Diane Rea

Une marque de Bow Medical

Le Pilotage efficient
de votre unité de soins intensifs

BOW MEDICAL

Diane Rea, votre outil collaboratif

Diane Rea est la solution de coordination qui facilite le quotidien des professionnels de santé en réanimation. Grâce à un panel de protocoles médicaux adaptés, la prise en charge de vos patients se fait en quelques clics et dans les meilleures conditions de sécurité.

La prise en charge de vos patients
en toute sécurité

Diane Rea permet aux équipes médicales de se concentrer sur les patients et leur prise en charge.
Le logiciel permet :

- La gestion des balances automatiques (liquidienne, calorique...), gestion automatique des dilutions, cotation automatisée du PMSI (CCAM, CIM, IGS2).
- La dématérialisation totale de la pancarte papier.
- Un suivi en temps réel des signes vitaux des patients, facilitant une intervention rapide et adaptée en cas de détérioration de l'état du patient.
- La centralisation des données médicales patients, permettant un accès rapide et facile aux données patient, telles que les antécédents médicaux, les traitements en cours et les résultats d'examens.

Les équipes de Bow Médical développent les pilotes nécessaires à l'intégration des dispositifs médicaux. Les données des moniteurs, respirateurs, pompes à perfusion, analyseurs des gaz du sang, CEC, etc. sont collectées quasi temps réel, puis structurées et affichées sous différentes formes. À ce jour plus de 500 équipements sont opérationnels.

Réactivité des équipes soignantes

Diane Rea offre une visualisation globale du service de réanimation et des soins intensifs.

L'accès au dossier médical du patient se fait d'un simple clic depuis le tableau de bord, à tout moment et à partir de l'ensemble des postes du service.

La reprise d'information s'effectue sans recopie et s'avère particulièrement utile lors de la génération de comptes-rendus.

Communication interdisciplinaire

Diane Rea facilite la communication entre les différents membres de l'équipe soignante.

Le logiciel assure la coordination des soins et le partage d'informations sans interruption.

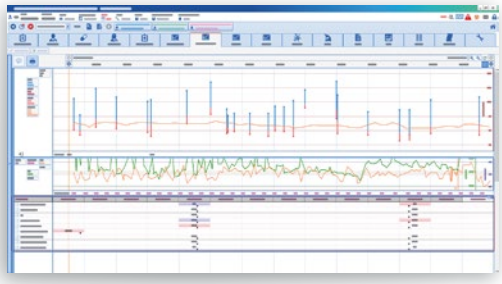
Des protocoles intuitifs permettent le passage de relais entre les différentes équipes et simplifient également les relèves de garde.

La garantie du suivi continu
des soins

Diane Rea s'appuie sur une base de données unique, commune pour les services d'anesthésie et de réanimation. La continuité des données est donc assurée depuis la feuille de surveillance de réanimation vers le dossier d'anesthésie et inversement.

Afin de maximiser la sécurité et faire face à un dysfonctionnement potentiel du réseau informatique, l'architecture de Diane Rea a été conçue pour fonctionner en mode déconnecté de sa base de données, assurant ainsi la fiabilité de la prise en charge.

Le dossier patient reste accessible et modifiable depuis plusieurs postes de travail simultanément tant que le réseau local est opérationnel.

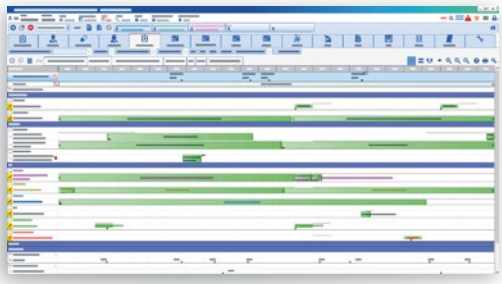


Le monitorage
efficient

L'ensemble des données biomédicales sont intégrées automatiquement dans Diane Rea.

Avec plus de 500 drivers, Diane Rea récupère en temps réel l'ensemble des données provenant des moniteurs, respirateurs, pousse-seringues, etc.

Ces données sont affichées sur un écran permettant la mise en adequations des données biomédicales avec les événements de la prise en charge ainsi qu'avec les produits administrés

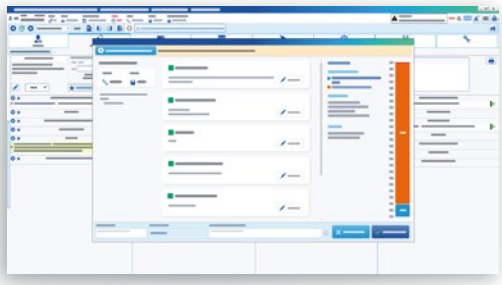


Les protocoles adaptés
à toutes les prise en charge

Le personnel soignant ou service peut parametrer ses protocoles de réanimation permettant de faire apparaitre à l'écran les évenements redondant à une prise en charge en réanimation.

Les protocoles peuvent être partagés entre les utilisateurs.

Cette fonctionalité apporte un gain de temps permettant au réanimateur de se concentrer pleinement sur les patients.



L'outil de prescriptions
sécurisé

Notre moteur de prescription ergonomique répond aux besoins de rapidité et d'adaptation en continu, inhérent à une prise en charge en réanimation.

Basée sur les protocoles du service, la prescription informatisée permet ainsi la réduction des risques (surdosages, contre-indications, interactions médicamenteuses, erreurs de lecture...).

L'affichage sur une seule et même zone offre une vue globale du plan de soins ainsi que des événements de réanimation pour une prise en charge plus rapide par le médecin.

Le Pilotage efficient
de votre unité de soins intensifs

Sécurité

Protocoles de prescriptions et affichage de pancartes permettant une aide à la décision éclairée

Efficience

Solutions ergonomiques adaptées à toute typologie de prise en charge

Interopérable

Intégration des données dans votre écosystème logiciel

Flexibilité

Adapté à vos pratiques ainsi qu'aux réglementations médicales

Dispositif médical certifié CE 0459

Diane est un dispositif médical de classe IIb conformément au règlement MDR 2017/745

Évolutivité

Amélioration continue, recherche et développement de fonctionnalités innovantes

Diane est un dispositif médical de Bow Medical, fabricant au sens du règlement MDR 2017/745, portant le marquage CE au titre de cette réglementation.
Il est destiné aux soins critiques comprenant notamment l'aide à la prescription et à la planification des soins. Nous vous invitons à lire attentivement la notice du dispositif médical avant utilisation.

Bow Medical se réserve le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques du produit et / ou arrêter la production de tout produit, à tout moment et sans l'obligation de préavis.
En aucun cas l'entreprise ne sera tenue responsable pour les conséquences résultant de l'utilisation de cette publication.

BOW MEDICAL

43 avenue d'Italie - 80090 AMIENS
FRANCE
+33 (0)3 60 03 24 68
direction.marketing@bowmedical.com

REA-26FR-V3.0.0

© Bow Medical. Tous droits réservés.

www.bowmedical.com