------------|-----|
| Modifications precriptions | | | | | | | MEDECIN Pau | MEDECIN PCL | MEDECIN Paul | |
| Poids | | | | | | | | | | |
| Diurèse | | | | | | | | | | |
| UF des 24h | | | | | | | | | | |
| HYGIENE | | | | | | | | | | |
| Isolement | | | | | | | | | | |
| Hygiène | | | | | | | | | | |
| Soins de bouche | | | | | | | | | | |
| Soins des yeux | | | | | | | | | | |
| Soins de nez | | | | | | | | | | |
| Prévention d'escarres | | | | | | | | | | |
| Changement de matériel | | | | | | | | | | |
| Entretien environnement | | | | | | | | | | |
| Préparation pré-op | | | | | | | | | | |
| ELIMINATION | | | | | | | | | | |

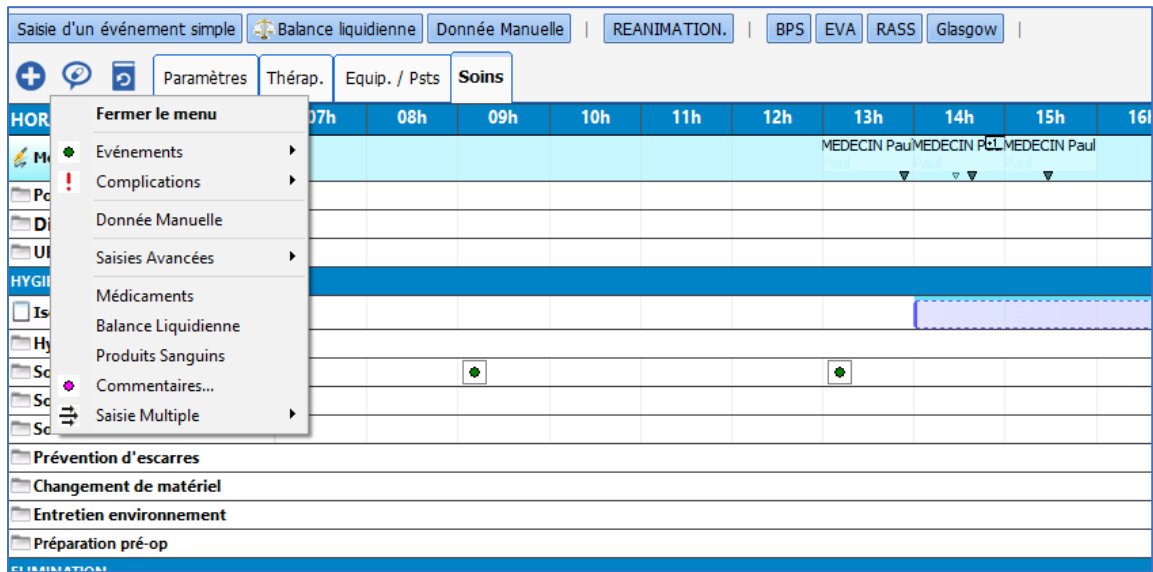
5.9.2.1.2 Ajout d'un élément depuis un bouton de « saisie rapide » (2) ou depuis le bouton Effectuer une saisie (1)

L'application permet l'utilisation de boutons de saisies rapides, ceux-ci permettent d'effectuer une saisie à l'heure courante sans être nécessairement positionné sur l'onglet affichant la donnée.

- Cliquez sur le bouton **REANIMATION (2)**
- Ouverture du menu
- Sélectionnez l'élément souhaité.
- L'action est alors renseignée dans le **Plan de soins** à l'heure courante.

De même, il vous est possible d'utiliser le bouton **Effectuer une saisie** situé en haut à gauche du **Plan de soins. (1)**

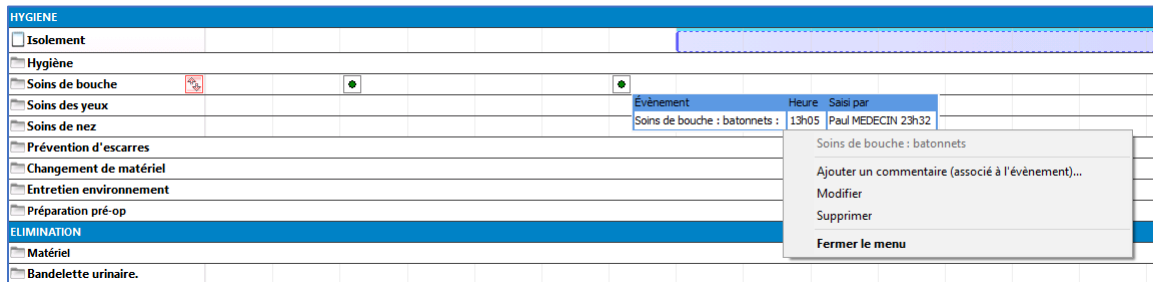
Celui-ci vous permet d'accéder à l'ensemble des éléments disponibles dans votre unité.



5.9.2.1.3 Ajouter un commentaire modifier ou supprimer un élément de saisie.

Il est possible de modifier une saisie réalisée. Pour cela :

- Cliquez sur la saisie à modifier ou à supprimer.
- Ouverture de la fenêtre de détail.
- Clic droit sur la fenêtre de détail.
- Ouverture de la fenêtre d'option.
- Sélectionnez l'option choisie.



Remarque : Si vous souhaitez modifier l'heure de saisie, il suffit de glisser l'occurrence et de la déposer à l'heure voulue.

Pour supprimer l'occurrence vous pouvez également la glisser jusqu'à la zone d'entête.

5.9.2.2 Validation des Poses et Retrait des dispositifs

Lorsqu'une pose ou un retrait de Dispositif est prescrit, cette information apparaît dans le Plan de soins comme toutes les autres prescriptions. Celle-ci est précédé de l'icône

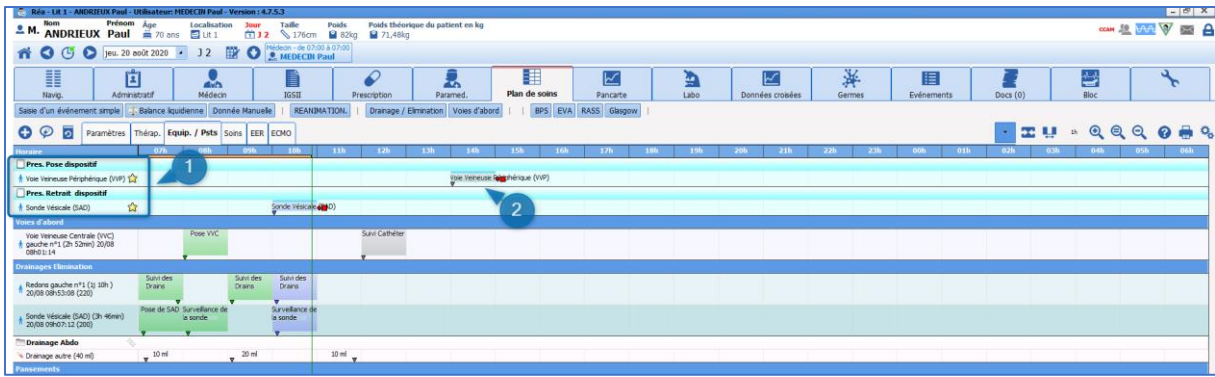


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



- (1) Lignes de prescriptions spécifiques pour la Pose et le Retrait des dispositifs en lien avec les champs de prescription dédiés.
- (2) Occurrence permettant la validation de l'action réalisée.

La validation de ces prescriptions se fait uniquement depuis le Plan de soins.

- Cliquer sur l'occurrence afin de la marquer comme réalisée en cliquant sur la 1^{re} icône.
- Au clic, ouverture de la fenêtre contextuelle du schéma permettant de venir pointer la localisation du dispositif.

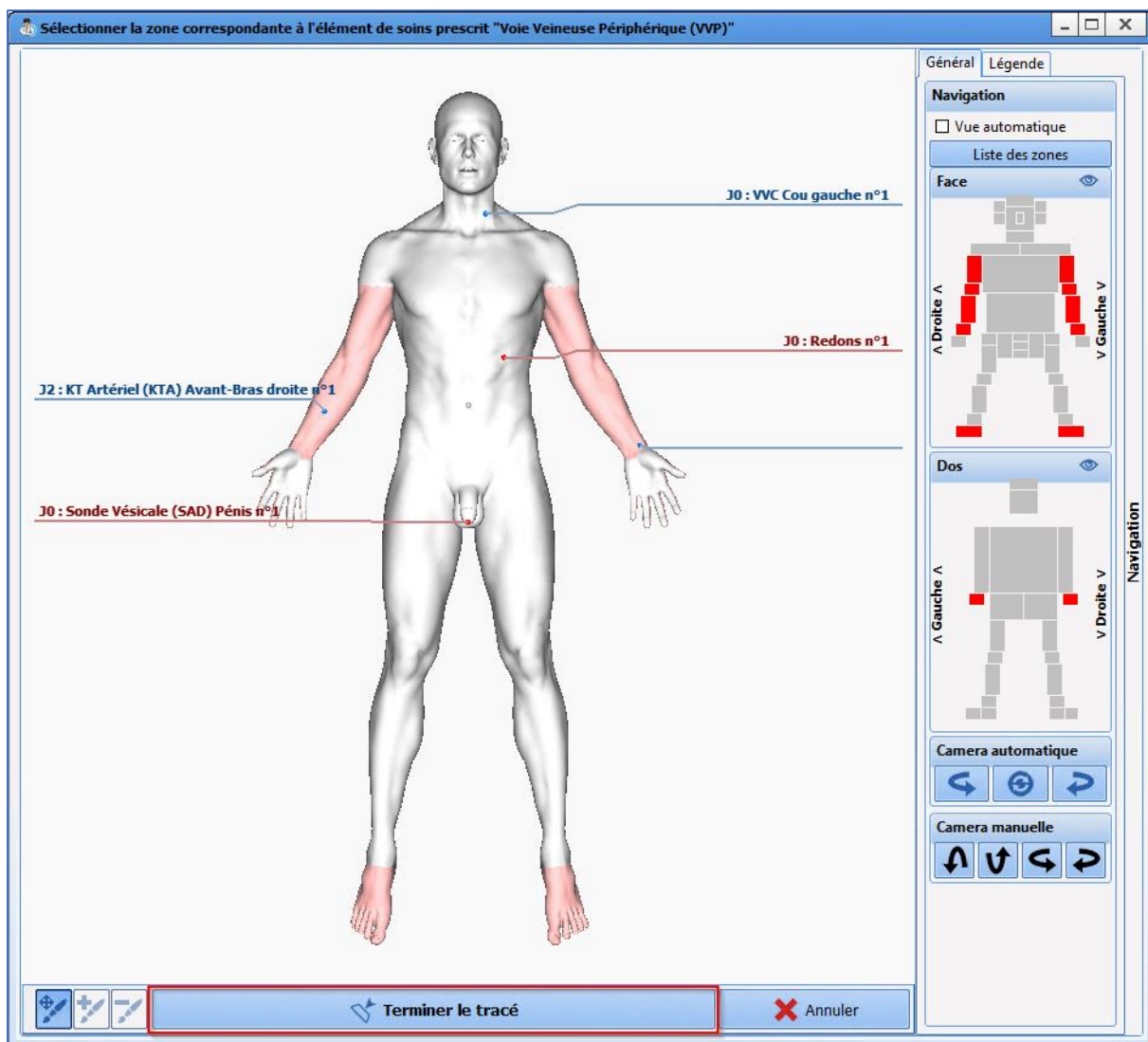


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



- Pointer la localisation
- Valider en cliquant sur le bouton « **Terminer le tracé** ».
- Puis saisir les informations relatives au dispositif comme vu dans le chapitre « Schéma corporel ». Si le médecin a pré-rempli des informations lors de sa prescription, celles-ci seront disponibles mais non-modifiables. Les autres informations quant à elles restent saisissables.
- La validation du formulaire initial renseigne l'occurrence comme réalisée, permettant ainsi la mise à jour du schéma corporel.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Lors de validation d'un Retrait de dispositif, la procédure est identique.

5.9.2.3 Éléments issus d'une Prescription

La prescription génère automatiquement les lignes de **Plan de soins** à chaque signature.

Ces lignes sont spécifiques et sont reconnaissables par la présence de l'icône  dans l'entête des intitulés. Celles-ci reprennent les différentes catégories présentes dans l'onglet de **Prescriptions**.

5.9.2.4 Indicateurs de modification ou de présence de nouvelles prescriptions.

A chaque nouvelle signature, un message s'affiche sur l'ensemble des onglets afin d'alerter sur les actions à mener.

DianeRea


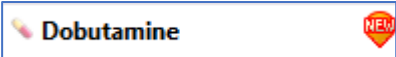


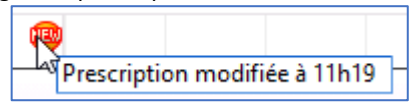
Une marque de BOW MEDICAL
4.7.5.3


Prescription modifiée

Par MEDECIN Paul le 31/07/2020 à 10:38:42

D'autres indicateurs permettent d'identifier la présence de nouvelles prescriptions, ou la modification d'une ligne en particulier.

- L'icône  placée au côté de l'intitulé de la ligne de prescription 



Le clic sur l'icône  affiche l'heure de la modification

- La ligne de **Modification Prescription** située tout en haut du **Plan de soins** indique le signataire de la modification. Au clic, elle permet d'afficher un résumé des modifications qui ont été faites.

| Modification Prescription | | MEDECIN Paul | | 31/07/2020 10h28 MEDECIN Paul | |
|------------------------------------|-------------------------------|---|--|--|--|
| Infektion | Pneumonie | Cough assist : 1x/j, modifications à appliquer à partir du 25/06/2021 | | Butelettes | |
| Isolement | Goutte | | | Bio_Bilan simple : 1x/j | |
| SOLUTES ET TRAITEMENT | | | | A jeun jusqu'à la reprise du transit : en continu | |
| Perfusions | | | | Droloptan 1,25mg/2,5ml amp iv 10 : 1,25 mg à 14h00 Si nausées | |
| Smofkabiven e perf | 1000 ml // 8h | | | Calcium chlorure+ potassium chlorure+ sodium chlorure+ sodium lactate : 500 ml; D=15min à 10h33 en urgence | |
| Sodium chlorure 0,9 % (194.792 ml) | 1000 ml // Continu // 1000 ml | Sodium chlorure 0,9 % : 1000 ml en continu | | Sodium chlorure 0,9 % : 1000 ml en continu (planification du plan de soins conservée) | |

5.9.2.4.1 Légende des icônes de validation des occurrences prescrites.

Sur le plan de soins, les occurrences sont représentées en fonction de leur durée d'administration.





Au-dessus de chacune d'elles, une fine ligne bleu clair représente le Plan de Prescription.

Celui-ci est la prescription telle qu'elle a été saisie par le médecin. Il a pour but de conserver la prescription de départ.



Lorsque l'administration est réalisée avec un décalage (en avance, en retard, ou replanifiée dans le temps), les deux lignes sont dissociées.


Les options de validation seront différentes en fonction du type des prescriptions concernées.


Voici les différentes icônes proposées ainsi, que leur signification.

| | Libellé | Etat | Début | Prescripteur | Voie |
|---|----------------------------|---------|-------|--------------|------|
|  | 100 ml de Paracetamol 4x/j | | 14h44 | MEDECIN Paul | IV |
|    | 100 ml de Paracetamol 4x/j | A Faire | 14h44 | MEDECIN Paul | IV |


 : indiquer l'occurrence comme réalisée

  : indiquer l'occurrence comme réalisée avec saisie d'un commentaire (et modification de l'heure de réalisation)

 : indiquer l'occurrence comme non réalisé


 : affiche le détail de la prescription (ouvre l'éditeur)


| | | 500 ml // Continu | | | | |
|---|-----------------------------------|-------------------|-------|-----------------------|--------------|------------------------------|
| | Libellé | Etat | Début | Fin | Prescripteur | Voie |
|  | 500 ml de Glucose 10 % en continu | | 14h56 | le 26/10/2019 à 14h56 | MEDECIN Paul | intraveineuse (en perfusion) |
|     | 500 ml de Glucose 10 % en continu | A Faire | 14h56 | le 26/10/2019 à 14h56 | MEDECIN Paul | intraveineuse (en perfusion) |





 : saisir la dilution


 : démarrer la perfusion


  : démarrer la perfusion avec saisie d'un commentaire (et modification de l'heure de réalisation).





 : permet de changer le débit et/ou de mettre en pause


 : permet de démarrer à un autre débit à une date/heure précisée


| | Libellé | Etat | Début | Prescripteur | Dernière modif. par | Voie | Infos Suppl. |
|---|-------------------------------|---------|-------|--------------|---------------------|------|--|
|  | 100 ml de Paracetamol 4x/j | | 14h44 | MEDECIN Paul | | IV | |
|    | 100 ml de Paracetamol 4x/j | Réalisé | 14h44 | MEDECIN Paul | MEDECIN Paul | IV | 100 ml - 10 mg/ml (Poche à perfuser 100) [1000 mg] |


 : « annule » l'occurrence (remet sur l'état **A faire**)


 : saisie d'un commentaire de réalisation de l'occurrence


| | Libellé | Etat | Début | Fin | Prescripteur | Dernière modif. par | Voie | Infos Suppl. |
|---|--|---------|-------|-----------------------|--------------|---------------------|------|---|
|  | 50 mg de Midazolam (1 mg/ml) Dans 50 ml; V=3 ml/h en continu | | 14h31 | le 26/10/2019 à 07h11 | MEDECIN Paul | | IV | |
|    | 50 mg de Midazolam (1 mg/ml) Dans 50 ml; V=3 ml/h en continu | Démarré | 14h31 | le 26/10/2019 à 07h11 | MEDECIN Paul | MEDECIN Paul | IV | 3 ml/h - 1 mg/ml (Seringue 50) DM : 3 mg/h [2,2 mg] |


 : arrêter la perfusion






 : arrêter la perfusion avec saisie d'un commentaire


 : mettre en pause l'administration

 : mettre en pause l'administration à une date/heure précisée

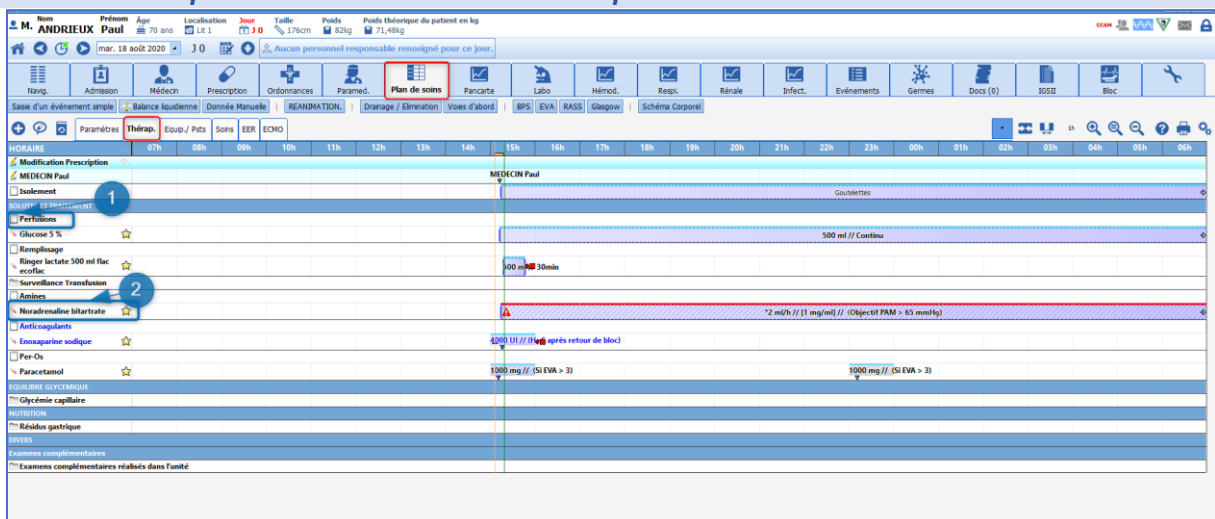
 : faire une mise au propre du contenant volumique

 : faire une mise au propre du contenant volumique à une date/heure précisée

| | Libellé | Etat | Début | Prescripteur | Voie | Condition |
|---|-------------------------------|---------|-------|--------------|------|------------|
|  | 100 ml de Paracetamol 4x/j | | 20h44 | MEDECIN Paul | IV | Si EVA > 4 |
|     | 100 ml de Paracetamol 4x/j | A Faire | 20h44 | MEDECIN Paul | IV | Si EVA > 4 |

 : indiquer l'occurrence comme non réalisée car la condition n'est pas remplie.

5.9.2.5 Exemples de validation des éléments prescrits




2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Petit rappel :

- (1) Icône indiquant que la ligne est issue d'une prescription. L'intitulé reprend celui du champ de prescription correspondant.
- (2) Icône indiquant une prescription pharmaceutique. L'intitulé est celui du produit prescrit.

5.9.2.5.1 Médicament prescrit en X par jour avec une condition

Exemple : Prescription de Paracétamol per-os 3 fois par jour si EVA > 4.

| Libellé | Etat | Début | Prescripteur | Voie | Condition |
|-------------------------------|---------|-------|--------------|-------|------------|
| Paracetamol : 1000 mg 3x/j | | 15h11 | MEDECIN Paul | orale | Si EVA > 3 |
| Paracetamol : 1000 mg 3x/j | A Faire | 15h11 | MEDECIN Paul | orale | Si EVA > 3 |

Réaliser
Appuyer sur la touche Ctrl en cliquant pour réaliser l'action à l'heure prévue

- Clic sur la 1^{re} icône : Réaliser : l'occurrence sera marquée comme validée à l'heure actuelle, représentée par la barre temporelle verte
- Clic sur la seconde icône : Réaliser (en modifiant date/heure ou en saisissant des informations complémentaires.)

Permet de renseigner l'heure de réalisation effective : Exemple : l'administration faite à 15h (heure prévue), mais non validée dans Diane, en cliquant sur le bouton Heure prévue (4), l'occurrence sera alors validée à 15h. (Possibilité également d'utiliser le curseur (1) ou l'horloge (2) pour indiquer l'heure précise.)

Ou d'indiquer des informations complémentaires exemple la dose effective administrée (3), ici 1 gélule de 500 mg et non 2.

Clic sur la 3^e icône : la condition n'est pas remplie : Permet d'indiquer que l'administration n'est pas réalisée car la condition ici EVA > 3 n'est pas remplie.

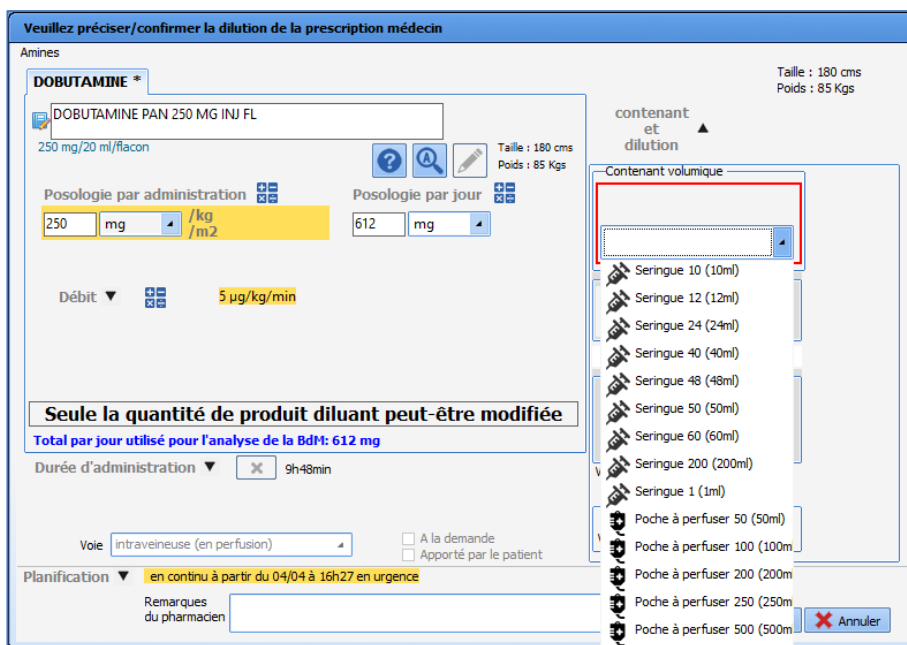
5.9.2.5.2 Thérapeutique avec une durée d'administration.

Exemple : Dobutamine 5µg/kg/min en continu sans dilution précisée prescrit en urgence. (1) (indicateur du caractère urgent).

| Prescriptions | Etat | Début | Fin | Prescripteur | Voie |
|---|---------|-------|-------|--------------|------------------------------|
| Dobutamine : 250 mg à 5 µg/kg/min en continu | | 16h27 | 02h15 | MEDECIN Yves | intraveineuse (en perfusion) |
| Dobutamine : 250 mg à 5 µg/kg/min en continu | A Faire | 16h27 | 02h15 | MEDECIN Yves | intraveineuse (en perfusion) |

Afin que les occurrences du plan de soins soient représentatives de la vitesse d'administration et du rythme de changement de seringues, il est nécessaire avant de débiter l'administration de venir renseigner le contenant utilisé et donc la dilution appliquée.

- Clic sur la 1^{re} icône : **Précision de la dilution** : Permet d'indiquer le contenant volumique utilisé. Ce qui calcule automatiquement la dilution du produit.



Veuillez préciser/confirmer la dilution de la prescription médecin

Amines

DOBUTAMINE *

DOBUTAMINE PAN 250 MG INJ FL
250 mg/20 ml/flacon

Taille : 180 cms
Poids : 85 Kgs

contenant et dilution

Contenant volumique

Seringue 10 (10ml)
Seringue 12 (12ml)
Seringue 24 (24ml)
Seringue 40 (40ml)
Seringue 48 (48ml)
Seringue 50 (50ml)
Seringue 60 (60ml)
Seringue 200 (200ml)
Seringue 1 (1ml)
Poche à perfuser 50 (50ml)
Poche à perfuser 100 (100ml)
Poche à perfuser 200 (200ml)
Poche à perfuser 250 (250ml)
Poche à perfuser 500 (500ml)

Posologie par administration : 250 mg /kg /m2
Posologie par jour : 612 mg

Débit : 5 µg/kg/min

Seule la quantité de produit diluant peut-être modifiée

Total par jour utilisé pour l'analyse de la Bdt: 612 mg

Durée d'administration : 9h48min

Voie : intraveineuse (en perfusion)

Planification : en continu à partir du 04/04 à 16h27 en urgence

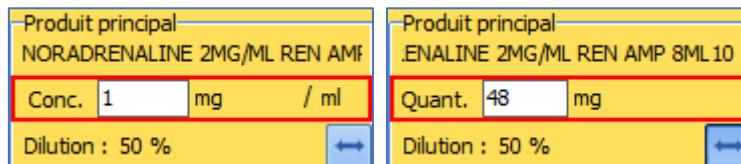
Remarques du pharmacien

Annuler

- Puis clic sur la seconde icône : **Démarrer** : afin de démarrer l'administration.

Quand cela est nécessaire, il est également possible de **Modifier la concentration du produit** (exemple : nécessité de doubler la concentration de Noradrénaline, afin de pouvoir diminuer la vitesse d'administration).
Pour cela,

- Clic sur la 1^{re} icône : **Précision de la dilution**
- Et indiquer la concentration du produit dans la zone (1).
Il est possible de venir indiquer non pas la concentration, mais la quantité de produit principal présent dans la seringue.



Produit principal
NORADRENALINE 2MG/ML REN AMF
Conc. 1 mg / ml
Dilution : 50 %

Produit principal
ENALINE 2MG/ML REN AMP 8ML 10
Quant. 48 mg
Dilution : 50 %

Pour cela, cliquer sur les doubles flèches zone (2).



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Veillez préciser/confirmer la dilution de la prescription médecin

Amines

NORADRENALINE * Diluant +

Taille : 180 cms
Poids : 85 Kgs

Diluant non précisé

Pas de dosage
 diluant

Posologie par administration : 24 ml /kg /m2 Max. Posologie par jour : 24 ml

Débit : 1 ml/h

Seule la quantité de produit diluant peut-être modifiée

Prescription non sécurisable par la banque de médicaments

Durée d'administration : 24h

Voie : IV

A la demande
 Apporté par le patient

contenant et dilution

Contenant volumique : Seringue 50 (50ml)

Débit de la perfusion : 2 ml/h

Détails

Produit principal : NORADRENALINE 2MG/ML REN AMF

Conc. : 1 mg / ml

Dilution : 50 %

Volume total : 48 ml

Par jour : 1 Seringue 50 (50ml)
Volume total : 48 ml

Planification

En continu

Jours...

Condition : Objectif PAM > 65 mmHg

Changer le contenant

Administration urgente

Début à 09h32

Préciser une durée

En planification continue la date/heure réelle de la première occurrence n'est pas connue tant que le plan de soins n'est pas généré. Il est donc possible que les occurrences réelles du plan de soins soient décalées dans le temps par rapport à l'affichage en cours.

05-04-2022 06-04-2022 06-04-2022 07-04-2022 07-04-2022 08-04-2022

12:00 18:00 00:00 06:00 12:00 18:00 00:00 06:00 12:00 18:00 00:00 06:00

Remarques du pharmacien

✓ Valider ✗ Annuler

Sur les administrations longues (en continu), il est possible de :

- **Modifier le débit.** Cliquer sur la 3^e icône : Changer le débit d'administration maintenant : Indiquer le débit souhaité Zone (3) puis valider.

| Libellé | Etat | Début | Fin | Prescripteur | Dernière modif. par | Voie | Infos Suppl. |
|--|---------|-------|-------|--------------|---------------------|------------------------------|---|
| Dobutamine : 250 mg à 5 µg/kg/min en continu | | 11h50 | 21h59 | MEDECIN Paul | | intraveineuse (en perfusion) | |
| Dobutamine : 250 mg à 5 µg/kg/min en continu | Démarré | 11h50 | 21h59 | MEDECIN Paul | MEDECIN Paul | intraveineuse (en perfusion) | 1,97 ml/h - 12,5 mg/ml DM : 24,6 mg/h [47 mg] |

Changer le débit de l'administration maintenant 1000 mg // (Si EVA > 3)

- **Arrêter une administration en cours :** Cliquer sur **Terminer.** (1^{re} icône)
- **Mettre en pause une administration :** Cliquer sur **Mettre en pause l'administration.** (5^e icône)



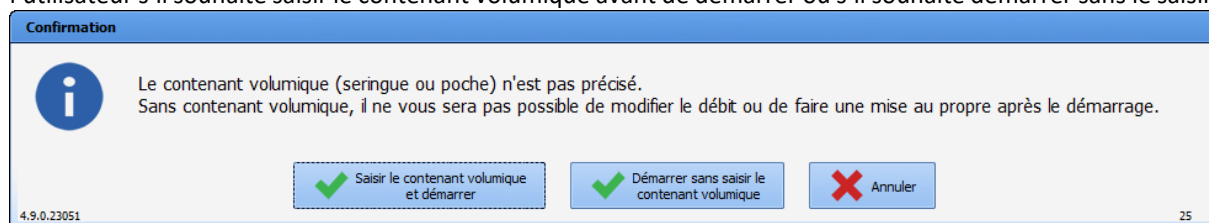
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

2024-02-23

Si le contenant volumique n'a pas été précisé à la prescription, un message de confirmation demande à l'utilisateur s'il souhaite saisir le contenant volumique avant de démarrer ou s'il souhaite démarrer sans le saisir.



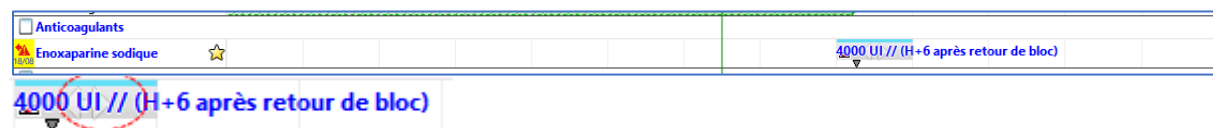
Si le contenant volumique n'est pas précisé, il est impossible de modifier le débit ou de faire une mise au propre une fois le démarrage effectué dans **DIANE**. Le message s'affiche pendant 30 secondes : si aucun choix n'est fait durant ce laps de temps, l'occurrence n'est pas démarrée.

5.9.2.5.3 Validation et planification d'une prescription en « heure non définie ».

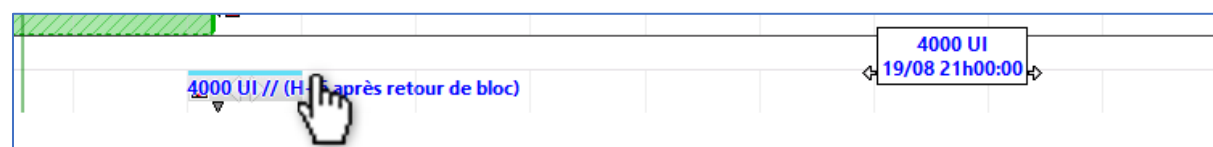
Lorsqu'une prescription est faite en **Heure non-définie** il est possible depuis le **Plan de soins** de planifier l'administration à l'heure désirée.

La validation de la première occurrence entraînera la planification de toutes les autres occurrences en tenant compte de l'heure d'administration et de l'écart requis entre chaque administration.

Exemple : Enoxaparine 4000UI_ 1 fois / jour _ H6 après le retour de bloc.



Sur ce type d'occurrence, une double flèche blanche indique qu'il est possible de déplacer la cellule afin de la planifier. Pour cela, faites un clic sur l'occurrence, et faites un glisser-déposer à l'heure souhaitée. Ici, 21h00.



5.9.2.5.4 Liaison avec un PSE

Les occurrences de plan de soins peuvent être associées à un appareil de type « pousse-seringue électrique » (PSE). Si un tel appareil est relié à **DIANE**, la fenêtre **Lien avec les appareils** s'affiche au démarrage de l'occurrence.

Lien avec les appareils [X]

Association d'une occurrence du plan de soins à un appareil.

Sélectionnez l'appareil correspondant à l'occurrence :

[Déployer] [X] L'appareil à associer n'est pas visible


| | | | | | | |
|-------------------------------------|-----------------|--------------------------|--------------------------|-----|------------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> | canal : 0 | "BD" Pilote (SIM_PSE1_4) | / Produit inconnu | ... | 9,00 ml/h | ▼ |
| <input type="checkbox"/> | canal : 1 | Master TCI (SIM_PSE2_4) | / DIPRIVAN [10,00 mg/ml] | ... | 4,00 mg/ml | ▼ |

Nom du produit dans le plan de soins :
DOBUTAMINE PAN 250 MG INJ FL

[✓] Associer cet appareil
[X] Annuler l'association

Après le clic sur le bouton **Valider ces associations**, un message de confirmation apparaît pour vérifier les informations du PSE (nom du produit, numéro de série et contenant).

Confirmation

 Confirmez-vous la liaison sur appareil administrant le produit "Produit inconnu", canal = 1, n°série 015711/16593188X ?
(Attention, cela appliquera automatiquement la dilution suivante : contenant 50 ml "BPF")

[✓] Oui [X] Non

4.8.0.21157

Si la dilution n'a pas été précisée lors de la prescription, une fiche de saisie/confirmation de dilution apparaît et permet de vérifier la dilution définitive.

Veillez préciser/confirmer la dilution de la prescription médecin

Amines

NORADRENALINE * Diluant +

Taille : 180 cms
Poids : 85 Kgs

Diluant non précisé

Pas de dosage
 diluant

Posologie par administration : 46 ml /kg /m2 Max. []
Posologie par jour : 184 ml

Débit : 7,67 ml/h

Seule la quantité de produit diluant peut-être modifiée

Prescription non sécurisable par la banque de médicaments

Durée d'administration : 6h

Voie : IV

A la demande
 Apporté par le patient

Planification : en continu à partir du 05/04 à 14h00

Remarques du pharmacien []

contenant et dilution

Contenant volumique : Seringue 50 (50ml)

Débit de la perfusion : 8,33 ml/h

Détails

Produit principal : NORADRENALINE 2MG/ML REN AMP
Conc. : 0,16 mg / ml
Dilution : 92 %
Volume total : 50 ml

Par jour : 4 Seringue 50 (50ml)
Volume total : 200 ml

Lors de la déconnexion d'un PSE, la fenêtre **Gestion PSE et TCI** s'affiche en premier plan pour signaler qu'une déconnexion a été détectée. Si le PSE est lié à une occurrence de plan de soins,



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Gestion PSE et TCI [X]

SIM_PSE1_4

Port COM : 0 n° canal : 0

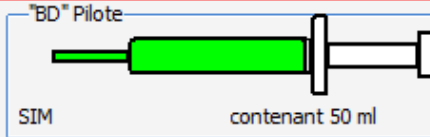
Etat de la connexion : ■

Etat de l'acquisition : ■

Lié au plan de soin : ■

Etat de l'appareil : ■

Perfusion



"BD" Pilote
SIM contenant 50 ml

Volume perf/rest/lim : 1,72 ml / -- / 50,00 ml
 Masse perf/rest/lim : -- / -- / --

Perfusion

Produit : DOBUTAMINE PAN 250 MG
Concentration : 5,00 mg/ml
Débit actuel : 9,00 ml/h
Mode : PSE Continue

Déconnexion détectée : si la perfusion est toujours en cours sur l'appareil alors vérifiez le câble de connexion. Sans communication avec l'appareil, la liaison à l'occurrence sera automatiquement interrompue au bout de 30 secondes.

canal : 0 Master TCI (SIM_PSE2_4) / DIPRIVAN [10,00 mg/ml] ... 2,00 mg/ml

Afficher tous les PSE et AIVOC détectés durant cette session

Une fois la connexion rétablie, il est possible de reprendre le nom de produit, la concentration et le volume de la seringue en cliquant sur le bouton **Reprendre ces informations pour la perfusion en cours**.

Gestion PSE et TCI [X]

015711/16593188X

Port COM : 3 n° canal : 1

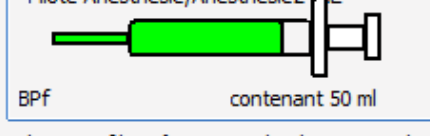
Etat de la connexion : ■

Etat de l'acquisition : ■

Lié au plan de soin : ■

Etat de l'appareil : ■

Perfusion



Pilote Anesthésie/Anesthésie2 "CE"
BPF contenant 50 ml

Volume perf/rest/lim : 7,80 ml / -- / --
 Masse perf/rest/lim : -- / -- / --

Perfusion

Produit : Produit inconnu
Concentration : --
Débit actuel : 10,00 ml/h
Mode : PSE Continue

Informations de perfusion

Nom du produit NORADRENALINE TARTRATE 8mg-4ml AMP 4ml IV-PERF

Concentration 0,16 mg/ml

Volume seringue 50 ml

Afficher tous les PSE et AIVOC détectés durant cette session

Il est ensuite possible de rétablir la liaison entre l'occurrence et le PSE en cliquant sur le bouton **Rétablir la liaison et réintégrer le volume**.

Gestion PSE et TCI [X]

015711/16593188X

Port COM : 3 n° canal : 1

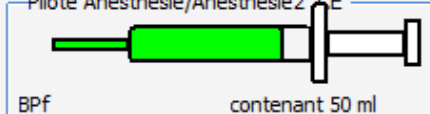
Etat de la connexion : ■

Etat de l'acquisition : ■

Lié au plan de soin : ■

Etat de l'appareil : ■

Perfusion



Pilote Anesthésie/Anesthésie2 "CE"
BPF contenant 50 ml

Perfusion

Produit : NORADRENALINE TARTRAT

Concentration : 0,16 mg/ml

Débit actuel : 10,00 ml/h

Mode : PSE Continue

Volume perf/rest/lim : 7,90 ml / -- / --

Masse perf/rest/lim : -- / -- / --

La perfusion du plan de soins (produit NORADRENALINE TARTRATE 8mg-4ml AMP 4ml IV-PERF, occurrence débutée à 14h46) semble toujours en cours

Afficher tous les PSE et AIVOC détectés durant cette session

Si du volume a été perfusé pendant la déconnexion, il est possible de réintégrer ce volume perfusé dans **DIANE** via la création d'un enregistrement « manuel » avec les date/heure de début/fin d'occurrence, la quantité de produit, le volume perfusé et le débit moyen calculé.

Gestion PSE et TCI [X]

015711/16593188X

Port COM : 3 n° canal : 1

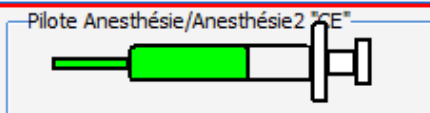
Etat de la connexion : ■

Etat de l'acquisition : ■

Lié au plan de soin : ■

Etat de l'appareil : ■

Perfusion



Pilote Anesthésie/Anesthésie2 "CE"
BPF contenant 50 ml

Perfusion

Produit : NORADRENALINE TARTRAT

Concentration : 0,16 mg/ml

Débit actuel : 10,00 ml/h

Mode : PSE Continue

Volume perf/rest/lim : 17,20 ml / -- / --

Masse perf/rest/lim : -- / -- / --

La perfusion du plan de soins (produit NORADRENALINE TARTRATE 8mg-4ml AMP 4ml IV-PERF, occurrence débutée à 16h27) semble toujours en cours

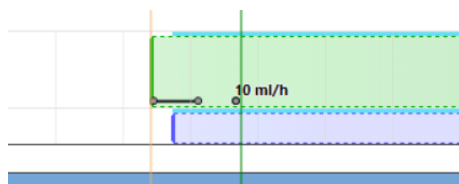
Voulez-vous réintégrer un enregistrement (volume = 2 ml; 17h59 -> 18h10 soit un débit = 10,48ml/h) dans Diane ?

Afficher tous les PSE et AIVOC détectés durant cette session

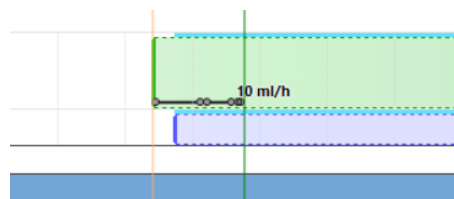
Cet enregistrement se retrouve dans l'onglet **Événements**.

| Médicament | Voie | Numéro Serie | Poso | Unité | Concen | Unité C. | H.Occurrence | H.Fin | H.Saisie | Total | Unité T. | Bal. Liq. |
|--|--------------|------------------|--------|-------|--------|----------|----------------|----------|----------|-------|----------|-----------|
| NORADRENALINE TARTRATE 8mg-4ml AMP 4ml IV-PERF | PSE Conti... | 015711/16593188X | 10 | ml/h | 0,16 | mg/ml | 02/04 18:10:49 | en cours | 18:10:49 | 0,032 | mg | +0,2 ml |
| NORADRENALINE TARTRATE 8mg-4ml AMP 4ml IV-PERF | PSE Conti... | 015711/16593188X | 10,485 | ml/h | 0,16 | mg/ml | 02/04 17:59:22 | 18:10:48 | 18:11:22 | 0,32 | mg | +2 ml |
| NORADRENALINE TARTRATE 8mg-4ml AMP 4ml IV-PERF | PSE Conti... | 015711/16593188X | 10 | ml/h | 0,16 | mg/ml | 02/04 17:58:21 | 17:59:21 | 17:58:21 | 0,016 | mg | +0,1 ml |


Cet enregistrement est également visible sur les occurrences de plan de soins.

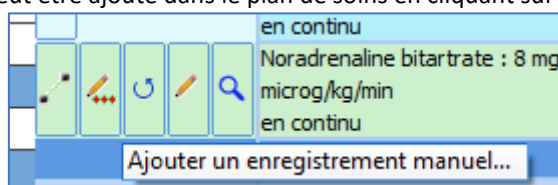


Le volume n'est pas réintégré.



Le volume est réintégré.

Un enregistrement manuel peut être ajouté dans le plan de soins en cliquant sur ce bouton .



La fenêtre **Ajout d'un enregistrement manuel à une occurrence liée à un PSE** s'affiche. La liste des différents enregistrements associés à l'occurrence est visible.

Ajout d'enregistrement manuel à une occurrence liée à un PSE X

Nom du produit: NORADRENALINE TARTRATE 8mg-4ml AMP 4ml IV-PEF Concentration: 0,16 mg/ml n° de série PSE: 015711/16593188X

Liste des enregistrements associés à l'occurrence

| | |
|---|---|
| Perfusion PSE AUTO, Débit : 10 ml/h [13,7 ml] (à 16h27 -> à 17h50) | Volume à renseigner <input type="text" value="13,7"/> ml ...ou débit <input type="text" value="10"/> ml/h Date/heure de début de l'enregistrement : <input type="text" value="02/04/2021"/> <input type="text" value="16:27:22"/> <input checked="" type="checkbox"/> Date/heure fin de l'enregistrement <input type="text" value="02/04/2021"/> <input type="text" value="17:50:48"/> |
| Perfusion PSE AUTO, Débit : 10 ml/h [0,7 ml] (à 17h50 -> à 17h55) | |
| Perfusion PSE AUTO, Débit : 10 ml/h [0,1 ml] (à 17h58 -> à 17h59) | |
| Perfusion Avec durée (longue), Débit : 10,48 ml/h [2 ml] (à 17h59 -> à 18h10) | |
| Perfusion PSE AUTO, Débit : 10 ml/h [3,1 ml] (à 18h10 -> à 18h30) | |

Les enregistrements récupérés par le PSE ne sont pas modifiables, seuls les enregistrement « manuels » tels que la réintégration automatique de volume sont modifiables ou supprimables.

Ajout d'enregistrement manuel à une occurrence liée à un PSE

Nom du produit: NORADRENALINE TARTRATE 8mg-4ml AMP 4ml IV-PEF Concentration: 0,16 mg/ml n° de série PSE: 015711/16593188X

Liste des enregistrements associés à l'occurrence

- Perfusion PSE AUTO, Débit : 10 ml/h [13,7 ml] (à 16h27 -> à 17h50)
- Perfusion PSE AUTO, Débit : 10 ml/h [0,7 ml] (à 17h50 -> à 17h55)
- Perfusion PSE AUTO, Débit : 10 ml/h [0,1 ml] (à 17h58 -> à 17h59)
- Perfusion Avec durée (longue), Débit : 10,48 ml/h [2 ml] (à 17h59 -> à 18h10)**
- Perfusion PSE AUTO, Débit : 10 ml/h [3,1 ml] (à 18h10 -> à 18h30)

Volume à renseigner: 1,91 ml

...ou débit: 10 ml/h

Date/heure de début de l'enregistrement: 02/04/2021 17:59:22

Date/heure fin de l'enregistrement: 02/04/2021 18:10:48

Si les date/heure de début/fin de l'enregistrement chevauchent d'autres enregistrement, un message d'avertissement s'affiche.

