

Lits d'hôpital universels Essenza de Bigla Care : de nouvelles perspectives pour les patients et le personnel

Modulaire, flexible, économique et prêt pour les meilleurs soins

L'essence des soins infirmiers est de fournir les meilleurs services aux patients – avec passion, dévouement et de les soutenir dans leurs moments difficiles. Cependant, il existe une pénurie de nombreux professionnels, ce qui rend cette tâche importante très difficile. C'est la raison principale pour accueillir favorablement toute option qui facilite les soins quotidiens, fait gagner du temps et offre le meilleur aux patients. Les lits d'hôpital universels hautement innovants y contribuent largement.

Pouvoir passer plus de temps avec les patients présente de nombreux avantages : Cela évite les chutes, prévient les escarres et augmente les chances de guérison. Cependant, le personnel infirmier est rare et son travail est exigeant tant physiquement que mentalement. Et enfin, ils se noient dans les tâches administratives : un véritable cercle vicieux. «Nous voulions briser cette spirale descendante et nous concentrer sur l'essence des soins», explique Vít Kravay, directeur technique de LINET : «C'est pourquoi nous avons développé le lit d'hôpital universel Essenza. L'objectif principal était de créer une plate-forme modulaire qui combine les fonctions des lits précédents. Grâce à une configurabilité véritablement universelle, nous offrons désormais la possibilité d'utiliser Essenza dans différentes situations, dans multiples services et tâches sans devoir renoncer à la même plate-forme. De cette manière, nous garantissons que les employés reçoivent une formation unique et n'ont pas à apprendre l'utilisation d'un large portefeuille de lits différents.»

Entretien plus facile, coûts d'exploitation réduits

En même temps, l'objectif était de réduire la complexité de la maintenance ainsi que le nombre et le coût des pièces de rechange. Dans le secteur aigu, des fonctionnalités qui n'étaient disponibles que sur les lits de soins intensifs au moment du développement d'Essenza, ont également été introduites – telles que l'inclinaison latérale ou EasyDrive®, la roue motorisée qui facilite la manipulation du lit et du patient par le personnel.

«Nous nous sommes inspirés de l'industrie automobile, où la tendance à la modularisation est

pleinement établie», poursuit Vít Kravay. «Je donnerai l'exemple du groupe VW, où de nombreux modèles VW, Skoda, Seat et Audi utilisent des composants identiques, ce qui permet d'économiser les coûts de production, d'offrir une voiture de qualité à un prix attractif et également de rendre les pièces de rechange universelles. Pour comprendre les besoins des clients du secteur de la santé, nous avons passé deux ans à étudier le marché et à travailler avec des professionnels des soins infirmiers pour identifier les fonctionnalités les plus importantes qui les aideraient le plus. Le défi principal lors du développement était de regrouper toutes les fonctions dans un lit avec une surface de couchage extrêmement basse et une standardisation énorme concer-

nant les différents processus de travail. Je pense que nous avons réussi : sur Essenza, on peut même traiter des patients pesant 300 kg. La combinaison de tous ces avantages constituait un puzzle 3D extrême.»

Plus de sécurité et de confort – plus de temps pour les patients

Même le modèle de base Essenza 300 améliore considérablement la sécurité de tous les patients grâce à sa faible hauteur de seulement 25.5 cm, qui offre une prévention idéale des chutes pendant les phases de sommeil. Les chutes sont les accidents les plus courants dans tous les hôpitaux ; 84.8 % passent inaperçues et

L'excellente ergonomie facilite les soins, fait gagner du temps et offre plus de confort aux patients.





Compresseur silencieux intégré (en option)



Le frein souple assure une plus grande sécurité.



Se lever est plus facile grâce à la poignée MobiLift®

27 % surviennent lorsque les patients tentent de se lever. Essenza assure également une mobilisation sûre à hauteur d'assise avec une hauteur réglable de 40 cm, tandis que 78 cm sont possibles pour une position optimale et confortable pendant les soins.

Les barrières latérales sur mesure agissent comme une mesure préventive contre les chutes. La solution Safe&Free pour les maisons de retraite est un aspect chaleureux pour le lit et de différentes hauteurs soutient les patients de se lever. Les barrières latérales Safe&Free partagées, combinées aux fonctions de mobilisation, facilitent l'entrée et la sortie du lit et contribuent à la mobilisation précoce. Enfin, les éléments pliables sont une solution efficace pour la prévention des chutes. Ils sont faciles à utiliser par le personnel grâce au mécanisme de déverrouillage simple.

