

Dispositif numérique de consignation des signes vitaux



La normalisation
peut être une
étape difficile.
Nous pouvons
vous aider.



En fait, selon le Comité consultatif américain, la plupart des systèmes de santé éprouvent des difficultés aujourd'hui à assurer la normalisation sur tout un réseau de sites¹. Le processus de consignation des signes vitaux représente l'un des plus importants domaines d'opportunité.





Une expérience supérieure en matière de soins de santé, cela commence par un meilleur processus de consignation des signes vitaux.

DISPOSITIF AUTOMATISÉ

Selon certaines études, il est possible de **gagner 69 secondes par patient** pendant le processus d'acquisition des signes vitaux en amenant simplement tous les signes vitaux (y compris le poids) enregistrés au point d'intervention, en mettant à profit un dispositif automatisé comme le Dispositif numérique de consignation des signes vitaux de Midmark. De même, d'après une étude récente, **le relevé automatisé des tensions artérielles en cabinet doit désormais constituer la méthode privilégiée** d'enregistrement dans le cadre des procédures d'usage observées en milieu clinique.²

DONNÉES PRÉCISES

Certaines études ont également démontré que la transcription manuelle des données relatives aux signes vitaux produit un **taux d'erreur de 17 %** en moyenne.³ En supposant que vous preniez 6 signes vitaux sur 20 patients par jour, cela revient à environ **20 erreurs par jour** liées à leur enregistrement. Le Dispositif numérique de consignation des signes vitaux de Midmark vous permet d'importer des données directement dans le dossier médical électronique **éliminant ainsi les erreurs de transcription.**

RÉSULTATS REPRODUCTIBLES

Considérez la salle d'examen comme un système intégré, au lieu de compter sur des processus et dispositifs non connectés sur le lieu des soins. En **exploitant des flux de travail et une technologie normalisés**, nous pouvons contribuer à **minimiser les variables humaines** et obtenir un enregistrement plus homogène et reproductible des mesures de la tension artérielle.

IL EST TEMPS DE FAIRE MIEUX.

C'EST LE MOMENT POUR LE DISPOSITIF NUMÉRIQUE DE CONSIGNATION DES SIGNES VITAUX DE MIDMARK®.

Le Dispositif numérique de consignation des signes vitaux de Midmark est conçu pour enregistrer automatiquement les relevés de la tension artérielle, de la température, de la SpO₂ et de la fréquence du pouls, puis pour importer directement les données dans le dossier médical électronique, ce qui permet de gagner du temps et d'éliminer les erreurs de transcription manuelle.

PÈSE-PERSONNE NUMÉRIQUE

Connectez le Dispositif numérique de consignation des signes vitaux au fauteuil d'examen 626 Barrier-Free de Midmark® doté d'un pèse-personne numérique intégré permettant de peser rapidement et discrètement les patients dans le confort de la chaise d'examen. Puis, transférez les données dans le DME en appuyant simplement sur un bouton.

IQCONNECT™

Le cadre IQconnect permet d'accéder aux informations du patient et facilite le transfert automatique des données vers le dossier du patient, minimisant la saisie manuelle des informations de ce dernier et réduisant les erreurs.





CARACTÉRISTIQUES

01 ÉCRAN TACTILE

Exécutez toutes les fonctions du dispositif sur le point d'intervention avec notre écran tactile facile à utiliser ou au moyen de votre ordinateur.

03 SPO2

Les dispositifs de série dotés de l'option SpO₂ comprennent un capteur de doigt réutilisable pour adulte d'Envitec®, qui figure parmi les meilleurs du secteur.

05 OPTIONS DE MONTAGE

Le dispositif est léger et portable avec des options de montage sur chariot mobile, mur, comptoir et poteau d'équipement disponibles.

02 PRESSION ARTÉRIELLE

Les pré-réglages commodément situés accélèrent et facilitent l'enregistrement de la tension artérielle. Il vous suffit de placer le brassard, puis d'appuyer sur le bouton de taux de gonflage indiqué pour la tension artérielle. Les résultats s'affichent dans le coin supérieur du dispositif.