Date/heure de début de l'enregistrement : 02/04/2021 16:59:22

Date/heure fin de l'enregistrement : 02/04/2021 18:10:48

L'enregistrement débutant à 16h27 et terminant à 17h50 (posologie = 10 ml/h) est en conflit.

Lors de la reconnexion du PSE, si la perfusion en cours sur l'appareil semble correspondre à une occurrence démarrée (l'utilisateur tente, par exemple, d'associer le PSE à une occurrence de plan de soins différente de l'occurrence initiale), **DIANE Réa** propose de rétablir le lien avec cette occurrence initiale grâce au bouton **Même perfusion**. S'il s'agit effectivement d'une nouvelle perfusion (ligne de plan de soins différente), le bouton **Nouvelle perfusion** permet de démarrer une nouvelle occurrence.

La perfusion en cours sur l'appareil semble correspondre à l'occurrence démarrée à 19h32 (produit "NORADRENALINE TARTRATE 8mg-4ml AMP 4ml IV-PERF").

Confirmez-vous qu'il s'agit bien d'une nouvelle perfusion qui doit être démarrée sur une nouvelle occurrence ? (cliquer sur "Nouvelle perfusion")
 Ou s'agit-il de la même perfusion (rétablissement du lien sur cette occurrence) ? (cliquer sur "Même perfusion")
 Ou préférez-vous annuler l'action en cours ? (cliquer sur "Annuler")

4.8.0.21160

Si la prescription a été modifiée (changement de débit à appliquer immédiatement), **DIANE Réa** propose cette fois de rétablir le lien grâce au bouton **Occurrence prévue**, ce qui démarre une nouvelle occurrence avec le nouveau débit prescrit à la suite de l'occurrence initiale. S'il s'agit d'une nouvelle perfusion (ligne de plan de soins différente), le bouton **Nouvelle occurrence** permet de démarrer une nouvelle occurrence.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

La perfusion en cours sur l'appareil semble correspondre à l'occurrence démarrée à 22h01 (produit "NORADRENALINE TARTRATE 8mg-4ml AMP 4ml IV-PERF").


Confirmez-vous que la perfusion doit-être poursuivie sur cette nouvelle occurrence ? (cliquer sur "Nouvelle occurrence")
 Ou doit-elle être associée à l'occurrence suivant celle précédemment liée (prévue à 23h09) ? (cliquer sur "Occurrence prévue")
 Ou préférez-vous annuler l'action en cours ? (cliquer sur "Annuler")

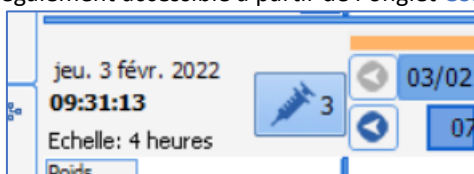
4.8.0.21161

Occurrence prévue Nouvelle occurrence Annuler

Note : La fenêtre **Gestion PSE et TCI** est accessible à partir de l'onglet **Plan de soins** avec le bouton .



La fenêtre **Gestion PSE et TCI** est également accessible à partir de l'onglet **Configuration** avec le bouton .








5.9.2.5.5 Cas particulier des paramètres ventilatoires

La fenêtre de validation des paramètres ventilatoires vous permet de renseigner les paramètres machines du patient sans pour autant modifier la prescription.

Cliquez sur l'icône **Réaliser** : cette action permet d'ouvrir la fenêtre de validation. Celle-ci reprend les informations de la prescription, afin de vous donner les indications.

Il vous est possible depuis cette fenêtre de renseigner directement la surveillance patiente et d'indiquer les données machine du patient.

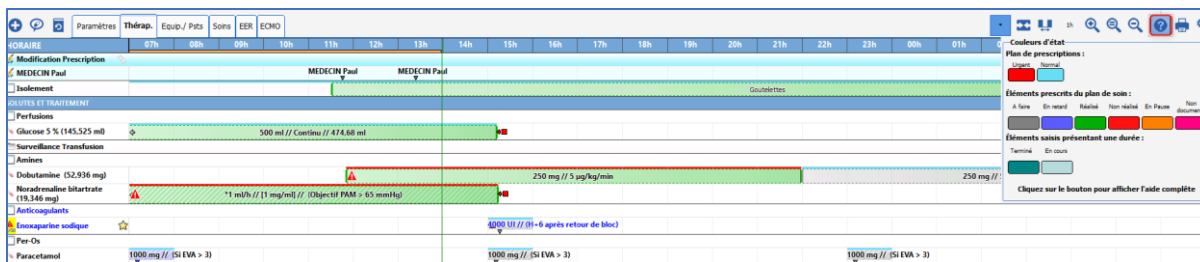
Le clic sur la dernière icône, permet d'afficher le contenu saisi lors de la validation.

| VAC, Sonde d'intubation | | | | | | |
|---|--|---------|-----------------------|-----------------------|--------------|---------------------|
| | Libellé | Etat | Début | Fin | Prescripteur | Dernière modif. par |
| | Mode : VAC Interface : Sonde d'intubation VT : 428,88mL ; PEP : 5cmH2O SaO2 de 96% à 98% en continu | | le 18/08/2020 à 15h15 | 15h15 | MEDECIN Paul | |
|      | Mode : VAC Interface : Sonde d'intubation FR : 15bpm ; VT : 428,88mL ; FIO2 : 40% PEP : 5cmH2O SaO2 de 96% à 98% | Réalisé | 13h16 | le 20/08/2020 à 13h16 | MEDECIN Paul | MEDECIN Paul |

Afficher les données saisies lors de la validation de l'occurrence

Lors de la validation des occurrences du Plan de soins, la couleur de fond de celles-ci se modifie indiquant ainsi son nouvel état.

Le code couleur est accessible au survol à la souris sur le  situé en haut à droite du Plan de soin.



5.9.2.5.6 Cas particulier des produits administrés en culots ou en poches

Si le culot est prescrit (via l'onglet **Prescription**), le volume associé est également demandé lors de la réalisation de l'occurrence dans le plan de soins.

Saisie du volume

Veuillez préciser le volume correspondant à 1 culot.

ml

N° de lot :

Veuillez renseigner le volume avant de valider.

Le champ **Commentaire** permet la saisie de la référence du culot.

Le commentaire apparaît dans le champ **Infos Suppl.** au clic sur l'occurrence.

| Prescriptions | | | | | | |
|---------------|---|---------|-------|--------------|---------------------|--|
| | Libellé | Etat | Début | Prescripteur | Dernière modif. par | Infos Suppl. |
| | Concentré globulaire : 1 culot(s) 1x/j | | 16h15 | SYSTEM Diane | | |
| | Concentré globulaire : 1 culot(s) 1x/j | Réalisé | 16h10 | SYSTEM Diane | SYSTEM Diane | 1 culot(s) - 180 ml/culot(s) [180 ml] (Numéro 67064893511) |

5.9.2.5.7 Saisie du volume pour les produits administrés en poche

En cas d'arrêt de l'administration de produits en poche avant l'heure prévue, une fenêtre indique le volume administré et le volume prescrit et donne la possibilité de corriger le volume administré.

Confirmation

Le volume de produit calculé (605ml) est différent du volume prescrit (1000ml)
Souhaitez-vous corriger le volume administré ?

4.9.0.23276

Si l'utilisateur choisit **Oui**, il a la possibilité de saisir le volume réellement administré.



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Dans le cas contraire, l'occurrence est renseignée avec le volume théorique administré.

Volume prescrit : Rappel du volume (en ml) prescrit (non modifiable).

Volume calculé : Rappel du volume (en ml) actuel administré (non modifiable).

Autre volume : Permet à l'utilisateur de saisir le volume de produit réellement administré. Le champ de saisie n'est pas visible si la case à cocher **Autre volume** n'est pas cochée.

Si l'utilisateur utilise le bouton **Terminer (en modifiant la date/heure ou en saisissant des informations complémentaires)**, l'heure d'occurrence de la fin de perfusion se saisit dans le champ **Perfusion terminée à**.

Après validation, le commentaire peut être saisi dans la fenêtre suivante :

Attention : Si depuis le plan de soins, il y a deux perfusions de type « poche » qui se suivent, lorsque l'utilisateur souhaite démarrer une perfusion « à faire » alors que la précédente est en cours, cela termine automatiquement la précédente, dans ce cas il n'est pas possible de renseigner le volume car le bouton d'action « fin de perfusion » n'a pas été explicitement utilisé. Pour renseigner le volume, il faut explicitement utiliser le bouton d'action de fin de perfusion.

5.9.2.5.8 Cas des saisies multiples

Le renseignement depuis le plan de soin des saisies multiples prescrites est possible une fois la prescription signée.



2024-02-23


BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| Heure | 07h | 08h | 09h | 10h | 11h | 12h | 13h | 14h | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|-------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|---------------|--|--|--|--|---------|------|-------|--------------|--|-------------------------------------|--|-------|--------------|--|-------------------------------------|---------|-------|--------------|--|
| Prescriptions | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="radio"/> REA_Surveillance standard NEW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input checked="" type="radio"/> REA_Surveillance standard <table border="1" style="float:right; margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th colspan="5">Prescriptions</th> </tr> <tr> <th>Libellé</th> <th>Etat</th> <th>Début</th> <th colspan="2">Prescripteur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>REA_Surveillance standard : 2x/j</td> <td></td> <td>08h00</td> <td colspan="2">SYSTEM Diane</td> </tr> <tr> <td>REA_Surveillance standard : 2x/j</td> <td>A Faire</td> <td>08h00</td> <td colspan="2">SYSTEM Diane</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | | | | | Prescriptions | | | | | Libellé | Etat | Début | Prescripteur | | REA_Surveillance standard : 2x/j | | 08h00 | SYSTEM Diane | | REA_Surveillance standard : 2x/j | A Faire | 08h00 | SYSTEM Diane | |
| Prescriptions | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Libellé | Etat | Début | Prescripteur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REA_Surveillance standard : 2x/j | | 08h00 | SYSTEM Diane | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REA_Surveillance standard : 2x/j | A Faire | 08h00 | SYSTEM Diane | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Le clic sur l'occurrence propose à l'utilisateur de :

- Réaliser l'occurrence  : Ouvre la saisie multiple prescrite

REA_Surveillance standard [Close]

| | | | | |
|---|-------------|--------|---------------------------------------|----------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Scores | EVA | Unique | <input type="text" value="17:03:00"/> | Heure actuelle |
| <input checked="" type="checkbox"/> Donnée Manuelle | T-Tymp | Unique | <input type="text" value="17:03:00"/> | Heure actuelle |
| <input type="checkbox"/> Vigilance | Indéterminé | Unique | <input type="text" value="17:03:00"/> | Heure actuelle |
| <input type="checkbox"/> Pupille droite | Indéterminé | Unique | <input type="text" value="17:03:00"/> | Heure actuelle |
| <input type="checkbox"/> Pupille gauche | Indéterminé | Unique | <input type="text" value="17:03:00"/> | Heure actuelle |




Conserver cette saisie multiple

 17:03:37
 17:03:00 Touche Ctrl : décale l'horaire de l'item choisi et les suivants.

Le renseignement d'une saisie multiple prescrite n'offre pas la possibilité à l'utilisateur de saisir par la suite une autre saisie multiple parmi la liste des saisies multiples enchainées configurées (bouton **Ok et poursuivre après** non visible). Il n'est pas possible depuis la fenêtre d'annuler l'ajout de la saisie multiple dans le but de saisir une autre saisie multiple parmi les saisies multiples alternatives configurées (bouton **Annuler et choisir à la place** non visible).

Le fonctionnement de la case à cocher **Conserver cette saisie multiple** diffère de celui des saisies multiples ajoutées directement via une pancarte ou un bouton. Si la case est cochée, le clic sur le bouton **OK** ajoute les éléments cochés dans le dossier et conserve les valeurs des différents éléments pour l'occurrence suivante. La réalisation de l'occurrence suivante chargera automatiquement les valeurs de la saisie multiple enregistrée. L'heure de référence pour la saisie multiple est initialisée avec l'heure de réalisation de l'occurrence.

Il est possible à la suite de la réalisation de l'occurrence de saisir un commentaire via l'icône .

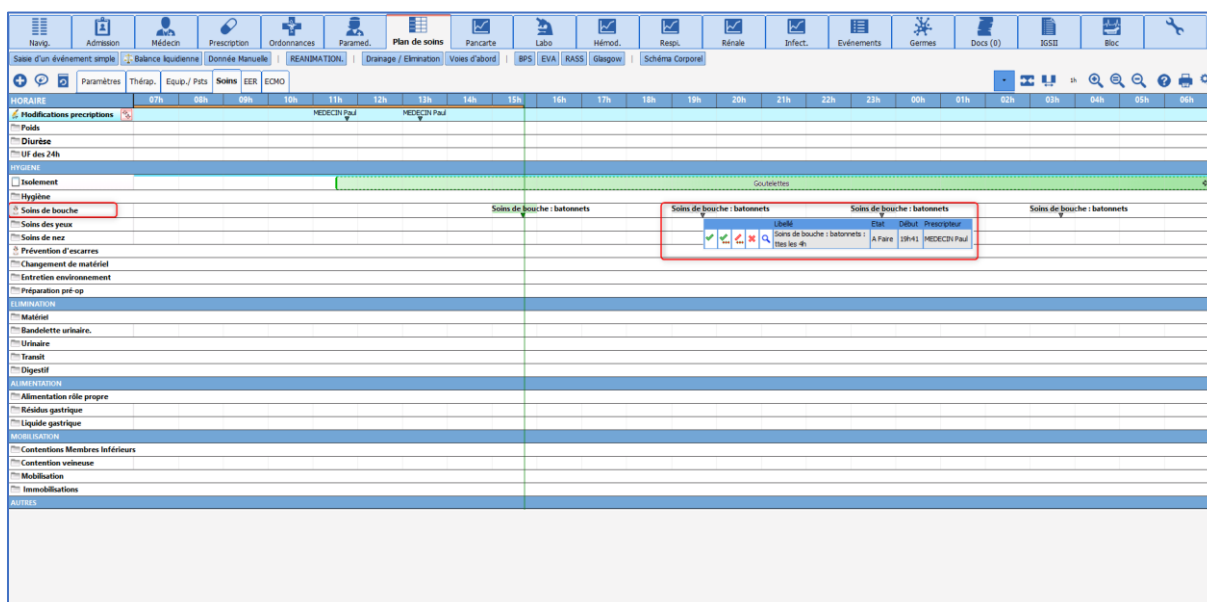
- Réaliser en modifiant la date et heure de réalisation  : Même fonctionnement que la réalisation de l'occurrence mais avec la possibilité de changer l'heure de saisie de la saisie multiple.
- Ne pas réaliser  : permet de renseigner l'occurrence comme non réalisée à la suite de la saisie d'un commentaire liée à l'occurrence.
- Visualiser la prescription  : Permet d'ouvrir la fenêtre de prescription en lecture seule.

5.9.3 Planification Infirmière

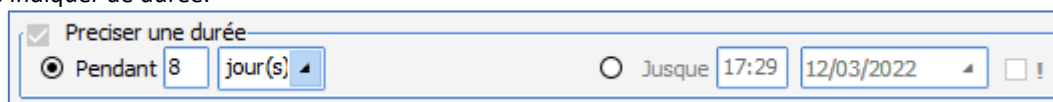
L'application permet également de faire des saisies de type « Planification », celles-ci permettent de programmer des soins en série.

Ces éléments sont représentés sur le plan de soins par cette icône  dans la colonne des entêtes.

La validation de ces éléments suit la même procédure que la validation des éléments issus d'une prescription.



Par défaut, la durée de planification est fixée à 8 jours. Cette durée est modifiable, mais il n'est pas possible de ne pas indiquer de durée.



5.9.4 Bilan des Entrées / Sorties

L'application permet de calculer facilement le Bilan des entrées / sorties.

Les « **Entrées** » sont calculées à partir des administrations renseignées depuis le plan de soins. (Y compris les quantités renseignées lors des dilutions de produits d'où l'importance de bien les indiquer avant de démarrer les administrations.)

Les « **Sorties** » sont issues des quantifications renseignées depuis le plan de soins.

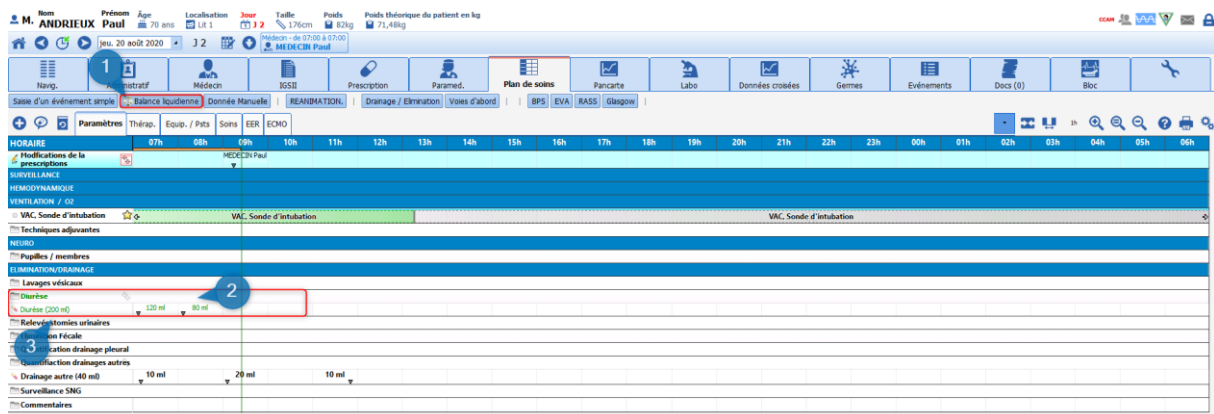


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



- (1) Bouton permettant d'afficher la Balance Liquidienne.
- (2) Affichage de la quantité saisie lors du relevé.
- (3) Cumul journalier pour la même sortie, ce cumul est calculé sur la journée d'affichage, ici de 7h00 à 6h59

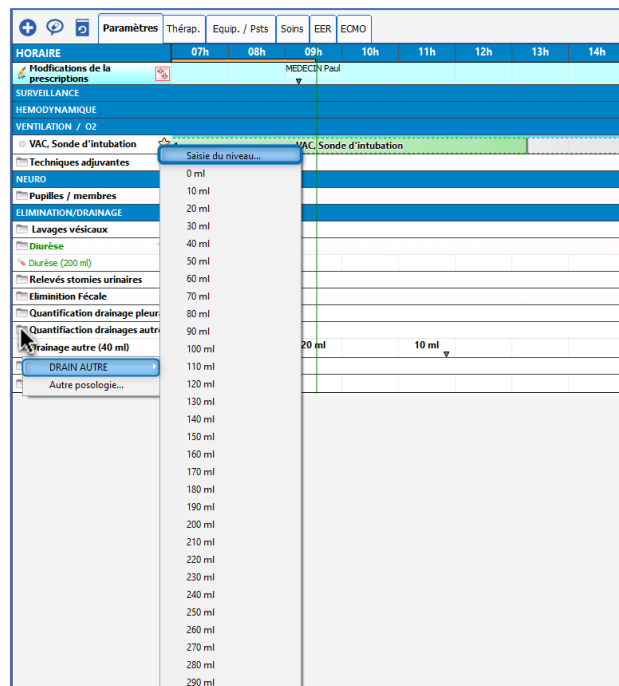
5.9.4.1 Quantifications des « Sorties » en l'absence d'utilisation du schéma corporel

Pour quantifier les « Sorties » deux modes de saisie sont disponibles :

- **Par niveau**, lors du relevé, il faut simplement indiquer le total présent dans le réceptacle.
 - _ Double-cliquer sur l'item désiré dans la colonne des entêtes, ici **Drain autre**.
 - _ Sélectionner le choix **Saisie par niveau** situé tout en haut de la liste.
 - _ Ouverture de la fenêtre contextuelle permettant de renseigner la quantité.
 - _ Puis valider.

Le cumul journalier est alors affiché dans la colonne d'entête, et la différence entre la précédente saisie et celle effectuée vient se renseigner dans la cellule de la plage horaire actuelle.

N.B. : tant qu'aucune remise à zéro n'est effectuée, le **Précédent niveau (3)** affiché dans la fenêtre contextuelle reprend le cumul depuis la 1^{re} saisie.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

| ELIMINATION/DRAINAGE | |
|---------------------------------|-------------------|
| Lavages vésicaux | |
| Diurèse | |
| Diurèse (200 ml) | 120 ml 80 ml |
| Relevés stomies urinaires | |
| Élimination Fécale | |
| Quantification drainage pleural | |
| Quantification drainages autres | |
| Drainage autre (40 ml) | 10 ml 20 ml 10 ml |
| Surveillance SNG | |
| Commentaires | |

Saisie de sortie par niveau (balance liquidienne)

Entrez le niveau (à 09h39)

Drainage autre ml Remise à zéro après la mesure

Commentaire

- (1) Zone permettant la saisie de la quantité en ml.
- (2) **Remise à zéro après la mesure** : en cochant cette case cela permet de reprendre la quantification à partir de zéro. (Lorsque l'on change de réceptacle, ou lorsqu'on le vide).
- (3) Indicateur du niveau précédent.

- **Par volume :**

Cette méthode permet de venir renseigner la différence entre le relevé précédent et le relevé actuel.

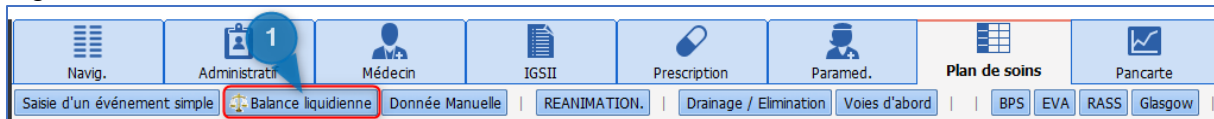
_ Double-cliquer sur l'item désiré dans la colonne des entêtes, ici **Drain autre**.

_ Sélectionner la quantité désirée dans le menu affiché.

_ La saisie vient se renseigner automatiquement sur la plage horaire actuelle.

5.9.4.2 Consultation de la Balance Liquidienne globale :

L'affichage du bilan global des entrées / sorties du patient se fait à l'aide d'un bouton raccourci situé sous les onglets.



5.9.4.2.1 Onglet Balance liquidienne

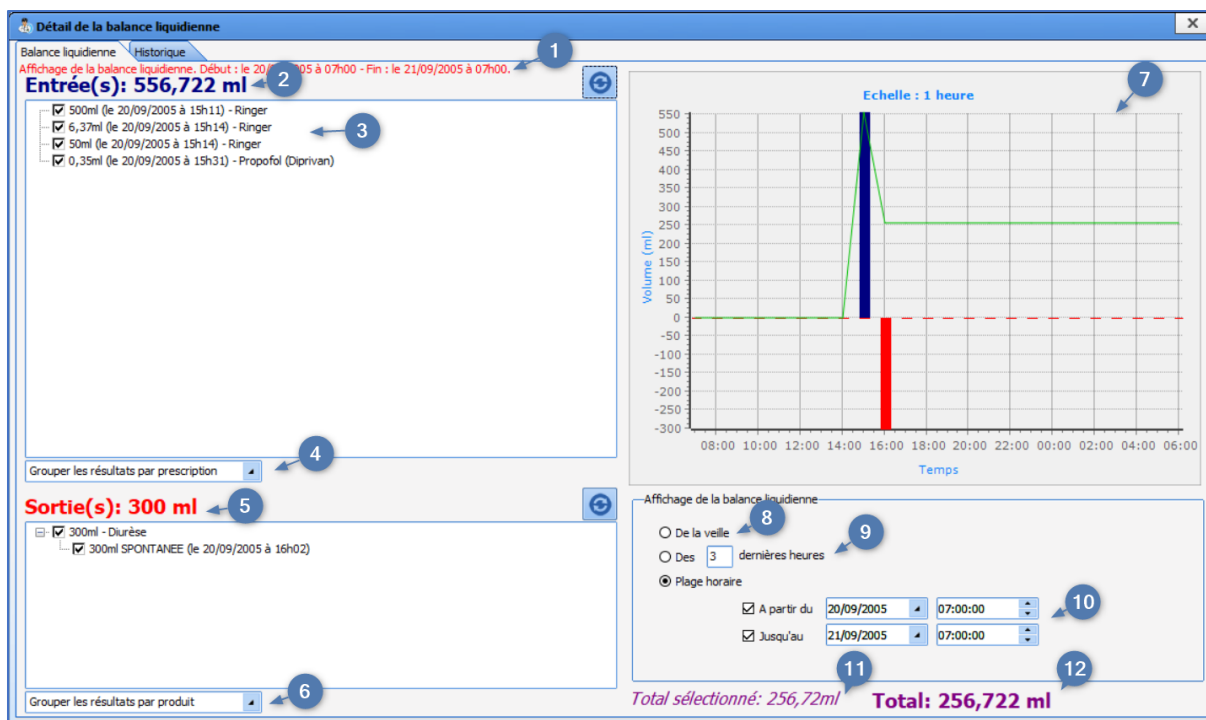


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



1. Rappel des bornes temporelles d'affichage de la balance liquidienne : **Affichage de la balance liquidienne du DD/MM HH:MM au DD/MM HH:MM.** (affiché en rouge).
2. Calcul du cumul en entrée.
3. Détail de chaque entrée de la balance liquidienne.
4. Liste déroulante permettant de regrouper les entrées par produit, par prescription ou par élément de soin.
5. Calcul du cumul en sortie.
6. Liste déroulante permettant de regrouper les sorties par produit, par prescription ou par élément de soin.
7. Affichage des entrées (en bleu) et des sorties (en rouge). La courbe verte correspond au calcul du bilan entrées / sorties.
8. Bouton radio **De la veille**. Cochée par défaut si la clé de paramétrage **ShowDayBeforeChecked** est activée, cette case permet d'afficher la balance de la veille.
9. Bouton radio **Des X dernières heures**. Permet de choisir d'afficher la balance liquidienne en fonction des X dernières heures. La valeur par défaut de X reprend la valeur de la clé de paramétrage **DefaultValueTimeFilter** (24 par défaut).
10. Bouton radio permettant de définir les bornes de la balance liquidienne à afficher à partir d'une date/heure de début ainsi qu'une date/heure de fin. Les dates sont initialisées par défaut avec le début et la fin de la journée de réanimation en cours. Case cochée par défaut si la clé de paramétrage **ShowDayBeforeChecked** n'est pas activée.
11. Calcul du bilan entrée / sortie du patient en fonction des éléments sélectionnés.
12. Calcul du bilan entrée / sortie du patient (sélectionnées ou non).

5.9.4.2.2 Onglet Historique

Cet onglet s'affiche dans un contexte de réanimation et permet de visualiser l'historique de la balance liquidienne sur une période donnée pour un dossier patient.

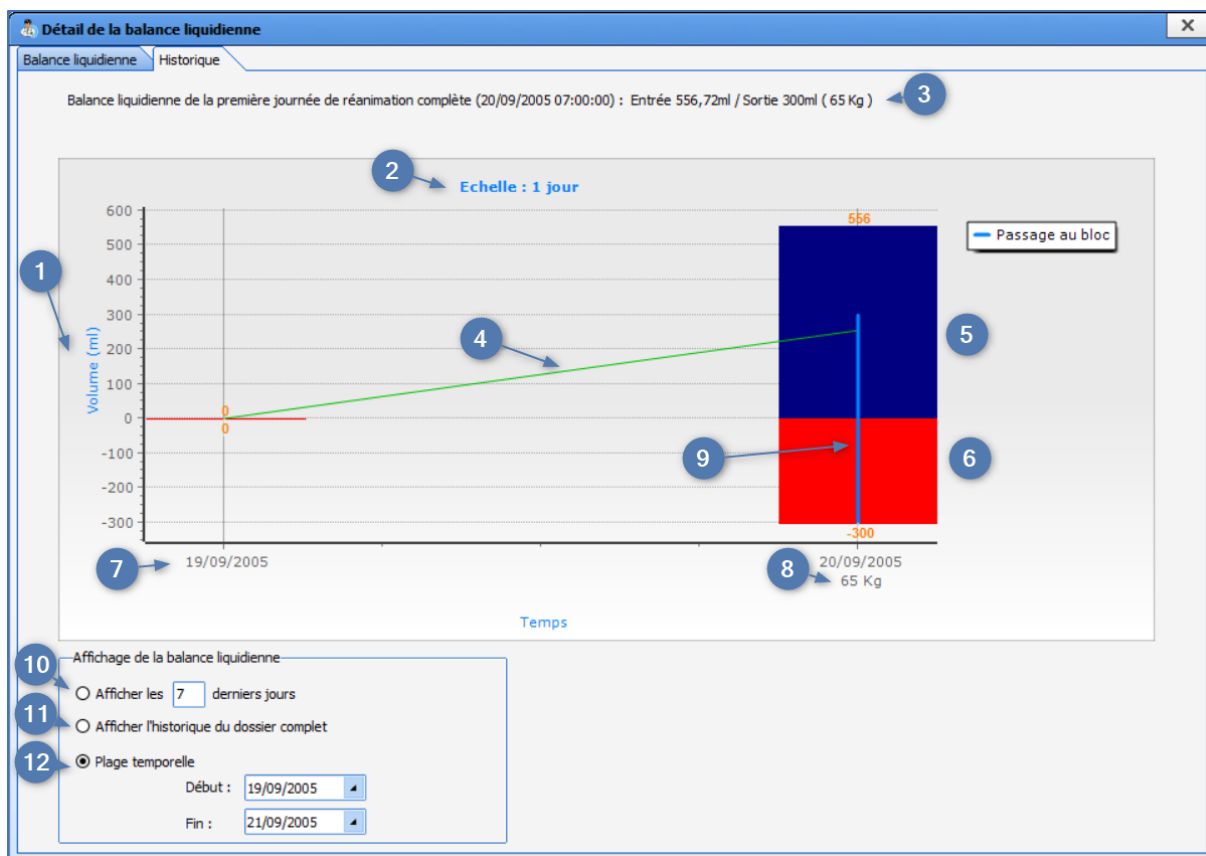


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



Ce graphique permet l’affichage des entrées (en bleu) et des sorties (en rouge) en fonction du volume ainsi qu’un suivi du poids du patient dans le temps.

1. Echelle permettant de lire le volume en entrée et sortie de la balance liquidienne. Elle s’ajuste automatiquement en fonction du volume de la BL (fonctionnement identique à l’affichage de la balance liquidienne dans l’onglet balance liquidienne), l’unité est affichée entre parenthèses.
2. Echelle : durée représentée par chaque colonne. Le nombre de jours affichés s’adapte en fonction de la période d’affichage choisie par l’utilisateur (cf. 10, 11 et 12).
3. Affichage de la balance liquidienne de la première journée de réanimation complète. (Exemple : si la journée de réanimation commence à 7h00, et que le patient est arrivé à 5h00, la balance liquidienne de la journée commençant à 7h00 : les entrées et sorties entre 5h00 et 7h00 ne sont pas prises en compte)
4. La courbe verte n’a pas le même fonctionnement que celle présente dans l’onglet **Balance liquidienne** classique. Elle correspond, pour chaque jour, à la différence entre les entrées et sorties.
5. Affichage du volume en entrée de la balance liquidienne en fonction du jour. Le volume est affiché sur la représentation graphique.
6. Affichage du volume en sortie de la balance liquidienne en fonction du jour. Le volume est affiché sur la représentation graphique.
7. Date du jour affiché.
8. Poids du patient avec son unité (Poids du patient – Poids). Si plusieurs données sont saisies pour une seule journée, la valeur saisie en première est affichée.
9. Ligne bleue. Permet de visualiser le jour de passage au bloc opératoire du patient.
10. Bouton radio **Afficher les X derniers jours** : X est initialisé avec 7 comme valeur par défaut. Affiche la balance liquidienne des X derniers jours à partir de la date du jour. Cette case est cochée par défaut.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

11. Bouton radio **Afficher l'historique du dossier complet**. Initialise la période d'affichage de la balance liquidienne avec J1= Jour de l'arrivée du patient jusqu'à la date du jour ou, pour un dossier clôturé, la date de clôture du dossier.
12. Bouton radio **Début : JJ/MM/AAAA Fin : JJ/MM/AAAA** : Bornes temporelles initialisées avec la date de la veille et la date du jour.

Il n'est pas possible de modifier l'échelle à l'aide de la souris comme sur le schéma présent dans l'onglet **Balance liquidienne**.

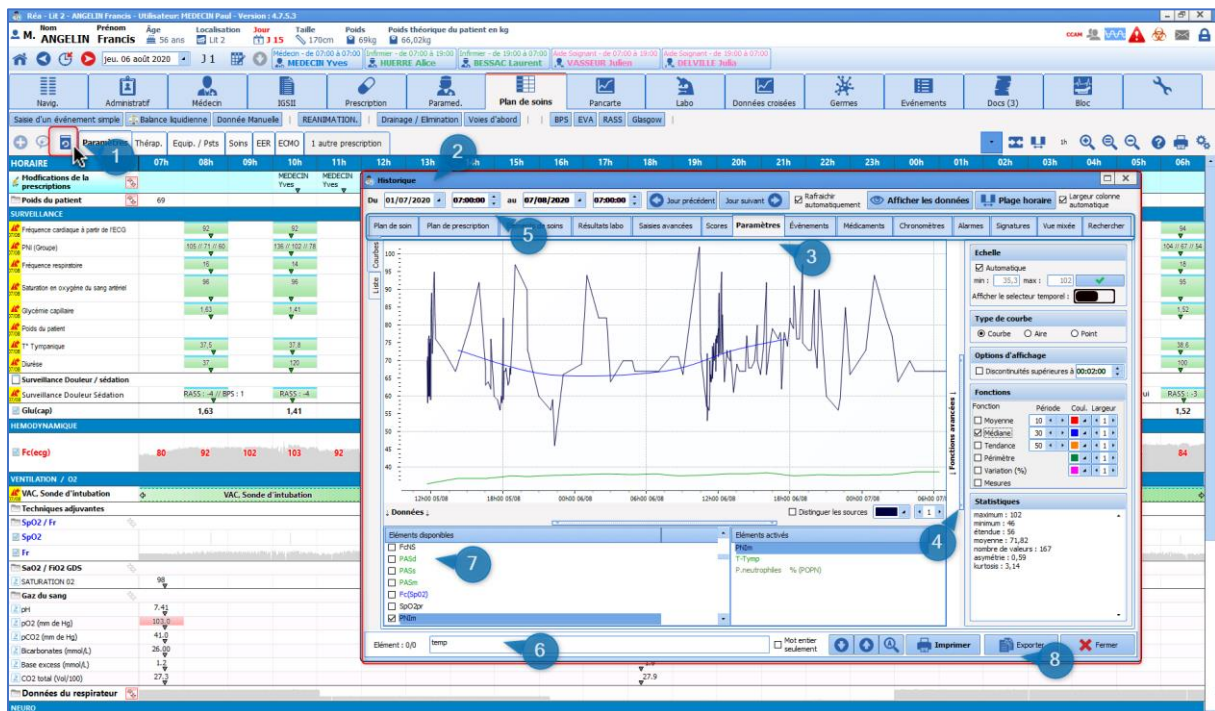
5.9.5 Historique du plan de soins

Le bouton Historique de Plan de soins permet de visualiser, de regrouper et d'analyser rapidement les données saisies et recueillies dans le Plan de soins.

Ses fonctions de recherches permettent d'isoler rapidement des données du dossier.

Mais aussi de les analyser grâce à sa fonction « Vue mixée ».

Ces données sont présentées sous forme de tableau qui sont imprimables ou exportables au format tableur ou PDF.



- (1) Bouton « **Historique** ».
- (2) Fenêtre contextuelle d'« **Historique** » du dossier .
- (3) Sous-onglets donnant accès aux différents types de données disponibles.
- (4) Zone déployable permettant l'accès aux fonctions avancées du traitement des courbes.
- (5) Zone permettant la sélection d'une plage horaire personnalisable.
- (6) Zone de recherche textuelle.
- (7) Zone de sélection des éléments disponibles.
- (8) Bouton d'export et d'impression.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Historique

Du 30/07/2020 07:00:00 au 07/08/2020 07:00:00

Plan de soin | Plan de prescription | Elements de soins | Résultats labo | Saisies avancées | Scores | Paramètres | Événements | Médicaments | Chronomètres | Alarms | Signatures | Vue mixée | Rechercher

Recherche effectuée : RASS

| Heure d'occurrence | Nom | Plan de soin | Saisi par | Saisi à | Détail |
|--------------------|-------------------------------|--------------|----------------|------------------|-----------------------------------|
| 2020/08/05 12:10 | Surveillance Douleur Sédation | X | Céline BRETON | 2020/08/05 13:28 | Surveillance BPS : Oui RASS: -4 |
| 2020/08/05 14:08 | Surveillance Douleur Sédation | X | Céline BRETON | 2020/08/05 14:08 | RASS: -4 BPS : 1 |
| 2020/08/05 16:32 | Surveillance Douleur Sédation | X | Carole BULLE | 2020/08/05 16:33 | RASS: -4 |
| 2020/08/05 20:05 | Surveillance Douleur Sédation | X | Yves MEDECIN | 2020/08/05 20:05 | RASS: -4 |
| 2020/08/05 22:21 | Surveillance Douleur Sédation | X | Thomas THOMA | 2020/08/05 22:21 | RASS: -4 BPS : 3 |
| 2020/08/06 02:40 | Surveillance Douleur Sédation | X | Thomas THOMA | 2020/08/06 02:41 | RASS: -4 |
| 2020/08/06 06:49 | Surveillance Douleur Sédation | X | Thomas THOMA | 2020/08/06 06:49 | RASS: -4 |
| 2020/08/06 08:40 | Surveillance Douleur Sédation | X | Alice HUERRE | 2020/08/06 08:40 | RASS: -4 BPS : 1 |
| 2020/08/06 10:27 | Surveillance Douleur Sédation | X | Alice HUERRE | 2020/08/06 10:27 | RASS: -4 |
| 2020/08/06 14:23 | Surveillance Douleur Sédation | X | Alice HUERRE | 2020/08/06 14:24 | RASS: -4 |
| 2020/08/07 00:19 | Surveillance Douleur Sédation | X | Laurent BESSAC | 2020/08/07 00:19 | RASS: -4 |
| 2020/08/07 06:31 | Surveillance Douleur Sédation | X | Laurent BESSAC | 2020/08/07 06:31 | RASS: -3 |

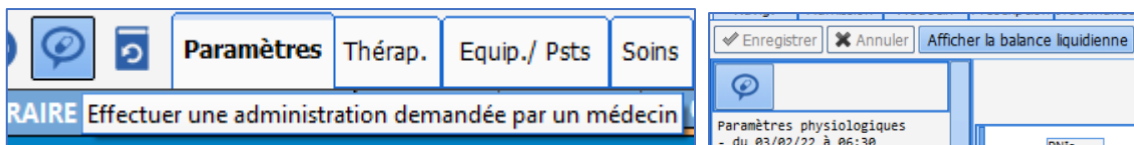
| Heure d'occurrence | Nom | Plan de soin | Saisi par | Saisi à | Détail | Valeur |
|--------------------|------|--------------|----------------|------------------|------------|---------------------------------------|
| 2020/08/05 12:10 | RASS | - | Céline BRETON | 2020/08/05 13:28 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/05 14:08 | RASS | - | Céline BRETON | 2020/08/05 14:08 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/05 16:32 | RASS | - | Carole BULLE | 2020/08/05 16:33 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/05 20:05 | RASS | - | Yves MEDECIN | 2020/08/05 20:05 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/05 22:21 | RASS | - | Thomas THOMA | 2020/08/05 22:21 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/06 02:40 | RASS | - | Thomas THOMA | 2020/08/06 02:41 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/06 06:49 | RASS | - | Thomas THOMA | 2020/08/06 06:49 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/06 08:40 | RASS | - | Alice HUERRE | 2020/08/06 08:40 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/06 10:27 | RASS | - | Alice HUERRE | 2020/08/06 10:27 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/06 14:23 | RASS | - | Alice HUERRE | 2020/08/06 14:24 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/07 00:19 | RASS | - | Laurent BESSAC | 2020/08/07 00:19 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/07 06:31 | RASS | - | Laurent BESSAC | 2020/08/07 06:31 | RASS: - 3: | Sédation moyenne mouvement à l'app -3 |
| 2020/08/05 12:10 | RASS | - | Céline BRETON | 2020/08/05 13:28 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/05 14:08 | RASS | - | Céline BRETON | 2020/08/05 14:08 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/05 16:32 | RASS | - | Carole BULLE | 2020/08/05 16:33 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/05 20:05 | RASS | - | Yves MEDECIN | 2020/08/05 20:05 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |
| 2020/08/05 22:21 | RASS | - | Thomas THOMA | 2020/08/05 22:21 | RASS: - 4: | Sédation profonde aucune réponse à -4 |

Élément : 1/60 RASS

- 1) Zone de recherche textuelle
- 2) Permet d'effectuer la recherche du mot clé sur l'ensemble des onglets sauf paramètres. Ici la recherche RASS, a permis d'afficher le rapport des différentes saisies qui ont été faites dans le dossier sur la durée du séjour.
- 3) Flèche directionnelle permettant de passer d'un résultat à l'autre.

5.9.6 Cas des administrations demandées par un médecin

Dans l'onglet **Plan de soins** et dans les pancartes de type 3, **DIANE** donne la possibilité d'effectuer une administration demandée par un médecin. Selon le paramétrage, la saisie peut être limitée à une liste de favoris paramétrés.



La saisie du médecin prescripteur est obligatoire.

Paracetamol : 500 mg 1x/j

Anticoagulants

DAFALGAN * +

DAFALGAN CP EFF 500 MG (*16)*HOP PARACETAMOL
3400936256576
500 mg/comprimé

Taille : 180 cms
Poids : 80 Kgs

contenant et dilution

Contenant volumique

Débit de la perfusion

Débit : [] comprimé/h

Détails ▼

Ce produit n'est pas diluable

Posologie par administration : 500 mg /kg /m2 Max. []

Posologie par jour : 500 mg

Débit : [] microg /kg /h /min

Ne pas remplacer/substituer

Total par jour utilisé pour l'analyse de la BdM: 500 mg

Durée d'administration

24h 12h 8h 6h 4h 3h 2h 1h 30min Autre: []

Débit continu (durée et dilution non définies)

Voie : orale A la demande Apporté par le patient

Planification

/!\ La planification n'est pas modifiable /!\

1 fois par jour(s)

Date/Heure de début : 09:26 12/04/2021 Demain

Préciser une durée

Pendant 1 jour(s) Jusque 09:26 13/04/2021

Condition []

Commentaire

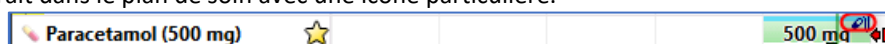
12-04-2021 12-04-2021 13-04-2021 13-04-2021

10:00 12:00 14:00 16:00 18:00 20:00 22:00 00:00 02:00 04:00 06:00 08:00 10:00

Médecin prescripteur : MEDECIN Paul

✓ Valider ✗ Annuler

La saisie apparaît dans le plan de soin avec une icône particulière.



Un clic affiche un menu permettant d'annuler cette saisie, en cas d'erreur de saisie, si elle n'a pas été validée par un médecin.

| Prescriptions | | | | | | | |
|---------------|--|------|-----------|--|---------------------|-------|---|
| | Libellé | Etat | Début | Prescripteur | Dernière modif. par | Voie | Infos Suppl. |
| | Paracetamol 500 mg (doliprane), gélule : 2 gélule; Voie orale 1x/j | | à 3:02 PM | MEDECIN Paul (Administration demandée par le médecin) | | orale | |
| | Paracetamol 500 mg (doliprane), gélule : Annuler l'administration demandée par le médecin | lisé | à 2:58 PM | MEDECIN Paul (Administration demandée par le médecin) | SYSTEM Diane | orale | 2 gélule - 500 mg/gélule [1000 mg] |

Paracetamol

Si l'utilisateur qui effectue l'annulation est différent de celui qui l'a saisie, un message de confirmation est affiché.

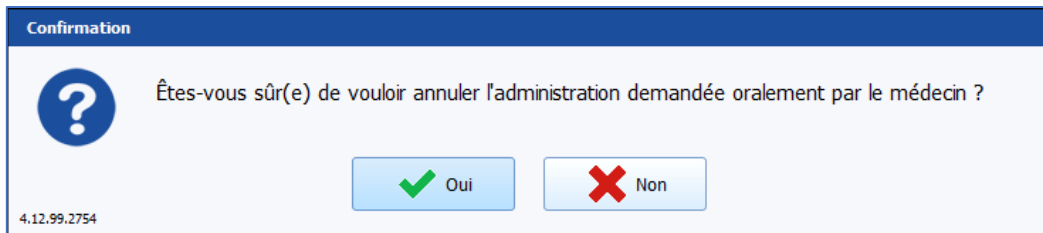


2024-02-23

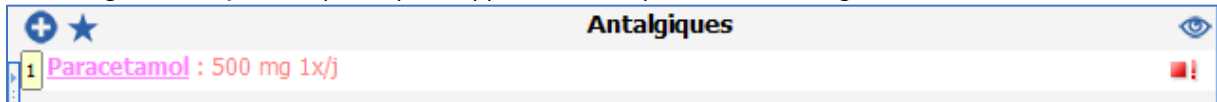
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



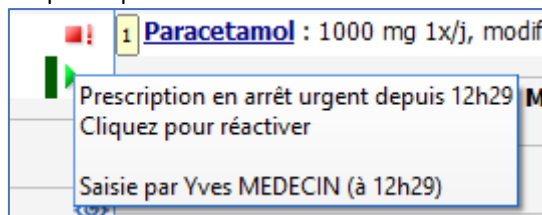
Dans l'onglet **Prescription**, la prescription apparaît en rose pâle et en arrêt urgent.



Le médecin garde la possibilité de valider la prescription en ouvrant la prescription. Un message de confirmation précise que la prescription est en « arrêt en urgence ».





Il est aussi possible de réactiver la prescription.



5.9.7 Éléments de soins

Les prescriptions de pose et de retrait d'éléments de soins sont affichées sur des lignes de type **Plan de prescription et plan de soins**. Les différents formulaires des éléments de soins sont quant à eux affichés dans des lignes spécifiques aux éléments de soins.

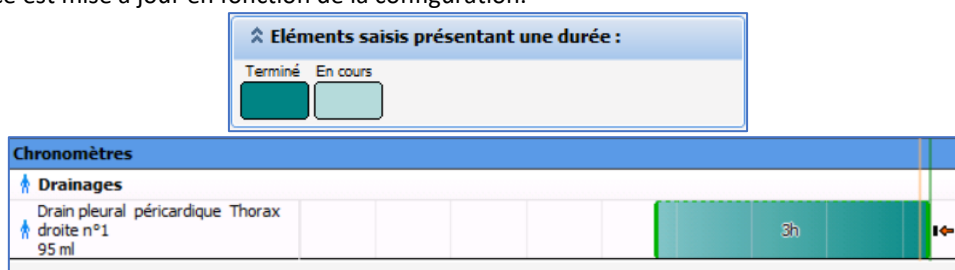
Le clic sur une occurrence non-réalisée, propose d'ajouter l'élément de soin ou de renseigner le formulaire de suivi (bouton ) ou de le remplacer par un autre formulaire précédemment configuré pour l'élément de soin (bouton ). La réalisation de l'élément de soin depuis le plan de soins a le même fonctionnement que la réalisation depuis le schéma corporel. Le formulaire de suivi configuré s'ouvre avec la possibilité de planifier les formulaires suivants (cf. *Saisir le formulaire de pose du dispositif médical*).

Il est possible d'afficher l'élément de soin sous la forme d'un chronomètre :

| | | | |
|---------------------|--|------------------------|----------------------------|
| Drainages | Drain pleural péricardique Thorax droite n°1; 3h 80 ml | Drain pleural BL=30 ml | Surveillance Drain Pleural |
| Chronomètres | Drainages Drain pleural péricardique Thorax droite n°1 80 ml | 3h | |

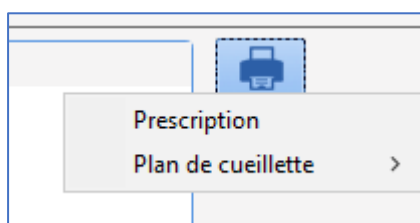
Le libellé du soin ne reprend pas la durée totale du soin, contrairement aux lignes d'éléments de soins classiques.

Le retrait de l'élément de soin stoppe le chrono, la durée reste affichée sur l'occurrence et la couleur de l'occurrence est mise à jour en fonction de la configuration.

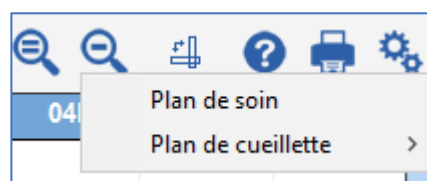


5.10 Plan de cueillette

Il est possible d'imprimer le plan de cueillette, à partir de l'onglet **Prescription** et à partir de l'onglet **Plan de soins**.

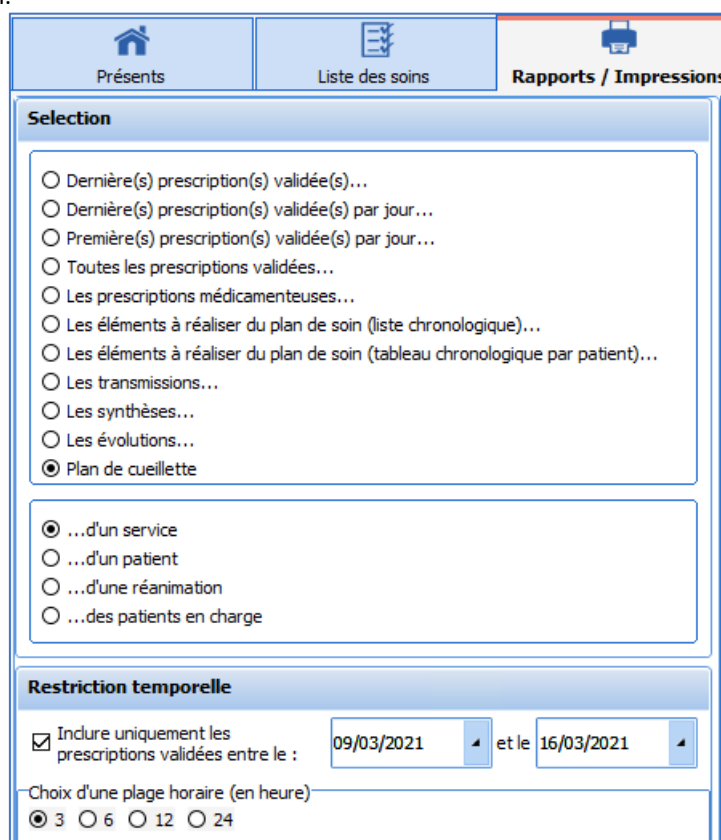


Onglet **Prescription**



Onglet **Plan de soins**

L'impression du plan de cueillette peut également s'effectuer à partir de l'onglet **Rapports / Impressions** du portail de réanimation.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Le plan de cueillette peut être imprimé pour 4 plages horaires différentes.

| |
|-----------|
| 3 heures |
| 6 heures |
| 12 heures |
| 24 heures |

Seuls les produits ayant une posologie et dont le début est prévu dans l'intervalle de temps (3, 6, 12 ou 24h) à compter de l'heure actuelle sont prises en compte.

| | |
|---|--|
| ETABLISSEMENT Mr DUPOND Pierre Date de naissance : 01/01/1970 Age : 51 ans / Poids : 84 kg (Le 16/03/2021 à 10h16) Localisation : Service de Réanimation > Réanimation > Chambre 1 Admission le 11/03/2021 à 16h49 | Service de Réanimation Document édité par : MEDECIN Yves RPPS : 65432109876  |
| Plan de cueillette du mardi 16 mars 2021 10:18 au mercredi 17 mars 2021 10:18 | |
| Signée par MEDECIN Yves à 10h16 | RPPS : 65432109876  |
| BIONOLYTE G 5 % 1000 ML POCHE FREEFLEX (*10) - DCI : ASS D ELECTROLYTES+GLUCOSE : 1000 ml (1 poche/1000 ml), à administrer : 1 poche soit 1000 ml | |
| BIONOLYTE G5% FL 1000 MLKABIPAC (*10) : 2000 ml (1 flacon/1000 ml), à administrer : 2 flacon soit 2000 ml | |
| Diluant non précisé : 85 ml , à administrer : 85 ml | |
| INS HUMALOG 100 U/ml FL 10 ml SC : 1 flacon (1000 UI/10 ml/flacon), à administrer : 50 UI soit 0,5 ml soit 0,05 flacon | |
| MIDAZOLAM 50mg-10ml AMP10ml PERF-IV IM : 1 ampoule (50 mg/10 ml/ampoule), à administrer : 50 mg soit 10 ml soit 1 ampoule | |
| ONDANSETRON INTAS SOL 4MG/2ML(*10) *HOP : 3 ampoule (4 mg/2 ml/ampoule), à administrer : 12 mg soit 6 ml soit 3 ampoule | |
| SODIUM CHLORURE 0,9% PC 50 ml PERF ISO TONIQUE : 3 poche (450 mg/50 ml/poche), à administrer : 1350 mg soit 150 ml soit 3 poche | |
| SODIUM CHLORURE 0.9% 1000MLPOCHE FREEFLEX (*10) : 1 poche (9000 mg/1000 ml/poche), à administrer : 445,5 mg soit 49,5 ml soit 0,05 poche | |
| SODIUM CHLORURE 0.9% 50MLPOCHE FREEFLEX (*60) : 1 poche (450 mg/50 ml/poche), à administrer : 72 mg soit 8 ml soit 0,16 poche | |
| SUFENTA AMP INJ 250MCG/5ML(*10) SUFENTANIL 3400891536621 : 1 ampoule (250 µg/5 ml/ampoule), à administrer : 250 µg soit 5 ml soit 1 ampoule | |
| VANCOMYCINE SANDOZ 1G (*1) : 2 flacon (1000 mg/20 ml/flacon), à administrer : 2000 mg soit 40 ml soit 2 flacon | |
| Nombre de médicaments : 11 | |

A partir de l'onglet **Rapports / Impressions** du portail de réanimation, l'utilisateur peut, au choix, imprimer le plan de cueillette :

- d'un service



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Portail de réanimation - Chambre 1 - BOW38 - MEDECIN Yves - Version : 4.8.0.21043

Présents Liste des soins **Rapports / Impressions**

Selection

- Dernière(s) prescription(s) validée(s)...
- Dernière(s) prescription(s) validée(s) par jour...
- Première(s) prescription(s) validée(s) par jour...
- Toutes les prescriptions validées...
- Les prescriptions médicamenteuses...
- Les éléments à réaliser du plan de soin (liste chronologique)...
- Les éléments à réaliser du plan de soin (tableau chronologique par patient)...
- Les transmissions...
- Les synthèses...
- Les évolutions...
- Plan de cueillette

...d'un service
 ...d'un patient
 ...d'une réanimation
 ...des patients en charge

Restriction temporelle

Inclure uniquement les prescriptions validées entre le : 11/03/2021 et le 18/03/2021

Choix d'une plage horaire (en heure)

3 6 12 24

Restriction géographique

Inclure uniquement les patients présents

SelectioPersonne

- ETABLISSEMENT
- Service Anesthésie
- Service Gyneco-Obstétrique
- Service de Réanimation

Actualisation

Actualisation automatique Délai de mise à jour : 00:02:00

Afficher le rapport

Impression du plan de cueillette du jeudi 18 mars 2021 11:19 au jeudi 18 mars 2021 17:18 du service Service de Réanimation (Patients présents uniquement)

ATROPINE SULFATE 0,50mg-1ml AMP 1ml IV SC : **1 ampoule** (0,5 mg/ml/ampoule), à administrer : 0,5 mg soit 1 ml soit 1 ampoule

AUGMENTIN 1g+200mg FL IV-PERF : **1 flacon** (1000 mg/flacon), à administrer : 1000 mg soit 1 flacon

BIONOLYTE G 5 % 1000 ML POCHÉ FREEFLEX (*10) - DCI : ASS D ELECTROLYTES+GLUCOSE : **1000 ml** (1 poche/1000 ml), à administrer : 1 poche soit 1000 ml

BURINEX 2 mg-4 ml AMP 4 ml IV-PERF : **10 ampoule** (2 mg/4 ml/ampoule), à administrer : 20 mg soit 40 ml soit 10 ampoule

Diluant non précisé : **635 ml**, à administrer : 635 ml

DOBUTAMINE PANPHARMA250MG/20ML (*10) : **2 flacon** (250 mg/20 ml/flacon), à administrer : 500 mg soit 40 ml soit 2 flacon

GLUCAGEN 1 mg-mi FL 1 ml IM IV SC : **1 flacon** (1 mg/ml/flacon), à administrer : 1 mg soit 1 ml soit 1 flacon

GLUCOSE 10% PC 250 ml PERF-HYPERTONIQUE E : **1 poche** (25000 mg/250 ml/poche), à administrer : 25000 mg soit 250 ml soit 1 poche

GLUCOSE 10% PC 500 ml PERF HYPERTONIQUE E : **1 poche** (50000 mg/500 ml/poche), à administrer : 50000 mg soit 500 ml soit 1 poche

GLUCOSE 2,5% PC 1L PERF HYPOTONIQUE : **1 poche** (25000 mg/1000 ml/poche), à administrer : 25000 mg soit 1000 ml soit 1 poche

HEPARINE SODIQUE 25000 UI/5 ML : **2 flacon** (25000 UI/5 ml/flacon), à administrer : 50000 UI soit 10 ml soit 2 flacon

IPRATROPIUM 0,5mg-2ml UNIDOSE SOL INH : **1 récipient unidose** (0,5 mg/2 ml/récipient unidose), à administrer : 0,5 mg soit 2 ml soit 1 récipient unidose

KETOPROFENE 100MG/4ML SOL IV-PERFUSION MEDAC(*10)/CARTON 48 : **1 ampoule** (100 mg/4 ml/ampoule), à administrer : 100 mg soit 4 ml soit 1 ampoule

MIDAZOLAM 50mg-10ml AMP10ml PERF-IV IM : **1 ampoule** (50 mg/10 ml/ampoule), à administrer : 50 mg soit 10 ml soit 1 ampoule

MORPHINE 10 MG / 1 ML AMP INJ : **2 ampoule** (10 mg/ml/ampoule), à administrer : 20 mg soit 2

- d'un patient

Portail de réanimation - Chambre 1 - BOW38 - MEDECIN Yves - Version : 4.8.0.21043

Présents Liste des soins **Rapports / Impressions**

Selection

- Dernière(s) prescription(s) validée(s)...
- Dernière(s) prescription(s) validée(s) par jour...
- Première(s) prescription(s) validée(s) par jour...
- Toutes les prescriptions validées...
- Les prescriptions médicamenteuses...
- Les éléments à réaliser du plan de soin (liste chronologique)...
- Les éléments à réaliser du plan de soin (tableau chronologique par patient)...
- Les transmissions...
- Les synthèses...
- Les évolutions...
- Plan de cueillette

...d'un service
 ...d'un patient
 ...d'une réanimation
 ...des patients en charge

Restriction temporelle

Inclure uniquement les prescriptions validées entre le : 11/03/2021 et le 18/03/2021

Choix d'une plage horaire (en heure)

3 6 12 24

Actualisation

Actualisation automatique Délai de mise à jour : 00:02:00

Afficher le rapport

Impression du plan de cueillette du jeudi 18 mars 2021 11:19 au jeudi 18 mars 2021 17:19 du patient CREPIN Juliette

BIONOLYTE G 5 % 1000 ML POCHÉ FREEFLEX (*10) - DCI : ASS D ELECTROLYTES+GLUCOSE : **1000 ml** (1 poche/1000 ml), à administrer : 1 poche soit 1000 ml

Diluant non précisé : **85 ml**, à administrer : 85 ml

GLUCOSE 10% PC 500 ml PERF HYPERTONIQUE E : **1 poche** (50000 mg/500 ml/poche), à administrer : 50000 mg soit 500 ml soit 1 poche

MIDAZOLAM 50mg-10ml AMP10ml PERF-IV IM : **1 ampoule** (50 mg/10 ml/ampoule), à administrer : 50 mg soit 10 ml soit 1 ampoule

SUFENTA AMP INJ 250MCG/5ML(*10) SUFENTANIL 3400891536621 : **1 ampoule** (250 µg/5 ml/ampoule), à administrer : 250 µg soit 5 ml soit 1 ampoule

- de la réanimation d'un patient

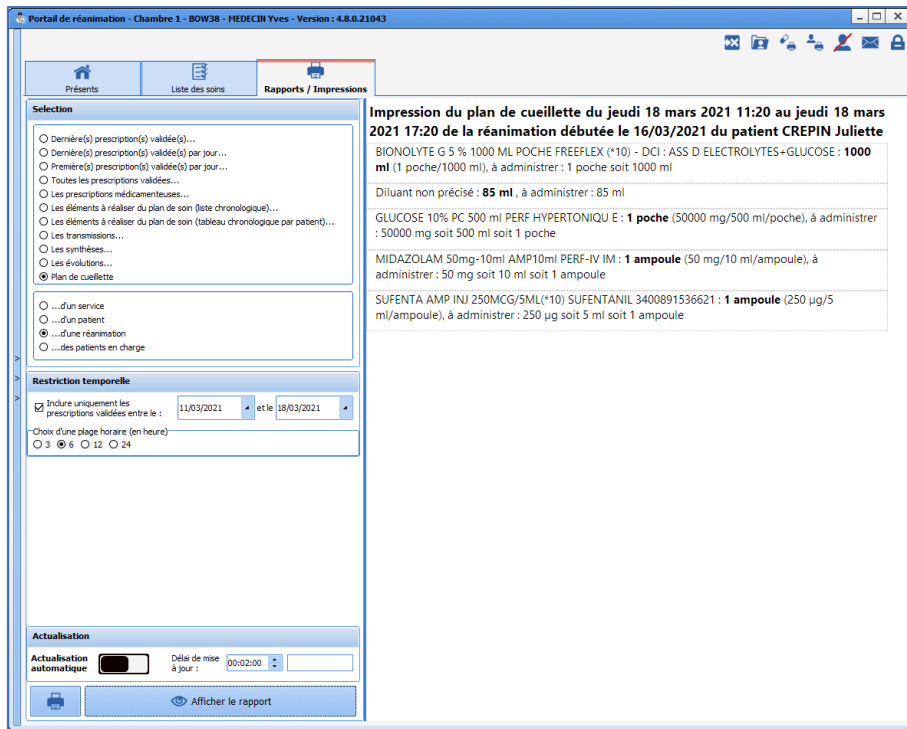


2024-02-23

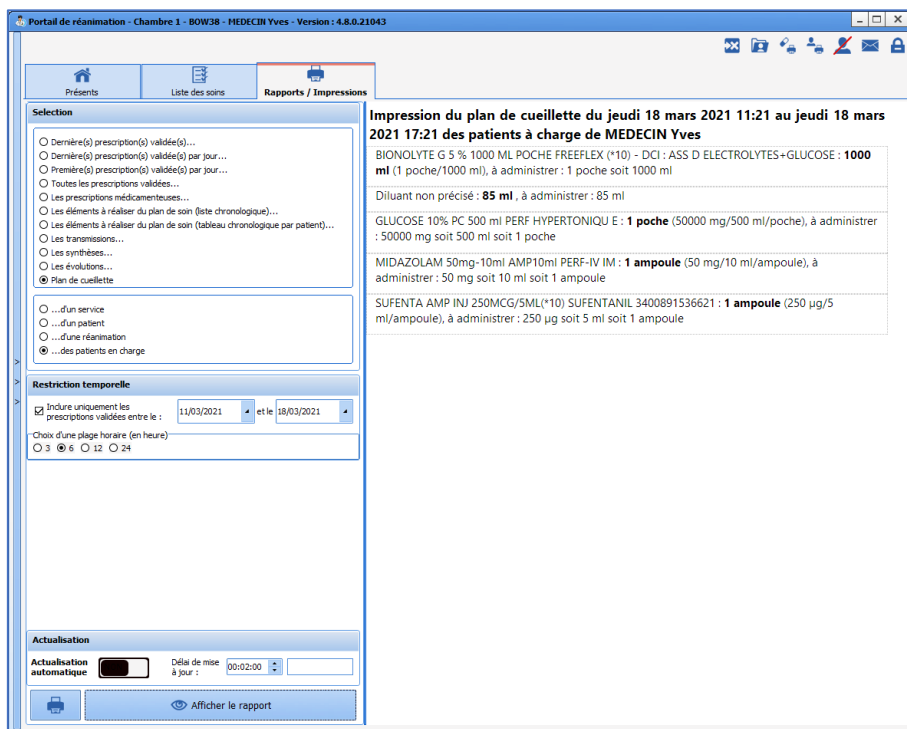
BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1



- de tous les patients dont il a la charge



5.11 Impression des étiquettes médicamenteuses

L'impression des étiquettes destinées aux poches et aux seringues prescrites est possible à partir :






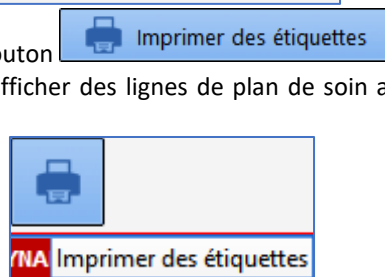
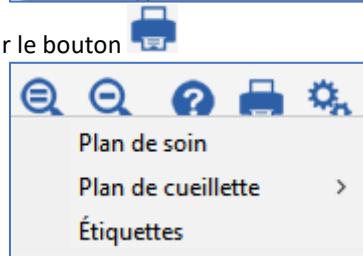
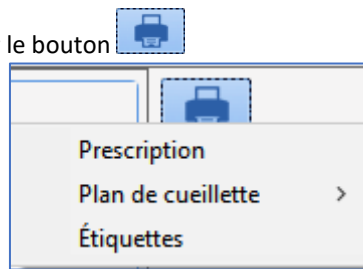
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

- de l'onglet **Prescription** au clic sur le bouton 
- de l'onglet **Plan de soins** au clic sur le bouton 
- de la liste des tâches au clic sur le bouton  **Imprimer des étiquettes** en bas à droite
- d'une pancarte 3 configurée pour afficher des lignes de plan de soin au clic sur le bouton en haut à gauche



Chacun de ces boutons affiche la fenêtre **Édition des étiquettes médicamenteuses** :

Édition des étiquettes médicamenteuses

Préparateur : INFIRMIER Léo (1)

Imprimante : ZDesigner ZD421-203dpi ZPL (2)

10:06 23/01/2023

Prescriptions des 4 prochaines heures (3)

Noradrenaline bitartrate : 24 mg; V=2 ml/h IV en continu Objectif PAM > 70 mmHg (4)

48 ml - concentration finale 0,5 mg/ml

12 ml Noradrenaline bitartrate (8 mg/4 ml/ampoules) + 36 ml Diluant non précisé (5)

Atracurium besilate : 40 mg IV à 14h00

Données de préparation manquantes. Veuillez les renseigner pour imprimer l'étiquette. (6)

Glucose 2,5 % : 1000 ml IV en continu

1000 ml - concentration finale 0,03 g/ml

1000 ml Glucose 2,5 % (25 g/1000 ml/Poche) (5)

Sufentanil : 250 µg + Sodium chlorure 0,9 %: 45 ml; V=libre intraveineuse en continu

50 ml - concentration finale 5 µg/ml

5 ml Sufentanil (250 µg/5 ml/ampoule) + 45 ml Sodium chlorure 0,9 % (450 mg/50 ml/flacon) (5)

? Je ne trouve pas ma prescription (7)

1. Choix du préparateur : par défaut, il s'agit de l'utilisateur courant. Il est possible de modifier en choisissant parmi les infirmiers, les IADE, les anesthésistes-réanimateurs ou les anesthésistes.
2. Choix de l'imprimante d'étiquettes.
3. Choix de la plage horaire des administrations à préparer (4h par défaut).
4. Informations concernant la prescription :
 - [DCI si existante, sinon Nom du médicament] : [Posologie prescrite] [Voie d'administration] [Fréquence d'administration] [Durée du traitement prescrit]
 - La liste des produits présents au sein du contenant volumique affichée en vert : [Volume total en ml] - concentration finale : [concentration finale du produit principal] Puis pour chaque produit, séparé par des "+" [Volume en ml] ml [description du produit].
5. Bouton d'impression de l'étiquette (le nombre à droite indique le nombre d'étiquettes imprimées)
6. Bouton « pipette » destiné à compléter les informations manquantes : affiche la fenêtre de prescription et encadre en rouge les informations manquantes.
7. Bouton permettant d'afficher les prescriptions sans notion de volume.

5.12 Impression des ordonnances d'antibiotiques et des indications de l'antibiothérapie

5.12.1 Ordonnances d'antibiotiques

Les prescriptions d'antibiotiques du jour ou des X derniers jours peuvent être imprimées à partir de l'onglet **Rapports / Impressions** de la liste des patients (**Portail de réanimation**).

The screenshot shows a web interface with four tabs: 'Présents', 'Liste des soins', 'Rapports / Impressions' (selected), and 'Rapports avancés'. The 'Rapports / Impressions' tab contains a 'Selection' section with the following options:

- Dernière(s) prescription(s) validée(s)...
- Dernière(s) prescription(s) validée(s) par jour...
- Première(s) prescription(s) validée(s) par jour...
- Toutes les prescriptions validées...
- Les prescriptions médicamenteuses...
- Les éléments à réaliser du plan de soin (liste chronologique)...
- Les éléments à réaliser du plan de soin (tableau chronologique par patient)...
- Les transmissions...
- Les synthèses...
- Les évolutions...
- Plan de cueillette
- Ordonnances d'antibiotiques
- Indication de l'Antibiothérapie

Below the selection list are filters:

- ...d'un service
- ...d'un patient
- ...d'une réanimation
- ...des patients en charge

The 'Restriction temporelle' section includes:

- Aucune
- Inclure uniquement les prescriptions validées entre le : et le
- Choix d'une plage horaire : 3h 6h 12h 24h
- :Aujourd'hui
- dernier(s) jour(s)

Cela affiche, pour chaque patient, la liste des prescriptions d'antibiotiques, dans lesquelles sont précisées les indications de l'antibiothérapie.





2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

| Impression | | | |
|---|--|--|--|
| ETABLISSEMENT Mme LARDEUR CREPIN Juliette Date de naissance : 18/09/1972 Age : 50 ans / Poids : 67 kg (Le 27/01/2023 à 12h10) Localisation : Pôle de Réanimation > Unité de Réanimation > Chambre 7 Admission le 03/01/2023 à 12h02 | | IPP : 0945467  | Pôle de Réanimation Document édité par : Docteur SYSTEM Diane RPPS : 1238529614  |
| Impression des ordonnances d'antibiothérapie | | | |
| Evaluation(s) | | | |
| 06/01/2023 - 17:33 | | | |
| Amoxicilline+clavulanique acide 2 g+200 mg (labo sandoz), ad, pdr pr sol pr perf : 2000 mg + Sodium chlorure 0.9% (labo fresenius), sol inj, flac pe 50 ml : 450 mg Voie intraveineuse (en perfusion) sur 30min 3 fois par jour à partir du 06/01 à 17h38 * Evaluation (Antibiotique) Modification Aucune Raison(s): "Autre" * Informations initiales (Antibiotique) Méthode Prophylaxie Infection(s): "Osseuse" | | | |
| Information(s) initiale(s) | | | |
| 06/01/2023 - 17:33 | | | |
| * Evaluation (Antibiotique) Modification Aucune Raison(s): "Autre" * Informations initiales (Antibiotique) Méthode Prophylaxie Infection(s): "Osseuse" | | | |
| Information(s) initiale(s) | | | |
| 09/01/2023 - 09:14 | | | |
| Amoxicilline : 2 g + Sodium chlorure 0,9 %: 100 ml Voie intraveineuse (en perfusion) sur 30min le 09/01 à 14h00 , terminé depuis le 09/01 à 14h30 Commentaire associé : "Charge à passer en 30 min" * Informations initiales (Antibiotique) Méthode Documentée Infection(s): "Bactériémie/Septicémie" | | | |

5.12.1 Indications de l'antibiothérapie

Les indications de l'antibiothérapie peuvent être imprimées à partir de l'onglet **Rapports / Impressions** de la liste des patients (**Portail de réanimation**).

| Présents | Liste des soins | Rapports / Impressions | Rapports avancés |
|---|-----------------|------------------------|------------------|
| Selection <ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Dernière(s) prescription(s) validée(s)... <input type="radio"/> Dernière(s) prescription(s) validée(s) par jour... <input type="radio"/> Première(s) prescription(s) validée(s) par jour... <input type="radio"/> Toutes les prescriptions validées... <input type="radio"/> Les prescriptions médicamenteuses... <input checked="" type="radio"/> Les éléments à réaliser du plan de soin (liste chronologique)... <input type="radio"/> Les éléments à réaliser du plan de soin (tableau chronologique par patient)... <input type="radio"/> Les transmissions... <input type="radio"/> Les synthèses... <input type="radio"/> Les évolutions... <input type="radio"/> Plan de cueillette <input type="radio"/> Ordonnances d'antibiotiques <input checked="" type="radio"/> Indication de l'Antibiothérapie | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> ...d'un service <input type="radio"/> ...d'un patient <input type="radio"/> ...d'une réanimation <input type="radio"/> ...des patients en charge | | | |
| Restriction temporelle <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> Aucune <input type="radio"/> Inclure uniquement les prescriptions validées entre le : <input type="text" value="20/01/2023"/> et le <input type="text" value="27/01/2023"/> Choix d'une plage horaire : <input checked="" type="radio"/> 3h <input type="radio"/> 6h <input type="radio"/> 12h <input type="radio"/> 24h <input type="radio"/> Aujourd'hui <input type="radio"/> <input type="text" value="7"/> dernier(s) jour(s) | | | |



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Cela affiche la liste des prescriptions d'antibiotiques, dans lesquelles sont précisées les indications de l'antibiothérapie.


Madame CREPIN Juliette (Né le 18/09/1972, 50 ans) (IPP : 0945467)

Réanimation débutée le 03/01/2023 à 12:02 (Depuis 24 jour(s)).

Localisation : ETABLISSEMENT > Pôle de Réanimation > Unité de Réanimation > Chambre 7

Prescription signée le 06/01/2023 à 17:33:29 par SYSTEM Diane 1238529614 

Amoxicilline+clavulanique acide 2 g+200 mg (labo sandoz), ad, pdr pr sol pr perf : 2000 mg | + Sodium chlorure 0.9% (labo fresenius), sol inj, flac pe 50 ml : 450 mg | Voie intraveineuse (en perfusion) sur 30min 3 fois par jour à partir du 06/01 à 17h38 | * Evaluation (Antibiotique) | Modification Aucune | Raison(s): "Autre" | * Informations initiales (Antibiotique) | Méthode Prophylaxie | Infection(s): "Osseuse"

Prescription signée le 09/01/2023 à 09:17:22 par SYSTEM Diane 1238529614 

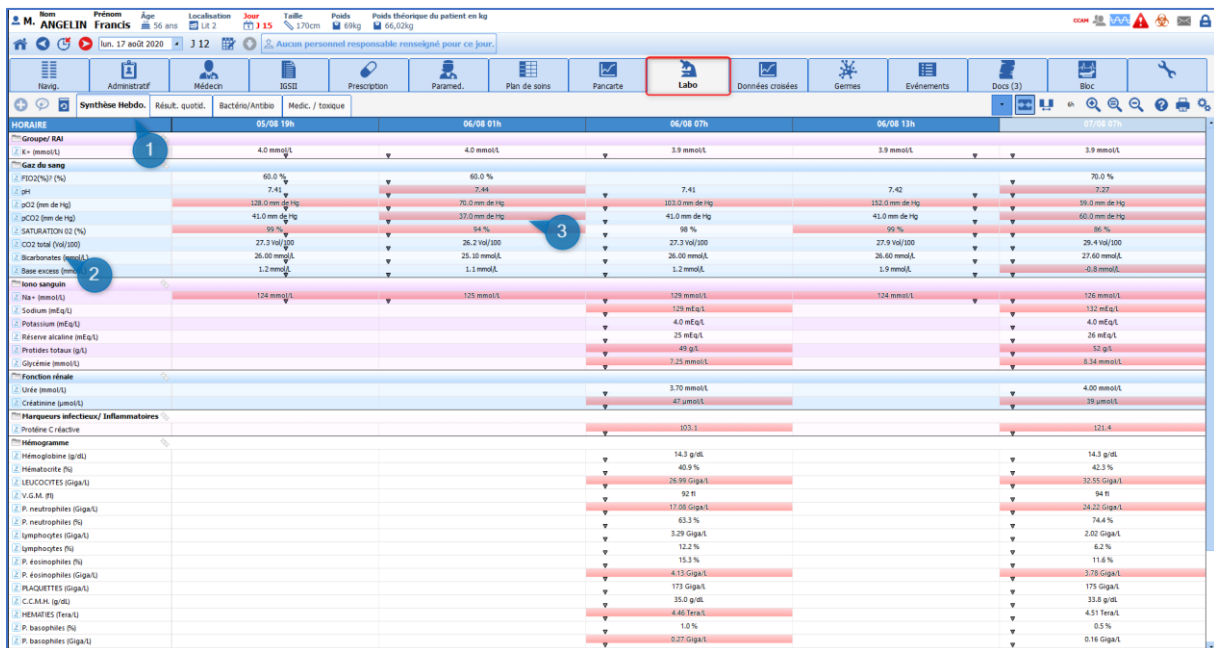
Amoxicilline+clavulanique acide 2 g+200 mg (labo sandoz), ad, pdr pr sol pr perf : 2000 mg | + Sodium chlorure 0.9% (labo fresenius), sol inj, flac pe 50 ml : 450 mg | Voie intraveineuse (en perfusion) sur 30min 3 fois par jour, modifications à appliquer à partir du 09/01 à 14h00

Amoxicilline : 2 g | + Sodium chlorure 0,9 % : 100 ml | Voie intraveineuse (en perfusion) sur 30min le 09/01 à 14h00, terminé depuis le 09/01 à 14h30 | Commentaire associé : "Charge à passer en 30 min" | * Informations initiales (Antibiotique) | Méthode Documentée | Infection(s): "Bactériémie/Septicémie"

5.13 Onglet laboratoire / biologie

L'application permet d'intégrer directement les résultats des examens biologiques faits au patient. Ceux-ci sont affichés sous forme de grille dans un onglet spécifique **Labo**. Le PDF des résultats transmis par le laboratoire d'analyse est également disponible et visualisable dans son ensemble.

Dans l'exemple ci-dessous, cet onglet est divisé en sous-onglet permettant de scinder les différents résultats selon des catégories précises. Cette présentation permet également de pouvoir afficher une synthèse des résultats du patient sur plusieurs jours, ici une semaine afin d'en faciliter l'analyse évolutive.



| Horaires | 05/08 19h | 06/08 01h | 06/08 07h | 06/08 13h |
|--|----------------|---------------|----------------|---------------|
| Groupe/RAI | 4.0 mmol/L | 4.0 mmol/L | 3.9 mmol/L | 3.9 mmol/L |
| Gaz du sang | | | | |
| PO2 (%) | 88.0 % | 88.0 % | 78.0 % | 78.0 % |
| pO2 (mm de Hg) | 128.0 mm de Hg | 70.0 mm de Hg | 112.0 mm de Hg | 59.0 mm de Hg |
| pCO2 (mm de Hg) | 41.0 mm de Hg | 37.0 mm de Hg | 41.0 mm de Hg | 60.0 mm de Hg |
| SATURATION O2 (%) | 94 % | 94 % | 99 % | 86 % |
| CO2 total (Vol/100) | 27.3 Vol/100 | 26.2 Vol/100 | 27.9 Vol/100 | 29.4 Vol/100 |
| Bicarbonates (mmol/L) | 26.00 mmol/L | 25.10 mmol/L | 26.60 mmol/L | 27.60 mmol/L |
| Base excès (mmol/L) | 1.2 mmol/L | 1.1 mmol/L | 1.9 mmol/L | -0.8 mmol/L |
| Ions sanguins | | | | |
| Na+ (mmol/L) | 124 mmol/L | 125 mmol/L | 129 mmol/L | 124 mmol/L |
| Sodium (mEq/L) | | | 129 mEq/L | 132 mEq/L |
| Potassium (mEq/L) | | | 4.0 mEq/L | 4.0 mEq/L |
| Résine alcaline (mEq/L) | | | 28 mEq/L | 28 mEq/L |
| Protéine totale (g/L) | | | 49 g/L | 52 g/L |
| Glycémie (mmol/L) | | | 7.25 mmol/L | 8.34 mmol/L |
| Fonction rénale | | | | |
| Urée (mmol/L) | | | 3.70 mmol/L | 4.00 mmol/L |
| Créatinine (µmol/L) | | | 47 µmol/L | 39 µmol/L |
| Manipéens sélectifs/ Inflammatoires | | | | |
| Prothéine C-réactive | | | 103.1 | 121.4 |
| Hémogramme | | | | |
| Hémoglobine (g/dL) | | | 14.3 g/dL | 14.3 g/dL |
| Hématocrite (%) | | | 40.9 % | 42.3 % |
| LEUCOCYTES (Giga/L) | | | 26.99 Giga/L | 30.55 Giga/L |
| V.G.M. (µ) | | | 92 µ | 94 µ |
| P. neutrophiles (Giga/L) | | | 17.08 Giga/L | 24.22 Giga/L |
| P. neutrophiles (%) | | | 63.3 % | 74.4 % |
| lymphocytes (Giga/L) | | | 3.29 Giga/L | 2.02 Giga/L |
| lymphocytes (%) | | | 12.2 % | 6.2 % |
| P. eosinophiles (Giga/L) | | | 15.3 µ | 11.6 µ |
| P. eosinophiles (%) | | | 4.13 Giga/L | 3.78 Giga/L |
| PLAQUETTES (Giga/L) | | | 171 Giga/L | 175 Giga/L |
| C.C.M.H. (g/dL) | | | 35.0 g/dL | 33.9 g/dL |
| HEMATIES (Tera/L) | | | 4.46 Tera/L | 4.51 Tera/L |
| P. basophiles (%) | | | 1.0 % | 0.5 % |
| P. basophiles (Giga/L) | | | 0.27 Giga/L | 0.16 Giga/L |

(1) Sous-onglet permettant de naviguer à travers les différentes catégories.

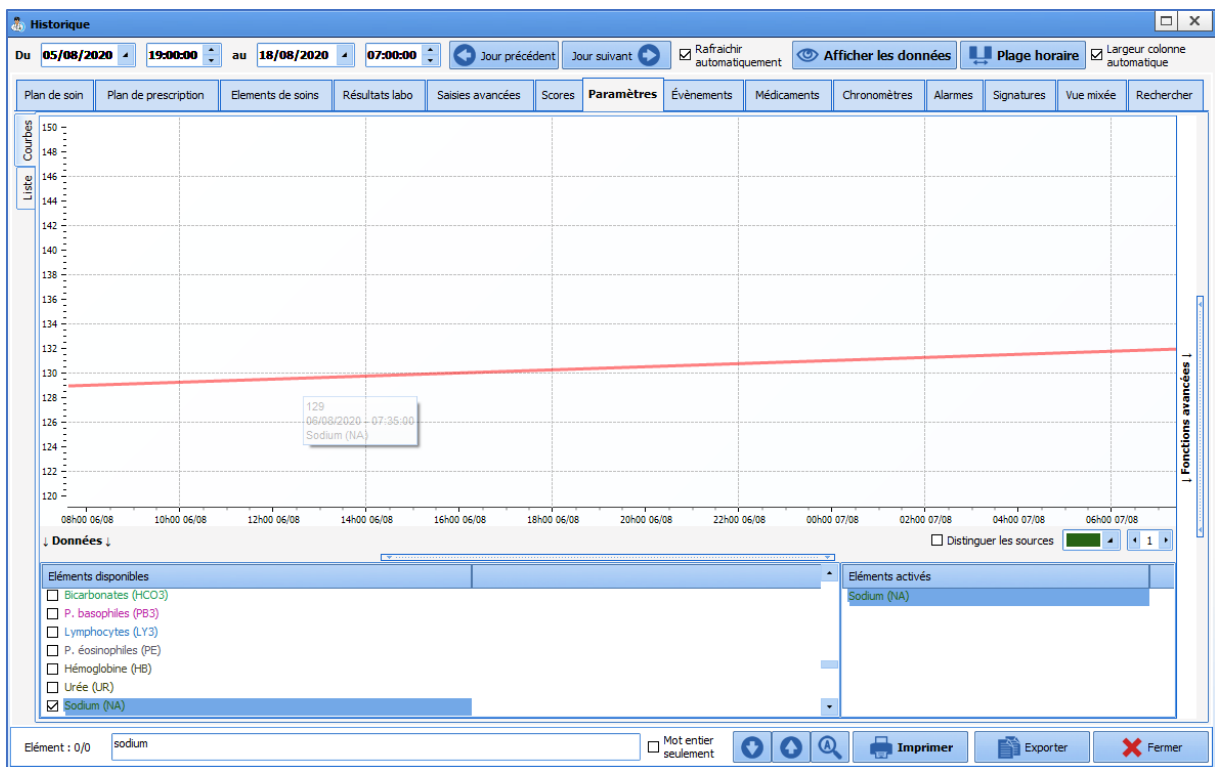
- (2) Zone d'entêtes intégrant les libellés transmis par le laboratoire lui-même, ainsi que les unités.
- (3) Zone d'affichage sous forme de grille. Les résultats sont affichés par colonne.

Lors de la transmission des résultats par le laboratoire, celui-ci nous envoie également les unités, les normes, les commentaires et les interprétations. Toutes ces informations sont reprises et affichées dans **Diane**.

Dans l'exemple ci-dessus les cellules en rouge indiquent que le résultat est en dehors des normes. Un clic sur la cellule permet d'afficher le détail de l'analyse.

| Heure | Résultat | Valeur | Unité | Normales | Indicateur de normalité | Unités |
|-------|-----------|--------|--------|-----------|----------------------------|-----------|
| 22h19 | Na+ (GNA) | 124 | mmol/L | 132 à 146 | Inférieur aux normales (L) | 129 mEq/L |
| | | | | | | 4.0 mEq/L |
| | | | | | | 25 mEq/L |

Il est possible d'afficher les résultats sous forme de courbe en exécutant un clic-droit sur l'analyse que vous souhaitez voir.



5.14 Onglet Paramédical

L'onglet **Paramed** permet de recueillir les différentes informations relatives aux patients en lien avec les métiers paramédicaux.

Cet onglet est divisé en sous-onglets qui sont décrits dans les chapitres suivants.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

The screenshot shows the 'Paramed.' tab with the 'Macro-cible d'entrée' sub-tab selected. The interface is divided into several sections:

- Motif d'hospitalisation:** Déresse respiratoire aigüe hypoxémique.
- Atcd Médicaux:** HyperTension Artérielle (HTA) essentielle (2016), Asthme dans les atcd.
- Atcd Chirurgicaux:** Genou Arthroscopie droite (1996).
- Allergies:** Hypersensibilité au paracétamol, Eczéma.
- RISQUES:** Braclet d'identité, Posé au patient, Refus du patient, Non posé par décision médicale, Carte de groupe sanguin valide au dossier, Patient ayant été hospitalisé à l'étranger > à 24h ou ayant fait une séance de dialyse, Le patient a manifesté sa volonté de non communication des informations le concernant.
- Sécurité des biens:** Inventaire fait, Valeurs déposées, Inventaire refusé, Refus du patient de déposer.
- Vestiaire:** Etui à lunettes, Portefeuille, Baskets, Carte de mutuelle, Carte Vitale, Carte d'identité, Inventaire effectué par le personnel de l'établissement, Jogging bas, Pul, Tee-shirt manches courtes, Pyjama bas, Pyjama haut.
- Connaissance de la personne soignée:** Evaluation de l'autonomie, Boîte pour prothèse dentaire donnée.
- Tableau d'évaluation de l'autonomie:**

| Date: | Utilisateur: | Respirer | Alimentation | Mobilisation | Toilette / habillement | Elimination | Waterloo | Communication | Langue parlée | Interprète |
|------------|--------------|----------|--------------|--------------|------------------------|-------------|----------|---------------|---------------|------------|
| 20/08/2... | Paul MEDECIN | Normale | | Droïter | Autonomie complète | Autonome | | Adaptée | | |

5.14.1 Sous-onglet Macro-cible d'entrée

Ce Sous-onglet reprend différentes informations telles que les antécédents, le traitement habituel... qui sont des informations recueillies par le médecin dans son observation d'entrée. Ces informations peuvent être en lecture seule, c'est-à-dire qu'elles ne sont pas modifiables depuis cet onglet. Cela permet de prendre connaissance rapidement des informations sans devoir passer d'un onglet à l'autre tout en conservant un droit d'écriture restreint.

D'autres informations sont également présentes sur cet onglet, celles-ci sont recueillies et renseignées par les paramédicaux. Exemple : la vérification de l'identité, la présence ou non de proches, l'évaluation de l'autonomie et des différents risques

This screenshot is identical to the one above, showing the 'Macro-cible d'entrée' sub-tab in the 'Paramed.' tab. It displays the same medical history, risk assessment, security checklist, and autonomy evaluation table.

5.14.2 Les transmissions ciblées

Un composant ici présent permet de saisir les transmissions en utilisant des cibles sur le modèle DAR (Données - Actions - Résultat)

| Checklist | Macro-cible d'entrée | Transmissions | Schéma Corporel | Entretien avec les familles | Synthese/Staff éthique | kiné | Détecteur | Macro-cible de sortie |
|----------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------------------|---|---|--|-----------|-----------------------|
| Transmissions ciblées | | | | | | | | |
| Transmission macro-ciblées | | | | | | | | |
| Modèle de : | | | | | | | | |
| | | Per : | Cible | Données | Actions | Résultat | | |
| | 07/08/2020 06:37:27 | BESSAC Laurent (Infirmier) | Nutrition | Nutrition entérale en cours Vu avec la diét mise en place alimentation SNG dès que possible | Réévaluation demain | | | |
| | 06/08/2020 20:24:50 | BESSAC Laurent (Infirmier) | Hémodynamique | Stable | Pas d'adaptation thérapeutique | | | |
| | 06/08/2020 20:22:39 | BESSAC Laurent (Infirmier) | perturbation des échanges gazeux | Patent de retour de son scanner | Drain bien positionné Toujours peu productif Partir si rosanglante++ | Avis chirurgicale demandé Réévaluation en staff demain | | |
| | 06/08/2020 18:15:36 | HUERRE Alice (Infirmier) | perturbation des échanges gazeux | Drainage peu productif | Signalé au MAR Mobilisation | | | |
| | 06/08/2020 04:35:33 | THOMA Thomas (Infirmier) | perturbation des échanges gazeux | Désaturation trage ++ | 1) Pose d'un drain thoracique dt => 900cc Compensator par 500cc de Ringer 2) Fibroscopie faite Prélèvements LBA +anapath envoyé au labo | Drain tho => 200cc sur le reste de la nuit Sat 96% | | |
| | 06/08/2020 18:16:28 | HUERRE Alice (Infirmier) | Elimination | Diurèse à 150 ml ce midi malgré amines et remplissage | Mobilisation de la sonde. BladderScan => 100cc Appel du MAR | pas de nette reprise | | |
| | 06/08/2020 12:42:02 | HUERRE Alice (Infirmier) | Douleur | Patent sédaté | BPS 3 pas de changement de vitesse | | | |
| | 06/08/2020 12:40:06 | HUERRE Alice (Infirmier) | Drainage | Mobilisation du drain thoracique | 1) Radio de contrôle faite 2) Scanner thoracique prévu ce jour | | | |
| | 05/08/2020 19:17:49 | BRETON Céline (Infirmier) | Neuro | Patent intubé / ventilé / sédaté sous hypnovel, sufentanil et tracrium | Surveillance pupillaire RAS | Score de RASS -4 | | |
| | 05/08/2020 16:38:41 | BULLE Carole (Aide soignant) | Elimination | Pose d'une sonde urinaire. | BU faites ECU en cours | Urines concentrées | | |

- (1) Bouton permettant l'ajout d'une transmission.
- (2) Option d'affichage des transmissions.
- (3) Historisation des transmissions depuis la cible, ou problème.
- (4) Marqueur d'importance de la cible.
- (5) Permet de venir modifier la transmission.
- (6) Permet de « clôturer » une cible. Lorsque le problème n'est plus d'actualité cela permet de n'afficher que les informations du jour. Celles-ci peuvent être ré affichées en cochant la case « Afficher les clôturées depuis plus de 24h »
- (7) Permet de supprimer une transmission. Action qui n'est possible que par l'utilisateur ayant saisi celle-ci.