04 TEMPÉRATURE

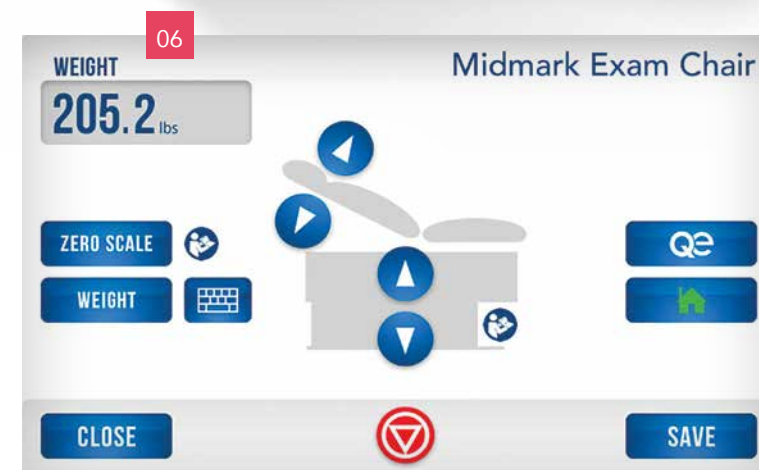
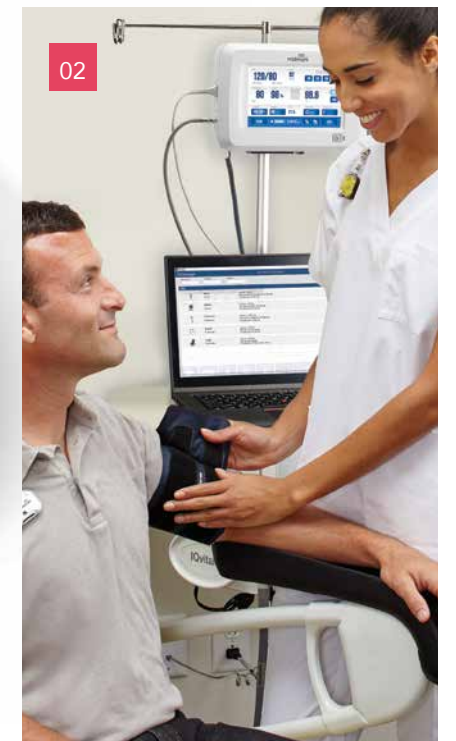
Chaque dispositif numérique de consignation des signes vitaux Midmark® est livré en standard avec un thermomètre Exergen® TemporalScanner®.

06 POIDS

Enregistrez le poids d'une simple pression sur l'écran pendant que le patient est confortablement assis sur la chaise d'examen grâce à la balance intégrée.

07 INDICE DE MASSE CORPORELLE

Le dispositif calcule automatiquement l'indice de masse corporelle lors de l'enregistrement de la taille et du poids.



ACCESSOIRES ET FOURNITURES

CHARIOT MOBILE



POSTE DE TRAVAIL 6215 POUR LES INTERVENTIONS



SUPPORT DE COMPTOIR



CAPUCHONS JETABLES POUR THERMOMÈTRE EXERGEN®



SUPPORT DE PESAGE FAIRBANKS®



CAPTEUR DE DOIGT SPO2 RÉUTILISABLE PAR ENVITEC



SUPPORT MURAL



MONTANT D'ÉQUIPEMENT



PÈSE-PERSONNE NUMÉRIQUE FAIRBANKS® TELEWEIGH™



CÂBLE SÉRIE DE BALANCE NUMÉRIQUE (DE 18 CM OU 6 PI) MIDMARK



CÂBLE SÉRIE DE BALANCE NUMÉRIQUE (DE 4,57 M OU 15 PI) MIDMARK



BRASSARDS DE TENSIONNÈTRE RÉUTILISABLES



SPÉCIFICATIONS

Spécifications minimales du système (en cas de connexion à un ordinateur)

Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 7, édition Professional et Enterprise, 32 bits et 64 bits

Processeur Intel® Core™ 2 Duo E4300, processeur 64 bits ou plus rapide

2 Go de RAM

2 Go d'espace disponible sur le disque dur

Port USB

Souris, clavier et moniteur d'affichage à haute résolution

Configuration requise pour environnement de client léger

Veillez contacter votre représentant commercial Midmark local pour obtenir des renseignements détaillés sur les spécifications requises par le système.