5.14.2.1 Ajout d'une nouvelle transmission :

- Cliquez sur le bouton Ajouter une transmission (1)
- Ouverture de la fenêtre de saisie. Celle-ci se compose de quatre colonnes : cibles, données, actions, et résultat. Seule la première colonne fait appel à une liste préétablie qui n'est pas figée (2). Toutefois il reste possible de saisir manuellement les informations sans passer par la liste.
- Afin d'enregistrer la transmission il est impératif d'entrer des données dans les trois premières colonnes (cibles, données, actions).
- Enfin vous pouvez marquer la transmission comme « importante » en venant cocher la case (3).

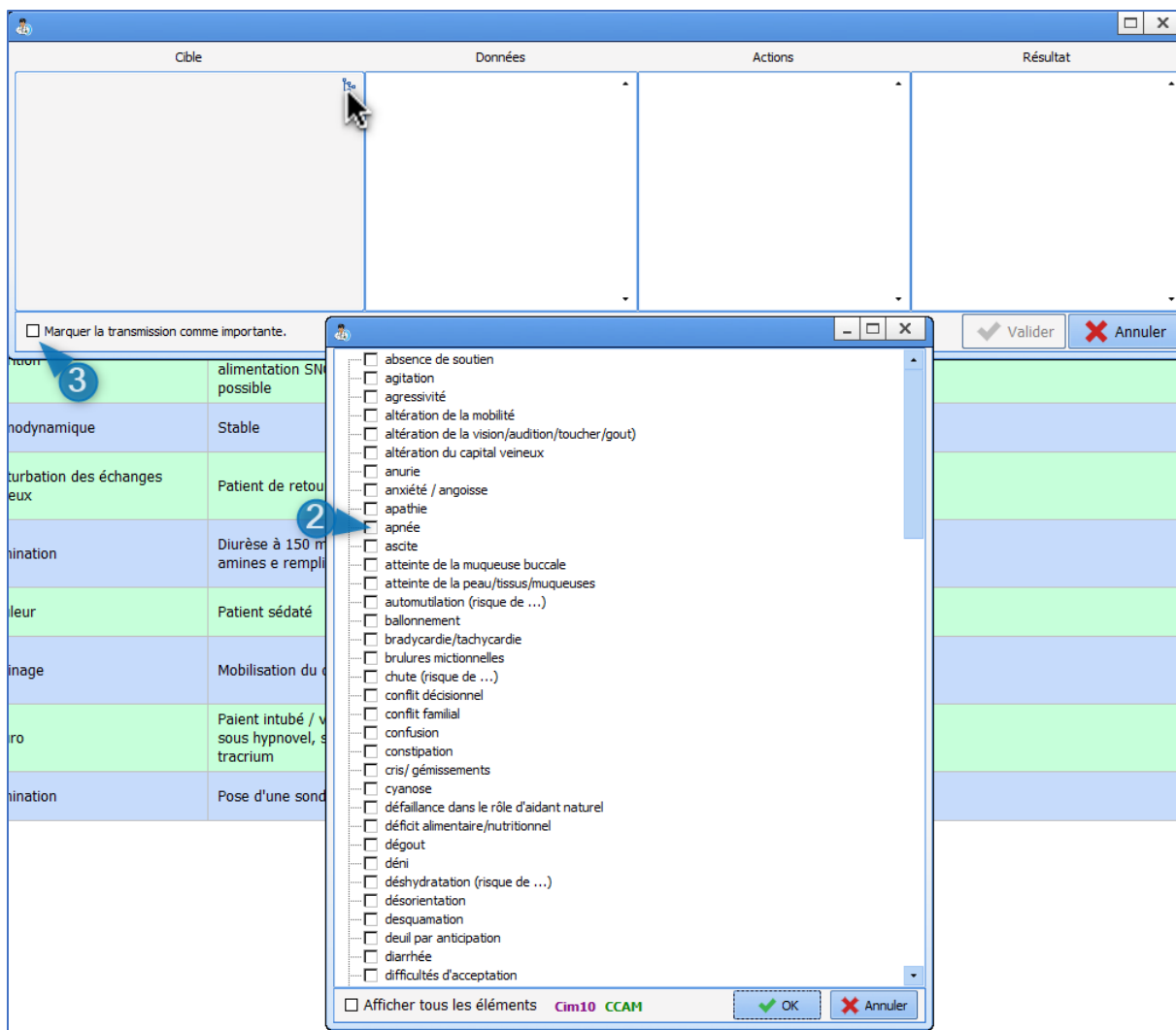


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



5.14.2 Compléter une transmission, ou générée une transmission reprenant une cible déjà présente.

- Cliquer sur la cible à compléter.
- Ouverture de la fenêtre contextuelle avec les données précédentes saisies.

Il est possible de compléter les informations présentes ainsi que de supprimer les informations présentes afin d'en saisir de nouvelles. **Cette action ne supprimera en aucun cas le contenu original.**

5.15 Onglet Scores

DIANE REA est doté d'un onglet spécifique permettant la gestion du calcul de scores (IGS II, CRIB2, ...).

5.15.1 Saisie et validation du score IGS II

Les données extraites proviennent des différentes sources du dossier. Seules sont conservées les données issues des 24 premières heures d'hospitalisation ainsi la validation du score peut être faite a postériori.



2024-02-23


BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

La plus mauvaise donnée de ces 24 heures premières heures est retenue pour alimenter les champs.

- A l'ouverture de l'onglet, cliquez sur le bouton **Saisir**.
- Cette action donne accès aux champs de saisies :

- (1) Et (2) sont des champs spécifiques communiquant directement avec les champs de saisie présents dans l'observation médicale d'entrée comme l'indique l'icône  située à droite du composant. Ceux-ci ne sont saisissables et modifiables que depuis l'onglet **Médecin**.
- (3) Exemple de champ renseigné par l'application depuis les données biologiques issues du dossier. Ici, la donnée retenue est la plus mauvaise donnée des 24 premières heures. Celle-ci est modifiable manuellement si celle-ci n'est pas représentative.
- (4) Les champs ayant un fond bleu comme ici PaO₂/FiO₂, indique que la donnée n'a pas pu être récupérée.
- (5) Bouton permettant d'afficher les données du dossier.

- Modifier les données si cela est nécessaire.
- Compléter les champs sur fond bleu.
- Le score se calcul automatiquement (zone encadrée de rouge).
- Valider en cliquant sur le bouton.
- Renseigner le mot de passe.
- La validation du score est alors effective : la date heure ainsi que le nom du responsable se renseignent automatiquement.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

IGSII
CRIB 2

Type d'admission
 Chirurgie programmée Médecine
 Chirurgie urgente

Age
 inf à 40 ans de 60 à 69 ans de 75 à 79 ans
 de 40 à 59 ans de 70 à 74 ans sup ou = à 80 ans

Température
 <39 >=39

Urée sanguine
 < 10.0 mmol/L (ou < 0.6 g/L)
 de 10.0 à 29.9 mmol/L (ou de 0.6 à 1.79 g/L)
 >= 30 mmol/L (ou >= 1.8 g/L)

Natrémie
 < 125 mEq/L de 125 à 144 mEq/L >=145 mEq/L

Maladies chroniques
 Aucune Cancer Métastasé
 Hémopathie maligne Sida

T.A.systolique
 < 70 mmHg de 100 à 199 mmHg
 de 70 à 99 mmHg >= 200 mmHg

Leucocytes
 < 1000 mm3 1000 à 19999 >= 20000 mm3

PaO2/FiO2 (mmHg)
 <100 >=200
 100-199 Patient non ventilé

HCO3 (mEq/l)
 <15 15-19 >=20

Glasgow (pts)
 < 6 de 9 à 10 de 14 à 15
 de 6 à 8 de 11 à 13

Fréquence cardiaque
 < 40 bpm de 120 à 159 bpm
 de 40 à 69 bpm >=160 bpm
 de 70 à 119 bpm

Diurèse
 < 0.5 L/24H >= 1 L/24H
 de 0.5 à 0.999 L/24H

Kaliémie (mEq/l)
 <3.0 3.0-4.9 >=5.0

Billirubine (µmol/l) (ou si jaunisse (mg/l))
 <68.4 (ou <40.0) >=102.6 (ou 60.0)
 68.4-102.5 (ou 40.0-59.9)

Score IGS II (sans l'âge): Score IGS II : Risque décès (%):

Score IGS validé par MEDECIN Paul le 03/01/2023 à 12:12 (Arrivée du patient le 03/01/2023 à 12:02:00)

- Le bouton **Modifier** est alors disponible pour permettre de revenir sur la saisie si cela est nécessaire.

5.15.1 Saisie et validation du score CRIB II

Si aucun score n'a été saisi, la mention **Aucun enregistrement du score pour ce jour** s'affiche accompagnée du bouton .

IGSII
CRIB 2

CRIB II (Clinical Risk Index for Babies)

Aucun enregistrement du score pour ce jour.

Le CRIB II se calcule à partir des données suivantes :

- Sexe du patient
- Durée de gestation (en semaines)
- Poids de naissance (en grammes)
- Température à l'admission (en °C)
- Base Excess (en mmol/L)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

CRIB II (Clinical Risk Index for Babies)

| | |
|--------------------------------|---|
| Sexe | Féminin Masculin |
| Gestation (semaines) | 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 |
| Poids de naissance (g) | 251 à 500 501 à 750 751 à 1000 1001 à 1250 1251 à 1500 1501 à 1750 1751 à 2000 2001 à 2250 2251 à 2500 2501 à 2750 2751 à 3000 |
| Température à l'admission (°C) | <= 29,6 29,7 à 31,2 31,3 à 32,8 32,9 à 34,4 34,5 à 36 36,1 à 37,5 37,6 à 39,1 39,2 à 40,7 >= 40,8 |
| Base Excess (mmol/L) | <= -26 -26 à -23 -22 à -18 -17 à -13 -12 à -8 -7 à -3 -2 à 2 >= 3 |
| Mortalité prédite (%) | |
| TOTAL | |

L'enregistrement du score n'est possible que si tous les champs sont remplis.

Information

 Toutes les informations doivent être saisies pour pouvoir valider le score.

4.11.0.24753

Les données saisies sont sur fond bleu. Il est possible de les modifier, même si elles ont été récupérées dans le dossier du patient.

CRIB II (Clinical Risk Index for Babies)

| | |
|--------------------------------|--|
| Sexe | Féminin Masculin |
| Gestation (semaines) | 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 |
| Poids de naissance (g) | 251 à 500 501 à 750 751 à 1000 1001 à 1250 1251 à 1500 1501 à 1750 1751 à 2000 2001 à 2250 2251 à 2500 2501 à 2750 2751 à 3000 |
| Température à l'admission (°C) | <= 29,6 29,7 à 31,2 31,3 à 32,8 32,9 à 34,4 34,5 à 36 36,1 à 37,5 37,6 à 39,1 39,2 à 40,7 >= 40,8 |
| Base Excess (mmol/L) | <= -26 -26 à -23 -22 à -18 -17 à -13 -12 à -8 -7 à -3 -2 à 2 >= 3 |
| Mortalité prédite (%) | 12,2 |
| TOTAL | 10 |



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

CRIB II (Clinical Risk Index for Babies)

Sexe Féminin Masculin

Gestation (semaines) 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

Poids de naissance (g) 251 à 500 501 à 750 751 à 1000 1001 à 1250 1251 à 1500 1501 à 1750 1751 à 2000 2001 à 2250 2251 à 2500
2501 à 2750 2751 à 3000

Température à l'admission (°C) <= 29,6 29,7 à 31,2 31,3 à 32,8 32,9 à 34,4 34,5 à 36 36,1 à 37,5 37,6 à 39,1 39,2 à 40,7 >= 40,8

Base Excess (mmol/L) <= -26 -26 à -23 -22 à -18 -17 à -13 -12 à -8 -7 à -3 -2 à 2 >= 3

Mortalité prédite (%) 12,2

TOTAL 10

Score validé par MEDECIN Paul le 03/01/2023 à 12:26

Historique Modifier

Dès lors qu'un score a été enregistré, l'historique est disponible. Le clic sur chaque ligne charge les valeurs saisies lors de l'enregistrement du score.

CRIB II (Clinical Risk Index for Babies)

03/01/2023 12:29
03/01/2023 12:26

Température

Historique

Le bouton permet de récupérer la valeur du dossier si celle-ci a été modifiée manuellement a posteriori. Le survol du bouton affiche l'historique des données saisies dans le dossier.

22 23 24 25

22 : saisi le 03/01 à 12:30

5.16 Onglets de données croisées : hémodynamique, respiratoire, rénal...

Un autre type d'onglet est disponible dans l'application, il permet un affichage mixé des différentes données du dossier.

Ces onglets sont dynamiques et permettent également de saisir des informations.

Ceux-ci ont pour intérêt de permettre une analyse plus fine de la clinique.

Dans l'exemple ci-dessous, les données affichées permettent de mettre en relation les différentes données en



2024-02-23

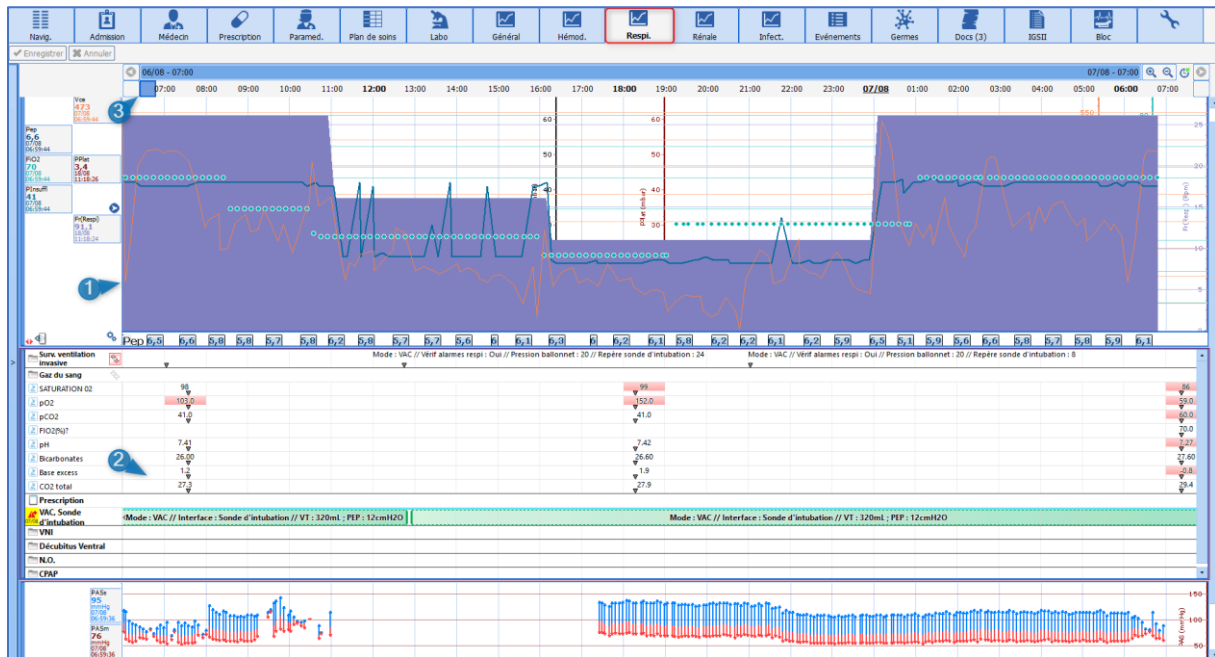
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

lien avec l'appareil respiratoire.

Cet affichage dynamique permet de visualiser rapidement les données sur une période plus ou moins longue simplement en glissant le curseur de temps situé en (3).



- (1) Zone de courbes permettant d'afficher les données récupérées depuis les appareils biomédicaux tels que le respirateur.
Ces zones de courbes permettent également d'afficher des données telle que le poids, les résultats de biologie...
- (2) Zone d'affichage type **Diagrid** permettant de rendre les informations du **Plan de soins** mais aussi de les saisir.

5.16.1 Le journal des alarmes

On retrouve la liste des alarmes transmises par les équipements biomédicaux avec leurs heures de **Début** et de **Fin**. Plus de 500 alarmes, provenant des équipements biomédicaux reliés à **DIANE** via la liaison RS232, sont reconnues. Ces alarmes apparaissent dans l'ordre d'occurrence décroissant afin que la dernière alarme déclenchée soit toujours notée en haut du **Journal des alarmes**.

REMARQUE : Les alarmes ne peuvent pas être modifiées ni supprimées.

Vous avez la possibilité de faire apparaître les alarmes sous forme de 🚨 sur la ligne des marqueurs à l'aide du bouton spécifique **On/Off Alarmes** 🚨

5.17 Onglet Germes

Cet onglet permet le suivi du statut infectieux du patient.

Il est composé d'une zone supérieure paramétrable permettant de visualiser les différents résultats de bactériologie du patient ainsi que la durée de présence des différents dispositifs invasifs, afin de faciliter le



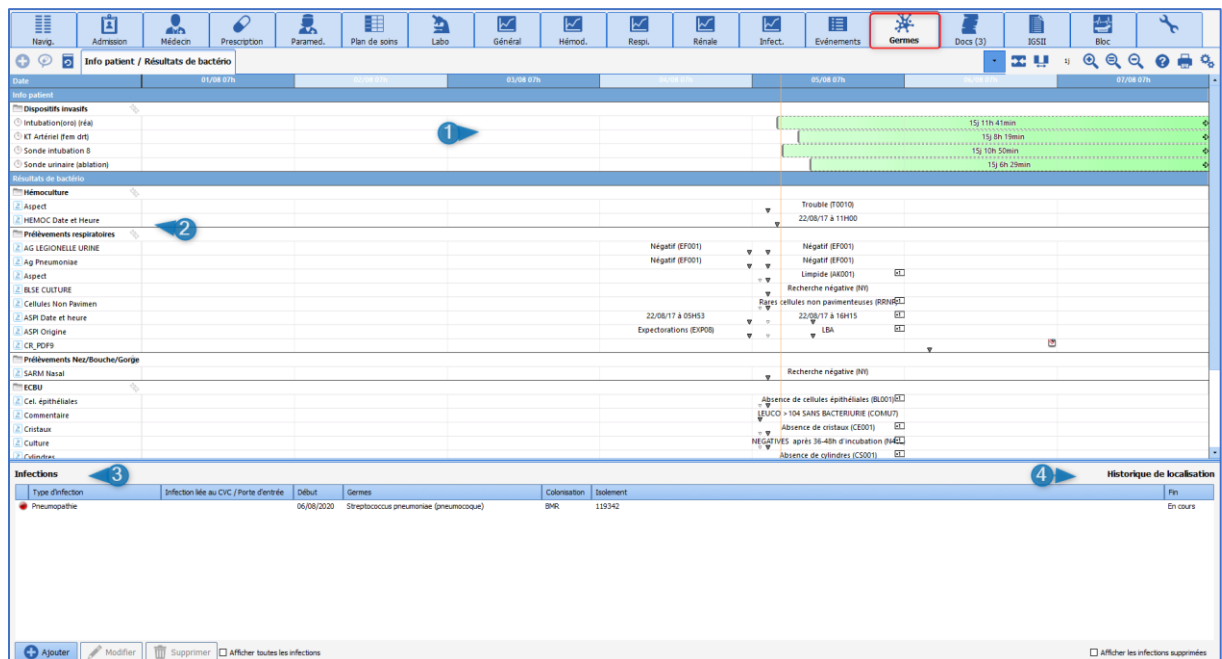
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



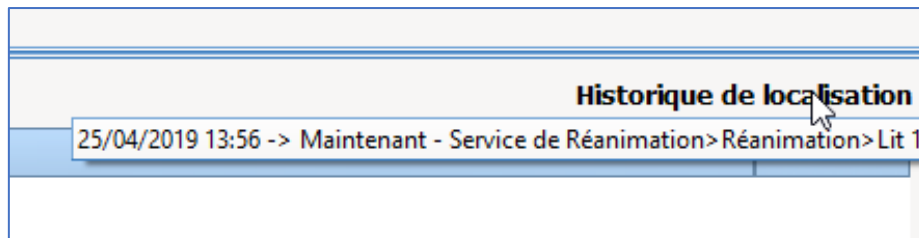
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

suivi des infections nosocomiales.



- (1) Durée de présence des dispositifs invasifs.
- (2) Résultats de bactériologie du patient.
- (3) Zone permettant de renseigner les différentes informations concernant les infections.
- (4) Visualisation des différents déplacements géographiques du patient au sein de l'application Diane afin de faciliter la traçabilité des patients contacts.

Exemple salle 2 du bloc de cardiologie, chambre 6 de la Réanimation, chambre 3 de l'USC. Cette information est visible au survol de l'intitulé **Historique de localisation**.



5.17.1 Compléter/ Renseigner la présence d'une infection chez le patient.

- Cliquez sur le bouton **Ajouter** situé en bas à gauche de l'onglet.
- Ouverture de la fenêtre contextuelle permettant de compléter les informations.
- Renseigner différentes informations : type de germe, le type de colonisation, le germe présent ainsi que la résistance aux antibiotiques.
- Puis valider.

Détail de l'infection

Type d'infection
Pneumopathie

Début d'infection
13/05/2020

Fin d'infection
//___

Porteur à l'admission

Colonisation
BMR

Détail

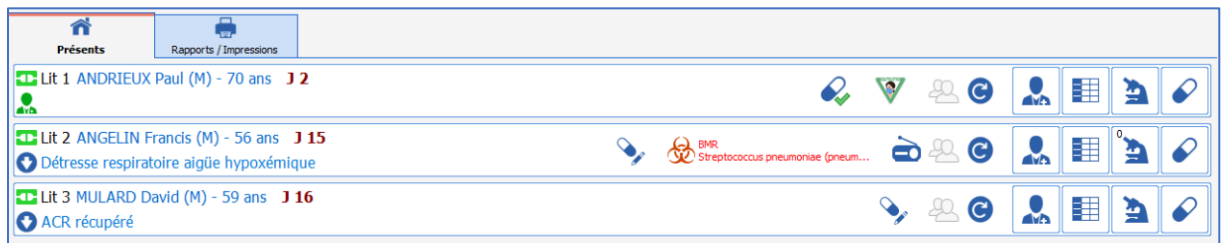
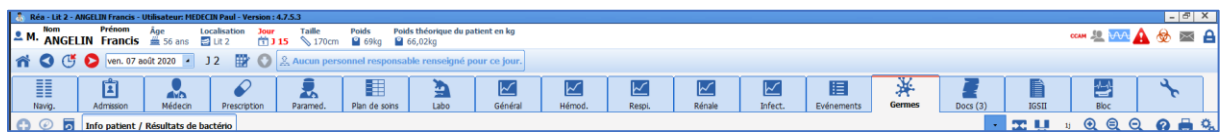
Germes 1
Streptococcus pneumoniae (pneumocoque)

Résistant aux antibiotiques 1
Méticilline

Isolement / Précautions 1
Aérien

OK Annuler

Lorsqu'une colonisation de type BMR ou BHR est renseignée, un pictogramme  signalant la présence d'une infection devient visible sur le bandeau de l'application ainsi que sur le cockpit.



5.17.2 Infection COVID

- Cliquez sur le bouton **Ajouter** situé en bas à gauche de l'onglet.
- Ouverture de la fenêtre contextuelle permettant de compléter les informations.
- Renseigner **Coronavirus** dans **Type d'infection**



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Détail de l'infection
X

Type d'infection

Début d'infection

Fin d'infection

Porteur à l'admission

Colonisation


Détail

Germes

Résistant aux antibiotiques

Isolement / Précautions

Attention, la saisie de l'isolement dans cette zone n'est pas une prescription. Utilisez la zone de prescription correspondante pour prescrire un isolement.

L'icône  apparaît alors sur le portail et sur le bandeau du dossier du patient.

Lit n1 INS 653143 DURAND Emile M 68 ans 170 cm 80 Kg J 3

Insuffisance hépatique

Informations supplémentaires













Réa - Lit n1 - DURAND Emile - Utilisateur: MEDECIN Yves - Version : 4.8.1.21268

| Nom | Prénom | Âge | Localisation: | Jour | Taille | Poids initial | Poids | Poids théorique |
|-----------|--------|--------|---------------|------|--------|---------------|-------|-----------------|
| M. DURAND | Emile | 68 ans | Lit n1 | J 3 | 170cm | 80kg | 80kg | 66,02kg |








5.18 Le schéma corporel

La saisie d'un élément de soins peut se faire directement à partir du sous-onglet **Schéma corporel** de l'onglet **Paramed**.

Les étapes à réaliser sont les suivantes :

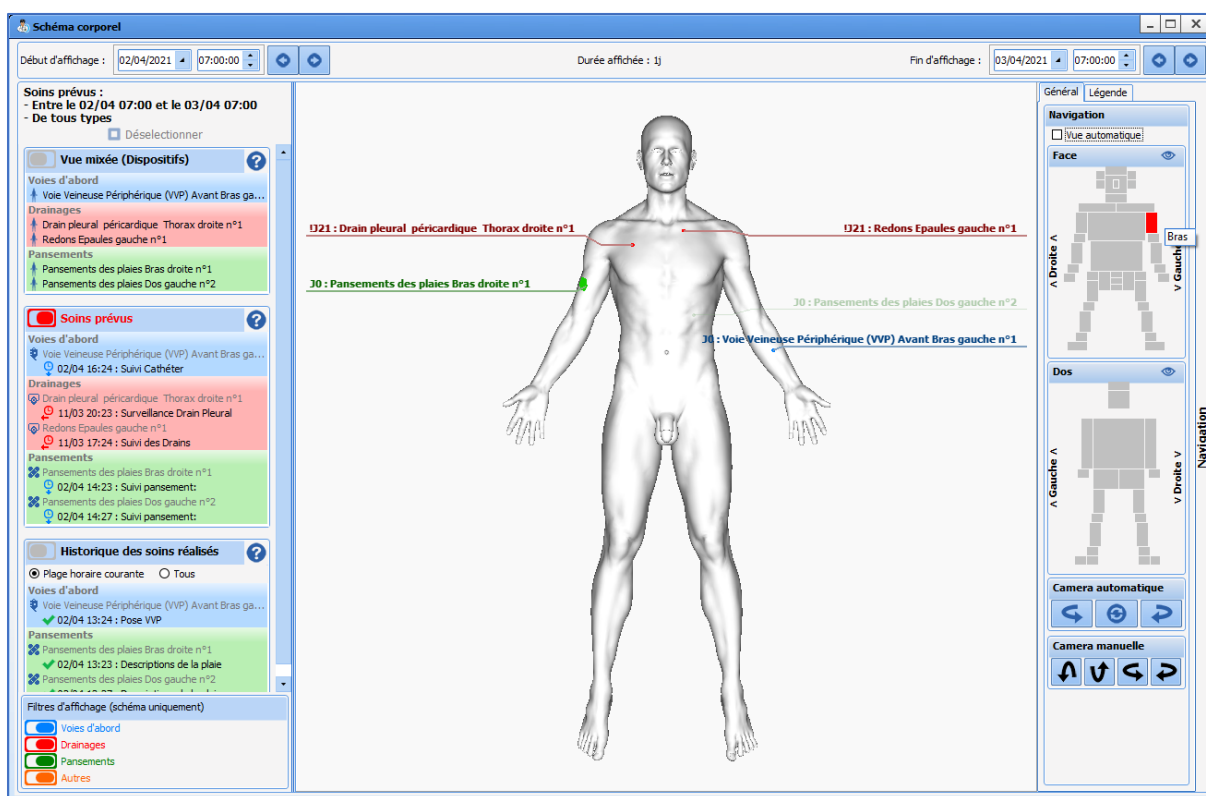
- Choisir la zone d'application de l'élément de soin
- Choisir l'élément de soins,
- Remplir et le formulaire initial et planifier le formulaire suivant.

Il est possible d'associer à l'élément de soins :

- Un score,
- Une balance liquidienne,
- Des images.

5.18.1 Positionner un dispositif médical

Le **schéma corporel** vous permet de localiser les soins directement sur une représentation en 3D du patient. Le Schéma corporel est accessible dans chaque dossier patient depuis le sous onglet **Schéma corporel** ou depuis le bouton se trouvant dans l'onglet **Plan de soins**. Le clic sur celui-ci ouvre la fenêtre suivante :

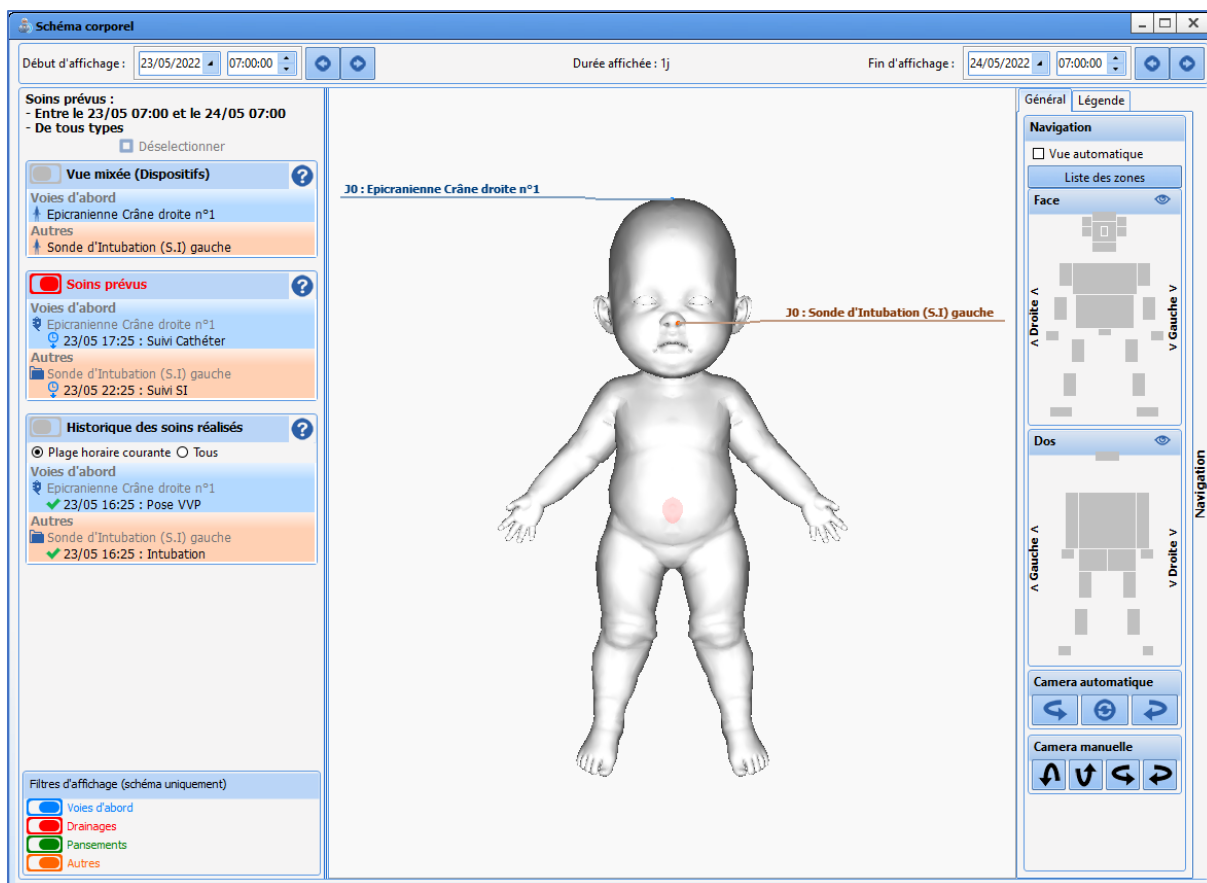


2024-02-23

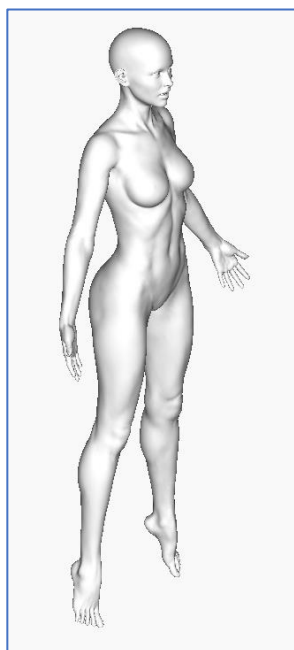
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



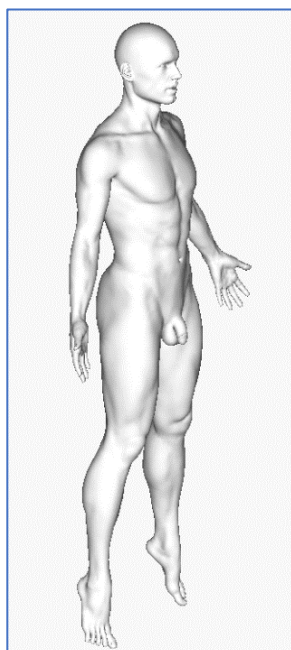
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



La représentation 3D s'adapte au sexe du patient s'il a 3 ans ou plus au jour d'admission. Si le patient est âgé de moins de 3 ans, le schéma est celui du nourrisson, sans distinction de sexe. Si l'hospitalisation démarre avant les trois ans et se poursuit après l'anniversaire, le schéma restera au format nourrisson.



Femme



Homme



Nourrisson

La zone supérieure permet de définir la période des soins à afficher sur le schéma. La barre temporelle permet



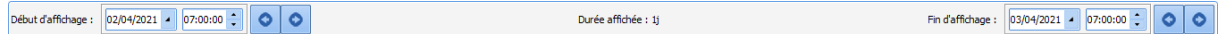
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com




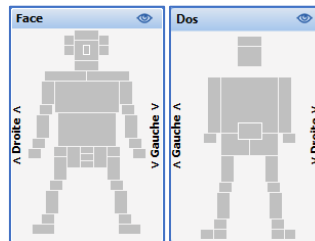
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

de limiter l'affichage des dispositifs et des soins prévus et à réaliser à une période comprise entre 2 dates/heures (début d'affichage et fin d'affichage). Par défaut, les valeurs reprises sont celles sélectionnées dans le dossier du patient. Il est possible de saisir manuellement les dates dans les menus déroulants ou de se servir des flèches pour naviguer dans le dossier patient.



Sur la droite, l'onglet **Général** permet de manipuler le schéma. La case à cocher « Vue automatique » centre automatiquement le schéma sur la zone du soin sur lequel l'utilisateur à interagit.

Les cadres **Face / Dos** représentent de façon simplifiée le corps humain. Le clic sur chacune des zones centre automatiquement la caméra sur cette dernière. Le bouton  repositionne le schéma de dos ou de face. Les boutons **<Gauche>** et **<Droite>** permettent de faire tourner le schéma vers la gauche ou la droite.

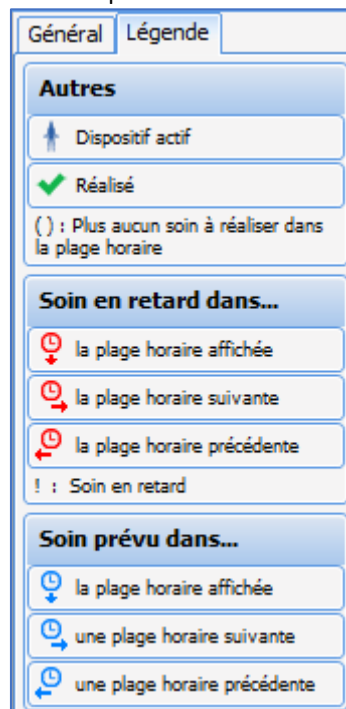


Il est possible d'orienter de façon plus précise le schéma directement avec la souris ou à l'aide des caméras automatique et manuelle.

Il est également possible d'aller directement sur le zoom d'une zone en cliquant sur la zone correspondante à droite dans le volet de navigation.

Chaque zone rectangulaire grise est active et permet de zoomer sur la zone correspondante dans le schéma corporel.

L'onglet **Légende** affiche la légende des différents icônes qui permettent d'identifier, dans la colonne de gauche, les dispositifs actifs, les soins réalisés, en retard ou prévus.



La zone de gauche **Soins prévus** propose trois façons d'afficher les soins sur le schéma :

- **Vue mixée (Dispositifs)** : Affiche l'état du prochain soin prévu pour chaque dispositif. Lorsqu'il n'y a plus de soin prévu, affiche l'état du dernier soin réalisé par dispositif uniquement
- **Soins prévus** : Affiche uniquement les prochains soins prévus



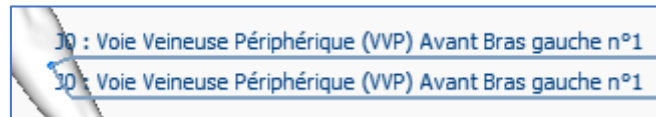
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

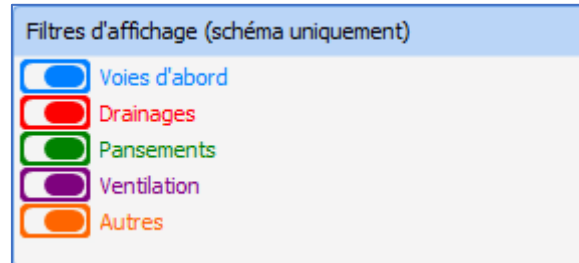


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

- La vue **Historique des soins réalisés** liste les différents soins réalisés pour chaque dispositif. Cela inclut chaque modification de zone effectuée



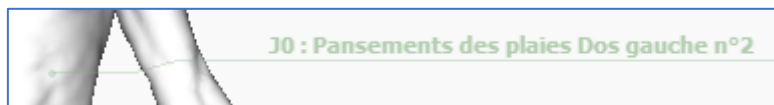
Pour alléger l'affichage (du schéma uniquement), il est possible de filtrer les différents type de dispositifs. Par exemple, la configuration suivante n'affichera que les éléments de soins de type **Voies d'abord** et **Drainages**.



Les différents éléments de soins sont identifiés par un libellé de la couleur de leur catégorie :

- En bleu pour les voies d'abord.
- En rouge pour les drainages.
- En vert pour les pansements.
- En violet pour la ventilation.
- En orange pour les autres.

Si un dispositif concerne une partie du corps non visible sur la représentation 3D, le libellé apparaît en transparence.



5.18.2 Choix du dispositif médical

Après avoir cliqué sur le schéma 3D, une fenêtre s'affiche avec les différents éléments de soins configurés pour la zone sélectionnée.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



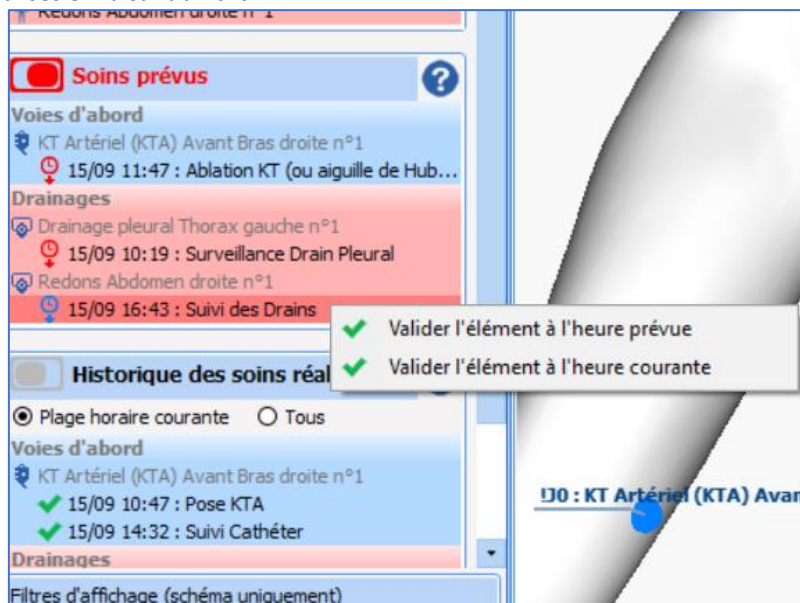
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



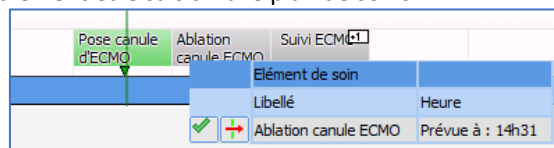
Les différents sous-onglets listent les éléments de soins configurés depuis l'outil de configuration. Le clic sur le bouton **Valider** ouvre automatiquement le formulaire de pose configuré.

5.18.3 Saisir le formulaire de pose du dispositif médical

Il est possible, directement depuis le schéma corporel, de valider les formulaires (suivi, retrait ou post-retrait) planifiés et non-réalisés en faisant un clic :



Les formulaires peuvent également être saisis via le plan de soins



Les formulaires comportent les composants suivants :

| Composant | Exemple |
|---|---|
|  2024-02-23 | BOW MEDICAL SAS 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France Tél : +33 3 60 03 24 68 Fax : +33 9 72 29 34 87 Courriel : contact@bowmedical.com Site Internet : www.bowmedical.com |
| |  DEV-EN-034 Manuel utilisateur DIANE Version DIANE : 4.12.2 Version du dispositif médical : 3.41 UDI : (01)3760404900005(10)0341 Version du document : 1 |

| | |
|-----------------------------|--|
| case à cocher | <input type="checkbox"/> Aspiration ok |
| champ de saisie multilignes | Détails: <div style="border: 1px solid #ccc; height: 80px;"></div> |
| champ de saisie simple | Type de cathéter: <div style="border: 1px solid #ccc; height: 20px;"></div> |
| groupe de boutons radio | Intubation <input type="radio"/> Sans fibroscope <input type="radio"/> Avec fibroscope |
| groupe de cases à cocher | Cathéter <input type="checkbox"/> perméable <input type="checkbox"/> fonctionnel |
| menu déroulant | Taille du KT: <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;"> <div style="border: 1px dashed #ccc; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> ▲ </div> <ul style="list-style-type: none"> 24 G 22 G 20 G 18 G 16 G 14 G </div> |

Exemple de formulaire :

Redons

Date : 19/09/2022 Heure : 15:45:58 Synchroniser planifications

Redons

Drain Posé:

Fixation vérifiée

Consignes du chirurgien:

Commentaires:

COMMENTAIRES

BALANCE LIQUIDIENNE (SORTIES)

Entrez le niveau (à 15h45)

Drainage autre: Vidange après mesure

Commentaire associé à la saisie de BL :

SCORE ASSOCIÉ AU FORMULAIRE

EVA

IMAGES / PHOTOS ASSOCIÉES

Sélectionner l'image ou la photo à afficher

PLANIFICATION DE FORMULAIRES

| | | | |
|---|----------|---|-----------------------------------|
| Formulaire suivant (planification répétée): Suivi des Drains | Dans : 2 | Unité: <input type="radio"/> minute(s) <input checked="" type="radio"/> heure(s) <input type="radio"/> jour(s) | O A : 17:45:58 Le : 19/09/2022 |
| Formulaire suivant: Pansements des Drains | Dans : 3 | Unité: <input type="radio"/> minute(s) <input type="radio"/> heure(s) <input checked="" type="radio"/> jour(s) | O A : 15:45:58 Le : 22/09/2022 |

Une fois les informations saisies, vous pouvez valider le formulaire en cliquant sur le bouton **Valider**.
 En haut de la fenêtre se trouve la zone permettant d'enregistrer l'heure de réalisation de l'élément de soin (Date et heure courante par défaut).
 Pour les formulaires répétés, il est possible de reprendre les informations saisies dans un précédent formulaire (si ce formulaire a déjà été saisi pour cet élément de soin) en dépliant le volet à la gauche du formulaire.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Le clic sur un des enregistrements charge le formulaire précédemment saisi et les boutons **Revenir au formulaire actuel** et **Reprendre les valeurs sélectionnées** apparaissent.

Revenir au formulaire actuel permet de retrouver les données du formulaire actuel. Ceci est utile pour visualiser ce qui a été saisi dans les formulaires précédents sans reprendre les valeurs de ces formulaires.

Reprendre les valeurs sélectionnées complète le formulaire avec les données du formulaire sélectionné.

Certains champs peuvent être configurés pour permettre de visualiser ce qui a été saisi lors de la pose. Dans ce cas, le champ est précédé de l'icône **i**. Le survol de l'icône affiche la valeur saisie lors de la réalisation du formulaire initial, c'est-à-dire à la pose du dispositif. Si aucune valeur n'a été saisie, le survol affiche ? comme valeur.

5.18.3.1 Associer un score

Si un score est associé à l'élément de soins, la saisie s'effectue lors de la réalisation des formulaires. Le clic sur le bouton affiche la fenêtre de saisie habituelle du score.

↑ SCORE ASSOCIÉ AU FORMULAIRE

EVA

Aucun enregistrement

Saisir ou modifier score

Le score et l'heure de saisie s'affichent.

EVA

Saisi à 16h18

Douleur modérée

Saisir ou modifier score

5.18.3.2 MD Associer une balance liquidienne

5.18.3.2.1 Saisie depuis le formulaire

Si une balance liquidienne est associée à un élément de soins, la saisie s'effectue lors de la réalisation des formulaires.

↑ BALANCE LIQUIDIENNE (SORTIES)

Entrez le niveau (à 16h18)

Drainage autre ml Vidange après mesure

Commentaire associé à la saisie de BL :

La case à cocher **Vidange après mesure** permet de remettre le compteur à zéro. La balance liquidienne se saisie par niveau. Il n'est donc pas nécessaire de soustraire le niveau précédent au relevé actuel pour obtenir le bon compte. *Exemple* : si lors d'un premier relevé, le niveau d'un drain est à 50 ml puis à 70 ml lors d'un second relevé, il suffit de renseigner 50 ml puis 70 ml dans les formulaires. L'application fera la soustraction dans la balance liquidienne et il sera comptabilisé une augmentation du niveau de 20 ml. Lors du changement de contenant, il faudra cocher la case **Vidange après mesure** afin de remettre le compte à zéro.

5.18.3.2.2 Saisie depuis l'onglet Surveillance

La saisie de la balance liquidienne associée à un élément de soins est également possible à partir de l'onglet **Surveillance**.

Le clic droit sur la ligne correspondant à la balance liquidienne affiche le menu suivant :

- Drainage autre
- Fermer le menu
- DRAIN AUTRE ▶
- Autre posologie...
- Supprimer
- Redons n°1

Pour saisir une balance liquidienne associée à l'élément de soins, il faut cliquer sur le nom du dispositif médical associé (**Redons n°1** dans l'exemple ci-dessus). Cela affiche la fiche de saisie **BL** liée à l'élément de soins.



2024-02-23

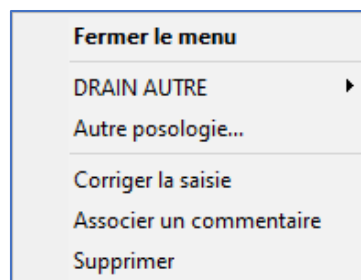
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Il n'est pas possible d'effectuer une saisie antérieure à une saisie existante.

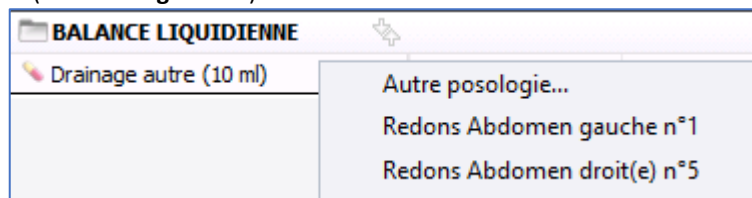
Il est possible de corriger ou de supprimer une saisie de balance liquidienne depuis l'onglet **Surveillance** grâce au clic droit :



Il n'est pas possible de corriger une saisie antérieure à une saisie existante.

5.18.3.2.3 Saisie depuis le plan de soins

Le double-clic sur la ligne de la balance liquidienne permet la saisie d'un volume : la liste des dispositifs associés au médicament **DIANE** (ici : **Drainage autre**).



Il faut ensuite cliquer sur le dispositif auquel la saisie doit être rattachée. Cela affiche la fiche de saisie **BL** liée à l'élément de soins.



2024-02-23

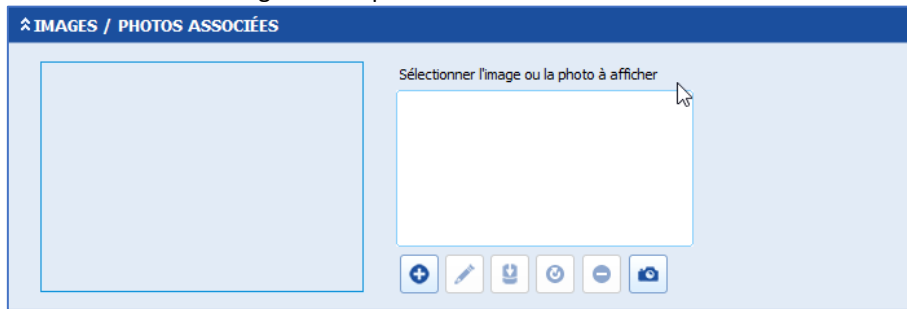
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com





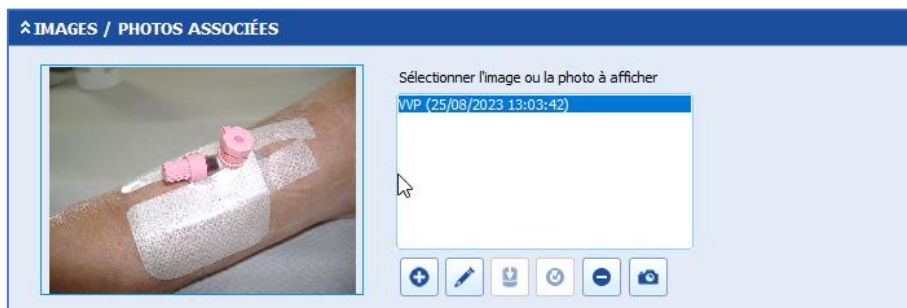
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



5.18.3.3 Associer des images ou des photos

Il est possible d'associer une image ou une photo à un élément de soins.



Le bouton  permet d'ajouter une image présente sur le poste utilisé. Si une image a été ajoutée à l'onglet **Documents**, elle est récupérable grâce au bouton  : dans ce cas elle est supprimée de la liste des documents.



Il est possible de modifier l'image en cliquant sur le bouton . Le bouton  annule les modifications apportées. Seule l'image associée au formulaire en cours d'édition est modifiable : les images ajoutées dans un formulaire précédent ne sont pas modifiables.

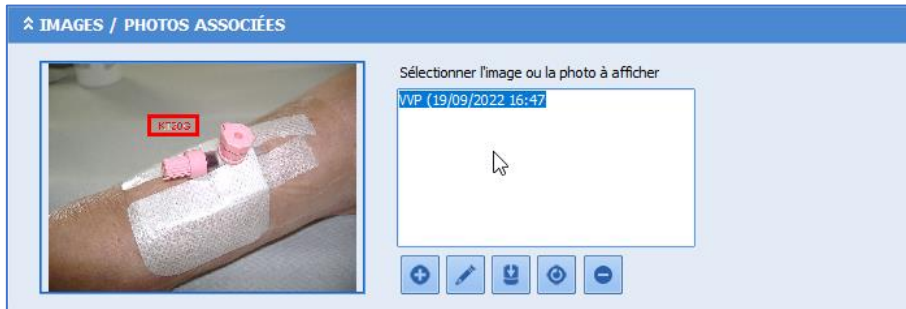



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Il est également possible de prendre une photo au moyen d'une tablette si **DIANE** est configurée pour utiliser cette fonctionnalité grâce au bouton .



Il suffit de scanner le QRCode affiché sur l'écran avec la tablette et de suivre les instructions. Une fois la photo validée sur la tablette, elle s'affiche dans **DIANE**.



2024-02-23

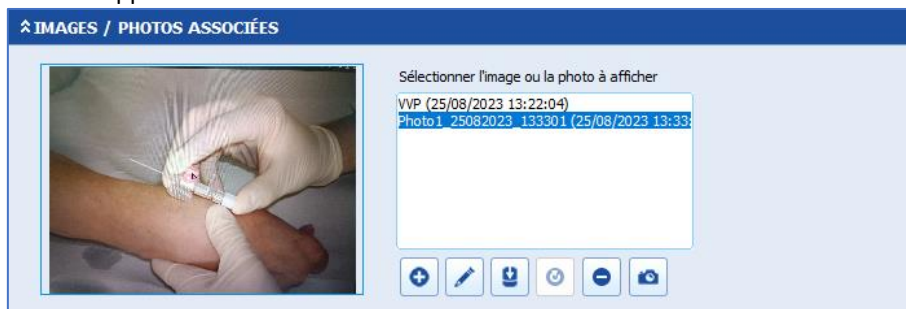
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Le clic sur le bouton **Lier les photos à l'élément de soin** associe l'image à l'élément de soins ce qui permet de l'éditer ou de la supprimer.



5.18.3.4 Choix et planification du formulaire suivant

Le formulaire suivant est sélectionnable, il est possible de choisir :

- un des formulaires de surveillance configurés,
- le formulaire de retrait (si configuré),
- Aucune planification (le soin est terminé).

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| <input type="radio"/> | Formulaire suivant (répété) : <input type="text" value="Suivi Cathéter"/> | <input checked="" type="radio"/> Dans : 3 | Unité <input type="radio"/> minute(s) <input checked="" type="radio"/> heure(s) <input type="radio"/> jour(s) | <input type="radio"/> A : 18:25:08 Le 01/04/2021 |
| | <input type="radio"/> | <input type="text" value="Pansement Voies veineuses et Artérielles"/> | <input checked="" type="radio"/> Dans : 4 | Unité <input type="radio"/> minute(s) <input type="radio"/> heure(s) <input checked="" type="radio"/> jour(s) |
| <input type="button" value="+ Ajouter une planification"/> | | <input type="button" value="✓ Enregistrer"/> | | <input type="button" value="✗ Annuler"/> |

Deux modes de planification sont possibles pour le formulaire suivant :

- en choisissant un intervalle à partir du formulaire courant,
- en choisissant la date et l'heure.

Il est possible de planifier plusieurs formulaires, ou de supprimer certains formulaires configurés pour l'élément de soins. Il n'est pas possible de supprimer toutes les planifications : s'il ne faut plus planifier de formulaire, il faut choisir **Aucune planification**.

Dans le plan de soin, un clic dans la colonne d'en-tête permet au choix :

- de réaliser un soin planifié,
- d'ajouter un soin non planifié parmi les formulaires configurés. Si un score et/ou une balance liquidienne sont associés au dispositif, il est possible de ne saisir que le score ou la balance liquidienne,
- de retirer le dispositif.

Quelle action souhaitez-vous réaliser ?

⌵ Réaliser un soin planifié

⌴ Ajouter un soin non planifié

Saisir la balance liquidienne "Drainage autre"
Saisir le score "EVA"
Suivi des Drains
Pansements des Drains

Retirer le dispositif (formulaire "Ablation Drain")

✖ Annuler

5.18.3.5 Exemple : pose d'un pansement

Lorsque vous cliquez à un endroit sur le modèle, une fenêtre de dispositif apparaît et affiche les éléments de soins configurés pour la zone correspondante.

Ces **éléments de soins** sont classés en quatre catégories :

- Voies d'abord,
- Drainages,
- **Pansements,**
- Ventilation,
- Autres.

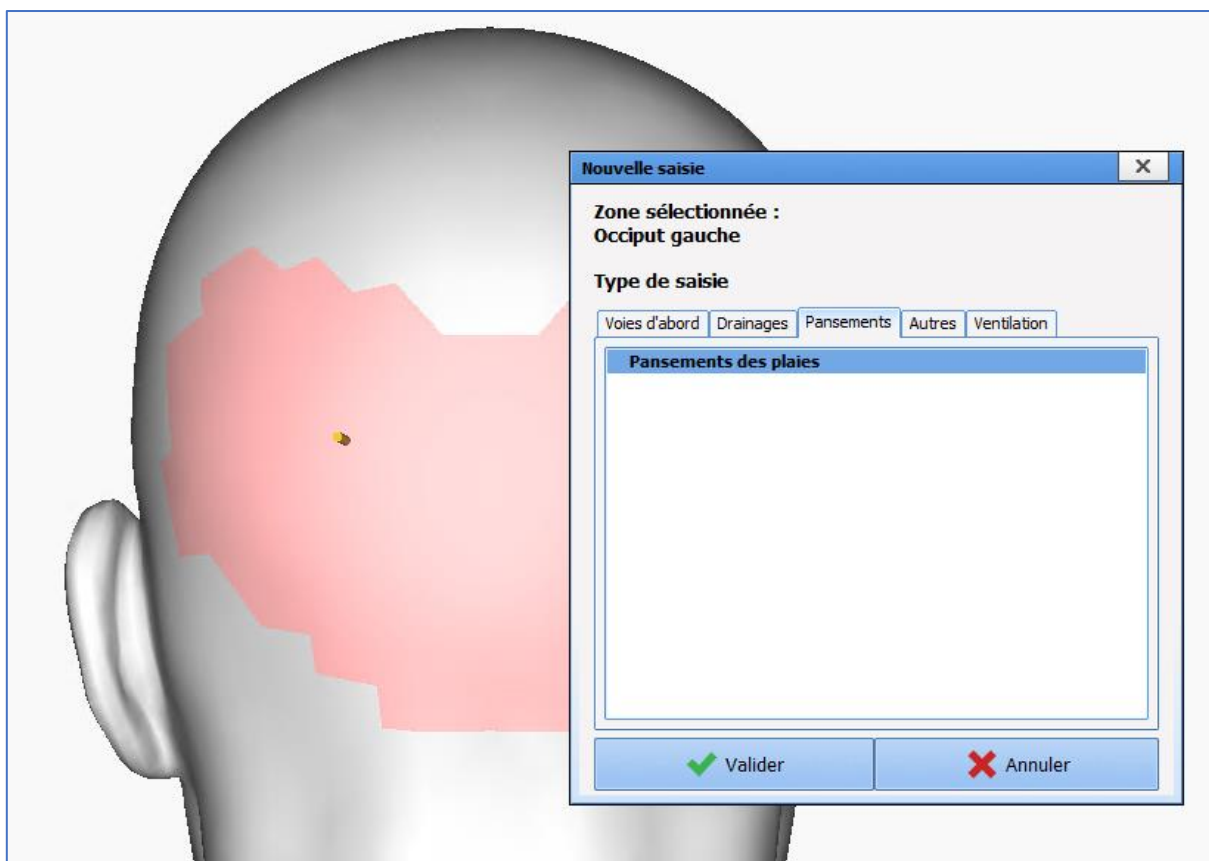


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Dans la suite de ce chapitre, nous allons voir la gestion d'un pansement depuis sa pose jusqu'à son retrait.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Descriptions de la plaie

Date : 06/10/2022 Heure : 14:58 Synchroniser planifications

Descriptions de la plaie

Type de plaie :

Autre type de plaie :

Consignes du chirurgien :

Description du pansement :

Commentaires :

COMMENTAIRES

IMAGES / PHOTOS ASSOCIÉES

PLANIFICATION DE FORMULAIRES

Formulaire suivant :

Suivi pansement :

Début de planification 06/10/2022 à 14:58

Tou(te)s les 1 heure(s) jours : L M M J V S D

Planification répétée 1ère prévue à 15h58

Les heures suivantes : 15 16 17 18 19 20 21 22 23 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

Il y a deux choix :

PLANIFICATION DE FORMULAIRES

Formulaire suivant :

Suivi pansement :

Suivi pansement :

Aucune planification

Planification répétée 1ère prévue à 15h58

Début de planification 06/10/2022 à 14:58

Tou(te)s les 1 heure(s) jours : L M M J V S D

Les heures suivantes : 15 16 17 18 19 20 21 22 23 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

Dans ce menu, le (ou les) formulaire(s) de surveillance planifié(s) ainsi que le formulaire de retrait (s'il est planifié). Les premiers sont les éventuelles surveillances puis vient le formulaire de retrait.

REMARQUE : l'option **Aucune planification** est la seule option systématiquement proposée. Les autres sont configurées par les référents.

Chacune des options possède sa configuration propre par défaut en ce qui concerne la planification



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | |
|---|---|
| Formulaire suivant : Dernier pansement | Début de planification 06/10/2022 à 14:58 |
| | Le 06/10/2022 à 15:58 |

L'enchaînement des formulaires de soin de surveillance se construit au fur et à mesure de la situation.

| ^ PLANIFICATION DE FORMULAIRES | |
|--|---|
| Formulaire suivant : Suivi pansement: Planification répétée 1ère prévue à 15h36 | Début de planification 07/10/2022 à 14:36 Tou(te)s les 1 heure(s) jours : L M M J V S D Les heures suivantes : 15 16 17 18 19 20 21 22 23 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 |
| Formulaire suivant : Pansement simple | Début de planification 07/10/2022 à 14:36 Le 07/10/2022 à 17:36 |
| + Ajouter une planification | |

Dans cet exemple, à la réalisation du formulaire **Suivi pansement**, le formulaire **Pansement simple** est planifiable puisqu'il a été configuré pour être réalisé 3 heures après le formulaire **Suivi pansement**. Le formulaire **Suivi pansement** est à nouveau planifié puisqu'il a été configuré comme formulaire répété.

Une autre planification peut être ajoutée : le formulaire de retrait (formulaire **Dernier pansement** dans cet exemple) ou un autre formulaire de surveillance configuré (formulaire **Réfection de pansement complexe** dans cet exemple).



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

5.18.3.6 Exemple : retrait d'un pansement

Le retrait d'un dispositif peut s'effectuer de plusieurs manières :

- en prescrivant le retrait du dispositif via l'onglet **Prescription** et en réalisant l'occurrence associée dans le plan de soin,
- en réalisant un formulaire de retrait planifié,
- en faisant un clic gauche dans la colonne des intitulés dans le plan de soins et en réalisant l'action **Retirer le dispositif**

- en cliquant sur le bouton (**Retirer le dispositif**) d'un formulaire planifié

| Descriptions de la plaie | Dernier pansement | Pansement | Elément de soin | Heure |
|--------------------------|-------------------|-----------|--|------------------|
| | | | Libellé | |
| | | | Suivi pansement: | Prévue à : 15h36 |
| | | | Retirer le dispositif (formulaire "Dernier pansement") | |

- en faisant un clic droit sur un soin prévu dans la fenêtre **Schéma corporel** puis **Retirer le dispositif**



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

- ✓ Valider l'élément à l'heure prévue
- ✓ Valider l'élément à l'heure courante
- ✗ Marquer comme non réalisé
- ↕ Retirer le dispositif (formulaire "Dernier pansement")

Après validation du retrait (et éventuellement du formulaire post-retrait), la colonne de gauche reprend la liste des dispositifs dans la vue mixée, le retrait ayant été effectué, il n'y a plus de soins prévus pour le dispositif.

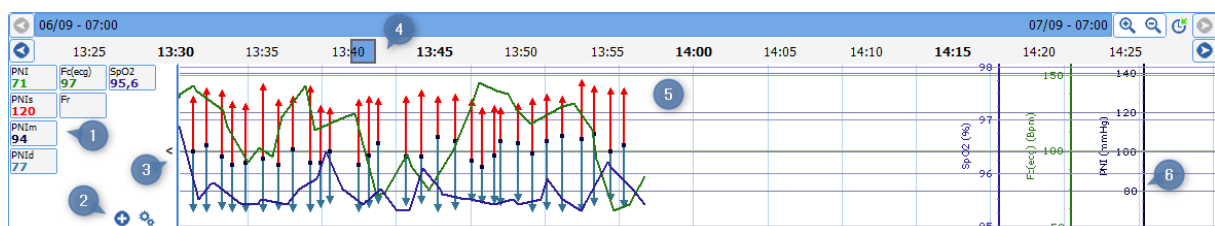
The screenshot displays a patient care summary for 'Pansements des plaies Avant Bras droite n°1'. On the left, there are sections for 'Soins réalisés' (care performed) and 'Historique des soins réalisés' (history of care performed). The 'Soins réalisés' section shows care between 02/04 07:00 and 03/04 07:00. The 'Historique des soins réalisés' section shows a current hourly range and a list of care events: '02/04 09:22 : Descriptions de la plaie', '02/04 10:22 : Suivi pansement', and '02/04 10:53 : Dernier pansement'. On the right, a 'Pansements des plaies Avant Bras droite n°1' details box shows the location as 'Avant Bras (Côté droite)', start time '02/04 à 09:22', duration '1h 30min (Terminé)', and that the dressing was reinforced 'Non'. A 3D anatomical model of a human torso is shown on the right, with a red arrow pointing to the right forearm, indicating the location of the dressing. Below the model, three entries are listed: 'J0 : Pansements des plaies Avant Bras droite n°1', 'J0 : Pansements des plaies Avant Bras droite n°1', and 'J0 : Pansements des plaies Avant Bras droite n°1'.

5.19 L'écran de synthèse

L'écran de synthèse est un affichage personnalisable qui permet de visualiser l'ensemble des données importantes du dossier d'un patient. Il est accessible dans le dossier du bandeau ou dans le portail grâce au bouton .

A l'ouverture de l'écran de synthèse, chaque zone configurée est initialisée avec les données du dossier. Si l'écran de synthèse comporte le composant **Conclusions de staff** ou **Prescription**, le bouton **Accès en écriture** est affiché. Le clic sur celui-ci permet d'éditer ces deux composants et ouvre le dossier patient sur l'onglet de prescription. Depuis le portail, le dossier est donc ouvert automatiquement.

5.19.1 Données de surveillance




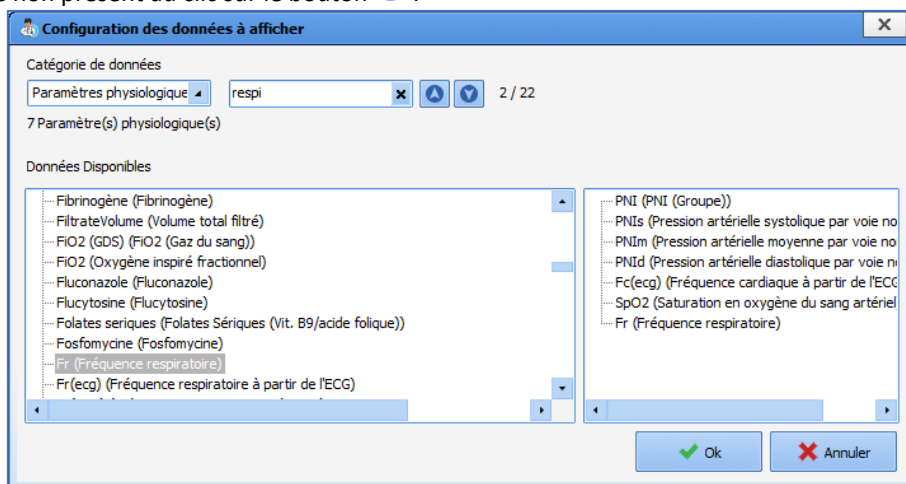
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1




Cette zone affiche les paramètres physiologiques comme dans la pancarte de surveillance **Bloc**. On retrouve en (1) la liste des paramètres par défaut configurés ainsi que la dernière valeur du dossier. Il est possible d'ajouter un paramètre non présent au clic sur le bouton  :



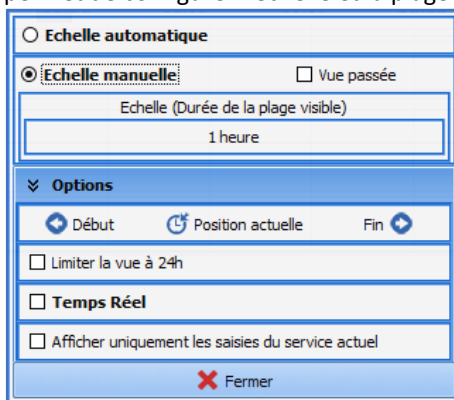
La colonne de gauche liste l'ensemble des données physiologiques. La colonne de droite liste les données présentes dans la bande. L'ajout d'un nouveau paramètre se fait à l'aide du glisser/déposer de la zone de gauche vers la zone de droite.

Comme dans une pancarte classique, le clic droit sur une donnée propose sa configuration avancée.

La zone d'affichage des paramètres peut être masquée au clic sur le bouton  du volet (3).

La zone (5) affiche les données reçues ainsi que les échelles associées (6) en tenant compte de la plage horaire affichée (4) et de la configuration de chacun des éléments. Par défaut, cette plage horaire correspond à celle configurée. Il est possible de la modifier à l'aide des boutons de loupes ( Zoom avant/  Zoom arrière). La navigation dans le dossier se fait à l'aide du carré bleu () présent sur la barre horaire, en le glissant de gauche à droite. Le clic sur l'horloge permet de revenir à l'heure actuelle.

Le double-clic sur la barre horaire permet de configurer l'échelle et la plage horaire affichée :



Cette fenêtre est initialisée avec les données configurées dans l'écran de synthèse.

5.19.2 Eléments importants

⤴ Eléments importants

Evolution médicale Réa
17/01:
- Patient sédaté / ventilé. RASS-4 FiO2 50% sat 95%

Synthèse médicale Réa
- Examen cardio-vasculaire:- Souffle carotidien droit- hémodynamique instable TA= 10/5- Marbrures des genoux- Auscultation Cardiaque Bruits du coeur assourdis

Les données affichées correspondent aux données marquées comme importantes dans les composants de saisie configurés (documents de type Evolution médicale).

Pour chaque information présente, on retrouve la date de saisie ainsi que le nom du composant souligné en gras (si plusieurs documents ont été configurés pour alimenter les éléments importants).

Si plusieurs données ont été marquées comme importantes depuis un même document, les informations sont saisies les unes sous les autres et précédés d'un tiret -.

5.19.3 Visualisation des champs de données

⤵ Synthèse médicale

Motif d'admission
- Détresse respiratoire aigüe hypoxémique

Antécédents Médicaux
- Asthme, HyperTension Artérielle (HTA) essentielle 2016

Antécédents Chirurgicaux
- Genou Arthroscopie droite 2016

Allergies
- **Hypersensibilité à l'amoxicilline**

Ce composant est uniquement en lecture seule. Les données affichées sont celles configurées : elles sont affichées dans le même ordre que la liste en configuration.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

5.19.4 Visualisation des résultats de laboratoire

| ▼ Résultats de laboratoire | |
|--|-------------|
| Acide lactique : 13.10mmol/L | 30/09 12:27 |
| ALBUMINE : 20g/L | 30/09 12:27 |
| Poids : 69Kg | 01/10 14:22 |
| Excès Base Artériel (GDS) : Aucun résultat | |
| Bicarbonates : 27.60mmol/L | 02/10 07:21 |
| Bilirubine conjuguée : 4.2µmol/L | 30/09 12:27 |
| Calcium : 1.99mmol/L | 30/09 12:27 |
| Créatinine : 39µmol/L | 02/10 08:02 |
| DDimères : 5.89µg/mL | 30/09 12:27 |
| FIO2(%)? : 70.0% | 02/10 07:16 |
| Glycémie : 8.34mmol/L | 02/10 08:02 |
| Hématies /mL : 90640/mL | 30/09 15:40 |
| Hématocrite : 42.3% | 02/10 07:41 |
| Hémoglobine : 14.3g/dL | 02/10 07:41 |

Ce composant est en lecture seule.

La liste des données affichées correspond à celle configurée. Les éléments sont affichés dans l'ordre configuré. Si une donnée possède plusieurs résultats, seul le dernier est affiché. Si une donnée n'a pas de résultat, la mention **Aucun résultat** est affichée.

Le bouton  permet d'afficher l'ensemble des résultats du dossier du patient classés par date et déplaçables dans une fenêtre. Le fonctionnement est le même que le bouton **Importer par date** des composants de saisie d'évolution.

5.19.5 Balance liquidienne

Balance liquidienne des dernières 24H : 96 ml (Début : hier à 09h23 - Fin : aujourd'hui à 09h23)

L'affichage de la balance liquidienne est positionné en haut de l'écran de synthèse et prend toute la largeur. Attention, contrairement aux autres composants, la balance liquidienne est mise à jour toutes les dix minutes.

Balance liquidienne des dernières 24H : 96 ml (Début : hier à 09h23 - Fin : aujourd'hui à 09h23)

Le survol du filtre d'affichage souligne le texte et permet de cliquer afin d'afficher la fenêtre de balance liquidienne.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

5.19.6 Prescriptions en cours

Prescriptions en cours

Afficher les prescriptions terminées des 4 dernières heures

Amines
NORADRENALINE BITARTRATE 24 mg : en continu IV pdt 1 j Objectif PAM > 70 mmHg
Administration en attente de validation depuis le 17/01/23 à 16:25:00

Anticoagulants
ENOXAPARINE SODIQUE 4000 UI : 1x/j sous-cutanée pdt 1 j
Administration en attente de validation depuis le 17/01/23 à 16:25:00

Antibio./Anti-infectieux
CEFTRIAXONE 2000 mg : 2x/j IV pdt 1 j
Administration en attente de validation depuis le 17/01/23 à 16:25:00

Paramètres ventilatoires
Mode : VAC Interface ; Sonde d'intubation FR : 20bpm ; VT : 400mL ; FIO2 : 35% PEP : 10cmH2O ; I/E : 1/2Non défini(e) SaO2 de 92% à 98% en continu :

Ce composant affiche en temps réel les prescriptions en cours. Les champs de prescriptions sont affichés dans l'ordre dans lequel ils ont été configurés.

La case à cocher **Afficher les prescriptions réalisées des X dernières heures** et permet d'afficher les prescriptions en cours ainsi que les prescriptions réalisées dans les X dernières heures : seule la dernière occurrence est affichée, précédée de la mention « Dernière administration le... ». La zone de saisie permet de définir la période d'affichage des prescriptions réalisées (entre 0 et 72h).

L'affichage est classé par champ de prescription. Pour chaque champ, on retrouve la liste des administrations en cours ou réalisées dans les X dernières heures.

Amines

NORADRENALINE BITARTRATE : 24 mg en continu IV pdt 3 j Objectif PAM > 70 mmHg
Administration en attente de validation depuis le 15/06/22 à 14:29:01

Titre du champ de prescription

Informations sur la prescription

Informations sur l'administration

Au sein d'un même champ de prescription, les prescriptions réalisées apparaissent en premier. Les autres prescriptions sont triées par ordre alphabétique.



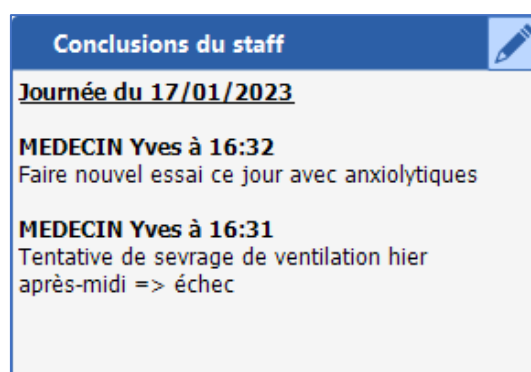
2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com




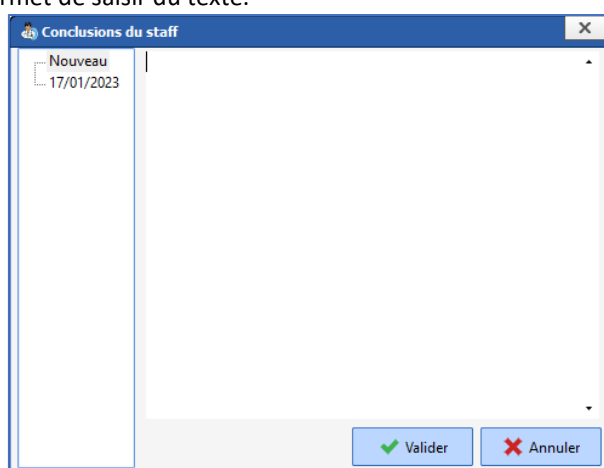
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

5.19.7 Visualisation des conclusions du staff

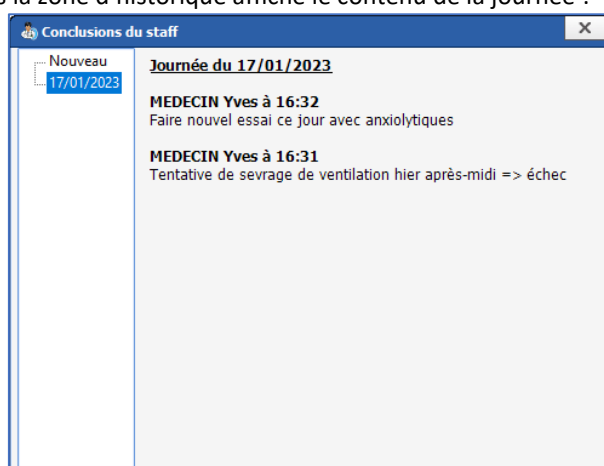



Le composant **Conclusions du staff** affiche toutes les données saisies pour la journée en cours, c'est-à-dire depuis minuit. Si aucune donnée n'a été saisie pour la journée en cours, ce sont les dernières données saisies qui sont affichées.

Le clic sur le bouton  permet de saisir du texte.



Le clic sur une journée dans la zone d'historique affiche le contenu de la journée :



Si le composant est configuré en lecture seule, le bouton d'ajout des informations  est remplacé par le bouton





2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1


d'affichage de l'historique . Dans ce cas, il n'est pas possible d'ajouter des informations.

Conclusions du staff 

Journée du 17/01/2023

MEDECIN Yves à 16:32
Faire nouvel essai ce jour avec anxiolytiques

MEDECIN Yves à 16:31
Tentative de sevrage de ventilation hier après-midi => échec

Les conclusions de staff sont disponibles à l'impression de la liste des patients présents depuis le portail : 

5.19.8 Visualisation des transmissions ciblées

∨ **Transmissions ciblées**

Elimination
D : Pose d'une sonde urinaire
A : BU faites ECBU en cours
R : Urines concentrées

Hémodynamique
D : Stable
A : Pas d'adaptation thérapeutique

Neuro
D : Patient intubé / ventilé / sédaté sous hypnovel, sufenta et tracrium
A : Surveillance pupillaire RAS
R : Score de RASS -4

Ce composant affiche toutes les transmissions ciblées non clôturées éditées dans les dernières 24 ou 48 heures, selon le paramétrage. Si une transmission a été éditée plusieurs fois, seule la dernière version de celle-ci est affichée.

La cible est affichée en gras, les transmissions urgentes sont affichées en rouge.

La donnée est précédée de la lettre **D**, l'action de la lettre **A** et le résultat de la lettre **R**.

Si le résultat n'est pas renseigné, la ligne correspondante n'est pas affichée.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

5.19.9 Suivi des dispositifs

☑ **Suivi des dispositifs**

Voie Veineuse Centrale (VVC)(Durée : 2j 2min)
Localisation : Epaules gauche
Prochain Surveillance VVC le 17/01 à 20:53
Prochain Changement de tubulures (avec lipides) le 18/01 à 16:53
Prochain Changement de tubulures le 21/01 à 16:53
Prochain Pansement Voies veineuses et Artérielles le 24/01 à 16:53

KT de Dialyse (KTD)(Durée : 39s)
Localisation : Abdomen
Prochain Suivi Cathéter le 17/01 à 22:54
Prochain Ablation KT (ou aiguille de Huber) le 18/01 à 16:54

Sonde de Blackmore(Durée : 7j 6h 1min)
Localisation : Face
Prochain Suivi SNG le 17/01 à 17:54

Le composant affiche l'ensemble des dispositifs en cours dans le dossier du patient. Pour chaque dispositif, les formulaires programmés sont indiqués avec la date/heure de planification.

Le survol d'un formulaire programmé, pour lequel un précédent formulaire a déjà été renseigné dans le dossier, souligne la ligne et fait apparaître le détail du dernier formulaire renseigné :

Dernier suivi le 09/09 à 16:25

Tubulures changées : Oui
(KTD) (Durée : 3min)

5.20 La sortie du patient

La sortie du patient se fait depuis le bouton **Sortie du patient** situé dans l'onglet **Navigation**.

En cliquant sur le bouton **Sortie du patient** situé en bas de la première colonne de l'onglet navigation, une fenêtre s'ouvre et permet de choisir de clôturer le dossier ou de transférer le patient.

La clôture du dossier doit être choisie lorsque le dossier du patient ne sera plus suivi dans **DIANE** alors que le dossier doit être transféré si le suivi dans un autre service se fait toujours dans le logiciel **DIANE** même s'il s'agit d'un module différent.

Ex : lorsqu'un patient vient du bloc opératoire et que le bloc opératoire utilise **DIANE ANESTHESIE** : dans ce cas, le patient sera transféré en sortie de bloc opératoire. En fin d'hospitalisation, si le patient est transféré dans un service de médecine qui n'utilise pas **DIANE**, alors, le dossier devra être clôturé. Cependant, si le patient est hospitalisé dans un service (USC par exemple) qui utilise **DIANE**, alors, le patient devra être transféré.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Êtes-vous sûr(e) de vouloir fermer le dossier ?

Fermer le dossier du patient Serge LARGILLIERE ?

Choisissez les actions à effectuer pour le dossier

Cloturer le dossier

Transférer : Réveil

Heure de sortie de réanimation
 17:00:00 31/07/2018

Imprimer le dossier

Lors de la sortie du patient, il est possible que des actions doivent être effectuées pour permettre la validation de la clôture du dossier ou de son transfert (checklists non remplies, prescription encore en cours...). **DIANE** demandera alors de valider les checklists et demandera si vous souhaitez maintenir les prescriptions en cours. Il est possible de les maintenir en cas de transfert de dossier. En cas de clôture, il est préférable de stopper toutes les prescriptions en cours.

REMARQUE : Une fois sorti, il sera possible de rouvrir le dossier du patient en cliquant sur **Reprendre la réanimation** dans la fenêtre de sélection d'intervention.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com

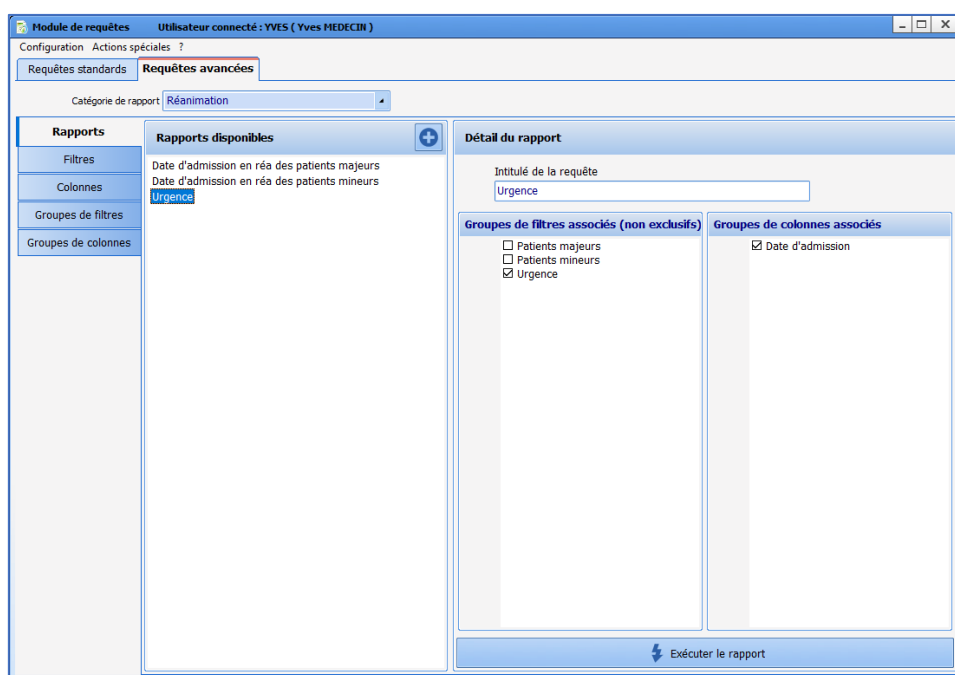


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

6. REQUETES

L'outil de requêtes permet d'extraire de la base de données des informations dans le but d'effectuer des statistiques (temps d'occupation des blocs opératoires, durée moyenne et écart-type de séjour sur site...). Il existe 3 catégories de rapports (Anesthésie, Réanimation ou Obstétrique).

6.1 Présentation du module de requêtes



Le module de requêtes permet de générer des rapports. Pour chaque rapport, vous pouvez configurer les filtres de données et choisir les colonnes à afficher.

6.2 Création des filtres et des groupes de filtres

Les filtres se configurent dans le sous-onglet **Filtres**.

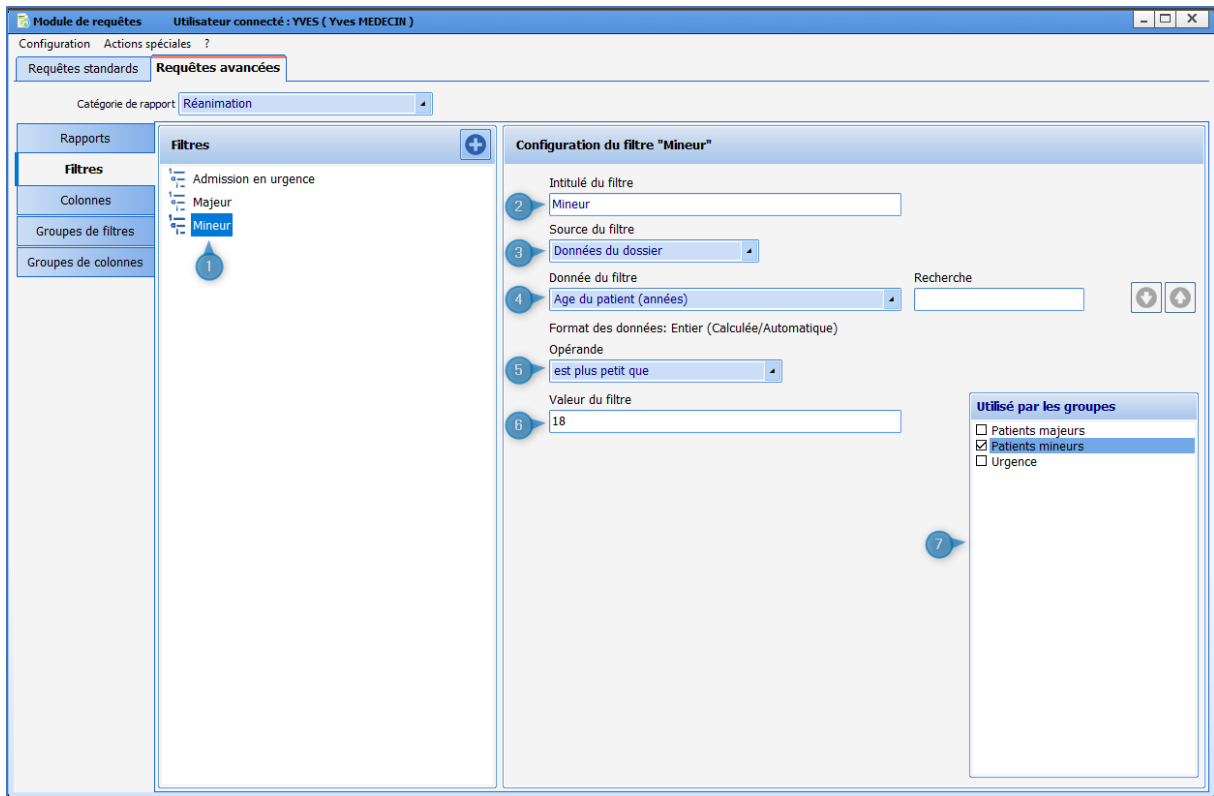


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



1. Liste des filtres déjà configurés
2. Nom du filtre
3. Source des données filtrées
4. Donnée sur laquelle se base le filtre
5. Opérande : dépend du type de donnée (nombre, date ou texte)
6. Valeur à laquelle la donnée est éventuellement comparée : dépend de l'opérande et du type de données
7. Liste des groupes de filtres utilisant le filtre en cours de configuration : il est possible d'affecter le filtre à un groupe de filtres en cochant la case (ou de le retirer en décochant la case)

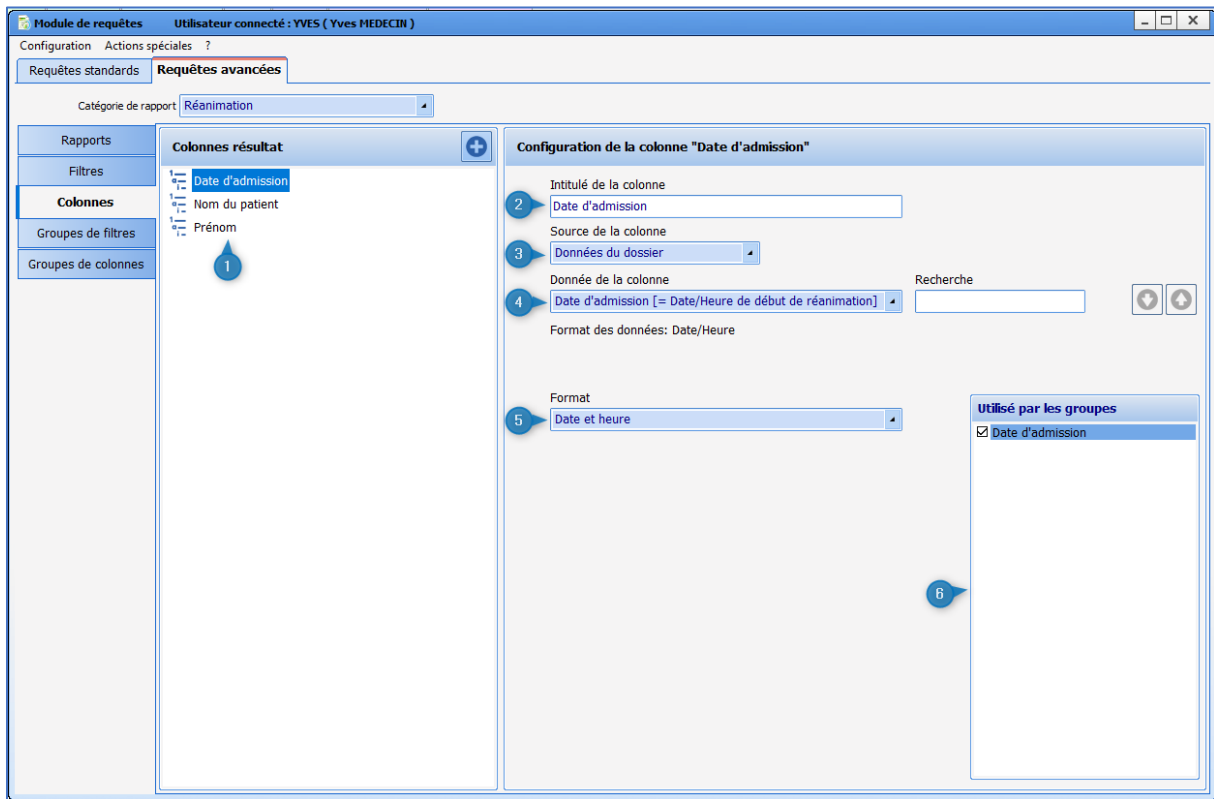
Pour créer un groupe de filtres, il faut cliquer sur le bouton , nommer le filtre et cocher les filtres affectés à ce groupe.



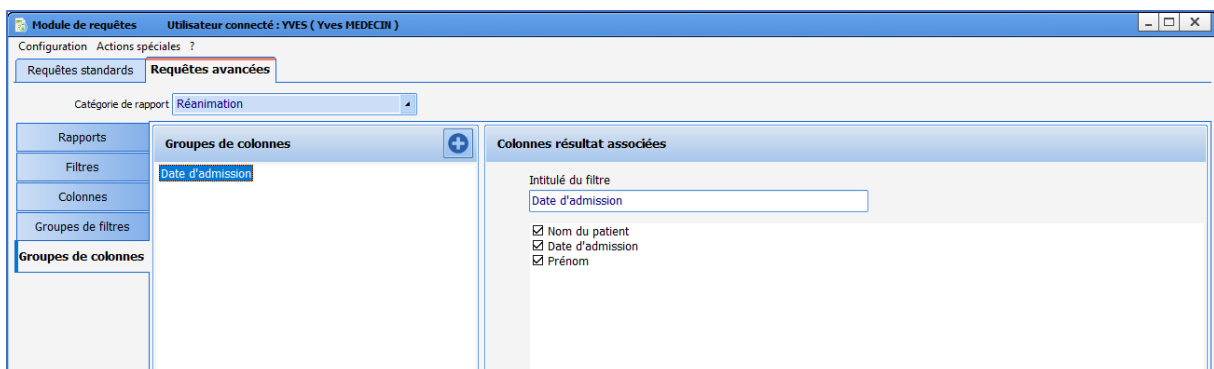
Un groupe de filtres permet de sélectionner les données qui passent l'ensemble des filtres du groupe. Par exemple, un groupe composé des filtres **Age \geq 20 ans** et **Age $<$ 30 ans** sélectionneront les patients âgés de 20 ans à 29 ans inclus.