Renseignements sur les commandes

Dispositif numérique de consignation des signes vitaux avec SpO₂
4-000-0550

Dispositif numérique de consignation des signes vitaux sans SpO₂
4-000-0540

Chariot mobile
3-004-2000

Poste de travail 6214 pour les interventions
6214-001-xxx

Support mural
3-009-0003

Montant d'équipement
3-004-2008

Support de comptoir
3-009-0001

Pèse-personne numérique Fairbanks® TeleWeigh™
1-100-1603

Brassards de tensiomètre réutilisables
3-009-0068 (nourrisson)
3-009-0070 (enfant)
3-009-0062 (adulte de petite taille)
3-009-0064 (adulte)
3-009-0066 (adulte corpulent)
3-009-0072 (adulte de grande taille)
3-009-0074 (adulte corpulent et de grande taille)
3-009-0076 (cuisse)

Thermomètre Exergen®
Capuchons jetables
2-200-0116 (boîte de 100)
2-200-0115 (boîte de 1 000)

Support de pesage Fairbanks
3-004-2010

Capteur de doigt SpO₂ réutilisable par EnviteC
3-009-0021 (personne de petite taille)
3-009-0020 (adulte)

Allonge de câble SpO₂ de 1,21 m (4 pi)
3-009-0026

Câble série de balance numérique Midmark® (torsadé de 18 cm ou 6 pi)
9A478001

Câble série de balance numérique Midmark (droit de 4,57 m ou 15 pi)
9A478002

IQconnect®

Le cadre IQconnect est conçu pour connecter en toute transparence les solutions de diagnostic Midmark aux systèmes de dossiers médicaux électroniques ou au logiciel IQmanager®. Il vous permet de recevoir les futures mises à jour logicielles provenant directement de Midmark, permettant ainsi de raccourcir le délai entre leur édition et leur mise en application.

Obligation en matière de licence et de logiciel

Pour garantir une performance optimale des produits de diagnostic numérique Midmark, nous vous encourageons à nous contacter afin de connaître le logiciel nécessaire, obtenir des informations sur les licences logicielles et la configuration système requise détaillée.



Plan de remplacement de l'extension de garantie

Notre plan de remplacement de l'extension de la garantie est une extension de la garantie de base du dispositif. Les dispositifs de remplacement sont expédiés dans un délai de deux jours ouvrables, nul besoin d'un dispositif de prêt. La garantie peut être prolongée jusqu'à 5 ans de couverture. Notre équipe d'assistance technique dédiée, composée de spécialistes certifiés, est disponible par téléphone, par e-mail et par chat en direct.



Formation clinique

Notre équipe de formation clinique, dirigée par des infirmières agréées, est disponible pour vous aider à comprendre comment utiliser vos dispositifs de diagnostic et les intégrer à votre flux de travail. Nous proposons une formation en cabinet et en ligne adaptée à votre emploi du temps.

SOURCES :

01 <https://www.advisory.com/research/health-care-advisory-board/white-papers/2016/the-system-blueprint-for-clinical-standardization>

02 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30715088>

03 Fieler, V. K., Jaglowski, T., & Richards, K. (2013). Eliminating errors in vital signs documentation. *Comput Inform Nurs*, 31(9), 422 à 427; série de questions 428 et 429. doi:10.1097/01.NCN.0000432125.61526.27 NCN.0000432125.61526.27 PMID:24080751

Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation.

Intel et Core sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

Envitec est enregistrée et détenue par EnviteC-Wismar GmbH.

Fairbanks et TeleWeigh sont des marques commerciales de Fairbanks Scales, Inc.

Exergen et TemporalScanner sont des marques commerciales d'Exergen Corporation.



Designing better care.®

Midmark est une société certifiée ISO 13485 et ISO 9001.
Certains produits ne sont pas inclus. Voir la liste complète
sur : midmark.com/ISO

Pour obtenir de plus amples informations, contactez votre
revendeur Midmark ou appelez le : 1.800.MIDMARK
En dehors des États-Unis, appelez le : 1.937.526.3662 ou
visitez notre site Web : midmark.com

© 2023 Midmark Corporation, Versailles, Ohio USA
Produits pouvant faire l'objet de modifications et d'améliorations
sans préavis. Litho aux États-Unis.

007-10271-02 Rév. B1 (7/23)