6.3 Création des colonnes et des groupes de colonnes

Les colonnes se configurent dans le sous-onglet **Colonnes**.



1. Liste des colonnes déjà configurées
2. Nom de la colonne
3. Source des données utilisées : il est possible d'utiliser des données du dossiers, des chronomètres et des champs de saisies avancées ou de scores.
4. Donnée utilisée pour la colonne (pour les saisies avancées ou les scores, il faut également sélectionner le champ)
5. Format de la donnée (valable pour les données de type Date/Heure uniquement)
6. Liste des groupes de colonnes utilisant la colonne en cours de configuration : il est possible d'affecter la colonne à un groupe de colonnes en cochant la case (ou de la retirer en décochant la case)



Un groupe de colonnes regroupe une ou plusieurs colonnes : les colonnes sont (dé)sélectionnées en les



2024-02-23

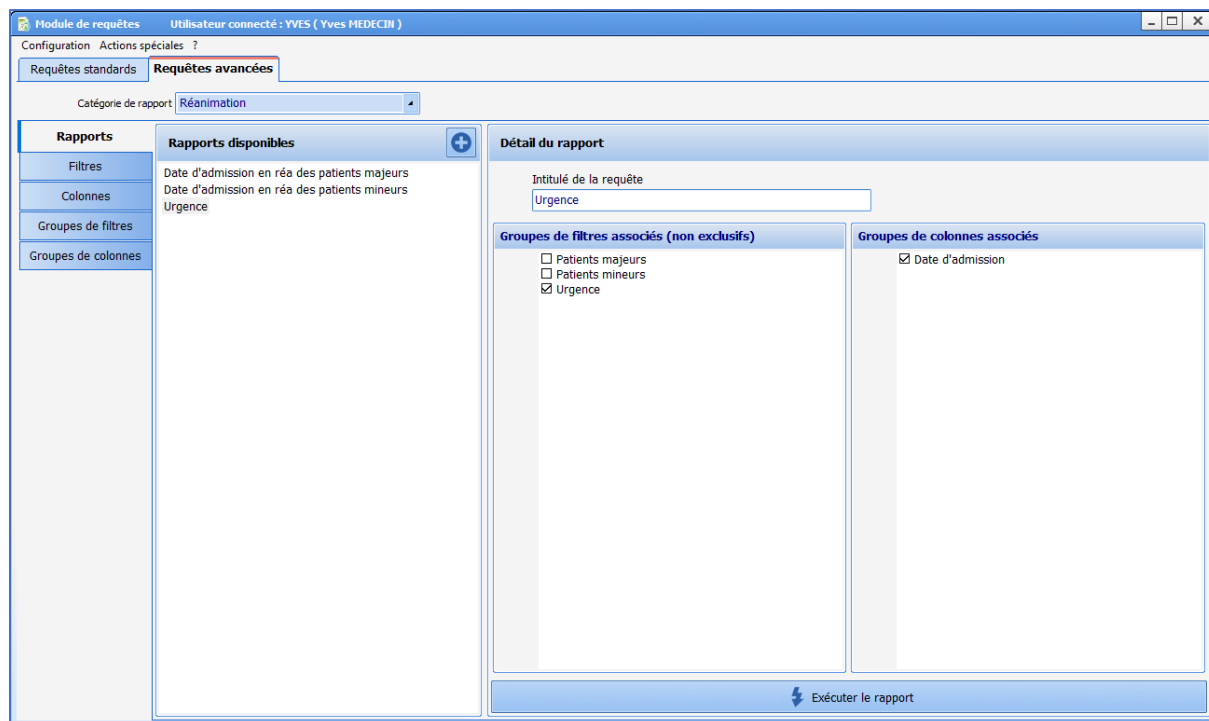
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

(dé)cochant dans la zone **Colonnes résultat associées**. Il est également possible de réorganiser les colonnes par un glissé-déposé dans la zone **Colonnes résultat associées**.

6.4 Création des rapports



Un rapport affiche les données filtrées par un ou plusieurs groupes de filtres sous la forme d'un tableau dont les colonnes sont déterminées par le ou les groupes de colonnes.

Si plusieurs groupes de filtres sont sélectionnées, les données affichées seront celles qui passent au moins un des filtres. Par exemple, des groupes de filtres **Age<20 ans** et **Age>30 ans** sélectionneront les patients âgés de moins de 20 ans et ceux de plus de 30 ans.

Attention, si une colonne est présente dans plusieurs groupes de filtres, elle sera affichée autant de fois.

6.5 Exemple de rapport

Afficher les antécédents et la date de naissance des patients de 30 à 65 ans ayant un antécédent d'hypertension artérielle ou âgés de plus de 65 ans.

Créer les filtres **Antécédents HTA, 30 ans ou plus, Moins de 65 ans et 65 ans ou plus**



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Intitulé du filtre
Antécédent HTA

Source du filtre
Données du dossier

Donnée du filtre
Antécédents Médicaux / Atcd Médicaux (= Antécédents fam)

Format des données: Texte long

Opérande
contient (non exclusif) les éléments...

Pas d'atcd médical
 Atcd médical non connu
 Sérodiagnostics
 Cardio-vasculaires
 Hypertension Artérielle (HTA)
 essentielle
 traitée
 non traitée
 Equilibre Tension Artérielle (TA)
 labile
 limite
 sévère
 maligne
 gravidique
 secondaire
 Troubles du RYTHME et de la conduction

Utilisé par les groupes
 ATCD / motif d'hosp
 Antécédents HTA plus de 30 ans et moins de 65 ans
 Avant 2000
 Motif d'hosp
 Séniors

Intitulé du filtre
Plus de 30 ans

Source du filtre
Données du dossier

Donnée du filtre
Age du patient (années)

Format des données: Entier (Calculée/Automatique)

Opérande
est plus grand que ou égal à

Valeur du filtre
30

Intitulé du filtre
Moins de 65 ans

Source du filtre
Données du dossier

Donnée du filtre
Age du patient (années)

Format des données: Entier (Calculée/Automatique)

Opérande
est plus petit que

Valeur du filtre
65

Intitulé du filtre
Plus de 65 ans

Source du filtre
Données du dossier

Donnée du filtre
Age du patient (années)

Format des données: Entier (Calculée/Automatique)

Opérande
est plus grand que ou égal à

Valeur du filtre
65

Créer les groupes de filtres **Antécédents HTA 30 à 65 ans** et **Séniors**

Intitulé du groupe de filtres
Antécédents HTA plus de 30 ans et moins de 65 ans

Antécédent
 Antécédent HTA
 Avant 2000
 Intub
 Moins de 65 ans
 Motif d'hospitalisation
 Plus de 30 ans
 Plus de 65 ans

Intitulé du groupe de filtres
Séniors

Antécédent
 Antécédent HTA
 Avant 2000
 Intub
 Moins de 65 ans
 Motif d'hospitalisation
 Plus de 30 ans
 Plus de 65 ans

Créer les colonnes **Nom**, **Prénom**, **Antécédents médicaux** et **Date naissance**

Intitulé de la colonne
Nom

Source de la colonne
Données du dossier

Donnée de la colonne
Nom / Nom de naissance [= Nom de naissance du patient]

Format des données: Texte

Intitulé de la colonne
Prénom

Source de la colonne
Données du dossier

Donnée de la colonne
Prénom [= Prénom du patient]

Format des données: Texte



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Intitulé de la colonne
Antécédents médicaux

Source de la colonne
Données du dossier

Donnée de la colonne
Antécédents Médicaux / Atcd Médicaux [= Antécédents fam

Format des données: Texte long

Intitulé de la colonne
Date de naissance

Source de la colonne
Données du dossier

Donnée de la colonne
Date de naissance [= Date de naissance du patient]

Format des données: Date/Heure

Format
Format original

Créer le groupe de colonnes **Antécédents et date de naissance**

Intitulé du filtre
Antécédents et date de naissance

- Nom
- Prénom
- Antécédents médicaux
- Date de naissance
- Adresse
- CORMACK
- Durée d'intubation
- IGSII
- IMC
- Motif d'hospitalisation

Créer le rapport **Séniors et HTA**

Détail du rapport

Intitulé de la requête
Séniors et HTA

Groupes de filtres associés (non exclusifs)

- ATCD / motif d'hopi
- Antécédents HTA plus de 30 ans et moins de 65 ans
- Avant 2000
- Motif d'hopi
- Séniors

Groupes de colonnes associés

- Antécédents et date de naissance
- IMC
- Intub

Cliquer sur le bouton **Exécuter le rapport**

Le rapport s'affiche :



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| Séniors et HTA | | | |
|---|-----------|---|-------------------|
| Dernière exécution: 07/09/2020 14:54:59, Nombre de résultats: 11, Filtres appliqués: Antécédents HTA plus de 30 ans et moins de 65 ans (Antécédent HTA, Plus de 30 ans, Moins de 65 ans), | | | |
| Nom | Prénom | Antécédents médicaux | Date de naissance |
| BARBIER | Jean-Paul | Cataracte Ulcère Gastro-Duodéal (UGD) ancien cicatrisé HyperTension Artérielle (HTA) maligne 2008 | 12/11/1948 |
| MULARD | David | HyperTension Artérielle (HTA) Arythmie Complète - Fibrillation Auriculaire (AC/FA) Dyslipidémie | 24/09/1960 |
| CREPIN | Juliette | Cataracte Ulcère Gastro-Duodéal (UGD) ancien cicatrisé HyperTension Artérielle (HTA) maligne 2008 | 18/09/1972 |
| BARBIER | Jean-Paul | Cataracte Ulcère Gastro-Duodéal (UGD) ancien cicatrisé | 12/11/1948 |
| BARBIER | Jean-Paul | Cataracte | 12/11/1948 |
| DUVAL | Justine | | 01/01/1950 |
| BOUCHAUD | Antoine | Cataracte Ulcère Gastro-Duodéal (UGD) ancien cicatrisé HyperTension Artérielle (HTA) maligne 2008 | 04/07/1988 |
| ANDRIEUX | Paul | | 18/06/1950 |
| GARNIER | Simone | | 01/01/1950 |
| LARMINE | Elisa | Cataracte Ulcère Gastro-Duodéal (UGD) ancien cicatrisé HyperTension Artérielle (HTA) maligne 2008 | 23/01/1979 |
| ANGELIN | Francis | HyperTension Artérielle (HTA) essentielle 2016 Asthme dans les atcd | 24/02/1964 |

Rafraîchir les résultats Double-clic pour afficher le dossier correspondant Exporter vers Excel...

Il est possible d'exporter le rapport vers Excel et d'ouvrir les dossiers correspondant en double-cliquant sur la ligne du patient.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

7. CCAM / CIM10

7.1 Lancement de l'application CCAMCIM10

Cette application permet de rechercher des dossiers pour saisir ou mettre à jour des codes CIM10 et CCAM. Il est possible de rechercher les dossiers des patients afin de récupérer les codes correspondants, les valider et les exporter. Il est également possible d'imprimer la liste des patients via le bouton dédié à droite de la fenêtre.

Recherche de dossiers pour la saisie ou mise à jour des codes CIM10 et CCAM

Type de dossier à rechercher :

- Tous
- Contenant aucun code CIM10 et CCAM
- Contenant aucun code CIM10
- Contenant aucun code CCAM
- Contenant des codes CIM10
- Contenant des codes CCAM
- Contenant des codes CIM10 ou CCAM

Limiter la recherche sur le bloc suivant : Réanimation

Limiter la recherche sur la période suivante :
Dossiers réalisés entre "Date min" et "Date max"
Date min : 10/02/2000 Date max : 11/02/2022

Recherche automatique

Rechercher Stopper ?

Afficher le formulaire CIM10 et CCAM

Générer les codes CCAM/CIM10

| Nom de naissance | Nom usuel | Prénom | Né(e) le | Date MAJ CPA | Bloc prévu | Date interv. | Etat du dossier |
|---|-----------|---------|------------|--------------|----------------|--------------|-------------------|
| ANDRE | | Pierre | 20/09/1958 | 14/05/2018 | Réanimation | 14/05/2018 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| ANDRIEUX | | Paul | 18/06/1950 | 14/05/2018 | | 14/05/2018 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| ANGUERRAN | | Charles | 24/02/1976 | 26/05/2021 | | 26/05/2021 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| ANTOINE | | Pédro | 14/01/1950 | 14/05/2018 | | 14/05/2018 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| ARMAND | | Jacques | 03/02/1947 | 14/05/2018 | Bloc opérat... | 14/05/2018 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| BAJARD | BAJARD | HENRI | 19/11/1944 | 23/03/2021 | blocSansSalle | 23/03/2021 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| B ^A Jacques ARMAND né(e) le 03/02/1947 | | | 12/11/1948 | 12/09/2005 | Anesthésie | 20/09/2005 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| B ^A Consultation mise à jour le 14/05/2018 à 16:54:34 | | | 12/11/1948 | 11/06/2008 | Anesthésie | 03/03/2020 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| B ^A Intervention prévue dans le bloc "Bloc opératoire" | | | 01/01/1970 | 23/03/2021 | blocSansSalle | 23/03/2021 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| B ^I Intervention terminée le 14/05/2018 à 16:55:10 | | | 01/01/1970 | 11/06/2008 | Anesthésie | 03/03/2020 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| BIACHE | BIACHE | MICHAEL | 01/01/1970 | 12/09/2005 | Anesthésie | 31/05/2017 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| BIACHE | BIACHE | MICHAEL | 01/01/1970 | 13/12/2021 | Bloc opérat... | 13/12/2021 | CIM10: 0, CCAM: 0 |

279 dossier(s) chargé(s) / 279 dossier(s) trouvé(s)

7.2 Recherche des dossiers patient

Recherche de dossiers pour la saisie ou mise à jour des codes CIM10 et CCAM

Type de dossier à rechercher :

- Tous
- Contenant aucun code CIM10 et CCAM
- Contenant aucun code CIM10
- Contenant aucun code CCAM
- Contenant des codes CIM10
- Contenant des codes CCAM
- Contenant des codes CIM10 ou CCAM

Limiter la recherche sur le bloc suivant : Réanimation

Limiter la recherche sur la période suivante :
Dossiers réalisés entre "Date min" et "Date max"

Dossiers réalisés ce jour
Dossiers réalisés cette semaine
Dossiers réalisés ce mois
Dossiers réalisés entre "Date min" et "Date max"

Rechercher Stopper ?

Afficher le formulaire CIM10 et CCAM

Générer les codes CCAM/CIM10

Recherche automatique

| Nom de naissance | Nom usuel | Prénom | Né(e) le | Date MAJ CPA | Bloc prévu | Date interv. | Etat du dossier |
|------------------|-----------|------------|------------|--------------|----------------|--------------|-------------------|
| ANDRE | | Pierre | 20/09/1958 | 14/05/2018 | Réanimation | 14/05/2018 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| ANDRIEUX | | Paul | 18/06/1950 | 14/05/2018 | | 14/05/2018 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| ANGUERRAN | | Charles | 24/02/1976 | 26/05/2021 | | 26/05/2021 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| ANTOINE | | Pédro | 14/01/1950 | 14/05/2018 | | 14/05/2018 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| ARMAND | | Jacques | 03/02/1947 | 14/05/2018 | Bloc opérat... | 14/05/2018 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| BAJARD | BAJARD | HENRI | 19/11/1944 | 23/03/2021 | blocSansSalle | 23/03/2021 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| BARBIER | | Jean-Paul | 12/11/1948 | 12/09/2005 | Anesthésie | 20/09/2005 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| BARBIER | | Jean-Paul | 12/11/1948 | 11/06/2008 | Anesthésie | 03/03/2020 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| BAVOUX | DURAND | JEAN MARIE | 01/01/1970 | 23/03/2021 | blocSansSalle | 23/03/2021 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| BIACHE | BIACHE | MICHAEL | 01/01/1970 | 11/06/2008 | Anesthésie | 03/03/2020 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| BIACHE | BIACHE | MICHAEL | 01/01/1970 | 12/09/2005 | Anesthésie | 31/05/2017 | CIM10: 0, CCAM: 0 |
| BIACHE | BIACHE | MICHAEL | 01/01/1970 | 13/12/2021 | Bloc opérat... | 13/12/2021 | CIM10: 0, CCAM: 0 |

279 dossier(s) chargé(s) / 279 dossier(s) trouvé(s)



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Afin de rendre la fenêtre de recherche d'un dossier patient davantage compatible avec la réanimation, la liste des requêtes de filtrage comporte une requête supplémentaire **Sortis entre « Date min » et « Date max »**.

Cette requête permet d'afficher les dossiers des patients qui sont sortis de réanimation entre les deux dates renseignées par l'utilisateur.

7.2.1 Types de dossiers à rechercher

Au niveau de la zone **Type de dossiers à rechercher**, on peut noter sept cas de figure différents :

Quand le filtre **Tous** est sélectionné (type sélectionné par défaut à l'ouverture de l'application), les patients qui apparaissent dans la liste sont ceux dont le dossier complet d'anesthésie (consultation préanesthésique et per opératoire et/ou post opératoire) contient ou non des codes CCAM et CIM10 qui ont été rattachés à la feuille d'anesthésie du patient.

Quand le filtre **Contenant aucun code CIM10 et CCAM** est sélectionné, les patients qui apparaissent dans la liste sont ceux dont le dossier complet d'anesthésie ne contient pas de codes rattachés à la feuille d'anesthésie. La colonne **Nombre de codes** n'affiche que les dossiers stipulant **CIM10 : 0, CCAM : 0**.

Quand le filtre **Contenant aucun code CIM10** est sélectionné, les patients qui apparaissent dans la liste sont ceux dont le dossier complet d'anesthésie ne contient pas de codes CIM10 rattachés à la feuille d'anesthésie. La colonne **Nombre de codes** affiche les dossiers stipulant **CIM10 : 0**.

Quand le filtre **Contenant aucun code CCAM** est sélectionné, les patients qui apparaissent dans la liste sont ceux dont le dossier complet d'anesthésie ne contient pas de codes CCAM rattachés à la feuille d'anesthésie. La colonne **Nombre de codes** affiche les dossiers stipulant **CCAM : 0**.

Quand le filtre **Contenant des codes CIM10** est sélectionné, les patients qui apparaissent dans la liste sont ceux dont le dossier complet d'anesthésie contient des codes CIM10 rattachés à la feuille d'anesthésie. La colonne **Nombre de codes** affiche les dossiers stipulant **CIM10 : 1 ou 2 ou...**

Quand le filtre **Contenant des codes CCAM** est sélectionné, les patients qui apparaissent dans la liste sont ceux dont le dossier complet d'anesthésie contient des codes CCAM rattachés à la feuille d'anesthésie. La colonne **Nombre de codes** affiche les dossiers stipulant **CCAM : 1 ou 2 ou...**

Quand le filtre **Contenant des codes CIM10 et CCAM** est sélectionné, les patients qui apparaissent dans la liste sont ceux dont le dossier complet d'anesthésie contient des codes rattachés à la feuille d'anesthésie. La colonne **Nombre de codes** n'affiche pas les dossiers stipulant **CIM10 : 0 et CCAM : 0**.

7.2.2 Filtres de sélection

À l'ouverture de l'application, la recherche est, par défaut, limitée au bloc opératoire dans lequel est configuré votre ordinateur. Vous pouvez délimiter la recherche à un bloc opératoire particulier. Il vous est également possible de ne pas limiter la recherche et d'afficher la totalité des blocs opératoires de votre centre hospitalier en décochant la case **Limiter la recherche sur le bloc suivant**.

À l'ouverture de l'application, la recherche est également, par défaut, limitée aux interventions réalisées le jour même. Vous pouvez délimiter la recherche à une période donnée comme aux **Interventions réalisées ce mois** ou aux **Consultations de la semaine...** Il vous est également possible de ne pas limiter la recherche et d'afficher la totalité des périodes en décochant la case **Limiter la recherche sur la période suivante**.

Le bouton **Lancer la recherche** vous permet de démarrer la recherche des patients en fonction des filtres que vous avez insérés. Le bouton **Stopper** permet d'arrêter la recherche en cours.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Par défaut, la case à cocher **Recherche automatique**, située à droite de la fenêtre, est cochée. Si cette case est décochée, il faut cliquer sur le bouton **Lancer la recherche** pour que les dossiers recherchés s'affichent.

Le bouton **Afficher le formulaire CIM10 et CCAM** vous permet quant à lui d'accéder au **Formulaire de saisie des codes CIM10 et CCAM**.

Il vous est également possible de trier la liste des patients affichés en cliquant sur les intitulés des colonnes de la fenêtre.

7.3 Formulaire de saisie des codes CIM10 et CCAM

Nom de naissance : DUPONT

Nom usuel :

Prénom : Maurice

Date de naissance : 15/05/1970

N° IPP :

Motif :

N° de séjour :

CAC demandeur :

Date prévue : 15/05/2020

Réalisée

Lieu de réalisation :

CAC réalisateur :

Entrée Réa : 15/05/2020

Sortie Réa : 15/05/2020

Codes CIM10

| Code | Type | Mode | Extrait par | Le | Validé par | Le | Exporté par | Le |
|---|-----------|-------------|--------------|---------------------|------------|----|-------------|----|
| <input checked="" type="checkbox"/> Z83.3 | NR | automatique | SYSTEM Diane | 15/05/2020 14:05:12 | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Z82.6 | NR | automatique | SYSTEM Diane | 15/05/2020 14:05:13 | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Z82.2 | NR | automatique | SYSTEM Diane | 15/05/2020 14:05:13 | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> R04.2 | DAS (CMA) | automatique | SYSTEM Diane | 15/05/2020 14:05:13 | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> T75.3 | NR | automatique | SYSTEM Diane | 15/05/2020 14:05:13 | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> T80.9/... | DAS | automatique | SYSTEM Diane | 15/05/2020 14:05:13 | | | | |

Codes CCAM

| Code | Type | Mode | Extrait par | Le | Validé par | Le | Exporté par | Le |
|------|------|------|-------------|----|------------|----|-------------|----|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

Afficher les codes inactifs

+ Ajouter un nouveau code

+ Ajout en masse

★ Favoris

✎ Modifier le code courant

✓ Valider les codes CIM10 actifs


📄 Exporter les codes CIM10 validés

Choix impression


Imprimer avec les codes barre

🖨️ Imprimer

✖ Fermer


2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Page : 388 / 436

éventuel du **Formulaire de saisie des codes CIM10 et CCAM**.

Vous avez la possibilité d'en ajouter de nouveaux ou de modifier les codes déjà existant à l'aide des boutons prévus à cet effet, sachant qu'il n'est pas possible de modifier un code qui aurait été inséré par un autre utilisateur.

REMARQUE : Un simple survol à la souris de n'importe quel code CIM10 affiche une bulle d'information indiquant le Code CIM10, le Type CIM10, le Type de saisie, la Description (commentaire) et le Libellé officiel de l'élément qui a généré ce code (s'il existe).

Les boutons **Ajouter un nouveau code** et **Modifier le code courant** affichent la fenêtre **Aide à la saisie d'un code CIM10**.

Aide à la saisie d'un code CIM10

Saisie manuelle

Chapitre: U | Catégorie: 07 | Sous-catégorie et sous-division: .1

Commentaire associé :

Saisie progressive

Chapitre: U00J99 ==> Codes d'utilisation particulière

Catégorie: U00J49 ==> Classement provisoire d'affections nouvelles d'étiologie incertaine

Sous-catégorie: U07 ==> Codes pour usage urgent

Sous-division: U07.1 ==> Maladie à coronavirus 2019 [COVID-19]

Extension:

Extension 2:

Recherche de code par mots-clé

Mots-clé: coronavirus | tous les mots

Rechercher les codes CIM10

Résultat(s): 2 Résultat(s) trouvé(s)

B97.2 ==> Coronavirus, cause de maladies classées dans d'autres chapitres

U07.1 ==> Maladie à coronavirus 2019 [COVID-19]

Codage CIM10

Type: Non renseigné

Enregistrer | Ajouter | Annuler

Trois modes de saisie différents du Code International Médical sont possibles.

Vous connaissez le code médical international de l'élément sélectionné

Dans la zone **Saisie manuelle**, située en haut de la fenêtre **Aide à la saisie d'un code CIM10**, indiquez la lettre correspondant au **Chapitre**, le nombre correspondant à la **Catégorie** puis les chiffres correspondant à la **Sous-catégorie et sous-division**. Vous avez la possibilité d'insérer un **Commentaire associé**.

La zone **Saisie progressive** se complète au fur et à mesure que vous saisissez votre code. Cliquez ensuite sur le bouton **Enregistrer**.

REMARQUE : Si le code CIM10 que vous avez inséré n'est pas connu, vous avez la possibilité d'éditer manuellement le Type, c'est-à-dire de noter si c'est un Diagnostic Principal, un Diagnostic Associé Significatif, un Diagnostic Associé Documentaire ou un Diagnostic Relié.

Vous connaissez les rubriques du code médical international de l'élément sélectionné

Dans la zone **Saisie progressive**, située au milieu de la fenêtre **Aide à la saisie d'un code CIM10**, sélectionnez



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

tour à tour, à l'aide des listes déroulantes, le **Chapitre**, la **Catégorie**, la **Sous-catégorie**, la **Sous-division** et si nécessaire l'**Extension** et l'**Extension 2**.

La zone **Saisie manuelle** se complète au fur et à mesure que vous saisissez les différentes rubriques de votre code CIM10. Cliquez ensuite sur le bouton **Enregistrer**.

Vous recherchez le code médical international à l'aide de mot-clé

Dans la zone **Recherche de code par mot-clé**, située en bas de la fenêtre **Aide à la saisie d'un code CIM10**, indiquez les mots-clés correspondants à l'item que vous souhaitez codifier, sachant que vous pouvez considérer une expression complète comme mot-clé en la délimitant à l'aide des ". Indiquez, à l'aide de la liste déroulante, si vous souhaitez effectuer votre recherche sur **Tous les mots** ou seulement sur **Au moins un des mots** puis cliquez sur le bouton **Rechercher les codes CIM10 correspondants** ou sur la touche **Entrée** du clavier.

Tous les libellés possibles s'inscrivent dans la zone **Résultat(s)**. Il vous suffit de sélectionner celui qui vous intéresse, auquel cas les zones **Saisie manuelle** et **Saisie progressive** se complètent automatiquement en fonction du libellé sélectionné. Cliquez ensuite sur le bouton **Enregistrer**.

Les codes CIM10 peuvent avoir 3 statuts :

- Extrait : (Seules les colonnes **Extrait par** et **Le** sont renseignées).
- Validé : (Les colonnes **Validé par** et **Le** sont renseignées en plus de **Extrait par**).
- Exporté : ce nouveau statut est défini par les nouvelles colonnes **Exporté par** et **Le**. Celles-ci permettent de suivre l'envoi des données vers l'interface et se complètent une fois l'export des codes CIM10 réalisé. Ce statut est dans le tableau de consultation des codes CIM10.

7.3.2 Codes CCAM (Classification Commune des Actes Médicaux)

Un calendrier permet de sélectionner un jour et de lister les éventuels codes CCAM pour la date choisie. La couleur du jour du calendrier indique l'état des codes CCAM :

- **Rouge** = jour non scanné ou pas de codes pour ce jour,

- **Orange** = il y a des codes non validés pour ce jour,
- **Jaune** = il y a des codes non exportés pour ce jour,
- **Vert** = tous les codes ont été exportés pour ce jour.

| lun. | mar. | mer. | jeu. | ven. | sam. | dim. |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 27 | 28 | 29 | 30 | 1 | 2 | 3 |
| 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| 18 | 19 | 20 | | | | |

Aujourd'hui

| rté par | Le |
|----------|-------------------|
| EM Diane | 20/05/2020 17:00: |

Rouge :
 - Jour non scanné ou sans code.
Orange :
 - Jour scanné et présence de codes non validés.
Jaune :
 - Jour scanné et présence de codes non exportés.
Vert :
 - Tous les codes du jour ont été exportés.

Le clic sur un jour dans le calendrier affiche les codes saisis ce jour-là. Il est uniquement possible de cliquer sur une date comprise entre la date de début de l'intervention et sa date de fin.

Les codes CCAM peuvent avoir 3 statuts :

- **Extrait** : (Seules les colonnes **Extrait par** et **Le** sont renseignées).
- **Validé** : (Les colonnes **Validé par** et **Le** sont renseignées en plus de **Extrait par**).
- **Exporté** : ce nouveau statut est défini par les nouvelles colonnes **Exporté par** et **Le**. Celles-ci permettent de suivre l'envoi des données vers l'interface et se complètent une fois l'export des codes CCAM réalisé. Ce statut est dans le tableau de consultation des codes CCAM.

7.3.3 Codes NGAP (Nomenclature Générale des Actes Professionnels)

Pour les codes NGAP, seul l'export est possible. L'ajout manuel et la désactivation des codes n'est pas réalisable.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Formulaire de saisie des codes CIM10 et CCAM

Nom de naissance : POULIQUEN
 Nom usuel :
 Prénom : GEORGES
 Date de naissance : 24/01/1934
 N° IPP : 000834
 Motif :

N° de séjour :
 CAC demandeur :
 Date prévue :
 Réalisée
 Score ASA : 3

Lieu de réalisation : 920001001
 CAC réalisateur : 920001001

Codes CIM10 Codes CCAM Codes NGAP

| Code | Coefficient | Date | Praticien | Exporté le |
|---|-------------|----------------|--------------|------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> C | 2 | 28/02/2023 ... | Paul MEDECIN | |
| <input checked="" type="checkbox"/> AMI | 1,5 | 28/02/2023 ... | Paul MEDECIN | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Afficher les codes inactifs

Choix impression : CCAM et CIM10
 Imprimer avec les codes barre

7.3.4 Export des données

Vous pouvez décocher la case à cocher située devant le numéro du code afin de ne pas le prendre en compte lors de l'export.

La case à cocher **Afficher les codes non activés** permet de faire ou ne pas faire apparaître dans le Formulaire de saisie les codes qui ont été décochés.

Une fois que vous avez validé les codes CIM10 et CCAM, vous allez pouvoir les exporter. Tant que l'intervention n'a pas eu lieu, le bouton permettant l'export est grisé. Ce bouton ne sera accessible que lors de l'arrivée du patient en salle de réveil.

REMARQUE : La validation des codes est irréversible et rend toutes les modifications ultérieures impossibles. Une fois que les codes sont exportés, ils ne pourront plus être modifiés. De plus, ces codes ne peuvent être exportés qu'une fois l'intervention réalisée.

REMARQUE : Il est possible d'exporter et de valider de manière indépendante les codes CCAM des codes CIM10.

7.3.5 Impression des codes

Vous pouvez imprimer les codes CCAM et CIM10, ensemble ou séparément, en décidant d'imprimer juste les codes ou également leur description et libellé officiel. Pour ce faire, sélectionnez à l'aide de la liste déroulante ce que vous souhaitez imprimer puis cliquez sur le bouton **Imprimer**.

Lors de l'ajout automatique d'un code CCAM, si la date d'ajout est un jour férié ou un dimanche le modificateur « Actes en urgence dimanche ou jour férié » est ajouté automatiquement.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

7.3.6 Codes CCAM automatiques

Un certain nombre de codes automatiques ont été créés dans **DIANE**.

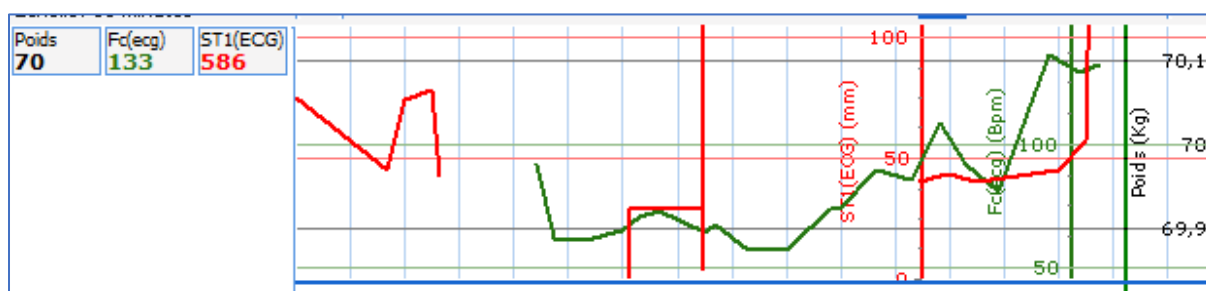
| | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> EQLF003 | <input checked="" type="checkbox"/> GLLD009 |
| <input checked="" type="checkbox"/> EQLF002 | <input checked="" type="checkbox"/> GLJF010 |
| <input checked="" type="checkbox"/> FELF004 | <input checked="" type="checkbox"/> DEQP004 |
| <input checked="" type="checkbox"/> EQMP001 | <input checked="" type="checkbox"/> DEQP007 |
| <input checked="" type="checkbox"/> EQMF003 | <input checked="" type="checkbox"/> EQLF001 |
| <input checked="" type="checkbox"/> FELF003 | <input checked="" type="checkbox"/> GLQP004 |
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD006 | <input type="checkbox"/> GLLD003 |
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD013 | <input type="checkbox"/> GLLD019 |
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD002 (Plus actif) | <input type="checkbox"/> ABQP001 |
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD012 | <input type="checkbox"/> EQLF005 |
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD015 | <input type="checkbox"/> FELF011 |
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD008 | <input type="checkbox"/> GLLD005 |
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD004 | <input type="checkbox"/> GLLD011 |
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD007 | <input type="checkbox"/> HSLF001 |

7.3.6.1 ABQP001 : Surveillance continue de la pression intracrânienne, par 24 heures

Ce code s'ajoute s'il y a une surveillance d'au-moins 15 minutes de la pression intracrânienne (paramètre physio Groupe PIC).

7.3.6.2 DEQP004 : Scope/ télé-ecg continu/24h

Ce code s'ajoute dans le cas d'une surveillance continue de l'électrocardiogramme par oscilloscopie et/ou télésurveillance, avec surveillance continue de la fréquence cardiaque et/ou du sous décalage ECG niveau 1. Les valeurs du paramètre FC(ecg) et/ ou du paramètre ST1(ECG) doivent être reçus en continu (trou de valeur inférieur à 2 minutes) pendant au moins 5 minutes.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

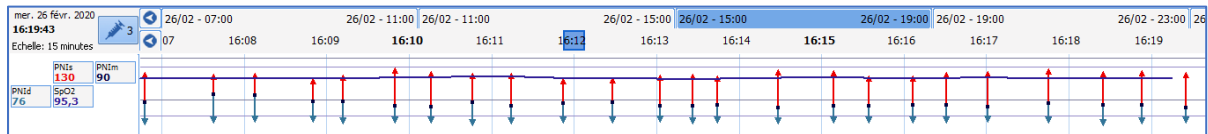


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | | | | |
|-------------------------------------|---|-------------|--------------|---------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | DEQP004 | automatique | SYSTEM Diane | 26/02/2020 23:59:59 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | DEQP007 | automatique | SYSTEM Diane | 26/02/2020 23:59:59 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Code : DEQP004 | | | 26/02/2020 23:59:59 |
| | Mode : automatique | | | |
| | Extrait par : SYSTEM Diane | | | |
| | le : 26/02/2020 23:59:59 | | | |
| | Valide par : | | | |
| | le : | | | |
| | Praticien : | | | |
| | Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle) | | | |
| | Description : scope/téléecg continu/24h | | | |

7.3.6.3 DEQP007 : Scope/télé-ecg continu + surveillance pression artérielle +/-SaO2 non effractivites/24h

Ce code s'ajoute dans le cas d'une surveillance continue de l'électrocardiogramme par oscilloscopie et/ou télésurveillance, avec surveillance continue de la pression intraartérielle et/ou de la saturation artérielle en oxygène. Les valeurs du paramètre Pression artérielle systolique par voie non invasive ou du paramètre Saturation en oxygène du sang artériel doivent être reçus en continu (trou de valeur inférieur à 2 minutes) pendant au moins 5 minutes.



| Codes CIM10 | | Codes CCAM | | | | |
|-------------------------------------|---|-------------|--------------|---------------------|----|-----------|
| Code | Mode | Extrait par | le | Valide par | le | Praticien |
| <input checked="" type="checkbox"/> | DEQP004 | automatique | SYSTEM Diane | 26/02/2020 23:59:59 | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | DEQP007 | automatique | SYSTEM Diane | 26/02/2020 23:59:59 | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | YYYY015 | automatique | SYSTEM Diane | 26/02/2020 23:59:59 | | |
| | Code : DEQP007 | | | | | |
| | Mode : automatique | | | | | |
| | Extrait par : SYSTEM Diane | | | | | |
| | le : 26/02/2020 23:59:59 | | | | | |
| | Valide par : | | | | | |
| | le : | | | | | |
| | Praticien : | | | | | |
| | Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle) | | | | | |
| | Description : scope/téléECG continu +surv. press art+/-SaO2 non effractivites/24h | | | | | |

7.3.6.4 EQLF001 : Dobutamine /Dopamine continue w8Ug/kg/mn/Dopexamine sf période néonatale/24h

Ce code j'ajoute dans le cas d'une réalisation de prescription de type injection intraveineuse continue de Dobutamine ou de Dopamine à débit inférieur à 8 microgrammes par kilogramme par minute [$\mu\text{g}/\text{kg}/\text{min}$], ou de Dopexamine en dehors de la période néonatale, par 24 heures -> code valable hors période néonatale (patient âgé de plus de 28j)

1 **Dobutamine 250mg/20ml panph fl 10 (250 mg/20 ml/flacons)**
: 250 mg à 4 $\mu\text{g}/\text{kg}/\text{min}$ en continu



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| Codes CIM10 | | Codes CCAM | | | | |
|--|-------------|--------------|---------------------|------------|----|-----------|
| Code | Mode | Extrait par | le | Valide par | le | Praticien |
| <input checked="" type="checkbox"/> EQLF0031 0 | manuel | SYSTEM Diane | 25/02/2020 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD008 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> DEQP004 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> DEQP007 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> EQLF001 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> YYYY020 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | | |

Code : EQLF001
 Mode : automatique
 Extrait par : SYSTEM Diane
 le : 25/02/2020 23:59:59
 Valide par :
 le :
 Praticien :
 Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle)
 Description : dobu/dopa continue <8µg/kg/mn/dopexamine sf période néonatale/24h

Ce code est incompatible avec le code EQLF003 : ce dernier ne sera pas ajouté si le code EQLF001 est présent.

7.3.6.5 EQLF002 : Perfusion remplissage débit > 50ml/kg/24h chez l'adulte

L'ajout du code se fait lors de la réalisation de prescriptions de type perfusion intraveineuse de produit de remplissage à un débit supérieur à 50 ml/kg :

- Ringer Lactate (ATC : B05BB01)
- Voluven (ATC : B05AA07)
- NaCl09 (ATC : B05XA03)

Le code ne s'ajoute qu'à partir du moment où le patient a reçu un volume de produit équivalent à 50ml par kilo en moins de 24 heures.

| Perfusions | |
|------------|--|
| 1 | Adrenaline 1mg/ml rep ab 5ml 10 (5 mg/5 ml/ampoule) : à 20 µg/kg/min (1 mg/ml) en continu |
| 1 | Ringer lact bbraun ecoflac 1l 1 (1 poche/1000 ml) : à 2000 ml/kg/min en continu |
| 1 | Voluven sol p perf (1 poche/500 ml) : à 60 ml/kg/h en continu |

| Code | Mode | Extrait par | le | Valide par | le | Praticien |
|---|-------------|--------------|---------------------|------------|----|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> EQLF002 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> YYYY015 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | | |

Code : EQLF002
 Mode : automatique
 Extrait par : SYSTEM Diane
 le : 25/02/2020 23:59:59
 Valide par :
 le :
 Praticien :
 Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle)
 Description : perf remplissage débit >50ml/kg/24h chez adulte

7.3.6.6 EQLF003 : Acte ajouté automatique dobutamine /dopamine continue débit > 8µg/kg/min / adrénaline/Noradrén sf néonate /24

Il existe deux moyens d'ajouter ce code :

- Injection intraveineuse continue de dobutamine ou de dopamine à débit supérieur à 8 microgrammes par kilogramme par minute [µg/kg/min] en dehors de la période néonatale, par 24 heures -> code valable hors période néonatale (patient âgé de plus de 28j)

Remplissage vasculaire

1 **Dobutamine 250mg/20ml panph fl 10** (250 mg/20 ml/flacons) : 250 mg à 10 µg/kg/min (1,25 mg/ml) en continu

- Injection intraveineuse continue d'adrénaline ou de noradrénaline à débit supérieur à 8 microgrammes par kilogramme par minute [µg/kg/min] en dehors de la période néonatale, par 24 heures -> code valable hors période néonatale (patient âgé de plus de 28j)

Perfusions

1 **Adrenaline 1mg/ml ren ab 5ml 10** (5 mg/5 ml/ampoules) : à 20 µg/kg/min (1 mg/ml) en continu

Le code s'ajoute **automatiquement** 5 min après le démarrage de la prescription.

Ce code est incompatible avec le code EQLF001 : ce dernier ne sera pas ajouté si le code EQLF003 est présent.

Formulaire de saisie des codes CIM10 et CCAM

Nom de naissance : NOM INCONNU
 Nom usuel :
 Prénom : 25/02/20 09:12
 Date de naissance : 01/01/1970
 N° IPP :
 Afficher tous les séjours du patient
 Praticien : SYSTEM Diane
 Date : 25/02/2020
 N° de séjour :
 Lieu de réalisation :
 Réalisation :
 CAC demandeur :
 CAC réalisateur :
 Entrée Réa : 25/02/2020
 Motif :
 Attention ! Les données validées ne pourront plus être modifiées.
 Note : Pour afficher des informations complémentaires associées à un code, survolez-le à l'aide de votre souris.

| Code | Mode | Extrait par | le | Valide par | le | Praticien |
|---|-------------|--------------|---------------------|------------|----|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> EQLF003 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> YYYY020 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | | |

Code : EQLF003
 Mode : automatique
 Extrait par : SYSTEM Diane
 le : 25/02/2020 23:59:59
 Valide par :
 le :
 Praticien :
 Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle)
 Description : dobu/dopa continue débit >8µg/kg/mn /adrénaline/N.Adrén sf néonat /24h

7.3.6.7 FELF003 : Traitement coagulopathie / 24h (2 PSL diff.)

Ce code s'ajoute lors de la réalisation simultanée de minimum deux prescription de type intraveineuse parmi les produits sanguins suivants en continu sur 24 heures :

- Plasma frais congelé (Identifiant externe : PS_PFC)
- Plaquettes / concentré plaquettaire (Identifiant externe : PS_CP)
- Facteur anti hémophilique A ou B (Identifiant externe : PS_FACT8 ou PS_FACT9)
- Fibrinogène (Identifiant externe : PS_FACT1)
- Antithrombine III pour suppléance de coagulopathie (Identifiant externe : PS_ATHRB3)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

| Codes CIM10 | | Codes CCAM | | | | |
|-------------------------------------|---------|-------------|--------------|---------------------|----|-----------|
| Code | Mode | Extrait par | le | Valide par | le | Praticien |
| <input checked="" type="checkbox"/> | FELF003 | automatique | SYSTEM Diane | 27/02/2020 23:59:59 | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | YYYY015 | automatique | SYSTEM Diane | 27/02/2020 23:59:59 | | |

Code : FELF003
 Mode : automatique
 Extrait par : SYSTEM Diane
 le : 27/02/2020 23:59:59
 Valide par :
 le :
 Praticien :
 Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle)
 Description : traitem coagulopathie/24h (2PSL diff.)

Afficher les codes non activés
 Choix impression
CCAM et CIM10

Imprimer avec les codes barre

Prêt

| | | | |
|-------------------------------|---|--------------------|-----------|
| <input type="checkbox"/> I.V. | Concentré plaquettaire (656 162 mg) ★ | 4200 mg >> 2000 | 4200 mg > |
| <input type="checkbox"/> I.V. | Concentré érythrocytaire (car) (208 308 ml) ★ | 1 >> 2000 ml // 3h | |

7.3.6.8 FELF004 : Transfusion de Concentré Globulaire > ½ masse sanguine chez l'Adulte à 40ml/kg chez le Nouveau-Né de moins 24h

Ce code s'ajoute automatique si le patient a reçu une transfusion de concentré de globules rouges d'un volume supérieur à une demi-masse sanguine chez l'adulte par kilogramme [ml/kg] ou à 40 millilitres par kilogramme [ml/kg] chez le nouveau-né en moins de 24 heures.

Les concentrés de globules rouges ont l'identifiant externe suivant : PS_CGR

La demi-masse sanguine d'un adulte de sexe masculin est de 38 ml/kg, pour un adulte de sexe féminin elle est de 34ml/kg.

| | | |
|-------------------------------|--|------------------|
| <input type="checkbox"/> I.V. | Concentré érythrocytaire (car) (5 8 l) ★ | 1500 ml // 30min |
|-------------------------------|--|------------------|



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

| Codes CIM10 | | Codes CCAM | | | | | |
|-------------------------------------|---|-------------|--------------|---------------------|----|-----------|--|
| Code | Mode | Extrait par | le | Valide par | le | Praticien | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | FELF004 | automatique | SYSTEM Diane | 28/02/2020 23:59:59 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | GLLD002 | automatique | SYSTEM Diane | 28/02/2020 23:59:59 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Code : FELF004 Mode : automatique Extrait par : SYSTEM Diane le : 28/02/2020 23:59:59 Valide par : le : Praticien : Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle) Description : transfu. CG > 1/2masse sang chez adulte/à 40ml/kg chez N-Né moins/24h | | | | | | |

Ajouter un nouveau code
 Ajout en masse
 Favoris
 Modifier le code courant

Afficher les codes non activés
 Choix impression : CCAM et CIM10

Valider les codes CIM10 actifs
 Exporter les codes CIM10 validés
 Imprimer

Valider les codes CCAM actifs
 Exporter les codes CCAM validés
 Imprimer avec les codes barre
 Fermer

Prêt

7.3.6.9 GLLD004 : Ventilation. Trach + PEP>6 +/- FiO2 >60% + décubitus ventral alterné /24h

Ce code s'ajoute lors de la réalisation d'une prescription de type Ventilation mécanique par sonde d'intubation ou trachéotomie avec pression expiratoire positive [PEP] supérieure à 6 et/ou FiO2 supérieure à 60%, avec technique de décubitus ventral alterné en continu sur 24 heures (Paramètre DV renseigné en heures ou en alternance d'heures).

| Codes CIM10 | | Codes CCAM | | | | | |
|-------------------------------------|---------|-------------|--------------|---------------------|----|-----------|--|
| Code | Mode | Extrait par | le | Valide par | le | Praticien | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | GLLD008 | automatique | SYSTEM Diane | 26/02/2020 23:59:59 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | GLLD004 | automatique | SYSTEM Diane | 26/02/2020 23:59:59 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | YYYY020 | automatique | SYSTEM Diane | 26/02/2020 23:59:59 | | | |

Liste des codes CCAM

Ajouter un nouveau code
 Ajout en masse
 Favoris
 Modifier le code courant

L'ajout de ce code est forcément couplé avec le code GLLD008.

7.3.6.10 GLLD006 : Ventil. Spontanée sur sonde intub. Pdt sevrage 1ventil/24h

Ce code ne s'ajoute que lors de la réalisation d'une prescription de type Ventilation spontanée sur sonde d'intubation en mode VS-AI-PEP au cours du sevrage d'une ventilation mécanique (dans les paramètres la case à cocher **Sevrage** cochée), en continu sur 24 heures.

| | | |
|---|---|--|
| 1 | VS-AI-PEP, Sonde d'intubation : en continu | Mode : VS-AI-PEP Interface : Sonde d'intubation PEP : 48748cmH2O ; AI : 5417474cmH2O Sevrage en continu à partir du 27/02 à 09h23, jusqu'à 09h23 demain |
|---|---|--|



BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

| | | | | |
|-------------------------------------|---------|--|--------------|---------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | GLLD006 | automatique | SYSTEM Diane | 27/02/2020 23:59:59 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | GLLD013 | automatique | SYSTEM Diane | 27/02/2020 23:59:59 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | G | Code : GLLD006 | | 23:59:59 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Y | Mode : automatique | | 23:59:59 |
| | | Extrait par : SYSTEM Diane | | |
| | | le : 27/02/2020 23:59:59 | | |
| | | Valide par : | | |
| | | le : | | |
| | | Praticien : | | |
| | | Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle) | | |
| | | Description : ventil. spontanée sur sonde intub. pdt sevrage 1ventil/24h | | |

7.3.6.11 GLLD007 : Ventil. A poumons séparés/24h

Code automatique qui s'ajoute lors de la réalisation d'une prescription de Ventilation mécanique avec un mode **Ventilation à poumons séparés** en continu sur 24 heures.

Ventilation à poumons séparés, Sonde d'intubation : en continu

| Codes CIM10 | | Codes CCAM | | |
|-------------------------------------|---------|---|--------------|---------------------|
| Code | Mode | Extrait par | le | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | GLLD007 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 |
| <input checked="" type="checkbox"/> | YYYY020 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 |
| | | Code : GLLD007 | | |
| | | Mode : automatique | | |
| | | Extrait par : SYSTEM Diane | | |
| | | le : 25/02/2020 23:59:59 | | |
| | | Valide par : | | |
| | | le : | | |
| | | Praticien : | | |
| | | Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle) | | |
| | | Description : ventil. à poumons séparés/24h | | |

7.3.6.12 GLLD008 : Ventilation Trach. +PEP sup. à 6+/- FiO2 sup. à 60%/24h

Ce code s'ajoute automatiquement lors de la réalisation d'une prescription de type Ventilation mécanique par sonde d'intubation ou Trachéotomie avec pression expiratoire positive [PEP] supérieure à 6 et/ou FiO2 supérieure à 60%, en continu sur 24 heures.

| Paramètres ventilatoires | |
|--------------------------|--|
| 1 | VAC, Trachéotomie : en continu |
| 1 | VAC, Trachéotomie : en continu |
| | Mode : VAC |
| | Interface : Trachéotomie |
| | VT : 70mL ; FiO2 : 80% ; PEP : 8cmH2O en continu à partir du 25/02 à 11h34, jusqu'à 11h34 demain |



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

| Codes CIM10 | | Codes CCAM | | | | |
|-------------------------------------|---------|-------------|--------------|---------------------|----|-----------|
| Code | Mode | Extrait par | le | Valide par | le | Praticien |
| <input checked="" type="checkbox"/> | GLLD008 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | YYYY020 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | |

Code : GLLD008
 Mode : automatique
 Extrait par : SYSTEM Diane
 le : 25/02/2020 23:59:59
 Valide par :
 le :
 Praticien :
 Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle)
 Description : ventil. trach. +PEP sup. à 6+/- FiO2 sup. à 60%/24h

Si ce code est présent, le code GLLD015 ne peut pas être ajouté.
 Si le code GLLD015 est présent, il est remplacé par ce code.

7.3.6.13 GLLD009 : Ventil. Oscillations à hte fréquence/24h

Code automatique qui s'ajoute lors de la réalisation d'une prescription de Ventilation mécanique avec un mode **Oscillation à haute fréquence** en continu sur 24 heures.

1 **Oscillations à haute fréquence, Masque buccal** : en continu

| Code | Mode | Extrait par | le |
|-------------------------------------|---------|-------------|--------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | GLLD009 | automatique | SYSTEM Diane |
| <input checked="" type="checkbox"/> | YYYY020 | automatique | SYSTEM Diane |

Code : GLLD009
 Mode : automatique
 Extrait par : SYSTEM Diane
 le : 25/02/2020 23:59:59
 Valide par :
 le :
 Praticien :
 Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle)
 Description : ventil. oscillations à hte fréquence/24h

7.3.6.14 GLLD013 : ventilation spontanée sur trachéo pendant sevrage 1 ventil/24h

Ce code s'ajoute lors de la réalisation d'une prescription de type ventilation spontanée sur trachéotomie avec un mode **VS-AI-PEP** au cours du sevrage d'une ventilation mécanique (dans les paramètres la case à cocher **Sevrage** cochée), en continu sur 24 heures.

1 **VS-AI-PEP, Trachéotomie** : en continu

Mode : VS-AI-PEP
 Interface : Trachéotomie
 PEP : 5487548cmH2O ; AI : 7487548cmH2O
 Sevrage en continu à partir du 27/02 à 09h07, pdt 1 j



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

| Code | Mode | Extrait par | le |
|---|---|--------------|---------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD013 | automatique | SYSTEM Diane | 27/02/2020 23:59:59 |
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD008 | automatique | SYSTEM Diane | 27/02/2020 23:59:59 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Y | Code : GLLD013 | | 2020 23:59:59 |
| | Mode : automatique | | |
| | Extrait par : SYSTEM Diane | | |
| | le : 27/02/2020 23:59:59 | | |
| | Valide par : | | |
| | le : | | |
| | Praticien : | | |
| | Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle) | | |
| | Description : ventil. spontanée sur trachéo pdt sevrage 1ventil/24h | | |

7.3.6.15 GLLD015 : Ventilation Trach. +PEP < 6 + FiO2 < 60%/24h

Ce code s'ajoute lors de la réalisation d'une prescription de type Ventilation Invasive par trachéotomie ou Sonde d'intubation à condition que le paramètres FiO2 soit inférieur à 60% et que le paramètre PEP soit inférieur ou égal à 6.

Paramètres ventilatoires

1 VAC, Trachéotomie : en continu

Mode: VAC
Interface : Trachéotomie
VT: 5mL ; FiO2 : 40% ; PEP : 4cmH2O en continu à partir du 25/02 à 11h27, jusqu'à 11h27 demain

| Code | Mode | Extrait par | le | Valide par | le | Praticien |
|---|--|--------------|---------------------|------------|----|-----------|
| <input checked="" type="checkbox"/> GLLD015 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> YYYY020 | automatique | SYSTEM Diane | 25/02/2020 23:59:59 | | | |
| | Code : GLLD015 | | | | | |
| | Mode : automatique | | | | | |
| | Extrait par : SYSTEM Diane | | | | | |
| | le : 25/02/2020 23:59:59 | | | | | |
| | Valide par : | | | | | |
| | le : | | | | | |
| | Praticien : | | | | | |
| | Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle) | | | | | |
| | Description : ventil. trach. +PEP < 6+FiO2 < 60%/24h | | | | | |

Ce code s'ajoute après 5 minutes.

Si ce code est présent, l'ajout du code GLLD008 le supprime.

Si le code GLLD008 est présent, ce code ne peut être ajouté.

7.3.6.16 GLLD019 : Ventilation barométrique ou volumétrique non effractive au masque facial pendant au moins 2 heures cumulées au cours des 12 heures, pour insuffisance respiratoire aigüe

Ce code s'ajoute dans le cas d'une ventilation volumétrique OU barométrique OU autre avec mode VAC ou VACI ET interface parmi les éléments suivants :

- Masque Haute concentration
- Masque Moyenne concentration
- Masque facial
- Masque venturi
- Masque buccal
- Masque naso-buccal

La planification doit être de type continue et être d'une durée supérieure ou égale à 4 heures sur 24h.



2024-02-23

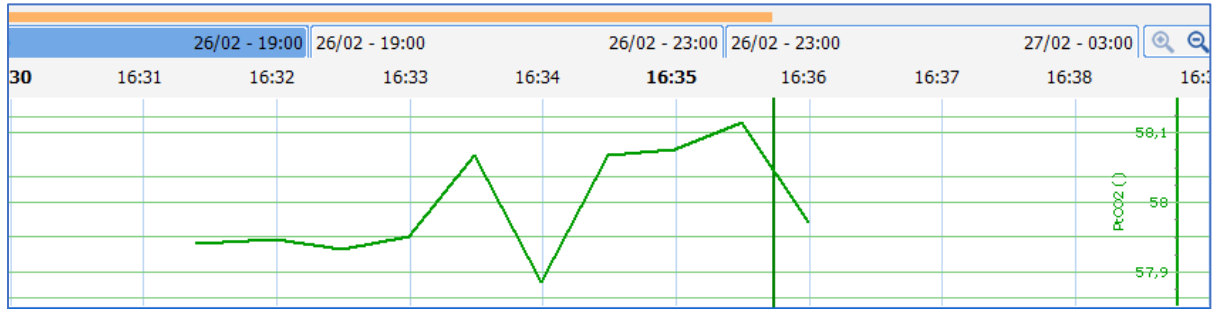
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

7.3.6.17 GLQP004 : Scope/télé-ecg continu/24h

Ce code s'ajoute dans le cas d'une surveillance continue transcutanée de la Pression partielle d'O2 par voie transcutanée (= paO2 / Pression partielle d'O2 par voie transcutanée = pression partielle en O2 dans le sang artériel) ou de la Pression partielle de CO2 par voie transcutanée (= paCO2 / Pression partielle de CO2 par voie transcutanée = pression partielle en CO2 dans le sang artériel) pendant au moins 5 minutes consécutives (sans pause supérieure à 2 minutes) pour un nouveau-né (patient âgé de moins de 28j).



| Code | Mode | Extrait par | le |
|---|---|--------------|---------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> DEQP004 | automatique | SYSTEM Diane | 26/02/2020 23:59:59 |
| <input checked="" type="checkbox"/> DEQP007 | automatique | SYSTEM Diane | 26/02/2020 23:59:59 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Y | Code : DEQP004 Mode : automatique Extrait par : SYSTEM Diane le : 26/02/2020 23:59:59 Valide par : le : Praticien : Commentaire : Acte ajouté automatiquement (règle) Description : scope/téléecg continu/24h | | 26/02/2020 23:59:59 |

7.3.6.18 YYYY015 : Forfait de réanimation niveau A

Le forfait A est automatiquement ajouté si au moins un des codes suivants est présent : DEQP004, DEQP007, GLQP004, EQLF001, EQLF002, FELF003.

7.3.6.19 YYYY020 : Forfait de réanimation niveau B

Le forfait B est automatiquement ajouté si au moins un des codes suivants est présent : EQLF003, FELF004, EQMP001, EQMF003, GLLD006, GLLD013, GLLD002, GLLD012, GLLD015, GLLD008, GLLD004, GLLD007, GLLD009, GLJF010, JVJF002

7.4 Affectation du praticien (Codes CCAM)

L'affectation du praticien se fait toujours manuellement via la fenêtre de création/modification du code CCAM. Mais celle-ci peut être modifiée directement dans la colonne **Praticien** où l'on trouve une liste déroulante avec l'ensemble des praticiens par ordre alphabétique.



| Codes CIM10 | | Codes CCAM | | | | | | |
|--|--------|------------|--------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|--|
| Code | Mode | Praticien | Extrait par | Validé par | Le | Exporté par | Le | |
| <input checked="" type="checkbox"/> LAQK0061 0 | manuel | | SYSTEM Diane | MEDECIN Paul | 26/05/2020 08:02:24 | MEDECIN Paul | 26/05/2020 08:02:28 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> LAQK0121 0 | manuel | | SYSTEM Diane | MEDECIN Paul | 26/05/2020 08:55:04 | MEDECIN Paul | 26/05/2020 08:55:10 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> YYYY0601 0 | manuel | | SYSTEM Diane | MEDECIN Paul | 26/05/2020 08:55:07 | MEDECIN Paul | 26/05/2020 08:55:10 | |

7.5 Impression des codes CCAM et CIM10

L'impression des codes CCAM et CIM10 se fait en mode paysage pour les six types d'impressions disponibles :

- CCAM et CIM10
- CCAM
- CIM10
- CCAM et CIM10 détaillées
- CCAM détaillées
- CIM10 détaillées

Impression « normale » :

| | | |
|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| Nom de naissance : ANGUERRAN | Prénom : Charles | Numéro d'établissement : |
| Nom usuel : | Date naissance : 24/02/1976 | Date d'admission : 18/03/2019 11:39 |
| Numéro IPP : 69713 | Numéro de séjour (NP) : | Date de sortie : 30/04/2019 16:02 |
| CAC demandeur : | CAC réalisateur : 920001001 | Type d'admission : |
| Lieu de réalisation : 920001001 | Intervention réalisée : Non | IGS2 : N/R |
| Type du document : CODEPMSIS | Numéro de dossier Emed: | IGS2 sans l'âge : N/R |
| Intervention : (11/09/2017) | | |
| | Date du document: 25/05/2020 | Page n° 1 / 2 |

Liste des codes CIM10 & CCAM rattachés au dossier du patient




| Code CIM10 | Type CIM10 | Saisie | par | le | Validé par | le | Exporté par | le |
|------------|------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|
| I10/006 | NR | automatique | MEDECIN Paul | 20/03/2019 | MEDECIN Paul | 25/05/2020 | MEDECIN Paul | 25/05/2020 |
| T88.4 | NR | automatique | SYSTEM Diane | 20/05/2020 | MEDECIN Paul | 25/05/2020 | MEDECIN Paul | 25/05/2020 |

| Code CCAM | Saisie | par | le | Validé par | le | Exporté par | le |
|---------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|---------------|-----|
| Y Y Y Y 0 2 0 | automatique | MEDECIN Paul | 18/03/2019 | SYSTEM Diane | 20/05/2020 | Non renseigné | N/R |
| D E Q P 0 0 7 | automatique | MEDECIN Paul | 18/03/2019 | SYSTEM Diane | 20/05/2020 | Non renseigné | N/R |

Impression détaillée :

| | | |
|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| Nom de naissance : ANGUERRAN | Prénom : Charles | Numéro d'établissement : |
| Nom usuel : | Date naissance : 24/02/1976 | Date d'admission : 18/03/2019 11:39 |
| Numéro IPP : 69713 | Numéro de séjour (NP) : | Date de sortie : 30/04/2019 16:02 |
| CAC demandeur : | CAC réalisateur : 920001001 | Type d'admission : |
| Lieu de réalisation : 920001001 | Intervention réalisée : Non | IGS2 : N/R |
| Type du document: CODEPMSIS | Numéro de dossier Emed: | IGS2 sans l'âge : N/R |
| Intervention : (11/09/2017) | | |
| Date du document: 25/05/2020 | | Page n° 1 / 3 |

Liste des codes CIM10 & CCAM rattachés au dossier du patient

| Code CIM10 | Type CIM10 | Saisie | par | le | Validé par | le | Exporté par | le |
|---|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|------------|
| I10.006 | NR | automatique | MEDECIN Paul | 20/03/2019 | MEDECIN Paul | 25/05/2020 | MEDECIN Paul | 25/05/2020 |
|  Description = "HyperTension Artérielle (HTA) essentielle" Libellé officiel = "Hypertension essentielle (primitive)" | | | | | | | | |
| T88.4 | NR | automatique | SYSTEM Diane | 20/05/2020 | MEDECIN Paul | 25/05/2020 | MEDECIN Paul | 25/05/2020 |
|  Description = "Intubation difficile Début" Libellé officiel = "Échec ou difficulté d'intubation" | | | | | | | | |
| Code CCAM | Saisie | par | le | Validé par | le | Exporté par | le | |
| Y Y Y Y 0 2 0 | automatique | MEDECIN Paul | 18/03/2019 | SYSTEM Diane | 20/05/2020 | Non renseigné | N/R | |
|  Acte ajouté automatiquement (règle) | | | | | | | | |



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

8. Gestion des rendez-vous

8.1 L'aspect général de l'application de Rendez-Vous

L'application **DIANE RENDEZ-VOUS** est composée de quatre zones :

- La zone **Calendrier**, située en haut à droite de l'application.
- La zone **Praticien**, située en dessous de la zone **Calendrier**.
- La zone **Informations sur le patient**, située en bas à droite de l'application.
- La zone **Planning** en partie centrale.

The screenshot displays the 'Gestion des rendez-vous' application interface. The top bar shows the user is connected as 'MEDECIN Paul'. The main area is a scheduling grid for 'Journée du jeudi 23 juillet 2020'. It is divided into two columns for practitioners: 'ANESTH Anna' and 'ANESTH Bignon'. The grid shows time slots from 09:00 to 12:00. ANESTH Anna's schedule includes a block from 09:00 to 11:00 marked 'INDISPO.', followed by appointments with LARSON Gilles (11:00-11:15), LARGILLIERE... (11:15-11:30), CREPIN Juliette (11:30-11:45), and NOIREAU Sylvie (11:45-12:00). ANESTH Bignon has an appointment with BOUCHAUD Antoine (09:00-10:00) and a cancelled appointment with MARTIN Claude (11:15-11:30). The right sidebar shows a calendar for July 2020, a list of practitioners, and a patient information panel for 'MARTIN Claude', including birth date, sex, age, and contact details.

8.1.1 Le bandeau supérieur du module de gestion des rendez-vous

The screenshot shows the top navigation bar of the application. The user is 'ANESTH Luc'. The menu includes 'Configuration', 'Impression', 'Journée', 'Semaine', 'Nouveau rendez-vous', 'Rechercher rendez-vous', 'Gestion salle d'attente', and 'Actualiser ?'. The date is 'Journée du mercredi 19 août 2020'.

Menus

Configuration

Permet de configurer :

- la **Durée des Rendez-vous**
- les **Indisponibilités** des médecins (Cf. chapitre : « [Gestion des indisponibilités des médecins](#) »).
- les **Disponibilités** des médecins (Cf. chapitre : « [Gestion des disponibilités des médecins](#) »).

Rôles



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com





DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | |
|--------------------------------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - l’Affichage des praticiens (Anesthésistes ou Chirurgiens). - l’Affichage des Polices. - l’Affichage des Couleurs de l’application (Cf. chapitre : « Gestion des couleurs d’affichage »). - l’Affichage de l’Heure de début et de l’Heure de fin qui doit apparaître sur le planning (Cf. chapitre : « Heures de début et Heure de fin »). - le changement de votre mot de passe. |
| Impression | Permet d’imprimer les rendez-vous du(es) médecin(s) sélectionné(s) sur une ou plusieurs journée(s). Cf. chapitre : « Impressions des rendez-vous ». |
| Journée | Affichage par jour |
| Semaine | Affichage par semaine |
| Nouveau Rendez-vous | Création d’un nouveau rendez-vous. Cf. chapitre : « Création d’un nouveau rendez-vous » pour voir les différentes méthodes de création de rendez-vous. |
| Rechercher Rendez-vous | Permet de retrouver la date, l’heure, le nom du chirurgien demandeur et le motif du rendez-vous pour un patient donné. Cf. chapitre : « Recherche d’un rendez-vous ». |
| Gestion salle d’attente | Permet au médecin de visualiser de son bureau les patients qui sont déjà en train de patienter dans la salle d’attente. Cf. chapitre : « Gestion de la salle d’attente ». |
| Actualiser | Permet de rafraîchir l’affichage du planning afin de s’assurer d’avoir la dernière version. Vigilance à avoir lorsque plusieurs utilisateurs travaillent en même temps. Cette application s’actualise toutes les 5 minutes. |
| ? | Permet d’accéder l’aide en ligne de l’application. |

8.1.2 Les différentes zones

8.1.2.1 Zone Calendrier

Cette zone, située en haut à droite de l’application, permet de sélectionner la date à afficher sur le planning. A l’ouverture de l’application, la date sélectionnée est, par défaut, celle du jour.

Les deux boutons en forme de flèches  , situés en haut à gauche de la zone **Calendrier**, permettent de faire défiler les jours ou les semaines selon le mode d’affichage.

Le bouton **Premier Libre** permet d’atteindre la première plage horaire disponible parmi tous les médecins sélectionnés du service lors de la programmation d’un nouveau rendez-vous.

Le bouton **Aujourd’hui** permet de repositionner la date affichée sur la date du jour.

Le numéro de la semaine est également indiqué dans cette zone et permet de rechercher la semaine désirée dans le calendrier.

8.1.2.2 Zone Praticien

Cette zone, située en dessous de la zone **Calendrier**, permet de sélectionner le(s) médecin(s) (anesthésiste(s)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d’Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

ou chirurgien(s)) à afficher sur le planning.

Sélectionnez le **Service** dans lequel travaille(nt) l'(es) anesthésiste(s) ou le(s) chirurgien(s) pour le(s)quel(s) vous souhaitez visualiser ou programmer des rendez-vous. A l'ouverture de l'application, le service est, par défaut, préconfiguré comme étant celui où se trouve l'ordinateur. Il est possible de le modifier à l'aide de la liste déroulante prévue à cet effet. Ce choix sera conservé pour toutes les programmations de nouveaux rendez-vous au cours de la même session.

La liste affichée dans la zone **Médecin** est celle des anesthésistes ou des chirurgiens (selon le mode d'affichage choisi par le biais du menu **Configuration / Affichage**) qui sont configurés dans le service sélectionné.

Sélectionnez-le(s) médecin(s) à afficher sur le planning. Pour sélectionner plusieurs médecins et visualiser simultanément leur planning respectif, utilisez les touches de sélection multiple **Shift** et/ou **Ctrl**.

En mode d'affichage à la journée, il est possible de visualiser la journée de plusieurs médecins en même temps.

En mode d'affichage à la semaine, ce sera le planning d'un seul médecin qui sera visible.

REMARQUE : La configuration des médecins dans leur service respectif s'effectue par l'administrateur de site.

8.1.2.3 Zone Informations patient

Dans cette zone, située en bas à droite de l'application, toutes les informations du patient sélectionné dans le planning sont visibles.

Pour pouvoir modifier ou compléter certaines de ces informations, il faut sélectionner le nom du patient dans la zone **Planning** et cliquer sur le bouton **Détails / Modif** afin d'afficher la fenêtre des informations du patient ou faire un double clic sur le nom du patient.

La fenêtre ci-dessous s'affiche :


| Type d'intervention(s) prévue(s) | | 1 |
|----------------------------------|--|---|
| Ablation du fil métallique | | |

| Anesthésiste(s) prévu(s) | | 1 |
|--------------------------|--|---|
| ANESTH Luc | | |


La zone **Informations Patients** permet d'indiquer les informations administratives du patient à l'aide du clavier.


Il est possible de différencier les patients à l'aide d'un menu déroulant qui permet d'insérer un marqueur de couleur qui teinte le bandeau où est affiché le nom du patient. (Consultation pour des patients d'ambulatoire Versus patients qui seront hospitalisés ou encore par spécialité)




Le bouton  permet de visualiser l'historique des rendez-vous du patient sélectionné : Date, heure, état et motif.

| Médecin | Date RDV | Horaire | Demandeur | Etat | Motif | Date Interv. |
|-------------|------------|---------|-----------|---------|-------|--------------|
| ANESTH Anna | 17/07/2020 | 12:30 | | Prévu | | |
| ANESTH Anna | 22/07/2020 | 10:30 | | Présent | | |
| ANESTH Anna | 23/07/2020 | 11:30 | | Prévu | | |
| | | | | | | |

La zone **Médecin Traitant** permet de renseigner les informations du médecin traitant de ce patient. Après avoir complété cette zone, il est possible d'ajouter les références de ce médecin à la liste des médecins connus à l'aide du bouton . Il ne sera plus nécessaire de les renseigner manuellement.

Ultérieurement, un clic sur le bouton  affichera la liste des médecins connus. En tapant les premières lettres du nom du médecin avant de cliquer sur ce bouton, seuls les noms commençant par ces lettres apparaîtront.

Pour supprimer un médecin de cette liste, il faut faire un clic droit sur le nom puis sélectionner **Supprimer ce médecin**.

Le bouton  permet d'effacer toutes les informations qui ont pu être notées dans la zone **Médecin traitant**.

8.1.2.4 Zone Planning

Cette zone permet de visualiser et de gérer le planning d'un ou plusieurs médecins. C'est dans cette zone que se fait la programmation de tous les rendez-vous.

Un survol à la souris sur un rendez-vous affiche une bulle d'information indiquant le nom, le prénom, la date de naissance, l'adresse et le numéro de téléphone du patient, la tranche horaire prévue pour le rendez-vous, le motif et le nom du chirurgien demandeur du rendez-vous.

8.2 Création d'un nouveau rendez-vous

Pour créer un rendez-vous, il existe trois possibilités :

- Double cliquer sur la ligne correspondant à l'heure de début du rendez-vous.
- Cliquer à l'aide du bouton droit de la souris sur la ligne correspondant à l'heure de début du rendez-vous.
- Cliquer sur la ligne correspondant à l'heure de début du rendez-vous, puis cliquer sur le menu **Nouveau rendez-vous**.

Par défaut, c'est un rendez-vous court qui sera sélectionné (si sa durée est configurée à 5 minutes), sinon ce sera le champ **Sélection : 5 mn** qui sera sélectionné.



Pour créer un rendez-vous d'une durée que vous définissez vous-même (à l'aide de la touche Shift du clavier ou du glisser-déposer de la souris), vous devez sélectionner la plage horaire qui correspond au rendez-vous que vous souhaitez insérer. Cliquez ensuite sur le menu **Nouveau rendez-vous**, la fenêtre **Durée du RDV** s'ouvre et la plage horaire que vous souhaitez est automatiquement renseignée. Il est possible de choisir une autre durée (Court, Moyen, Long, Sélection ou Autre). L'item **Autre** permet de définir la durée que vous souhaitez pour ce nouveau rendez-vous.

REMARQUE : la durée d'un rendez-vous saisie manuellement est automatiquement arrondie au multiple de 5 supérieur : par exemple, si vous indiquez 17 minutes, la durée retenue sera de 20 minutes.

8.3 Recherche d'un rendez-vous

Vous avez la possibilité de rechercher un rendez-vous par le biais du menu **Rechercher Rendez-vous** afin de pouvoir renseigner un patient qui aurait oublié la date et l'heure de son rendez-vous.

Cliquez sur le menu **Rechercher Rendez-vous**. La fenêtre **Sélection d'un patient** s'ouvre.

Validez cette fenêtre **Sélection d'un patient** en cliquant sur le bouton **Ouvrir le dossier** après avoir sélectionné votre patient dans la liste. La fenêtre **Recherche de rendez-vous** s'ouvre.

Vous disposez de diverses informations sur le patient (**Nom marital**, **Nom patronymique**, **Prénom**, **Date de naissance** et **Sexe**) ainsi que sur le(s) date(s), heure(s) et motif(s) des rendez-vous antérieurs du patient, le nom du chirurgien demandeur ainsi que l'état du rendez-vous, à savoir si le patient a un rendez-vous de prévu, s'il s'est présenté à son précédent rendez-vous, s'il l'a annulé, ou s'il ne s'est pas présenté au(x) rendez-vous précédent(s).

Lorsque vous cliquez sur une des lignes de rendez-vous de cette fenêtre, le planning situé en arrière-plan se place sur le rendez-vous concerné à la date et l'heure de celui-ci.

REMARQUE : pour revenir facilement aux rendez-vous du jour, cliquez sur le bouton **Aujourd'hui** situé dans la zone Calendrier.

8.4 Modification d'un rendez-vous

Vous avez la possibilité de modifier les données administratives du patient, de supprimer le rendez-vous, de le déplacer vers un autre jour ou une autre heure de la journée, de modifier sa durée, de l'annuler, ou de préciser si le patient est absent ou présent à son rendez-vous.

Sélectionnez le rendez-vous que vous souhaitez modifier. Lorsqu'un rendez-vous est sélectionné, il se teinte d'une couleur différente afin que vous sachiez sur quel rendez-vous vous travaillez.

Vous pouvez modifier les données administratives du patient en cliquant sur le bouton **Détails / Modif** situées en bas à gauche de l'application (Cf. chapitre : « [Zone Informations sur le patient](#) »).

Vous avez la possibilité de **Supprimer** ce rendez-vous en cliquant droit dessus ou à l'aide de la touche **Suppr**



2024-02-23


BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com




DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

du clavier.

Si vous souhaitez modifier l'heure d'un rendez-vous dans une même journée, le repousser à un autre jour, voir le déplacer vers un autre médecin, deux possibilités s'offrent à vous :

- Cliquez droit sur le rendez-vous dont vous souhaitez modifier l'heure, la date ou le spécialiste puis sélectionnez **Couper**. **Coller** ensuite votre rendez-vous sur la nouvelle plage horaire choisie.
- Si ce changement est effectué sur la même semaine, vous pouvez déplacer le rendez-vous en le sélectionnant et en le cliquant-glissant vers l'heure désirée à l'aide du curseur .

Pour modifier la durée du rendez-vous, vous devez sélectionner le rendez-vous concerné sur le planning et le rétrécir ou l'agrandir en plaçant votre curseur à l'une des deux extrémités. Votre curseur doit avoir la forme : .

Lorsque vous cliquez droit sur un rendez-vous, un menu permet de réaliser un certain nombre d'actions :

- **Démarrer la consultation** d'anesthésie du patient afin que les secrétaires puissent éventuellement commencer à compléter quelques-uns des champs de la consultation comme la taille et le poids du patient, les antécédents...
- **Couper** le rendez-vous afin de le déplacer pour le coller ailleurs (à une autre heure, sur une autre journée ou un autre médecin).
- **Supprimer** le rendez-vous.
- Remettre la couleur d'affichage d'origine du rendez-vous à l'aide du menu **Patient prévu** (couleur blanche) alors qu'il avait été déclaré comme étant absent, présent, annulé...
- Annuler le rendez-vous du patient sans l'effacer en cliquant sur le menu **Patient annulé** et en indiquant si c'est annulé par le patient ou par le médecin.
- Signaler au médecin le fait que le patient n'est pas encore arrivé alors que l'heure de son rendez-vous est dépassée (**Patient absent**) ou que le patient est là (**Patient présent**).
- Signaler le fait que le patient n'est pas venu à son rendez-vous sans prévenir (**Patient non venu**) ou que le patient est bien venu à sa consultation (**Patient venu**).

Si vous utilisez le module de consultation, ces couleurs se modifieront automatiquement dès le lendemain du jour du rendez-vous si le médecin a ou non ouvert le dossier du patient le jour du rendez-vous.

Si vous ne disposez pas du module de Consultation, vous avez la possibilité d'indiquer manuellement à l'aide de ce menu si le patient est venu ou non à son rendez-vous.

C'est particulièrement utile de renseigner cette information car cela permet lorsque le patient rappellera pour prendre un nouveau rendez-vous, d'être plus ou moins conciliant pour la date du rendez-vous.

- Le menu **Annuler** permet de refermer ce menu.

8.5 Gestion des disponibilités des médecins

Les disponibilités des anesthésistes et des chirurgiens de votre centre peuvent être configurées à l'aide du menu **Configuration / Disponibilités**.

Sélectionnez les **Médecins** - Utilisez les touches **Shift** et **Ctrl** pour la sélection multiple - pour lesquels vous souhaitez renseigner les mêmes disponibilités après avoir sélectionné le **Service** dans lequel ils pratiquent.

Placez-vous sur la semaine qui vous intéresse à l'aide de la liste déroulante **Configuration des disponibilités des médecins**. La semaine affichée débutera le jour sélectionné sur le calendrier.

Au niveau de la **Grille de disponibilité**, vous pouvez directement cocher les cases de disponibilité pour la semaine en face des horaires qui correspondent au temps de consultation des médecins sélectionnés.

REMARQUE : Les horaires affichés dans la Grille de disponibilité correspondent aux heures de début et de fin qui ont été déterminées lors de la configuration de l'application RDV.

Il vous est également possible d'appliquer des règles configurables pour déterminer les heures et jours de



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

disponibilités des médecins. En effet, sur la droite de la fenêtre, choisissez une date à partir de laquelle vous allez insérer les disponibilités. Indiquez ensuite l'**Incrément** - chaque semaine, toutes les 2 semaines, toutes les 3 semaines ... - si vous le souhaitez, ainsi que le **Jour de la semaine** concerné. Enregistrez les disponibilités en cliquant sur le bouton **Ajouter la règle** après avoir indiqué les heures de début et de fin de disponibilité.

Le bouton **Supprimer la règle** permet de supprimer une règle de disponibilité complète.

REMARQUE : Lorsque les médecins sont disponibles, leur zone de planning se présente sous une couleur différente par rapport aux médecins qui n'ont pas été déterminés comme disponibles.

8.6 Gestion des indisponibilités des médecins

Les congés ou absences des anesthésistes et des chirurgiens de votre centre peuvent être gérés à l'aide du menu **Configuration / Indisponibilités**.

Sélectionnez le(s) **Médecin(s)** - Utilisez les touches **Shift** et **Ctrl** pour la sélection multiple - pour le(s)quel(s) vous souhaitez renseigner les mêmes indisponibilités après avoir sélectionné le **Service** dans lequel il(s) pratique(nt).

Indiquez la **Durée de l'indisponibilité**, à savoir si ce sera **La journée** complète, une **Demi-journée** (matin ou après-midi) ou une **Plage horaire** spéciale.

Sélectionnez ensuite la(es) journée(s)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Indisponibilités

CONGES OU ABSENCES

Praticien
Service: **Service Anesthésie**

ANESTH Anna
ANESTH Bignon
ANESTH Flo
ANESTH Luc

Durée de l'indisponibilité
 La journée
 Demi journée (l'après-midi)
 Demi journée (le matin)
 Plage horaire 08 h 00 - 08 h 00

juillet 2020 août 2020 septembre 2020

lun. mar. mer. jeu. ven. sam. dim. lun. mar. mer. jeu. ven. sam. dim. lun. mar. mer. jeu. ven. sam. dim.

29 30 1 2 3 4 5 1 2 1 2 3 4 5 6
 6 7 8 9 10 11 12 3 4 5 6 7 8 9 7 8 9 10 11 12 13
 13 14 15 16 17 18 19 10 11 12 13 14 15 16 14 15 16 17 18 19 20
 20 21 22 23 24 25 26 17 18 19 20 21 22 23 21 22 23 24 25 26 27
 27 28 29 30 31 24 25 26 27 28 29 30 28 29 30 1 2 3 4
 31 31 5 6 7 8 9 10 11

Aujourd'hui : 23/07/2020

Motif de l'indisponibilité
Congés

Marqueur : **Pas de marqueur**

Enregistrer Quitter

qui vous intéresse(nt) au niveau des calendriers, présents en bas de la fenêtre **Indisponibilités** (Utilisez la touche **Shift** pour la sélection multiple ou cliquez-glisseez la souris pour surligner les dates qui correspondent aux absences du(es) médecin(s) sélectionné(s).

Cliquez sur le bouton **Enregistrer** lorsque vous avez renseigné tous les éléments expliqués ci-dessus.

REMARQUE : Vous ne pouvez sélectionner que 31 jours consécutifs au niveau des calendriers.

8.7 Gestion des couleurs d'affichage

Toutes les couleurs d'affichage utilisées dans l'application **Gestion des rendez-vous** sont modifiables à l'aide du menu **Configuration / Affichage / Couleurs**.

Un clic sur l'élément dont vous souhaitez modifier la couleur affiche la palette de **Couleurs** Windows dans laquelle vous allez pouvoir déterminer les couleurs souhaitées.

Cliquez sur les éléments pour en choisir la couleur

Couleur des Rendez-vous :

| | | |
|------------------|-----------------|------------------------|
| Patient prévu | Patient présent | Ligne paire |
| Patient venu | Patient absent | Ligne impaire |
| Patient non venu | Entête RDV | Entête Indisponibilité |
| Sélection RDV | Indisponibilité | |
| Patient annulé | Sélection ligne | |

Couleur des Disponibilités :

Selection de la couleur : **Noir**

Nom correspondant à la couleur : **Noir**

Visualisation / modification de la couleur : **Personnaliser**

Valider

Réinitialiser OK Annuler

Éléments

Rôles

Patient prévu

Lorsqu'un **Nouveau rendez-vous** est programmé, celui-ci se teinte en blanc (couleur d'origine). Reportez-vous au chapitre « **Création d'un nouveau rendez-vous** » pour savoir comment créer un nouveau rendez-vous.



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | |
|---|--|
| Patient venu Patient non venu | <p>Si le patient s'est présenté à son rendez-vous, le médecin a ouvert son dossier dans l'application Consultation le jour du rendez-vous. Dès le lendemain, la couleur du rendez-vous se teindra en rose (couleur d'origine) pour que vous sachiez quels sont les patients qui sont venus à leur consultation.</p> <p>Si le patient ne s'est pas présenté à son rendez-vous, le médecin n'a pas ouvert son dossier dans l'application Consultation le jour du dit rendez-vous. Dès le lendemain, la couleur du rendez-vous se teindra en rouge (couleur d'origine) pour que vous sachiez quels sont les patients qui ne sont pas venus à leur consultation.</p> <p>REMARQUE : Si vous n'avez pas l'application Consultation, vous pouvez indiquer vous-même si le patient est venu ou non en cliquant droit sur le rendez-vous du patient dans la zone du planning et en sélectionnant Patient venu ou Patient non venu.</p> |
| Sélection RDV | Lorsque vous sélectionnez un rendez-vous dans la zone du planning, celui-ci se teinte en orange (couleur d'origine). |
| Patient annulé | Si le patient ou le médecin souhaite annuler son rendez-vous et non pas le reporter, cliquez droit sur le rendez-vous du patient dans la zone du planning et sélectionnez Patient annulé . Celui-ci se teinte en vert vif (couleur d'origine). |
| Patient présent Patient absent | <p>Si le patient est arrivé et qu'il patiente en salle d'attente, la secrétaire peut le signaler à l'écran en cliquant droit sur le rendez-vous du patient dans la zone du planning et en sélectionnant Patient présent. Celui-ci se teindra alors en rose pâle (couleur d'origine), ce qui permet à l'anesthésiste ou au chirurgien qui consulte de savoir si le patient est prêt à être reçu.</p> <p>Si le patient n'est pas arrivé alors que l'heure du rendez-vous est passée, la secrétaire peut le signaler à l'écran en cliquant droit sur le rendez-vous du patient dans la zone du planning et en sélectionnant Patient absent. Celui-ci se teindra alors en vert pâle (couleur d'origine).</p> |
| Entête RDV | Lorsqu'un nouveau rendez-vous est programmé, l'en-tête de celui-ci est bleu par défaut (couleur d'origine). Vous avez la possibilité de modifier cette couleur à partir de la fenêtre Informations sur le patient (<i>Voir le chapitre « Zone Informations sur le patient »</i>), notamment pour différencier vos patients : ce marqueur peut vous aider à identifier les patients dont le rendez-vous est purement anesthésique (couleur de base bleu) des patients dont le rendez-vous est cardiologique par exemple... |
| Indisponibilité | Lorsqu'un anesthésiste ou un chirurgien est absent ou en congé, il est possible de le signaler en sélectionnant dans le menu Configuration / Indisponibilités (<i>Voir le chapitre « Gestion des indisponibilités des médecins »</i>). Toute plage d'indisponibilité sera teintée en gris (couleur d'origine) au niveau du planning. |
| Sélection ligne | Lorsque vous sélectionnez une ligne du planning, la couleur bleu foncé (couleur d'origine) surligne l'échelle des temps, située sur la gauche de l'application. |
| Ligne paire Ligne impaire | Ce sont les couleurs des lignes présentes dans la zone du planning. Bleu et jaune pâle sont les couleurs d'origine. |

REMARQUE : le bouton **Restaurer les valeurs d'origine** permet de remettre les couleurs d'origine en place.

REMARQUE : sur la droite de cette fenêtre, vous pouvez configurer la couleur des disponibilités des médecins. Ceci permet éventuellement de gérer le planning des médecins en fonction de l'activité.



8.8 Heures de début et Heures de fin

Vous avez la possibilité d'indiquer la première et la dernière heure à afficher sur le planning à l'aide du menu **Configuration / Affichage / Heure de début** ou **Heure de fin**.

La valeur que vous notez doit être une valeur entière et non une valeur à virgule.

8.9 Impressions des rendez-vous

Ce menu permet d'imprimer les rendez-vous du(es) médecin(s) sélectionné(s) sur une ou plusieurs journée(s), selon ce que vous sélectionnez dans la fenêtre **Impression**.

Sélectionnez les **Médecins** - à l'aide des touches **Shift** ou **Ctrl** pour la sélection multiple - pour lesquels vous souhaitez imprimer les rendez-vous après avoir sélectionné le **Service** dans lequel ils pratiquent.

Sélectionnez ensuite les journées qui vous intéressent au niveau du calendrier. Cliquez-glisser la souris pour surligner les dates à imprimer.

REMARQUE : Vous ne pouvez sélectionner que 31 jours consécutifs au niveau des calendriers.

The screenshot shows the 'Impression' dialog box. The 'Choix Impression' section has 'Rendez-vous' selected. The 'Plage horaire' section has 'Journée' selected. The 'Service' dropdown is set to 'Service Anesthésie'. The 'Listes des médecins' section lists 'ANESTH Anna', 'ANESTH Bignon', and 'ANESTH Luc'. The calendar shows the month of July 2018, with the 26th highlighted. The 'Aujourd'hui' field shows '26/07/2018'. At the bottom, there are three buttons: 'Export csv', 'Imprimer', and 'Annuler'.

Il est possible d'imprimer les rendez-vous en sélectionnant **Rendez-vous** dans la zone **Choix Impression**. Si vous sélectionnez **Interventions**, ce sont les interventions prévues pour le jour sélectionné qui s'imprimeront.

Après avoir cliqué sur le bouton **OK** de cette fenêtre, une fenêtre de **Prévisualisation d'impression** s'ouvre. Voir le chapitre « *Impression de la consultation* » pour savoir comment fonctionnent les boutons de cette fenêtre.

Sur la fiche informatisée journalière, vous retrouvez toutes les informations concernant les rendez-vous d'un médecin donné (Horaire, Nom, Prénom, Date de naissance, Téléphone, Date de prise du rendez-vous, Nom du chirurgien demandeur, Motif du rendez-vous et éventuellement des commentaires).

8.10 Gestion de la salle d'attente

Lorsque vous renseignez les patients qui sont présents ou absents à l'aide du clic droit de la souris, le médecin pourra visualiser très facilement de son bureau les patients qui sont déjà en train d'attendre en salle d'attente à l'aide du menu **Gestion salle d'attente**.

Cela peut lui permettre éventuellement de faire passer un patient avant un autre en fonction du temps d'attente et de retard de chacun.

La consultation d'anesthésie du patient peut être lancée directement à partir de cette fenêtre.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Liste d'attente des Rendez-vous

15:07

| Médecin | Nom de naissance | Nom usuel | Prénom | Sexe | Heure du RDV | Heure d'arrivée | Temps d'attente |
|-------------|------------------|-----------|--------------|------|--------------|-----------------|---------------------------|
| ANESTH Anna | LARSON | | Gilles | M | 11:00 | 15:06 | Patient en retard (04:06) |
| ANESTH Anna | DEBAS | LARCOMTE | ALEXANDRA | F | 11:15 | 15:06 | Patient en retard (03:51) |
| ANESTH Anna | LARGILLIERE | | Serge | M | 11:15 | 15:06 | Patient en retard (03:51) |
| ANESTH Anna | DUMONT | DESTOMBES | MARIE CLAIRE | F | 11:30 | 15:06 | Patient en retard (03:36) |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

 Fermer



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

9. DIANE COMPTA

9.1 Lancement de l'application DIANE COMPTA

Pour lancer l'application **DIANE COMPTA**, sélectionnez **DiaCompta** dans le menu **Démarrer/Programmes/Diane**, ou double-cliquez sur l'icône du même nom, placée sur le **Bureau** de Windows. Si le raccourci n'a pas été créé, vous trouverez l'exécutable original en suivant le chemin **C:\Program Files\Diane\DiaCompta.exe**.

REMARQUE : Au démarrage de l'application, un message d'information vous indique le délai depuis lequel la caisse n'a pas été remise à zéro. Vous avez la possibilité de la remettre à 0 en cliquant sur le bouton **RAZ**.

L'application **Comptabilité** est composée de trois grandes zones qui sont : la zone **Honoraires**, la zone **Paielements** et la zone diverse.

| Nom patient | Date acte | Ass. | Acte | Fact. | Intitulé | Commentaire |
|-------------------|------------|------|------|-------|-------------|-------------|
| MULARD David | 24/04/2019 | | 40 | 40 | Consulta... | |
| LARGILLIERE Serge | 07/04/2019 | M... | 50 | 50 | Consulta... | |
| DUPONT Maurice | 15/05/2020 | | 48 | 48 | Consulta... | |
| CREPIN Juliette | 28/11/2019 | M... | 48 | 48 | Consulta... | |
| CREPIN Juliette | 23/06/2008 | M... | 23 | 23 | Consulta... | |
| CREPIN Juliette | 02/04/2019 | M... | 33 | 33 | Consulta... | |
| ANGELIN Francis | 24/04/2019 | | 50 | 50 | Consulta... | |

| Nom patient | Date paiement | Montant payé | Type paiement | Montant prévu |
|-----------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| CREPIN Juliette | 18/05/2020 ... | 48 | Chèque | 48 |
| MULARD David | 18/05/2020 ... | 40 | Carte | 40 |
| ANGELIN Fran... | 18/05/2020 ... | 50 | CMU | 50 |
| DUPONT Mau... | 18/05/2020 ... | 48 | Espèce | 48 |
| LARGILLIERE ... | 18/05/2020 ... | 50 | Chèque | 50 |

| Type | Montant |
|--------------------|------------|
| Carte | 40 |
| Chèque | 98 |
| Virement | 0 |
| Espèces | 48 |
| Prélèvements | 0 |
| Autres(CMU, AT...) | 50 |
| Total | 236 |

9.2 Zone Honoraires

Dans cette zone, vous pouvez voir apparaître tous les patients qui ont été facturés par le biais de **DIANE**, que ce soit directement dans l'application **Consultation** (Cf. chapitre : « Onglet **Comptabilité** ») ou dans l'application **DIANE COMPTA**. Dans la **liste des honoraires**, vous retrouvez le nom des patients, la date de l'acte, le type d'assuré (mutuelle, tiers-payant, autre...), le barème de l'acte, le montant facturé, l'intitulé de l'acte et éventuellement un commentaire.

Vous pouvez effectuer une **recherche par nom de patient, par intitulé de l'acte** (consultation, dépassement d'honoraire ou les deux) ou par le **choix de la date** de l'acte.



BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Le bouton **Patients en attente d'honoraire** indique la liste des patients pour lesquels aucun honoraire n'a été rattaché. Si vous sélectionnez l'un des patients, vous allez pouvoir lui attribuer un honoraire par le biais de la fenêtre **Descriptif honoraire** (Cf. chapitre : « *Ajout d'un honoraire* »).
Voici le code des couleurs utilisé dans l'application :

| Légende des couleurs | |
|----------------------|------------------------------|
| Texte | Honoraire non payé |
| Texte | Honoraire payé |
| Texte | Honoraire non payant |
| Texte | Honoraire payé partiellement |
| Texte | Honoraire supprimé |

Vous retrouvez la légende de ces couleurs par le biais du bouton **Légende** situé dans le bas de l'application **DIANE COMPTA**.

Lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'un des noms des patients dans la colonne de gauche (**Liste des honoraires**), vous avez la possibilité de modifier cet honoraire, de payer cet honoraire pour les patients qui n'ont pas encore réglés, de le supprimer, de générer un courrier de relance pour les patients qui n'ont pas encore réglés ou de saisir les codes **CCAM**.

9.3 Zone Paiements

Dans cette zone, vous pouvez voir apparaître tous les paiements des patients qui ont été effectués par le biais de **DIANE**, que ce soit directement dans l'application **Consultation** ou dans l'application **DIANE COMPTA**. Dans la **Liste des paiements**, vous retrouvez le nom des patients, la date du paiement, le montant payé et le type de paiement.

Vous pouvez effectuer une **Recherche par nom de patient** ou par le **Choix de la date** du paiement.

Lorsque vous cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'un des noms des patients dans la colonne de droite (**Liste des paiements**), vous avez la possibilité de modifier ce paiement, supprimer ce paiement ou de saisir la CCAM.

9.4 Zone située en bas de l'application

Vous retrouvez ici une zone **Sélection de l'emplacement** qui va vous permettre éventuellement d'indiquer l'emplacement sur lequel vous souhaitez effectuer votre recherche d'honoraires : un service, un bloc, une salle, voire un utilisateur donné. Les boutons situés en bas de cette zone permettent d'afficher ou non les anesthésistes, les chirurgiens et les infirmiers dans l'arborescence. Par défaut, seuls les anesthésistes sont visibles dans l'arborescence.

Sur la droite de cette zone **Sélection de l'emplacement** se situent 5 cases à cocher qui vous permettent également de poser des filtres. Vous pourrez masquer les actes gratuits, les payés, les impayés, les éléments supprimés ou les codes **CCAM** renseignés en fonction des honoraires que vous souhaitez afficher dans le tableau **Liste des honoraires**. Vous pouvez configurer **DIANE COMPTA** pour que certaines de ces cases soient pré cochées. Par défaut, la case **Masquer les supprimés** est cochée.

Le bouton **Ajouter un honoraire** ouvre la fenêtre **Sélection d'un patient** afin de vous permettre de sélectionner le patient pour lequel vous souhaitez ajouter un honoraire (Cf. chapitre : « *Sélection du patient* »). Une fois que vous avez sélectionné votre patient, une fenêtre d'information vous propose de rattacher cet honoraire à un dossier de consultation. Si vous répondez oui, la dernière consultation du



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

patient choisi sera affichée. Si vous répondez non, vous pourrez ajouter un honoraire et le paiement associé par le biais de la fenêtre **Descriptif honoraire**. (Cf. chapitre : « *Ajout d'un honoraire* »).

Le bouton **Courriers de relance** permet d'éditer un courrier préconfiguré de relance. Pour ce faire, vous devez sélectionner dans la zone **Liste des honoraires** le ou les patients pour lesquels vous souhaitez éditer un courrier de relance et cliquer sur ce bouton.

Le bouton **Légende** ouvre la fenêtre **Légende des couleurs** qui reprend les différentes couleurs visibles dans la **Liste des honoraires**.

Le bouton **Impressions** vous permet d'imprimer les honoraires, les paiements, les honoraires en attente ou la caisse. (Cf. chapitre : « *Impression* »).

Dans la zone **État actuel de la caisse**, vous visualisez tous les paiements qui ont été effectués par les patients avec leur mode de paiement. Vous avez la possibilité de remettre la caisse à 0 euros quand vous le souhaitez en cliquant sur le bouton **RAZ**.

Vous visualisez sur la droite de l'écran une zone **Totaux des paiements** qui reprend tous les paiements par type des patients indiqués dans la zone sur le dessus (**Paiements**)

9.5 Ajout d'un honoraire

Lorsque le médecin a vu le patient en consultation d'anesthésie, la secrétaire va pouvoir, de son bureau, indiquer le paiement et le rattacher au dossier de consultation par le biais du bouton **Patients en attente d'honoraire**.

Si le patient n'a pas été enregistré dans **DIANE** au préalable et/ou n'est pas passé en consultation d'anesthésie avec le logiciel **DIANE**, il est possible de créer ce patient (ou d'en rechercher un existant dans la base de données) par le biais du bouton **Ajouter un honoraire** (Cf. chapitre : « *Sélection du patient* » pour savoir comment créer ou rechercher un patient).

| IPP : | Nom de naissance | Nom usuel | Prénom | Date nai... | S... | Adresse |
|---------------|------------------|-----------|----------|-------------|------|---------------------|
| ● DIA 0945467 | CREPIN | LARDEUR | Juliette | 18/09/1... | F | 12 rue de la sav... |

Une fois le patient choisi, la question du rattachement vous est demandée

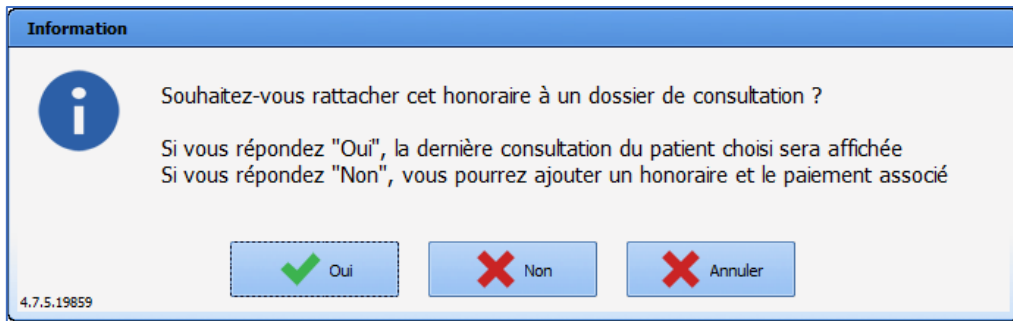


2024-02-23

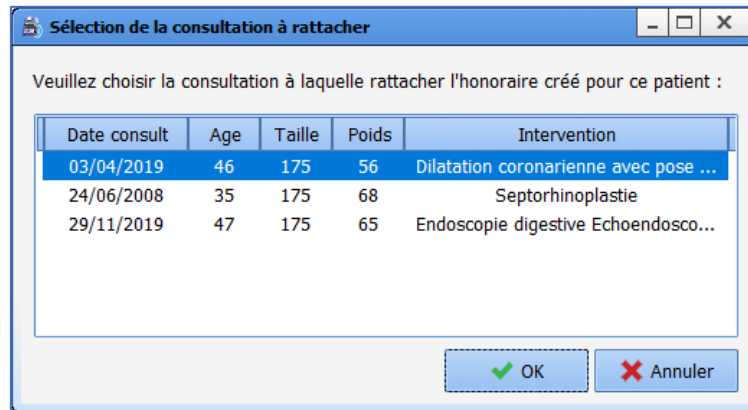
BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1



Si vous avez répondu **Oui**, la question de la consultation sur laquelle rattacher l'honoraire se pose.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | | | |
|---|---|---|--|
| Patient | | | |
| Nom de naissance CREPIN | Nom usuel LARDEUR | Prénom Juliette | Sexe <input type="radio"/> M <input checked="" type="radio"/> F |
| Intitulé de l'acte 1 | Date de l'acte 02/04/2019 | Emplacement de l'acte Réanimation : Lit 1 | Médecin de l'acte ANESTH Luc |
| Consultation | TVA 0 | Mutuelle | Médecin traitant |
| Barème de l'acte | Type d'assuré 1 | Montant à facturer | |
| <input type="radio"/> Gratuit <input type="radio"/> 40 euros | Mutuelle | <input type="radio"/> Gratuit <input type="radio"/> 40 euros | <input type="radio"/> 12 euros <input type="radio"/> 48 euros |
| <input type="radio"/> 23 euros <input type="radio"/> 48 euros | Justification | <input type="radio"/> 23 euros <input type="radio"/> 50 euros | <input type="radio"/> 28 euros <input type="radio"/> Autre |
| <input type="radio"/> 28 euros <input type="radio"/> 50 euros | | <input checked="" type="radio"/> 33 euros | <input checked="" type="radio"/> 33 euros |
| <input checked="" type="radio"/> 33 euros <input type="radio"/> Autre | | | |
| Commentaire | | | |
| | Code CCAM | Intitulé de l'intervention | Date de saisie |
| | | | |
| Paiement Remboursement | | | |
| Moyen de paiement Carte Bleue | Emplacement pour le paiement Réanimation : Lit 1 | | |
| Montant prévu 45 | Date prévue de paiement 18/05/2019 | | |
| Nom du payeur LARDEUR Juliette | Montant du paiement 45 | Date du paiement 18/05/2019 | Heure du paiement 08:03 |
| Références de la carte 12345678 | | | |
| <input type="checkbox"/> Affichage multi-honoraire | | | |
| | | | OK Annuler |

Dans cette fenêtre, vous retrouvez une zone **Patient** contenant les données administratives du patient et les informations relatives à l'acte. Si le médecin a complété l'onglet **Comptabilité** lors de la consultation d'anesthésie, toute la zone située dans la moitié haute du document (**Intitulé de l'acte**, **Date**, **Médecin**, **Barème**, **Emplacement**, **Type d'assuré** et **Montant à facturer**) est déjà complétée.

Vous devez indiquer le moyen de paiement du patient sans oublier d'indiquer le montant effectivement payé et la date.

En bas de cette fenêtre, la secrétaire pourra venir compléter a posteriori le remboursement de cet acte quand il est effectif.

REMARQUE : Le barème de l'acte, le **type** d'assuré et le **montant** à facturer sont entièrement configurables par les administrateurs de site. Si une de ces zones est modifiée, il faudra reporter la même modification dans l'application **Consultation**.

9.6 Impression



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

En cliquant sur le bouton **Impressions**, vous avez la possibilité d'imprimer la liste des honoraires et le total des barèmes, la liste des paiements et les totaux par type de paiement, la liste des honoraires non payés ou payés partiellement ou l'état actuel de la caisse.

Dans le document d'impression, vous retrouvez systématiquement :

- le nom patronymique du patient,
- le Prénom,
- la Date de naissance,
- la Date de l'acte,
- le type d'assuré,
- le montant de l'acte,
- le montant facturé pour l'acte,
- l'intitulé,
- le commentaire éventuel.

Selon l'impression que vous souhaitez, vous pouvez aussi y trouver le moyen de paiement et le montant payé.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com

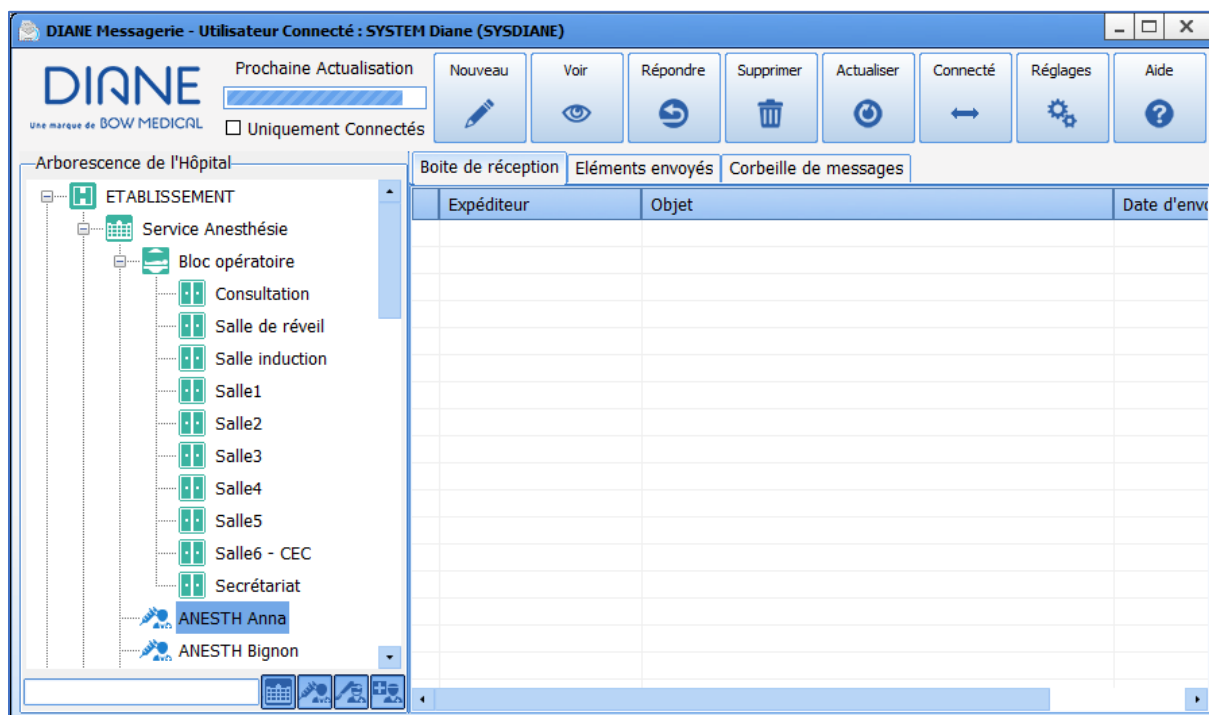


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1




10. DIANE MESSAGERIE

Pour lancer l'application **DIANE MESSAGERIE**, sélectionner **DIAMESSAGERIE** dans le menu **Démarrer/Programmes/Diane**, ou double-cliquer sur l'icône du même nom, placée sur le bureau de Windows. Si le raccourci de cette application n'a pas été créé, l'exécutable original se trouve en suivant le chemin **C:\Program Files\Diane\DiaMessagerie.exe**.

Cette application permet d'envoyer et de recevoir des messages via le logiciel **DIANE**.



Les boutons de la messagerie

| Boutons | Rôles |
|---|---|
|  | Permet d'écrire un message à destination des personnes et/ou lieux sélectionnés. Ce bouton ouvre la fenêtre de nouveau message pour... Cf. chapitre : « <i>Envoi de messages</i> ». |
|  | Permet de lire le message sélectionné dans la Boîte de réception . Pour ouvrir un message, vous avez également la possibilité de double-cliquer sur le message à ouvrir, ou de cliquer dessus à l'aide du bouton droit de la souris. Si vous ouvrez un message dans l'onglet Corbeille de messages , vous allez le réintégrer à la Boîte de réception . |
|  | Permet de répondre au message sélectionné dans la Boîte de réception . Pour répondre à un message, vous avez également la possibilité de cliquer sur le message auquel vous souhaitez apporter une réponse à l'aide du bouton droit de la souris. |







2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com

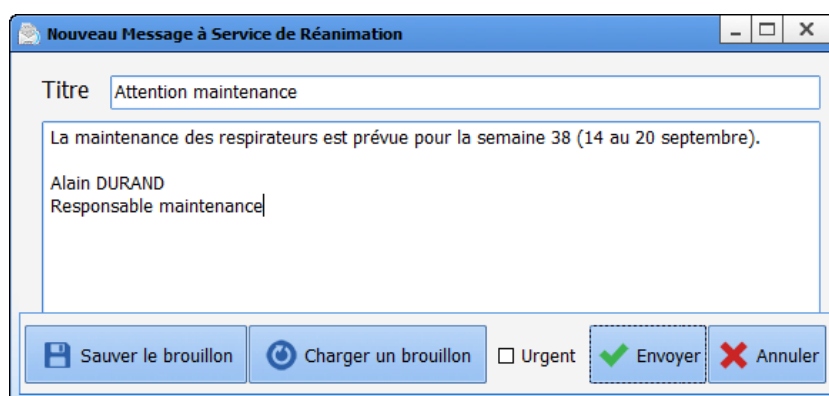


DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

| | |
|---|--|
|  | <p>Permet de supprimer un message de la Boîte de réception et de le mettre dans la Corbeille de messages. Pour supprimer un message, vous avez également la possibilité de cliquer sur le message à supprimer à l'aide du bouton droit de la souris. En cliquant droit, vous avez d'ailleurs la possibilité de supprimer tous les messages présents dans la Boîte de réception.</p> <p>De plus, si vous supprimer les messages directement à partir de l'onglet Corbeille de messages, que ce soit par le biais du bouton ou du clic droit de la souris, vous allez les supprimer de façon définitive.</p> |
|  | <p>Permet d'actualiser l'affichage des messages dans la Boîte de réception. Quoi qu'il en soit, une actualisation est faite de façon automatique toutes les minutes (configuration par défaut).</p> |
|  | <p>Permet de passer du mode En ligne au mode Hors ligne afin d'être visible ou non des autres postes connectés au service de messagerie.</p> |
|  | <p>Permet de configurer un certain nombre de paramètres au niveau de l'application, notamment au niveau des couleurs et de l'affichage situé sur la gauche de l'application. Cf. chapitre : « Configuration de la messagerie »</p> |

10.1 Envoi de messages

Avant d'envoyer un message, vous devez au préalable sélectionner un ou plusieurs destinataires (salle ou personnel). Cliquez ensuite sur le bouton **Nouveau**. Une fenêtre s'ouvre afin de vous permettre de taper votre message.



Le bouton **Sauver le Brouillon** vous permet de créer d'avance des messages génériques afin de les enregistrer. Vous devez taper votre message puis cliquer sur ce bouton pour le sauvegarder.

Le bouton **Charger un brouillon** vous permet de récupérer tous les brouillons que vous avez pu enregistrer. Dans la **Liste des Brouillons**, vous retrouvez tous les objets des messages les uns en dessous des autres. Sélectionnez celui que vous souhaitez envoyer et cliquez sur le bouton **OK** pour valider. Vous pouvez aussi double cliquer sur le titre du brouillon que vous souhaitez envoyer. De plus, dans cette fenêtre, vous avez aussi la possibilité de **Supprimer** des brouillons que vous n'utilisez plus.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



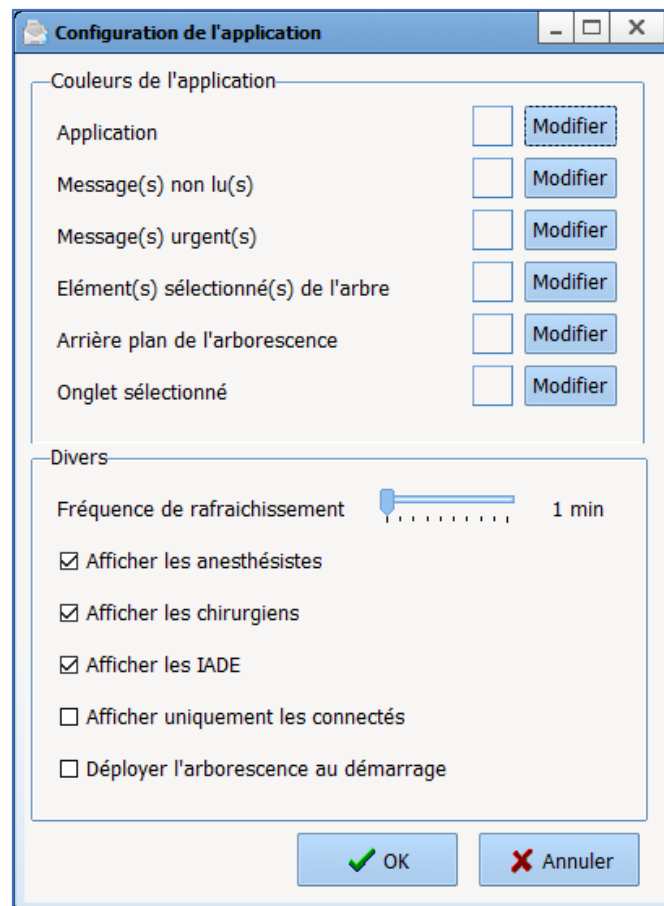
DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

La case à cocher **Urgent** permet d'insérer un critère d'importance (!) et de colorer le message en rouge afin que les personnes le recevant sachent tout de suite que c'est un message à caractère urgent.

REMARQUE : Lorsque vous lisez ou répondez à un message, vous avez accès aux mêmes fonctionnalités que lors de la création d'un nouveau message.

10.2 Configuration de la messagerie

Par le biais du bouton **Réglages**, vous pouvez modifier un certain nombre de paramètres au niveau de l'application, notamment au niveau des couleurs et de l'affichage situé sur la gauche de l'application.



Si vous souhaitez modifier l'une des couleurs disponibles dans cette application, il vous suffit de cliquer sur le bouton **Modifier présent** à côté de chaque couleur modifiable (Application, Messages non lus, Messages urgents, Éléments sélectionnés de l'arbre, Arrière-plan de l'arborescence, Onglet sélectionné).

Vous pouvez également modifier la fréquence de rafraîchissement. Par défaut l'application se rafraîchit d'elle-même toutes les minutes. Vous pouvez modifier cette fréquence jusqu'à 10 minutes.

Vous pouvez également décider des catégories d'utilisateurs que vous souhaitez afficher à l'écran. Par défaut, les anesthésistes, chirurgiens et IADE sont affichés. Si vous cochez **Afficher uniquement les connectés**, seuls les utilisateurs connectés seront affichés dans l'arborescence. Vous avez aussi la possibilité de déployer l'arborescence au démarrage en cochant la case à cocher correspondante.



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

11. Liste des équipements supportés par les drivers DIANE

Agilent CMS (Moniteur)
Agilent M1204 (Moniteur)
Agilent M1165 (Moniteur)
Agilent M1204A (Moniteur)
Agilent M1166 (Moniteur)
Agilent M1205A (Moniteur)
Agilent M1167 (Moniteur)
Agilent Viridia 24 (Moniteur)
Agilent M1175 (Moniteur)
Agilent M1176 (Moniteur)
Agilent M1177A (Moniteur)
Alaris Alaris Asena PK (Pousse Seringues)
Alaris Asena TIVA (Pousse Seringues)
Alaris Gateway (Pousse Seringues)
Alaris Pompe Alaris SE (Pousse Seringues)
Alaris Asena GS (Pousse Seringues)
Alaris Asena GH (Pousse Seringues)
Alaris Asena CC (Pousse Seringues)
Alaris Asena Tiva (MK4) (Pousse Seringues)
Baxter Starling LAN (Moniteur)
Baxter Starling (rs232) (Moniteur)
Bbraun Dialog+ (Dialyse)
BBraun Space Station (Pousse Seringues)
Becton Dickinson Pousse Seringue "Pilote" de type BD (Pousse Seringues)
BIS A2000XP (Moniteur)
BIS BIS VIEW (Moniteur)
BIS BIS Aspect A2000 (Moniteur)
BIS Bis Aspect Vista (Moniteur)
BodyGuard BG545 / 575 / 595 (Moniteur)
COLIN BP 508 (Moniteur)
COLIN BP8800 (Moniteur)
COLIN Contact (Moniteur)
COLIN Série BP88 (Moniteur)
COLIN BP88 SINEXT (Moniteur)
COLIN BP88 SNEXT (Moniteur)
COLIN BP 306 (Moniteur)
Covidien-Tyco-Somanetics Kangaroo (Moniteur)
Covidien-Tyco-Somanetics Oximètres InvoS 5100C (Moniteur)
Covidien-Tyco-Somanetics PB840 (Respirateur)
Covidien-Tyco-Somanetics PB980 (Respirateur)
Dameca Dameca 10970 (Respirateur)
Dameca Siesta ITS (Respirateur)
Datascopie Passport EL (Moniteur)
Datascopie Passport XG (Moniteur)
Datascopie Passport2 (Moniteur)
Datascopie PassportV (Moniteur)
Datascopie Spectrum (Moniteur)
Datascopie Spectrum Or (Moniteur)
Datascopie Trio (Moniteur)
Datex Aespire 7900 (Respirateur)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Datex Aespire View (Respirateur)
Datex Aisys (Respirateur)
Datex Careescape R860 (Respirateur)
Datex Datex ADU (Respirateur)
Datex Aespire (Respirateur)
Datex Aestiva 3000 (Respirateur)
Datex Centrino (Respirateur)
Datex Datex Aestiva 5 (Respirateur)
Datex Engstrom Carestation 600 Serie (Respirateur)
Dräger PM8040 (Moniteur)
Dräger PM8050 (Moniteur)
Dräger PM8060 Couleur (Moniteur)
Dräger PM8060 Noir & Blanc (Moniteur)
Dräger PM8060 Vitara (Moniteur)
Dräger PM8014 (Moniteur)
Dräger Evita (Respirateur)
Dräger Oxylog 2000 Plus (Respirateur)
Dräger Savina (Respirateur)
Dräger Vista 120 (Moniteur)
Dräger Dräger HL7 (Moniteur)
Dräger Vista 120D (Moniteur)
Dräger Vista 120s (Moniteur)
Dräger Atlan (Respirateur)
Dräger Babyleo TN500 (Respirateur)
Dräger BiliLux (Respirateur)
Dräger CATO (Respirateur)
Dräger CICERO B (Respirateur)
Dräger CICERO C (Respirateur)
Dräger CICERO EM Couleur (Respirateur)
Dräger CICERO EM Noir & Blanc (Respirateur)
Dräger Evita2 (Respirateur)
Dräger Evita4 (Respirateur)
Dräger EvitaV600 (Respirateur)
Dräger EvitaV800 (Respirateur)
Dräger Fabius (Respirateur)
Dräger Julian (Respirateur)
Dräger Oxylog 3000 Plus (Respirateur)
Dräger Fabius + XL (Respirateur)
Dräger Perseus (Respirateur)
Dräger Fabius + (Respirateur)
Dräger Perseus A500 (Respirateur)
Dräger Physiofex (Respirateur)
Dräger Primus (Respirateur)
Dräger Titus (Respirateur)
Dräger Trajan (Respirateur)
Dräger V300 (Respirateur)
Dräger V500 (Respirateur)
Dräger Vamos (Respirateur)
Dräger Zeus (Respirateur)
Dräger Isolette 8000N (Respirateur)
Dräger / MIPM Tesla M3 (Moniteur)
Edwards Lifescience - Baxter Nexfn (Moniteur)
Edwards Lifescience - Baxter EV 1000 (Moniteur)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Edwards Lifescience - Baxter HemoSphere (Moniteur)
Edwards Lifescience - Baxter Vigilance (Moniteur)
Edwards Lifescience - Baxter Vigilance II (Moniteur)
Edwards Lifescience - Baxter Vigileo (Moniteur)
ENOVACOM Patient Connect (EAI)
Fresenius 4008 (Dialyse)
Fresenius 5008 (Dialyse)
Fresenius Multifiltrate (Dialyse)
Fresenius Multifiltrate Pro (Dialyse)
Fresenius Amika (Pousse Seringues)
Fresenius Amika + (Pousse Seringues)
Fresenius Applix Smart (Pousse Seringues)
Fresenius Optima MS (Pousse Seringues)
Fresenius Master PCA (Pousse Seringues)
Fresenius Master TCI (Pousse Seringues)
Fresenius Orchestra (Pousse Seringues)
Fresenius Pilotes (Pousse Seringues)
Fresenius Base A Becton Dickinson (Pousse Seringues)
Fresenius Priméa (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Connect Link + (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Connect SP (SP MC, SP MC WIFI) (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Connect VP (VP MC, VP MC WIFI) (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Connect SP PCA (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Connect SP PCA WIFI (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Connect SP TIVA (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Connect SP TIVA WIFI (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Connect VP (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Connect VP MC (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Connect VP MC WIFI (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Intuitive Injectomat (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Intuitive Injectomat MC (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Intuitive Injectomat TIVA (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Intuitive Link + (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Intuitive Volumat (Pousse Seringues)
Fresenius Agilia Intuitive Volumat MC (Pousse Seringues)
Fukuda DS-5100 (Moniteur)
Fukuda DS-5300 (Moniteur)
Fukuda DS-5400 (Moniteur)
Fukuda DS-7000 (Moniteur)
Fukuda DS-7200 (Moniteur)
Fukuda DS 7100 (Moniteur)
Fukuda DS 7300 (Moniteur)
Gambro Artis (Dialyse)
Gambro - Baxter PrismaFlex (Dialyse)
Gambro - Baxter Prismaflex (Dialyse)
Gamida CardioQ (Moniteur)
GE Critikon - Dinamap 1846 (Moniteur)
GE Critikon - Dinamap 1846P (Moniteur)
GE Critikon - Dinamap 1846SX (Moniteur)
GE Critikon - Dinamap 1846SXP (Moniteur)
GE Critikon - Dinamap MPS (Moniteur)
GE Datex - B850 (Moniteur)
GE HL7 GE (Moniteur)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

GE Marquette - Smart Anaesthesia (Moniteur)
GE Marquette - Tramscope (Moniteur)
GE Carescope - B850 (Moniteur)
GE Critikon - Dinamap Plus (Moniteur)
GE Critikon - Dinamap Pro (Moniteur)
GE Datex - AS-3 (Moniteur)
GE Datex - B105 (Moniteur)
GE Datex - AS-3 Light (Moniteur)
GE Datex - B125 (Moniteur)
GE Datex - B155 (Moniteur)
GE Datex - B20 (Moniteur)
GE Datex - B30 (Moniteur)
GE Datex - B40 (Moniteur)
GE Datex - B650 (Moniteur)
GE Datex - Cardiocap 2 (Moniteur)
GE Datex - Cardiocap 5 (Moniteur)
GE Datex - Ultima (Moniteur)
GE Datex - CS-3 (Moniteur)
GE Datex - FM (Moniteur)
GE Marquette - Dash 2000 (Moniteur)
GE Datex - FM Light (Moniteur)
GE Marquette - Dash 3000 (Moniteur)
GE Datex - S-5 (Moniteur)
GE Marquette - Dash 4000 (Moniteur)
GE Datex - S-5 Light (Moniteur)
GE Marquette - Dash 5000 (Moniteur)
GE Marquette - Eagle 2 (Moniteur)
GE Marquette - Eagle 3000 (Moniteur)
GE Marquette - Eagle 3100 (Moniteur)
GE Marquette - Eagle 4000 (Moniteur)
GE Marquette - Solar 3000 (Moniteur)
GE Marquette - Solar 4000 (Moniteur)
GE Marquette - Solar 5000 (Moniteur)
GE Marquette - Solar 8000 (Moniteur)
GE Marquette - Solar 8000i (Moniteur)
GE Marquette - Solar 9500 (Moniteur)
GE Marquette - Solar M (Moniteur)
GE Canvas (Moniteur)
GE Marquette - Dash 4000N (Moniteur)
GE AS3 Compact (Moniteur)
GE Datex - S5 (Moniteur)
GE S5 AM Compact (Moniteur)
GE IMM light (Moniteur)
Goldway G30 (Moniteur)
Haemonetics Cell Saver Elite (Auto Transfusion Sanguine)
Hamilton C1 (Respirateur)
Hamilton C2 (Respirateur)
Hamilton Raphael Silver (Respirateur)
Hamilton S1 (Respirateur)
Hamilton C6 (Respirateur)
Heinen Lowenstein Leon (Respirateur)
Heinen Lowenstein Leon Plus (Respirateur)
Heinen Lowenstein Elisa (Respirateur)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

IDMED Tofscan (Curamètre)
IDMED MAPStation - NeuroLight - Algiscan (Pupillomètre)
IMMED EDAN (Moniteur)
Infinity Trident NMT Pod (Curamètre)
Invivo Expression (Moniteur)
Invivo Magnitude (Moniteur)
Invivo Millenia (Moniteur)
Invivo Precess (Moniteur)
Maquet Servo 900 (Respirateur)
Maquet Servo i (Respirateur)
Maquet Servo s (Respirateur)
Maquet CS 100 (Moniteur)
Maquet CS 300 (Moniteur)
Maquet System9x (Moniteur)
Maquet Flow-c (Respirateur)
Maquet Flow-i (Respirateur)
Maquet Servo 300 (Respirateur)
Maquet Servo-Air (Respirateur)
Maquet Servo-n (Respirateur)
Maquet Servo-U (Respirateur)
Masimo Rad 97 (Moniteur)
Masimo Iris Platform (Passerelle HL7)
Masimo O3 (Moniteur)
Masimo Radical7 (Moniteur)
Masimo Radical7 (sur Docking Station) (Moniteur)
Masimo ISA (Moniteur)
Masimo OR+ (Moniteur)
Masimo Root (Moniteur)
Masimo SedLine (Moniteur)
Medis Niccomo (Moniteur)
Medtronic EEG (Moniteur)
MetroDoloris PhysioDoloris (Moniteur)
Mindray iMec8, iMec10, iMec12 (Moniteur)
Mindray IPM9800 (Moniteur)
Mindray Beneview T5/Datascope DPM 6 (Moniteur)
Mindray BeneVision N12 (Moniteur)
Mindray BeneVision N15 (Moniteur)
Mindray BeneVision N17 (Moniteur)
Mindray Beneview T1 (Moniteur)
Mindray Beneview T6 (Moniteur)
Mindray ePM (Moniteur)
Mindray Mec (Moniteur)
Mindray Beneview T8/Datascope DPM 7 (Moniteur)
Mindray PMX000 (Moniteur)
Mindray HL7 (eGateway ou direct) (Moniteur)
Mindray iPM 8 (Moniteur)
Mindray iPM 10 (Moniteur)
Mindray iPM 12 (Moniteur)
Mindray BeneView PM-7000 (Moniteur)
Mindray BeneView PM-8000E (Moniteur)
Mindray BeneView PM-9000E (Moniteur)
Mindray Beneview T7 (Moniteur)
Mindray Benefusion (Pousse Seringues)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Mindray SV600 (Respirateur)
 Mindray Wato (Respirateur)
 Nihon Kohden Interface HL7 QP993 (Moniteur)
 Nihon Kohden Lifescope P (Moniteur)
 Nihon Kohden Lifescope G5 (Moniteur)
 Nihon Kohden Interface HL7 CNS (Moniteur)
 Nihon Kohden Lifescope J (Moniteur)
 Nihon Kohden Lifescope A (Moniteur)
 Nihon Kohden Lifescope TR (Moniteur)
 Nihon Kohden Lifescope I (Moniteur)
 Nihon Kohden Lifescope L (Moniteur)
 Nihon Kohden PVM (2700-Vismo) (Moniteur)
 Nihon Kohden BSM 3562K (Moniteur)
 Nihon Kohden BFM 3763 (Moniteur)
 Nikkiso Aquarius (Dialyse)
 Nikkiso DB Hexa (Dialyse)
 Ohmeda Excel 210 (Respirateur)
 Ohmeda Ohmeda 7100 (Respirateur)
 Ohmeda Ohmeda 7900 (Respirateur)
 PCAM/IVAC IVAC P5000 (Pousse Seringues)
 PCAM/IVAC IVAC P6000 (Pousse Seringues)
 PCAM/IVAC IVAC P7000 (Pousse Seringues)
 PCAM/IVAC PCAM (Pousse Seringues)
 Penlon IPM8 (Respirateur)
 Philips CardiotoCoGraph - Centrale HL7 Mosos (Moniteur)
 Philips IntelliVue - M2 (Moniteur)
 Philips C - C3 (Moniteur)
 Philips CardiotoCoGraph - M1350A (Moniteur)
 Philips CardiotoCoGraph - M1350B (Moniteur)
 Philips CardiotoCoGraph - M1350C (Moniteur)
 Philips CardiotoCoGraph - CardiotoCographes (M1XXX-M2XXX) (Moniteur)
 Philips CardiotoCoGraph - M1351A (Moniteur)
 Philips CardiotoCoGraph - M1353A (Moniteur)
 Philips CardiotoCoGraph - M2702A (Moniteur)
 Philips CardiotoCoGraph - M2703A (Moniteur)
 Philips CardiotoCoGraph - M2704A (Moniteur)
 Philips CardiotoCoGraph - M2705A (Moniteur)
 Philips Efcia (Moniteur)
 Philips Interface HL7 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - M3 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - M4 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - M5 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - Philips MP 20 (Moniteur)
 Philips IRM - IP5 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - Philips MP30 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - Philips MP 5 (Moniteur)
 Philips IRM - Mr400 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - Philips MP 50 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - Philips MP 60 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - Philips MP70 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - Philips MP 90 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - Philips Mx450 (Moniteur)
 Philips IntelliVue - Philips Mx500 (Moniteur)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
 43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
 Tél : +33 3 60 03 24 68
 Fax : +33 9 72 29 34 87
 Courriel : contact@bowmedical.com
 Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
 Version **DIANE** : 4.12.2
 Version du dispositif médical : 3.41
 UDI : (01)3760404900005(10)0341
 Version du document : 1

Philips IntelliVue - Philips Mx600 (Moniteur)
Philips IntelliVue - Philips Mx700 (Moniteur)
Philips IntelliVue - Philips Mx800 (Moniteur)
Philips SureSign - VM4 (Moniteur)
Philips SureSign - VM6 (Moniteur)
Philips SureSign - VM8 (Moniteur)
Philips Respironics V60 (Respirateur)
Pulsion Medical System PulsioFlex (Moniteur)
Pulsion Medical System PiCCO plus (Moniteur)
Pulsion Medical System PiCCO 2 (Moniteur)
ResMed Elisee 150 avec un SN < EL2D0910700 (Respirateur)
ResMed Elisee 250 (Respirateur)
ResMed Elisee 350 (Respirateur)
ResMed Elysee 150 avec un SN EL2D0910700 (Respirateur)
Schiller Maglife Serenity (Moniteur)
Sebac TofCuff (Curamètre)
Siemens C500 (Moniteur)
Siemens C700 (Moniteur)
Siemens GAMMA (Moniteur)
Siemens KAPPA XLT (Moniteur)
Siemens Kion (Moniteur)
Siemens M300 (Moniteur)
Siemens M540 (Moniteur)
Siemens SC 5000 (Moniteur)
Siemens SC 6002 (Moniteur)
Siemens SC 6002 XL (Moniteur)
Siemens DELTA (Moniteur)
Siemens DELTA XL (Moniteur)
Siemens SC 6802 XL (Moniteur)
Siemens GAMMA XL (Moniteur)
Siemens SC 8000 (Moniteur)
Siemens GAMMA XXL (Moniteur)
Siemens VISTA (Moniteur)
Siemens KAPPA (Omega S) (Moniteur)
Siemens SC 7000 (Moniteur)
Siemens SC 9000 XL (Moniteur)
Siemens VISTA XL (Moniteur)
SLE SLE 4000 / 5000 (Moniteur)
Sonicaid Fetal Moniteur FM800 (Moniteur)
Sorin Stockert S3 (CEC)
Sorin Stockert S5 (CEC)
Spacelabs 90308 (Moniteur)
Spacelabs 90309 (Moniteur)
Spacelabs 90305 (Moniteur)
Spacelabs 90385 (Moniteur)
Spacelabs Elance (Moniteur)
Spacelabs Qube (Moniteur)
Spacelabs SL2200 (Moniteur)
Spacelabs SL2400 (Moniteur)
Spacelabs SL2600 (Moniteur)
Spacelabs SL2700 (Moniteur)
Spacelabs SL2800 (Moniteur)
Spacelabs SL2900 (Moniteur)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

Spacelabs SL3800 (Moniteur)
Spacelabs SL3900 (Moniteur)
Spacelabs UltraView 1030 (Moniteur)
Spacelabs UltraView 1050 (Moniteur)
Spectrum Medical Quantum Heart Lung (CEC)
Stockert CEC S3 (Moniteur)
Stockert CEC S5 (Moniteur)
Taema Osiris (Respirateur)
Taema Alys2000 (Respirateur)
Taema Clarys (Respirateur)
Taema Clarys2000 (Respirateur)
Taema Horus (Respirateur)
Taema Monnal T60 (Respirateur)
Taema Monnal T75 (Respirateur)
Taema Taema Alys (Respirateur)
Taema Taema Félix (Respirateur)
Taema Taema HorusIV (Respirateur)
Terumo CDI500 (CEC)
Terumo CDI500 lié Pompe Stockert S5 (CEC)
Terumo System One - CDI 100 (CEC)
Terumo System One - CDI 101 (CEC)
Viasys Avea (Respirateur)
Viasys Vela (Respirateur)
Vygon MostCare MostCare (Moniteur)
Welch Allyn Micropaq (Moniteur)
Welch Allyn Propaq CS (Moniteur)
Welch Allyn Propaq Encore (Moniteur)
Welch Allyn Propaq LT (Moniteur)



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

12. Lexique

APO : Administration prophylactique d'oxytocine
ATCD : Antécédent(s)
BDM : Base de données sur les médicaments
BHR : Bactérie hautement résistante
BMI : Body mass index
BMR : Bactérie multi-résistante
BSA : Body surface area
BU : Bandelette urinaire
CAT : Conduite à tenir
CO : Contraceptif oral
CPA : Consultation préanesthésique
CR : Compte rendu
CRAT : Centre de Référence des Agents Tératogènes
CRO : Compte rendu opératoire
DCI : Dénomination commune internationale
DDG : Date de début de grossesse
DDR : Date des dernières règles
DIU : Dispositif intra-utérin
DM : Dispositif médical
DOO : Durée d'ouverture de l'œuf
DPI : Dossier patient informatisé
DV : Décubitus ventral
ECG : Electrocardiogramme
EPP : Entretien prénatal précoce
EVA : Echelle visuelle analogique
Fc : Fréquence cardiaque
FC : Fausse couche
FCS : Fausse couche spontanée
FCT : Fausse couche tardive
FOSO : Feuille d'ouverture de salle d'opération
GEU : Grossesse extra-utérine
HPP : Hémorragie du post partum
HTA : Hypertension artérielle
IADE : Infirmier(ère) anesthésiste diplômé(e) d'Etat
IMG : Interruption médicale de grossesse
INBP : Infection néonatale bactérienne précoce
IV : Intra veineux
IVG : Interruption volontaire de grossesse
J : Jour
KT : Cathéter
LCC : Longueur crânio-caudale
MAP : Menace d'accouchement prématuré
MAR : Médecin anesthésiste-réanimateur
MFIU : Mort fœtale in utero
NONR : Normo Oscillant Normo Réactif
PC : Périmètre crânien
PDE : Poche des eaux
PNP : Préparation à la naissance et à la parentalité
PO : Administration préventive d'oxytocine
PSE : Pousse seringue électrique



2024-02-23





BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1

RAI : Recherche d'agglutinines irrégulières
 RAPDE : Rupture artificielle de la poche des eaux
 RAS : Rien à signaler
 RSPDE : Rupture spontanée de la poche des eaux
 SA : Semaines d'aménorrhée
 SAP : Seringue auto pulsée
 SDN : Salle de naissance
 SF : Sage-femme
 SIH : Système d'information hospitalier
 TTT : Traitement
 TV : Toucher vaginal
 USC : Unité de soins continus
 VS-AI-PEP : ventilation spontanée avec aide inspiratoire et pression expiratoire positive

13. Définitions des pictogrammes

| Symbole | Nom du symbole | Signification du symbole |
|---|--|--|
|  | Médical Device (dispositif médical) | Indique que le produit est un dispositif médical. |
|  | Fabricant Date de fabrication | Désigne le fabricant du dispositif médical et la date à laquelle le dispositif médical a été fabriqué. |
|  | Marquage CE | Le marquage CE indique qu'un produit est conforme aux réglementations applicables de l'Union européenne. |
|  | Consulter le manuel | Indique la nécessité pour l'utilisateur de consulter le mode d'emploi pour utiliser le produit. |



BOW MEDICAL S.A.S
43 Avenue d'Italie 80090 AMIENS
2024-02-23



Le Moteur de prescription **DIANE** est un dispositif médical de classe I selon la directive 93/42 et le règlement européen 2017/745



L'utilisateur doit lire attentivement toutes les instructions afin de garantir la bonne utilisation du dispositif médical.

La formation au dispositif médical DIANE est fortement recommandée.

Dernière révision : 2024-03-13



2024-02-23

BOW MEDICAL SAS
43, Avenue d'Italie 80090 AMIENS France
Tél : +33 3 60 03 24 68
Fax : +33 9 72 29 34 87
Courriel : contact@bowmedical.com
Site Internet : www.bowmedical.com



DEV-EN-034 Manuel utilisateur **DIANE**
Version **DIANE** : 4.12.2
Version du dispositif médical : 3.41
UDI : (01)3760404900005(10)0341
Version du document : 1