En outre SafeSense 3 offre une fonction de protection. Une alarme numérique avertit immédiatement le personnel de l'hôpital ou de la maison de retraite lorsque le patient quitte le

lit. La surveillance continue des mouvements associés à la notification de sortie du lit est utile pour prévenir et réagir rapidement aux incidents.

Inclinaison latérale

Le nouveau développement est encore plus innovant : dans le modèle Essenza 300 LT, l'inclinaison latérale devient la nouvelle référence en matière de soins intensifs avec une ergonomie de premier ordre pour une mobilisation efficace. Cela signifie une mobilisation précoce de premier ordre des patients, combinée à une durée d'hospitalisation plus courte, une sécurité et une ergonomie encore plus grandes ainsi qu'un repositionnement plus facile. Ce dernier signifie moins d'effort physique de la part des soignants, dont 47 %, selon les enquêtes, souffrent de maux de dos. Le gain d'efficacité est considérable, tandis que la qualité du traitement augmente.

L'utilisation simple du lit d'hôpital garantit une posture ergonomique du personnel soignant et une interaction plus efficace avec les patients. La pédale de gauche règle la hauteur du lit ; l'incli-

Racines suisses, compétence internationale

Bigla Care est le premier fournisseur suisse de lits de soins et d'hôpitaux intelligents. Pour l'entreprise et ses collaborateurs, l'objectif est de faciliter les soins et de garantir l'efficacité économique durable de ses produits et services.

En 1904, une histoire à succès a commencé à Biglen (BE), qui se poursuit chaque jour avec passion. Depuis 2020, l'actuelle «Bigla Care AG» fait partie du groupe LINET, premier fabricant mondial de lits de soins et d'hôpitaux modernes, dont le siège social et les sites de production se trouvent dans l'Union européenne. Le groupe produit environ 130 000 lits par an et les vend dans plus de 120 pays. Il y en a plus de 1.2 million lits de soins LINET en cours d'utilisation dans le monde.

Avec les marques LINET et wissner-bosserhoff, Bigla Care propose des solutions de haute qualité pour hôpitaux et cliniques ainsi que maisons de retraite et de soins.

Le pivotement latéral du lit facilite les soins. Le matelas à pression alternée Air2Care intégré assure un soulagement régulier de la pression et EasyDrive®, la roue motorisée, facilite la manipulation du lit et du patient par le personnel.



naison se fait avec la pédale droite. Le lit d'hôpital universel innovant est également adapté aux patients qui sont déjà devenus plus mobiles. Mobi-Lift®, Mobi-Pad et Mobi-Grips accompagnent les patients à retrouver une mobilisation plus rapide. Tandis que Mobi-Lift® facilite le lever, Mobi-Pad assure un réglage continu de la hauteur du lit et Mobi-Grips offre un soutien pour l'auto-mobilisation. Cela évite efficacement les chutes lors de la sortie du lit. La fonction ascenseur permet de sortir du lit avec 63 % de force musculaire en moins. La position allongée dans le lit peut également être personnalisée et ajustée automatiquement. Grâce au système EasySmart, le matelas s'adapte en continu à la taille, au poids et à la position individuelle du patient par simple pression sur un bouton. La pression peut être ajustée manuellement pour chaque patient – un avantage pratique et individuelle.

Le plaisir d'une eau durable à l'hygiène sûre



Une eau rafraîchissante et très sûre, sur une simple pression de bouton. Technologie innovante, excellente qualité et design pour le secteur de la santé. Plus d'infos sur www.brita.ch/fr_CH/fontaine-eau

BRITA – le plaisir de l'eau parfaite

Aussi le transport des patients devient également plus facile. Une 5^{ème} roue au milieu sous le lit assiste le personnel soignant pendant le transport. Avec EasyDrive®, cette 5^{ème} roue peut être entraînée pour une plus grande autonomie de transport avec une sécurité accrue pour le personnel soignant.

L'examen pratique réussi

Les premières expériences confirment les avantages décisifs. Lia Cohausz, directrice de la clinique Uroviva de Zurich, rapporte : «Essenza se caractérise par une grande fonctionnalité, un design ergonomique et une manipulation aisée. Le lit offre plus de sécurité et impressionne également par son design attrayant. La possibilité d'intégrer des applications bois est particulièrement agréable. Des fonctionnalités pratiques telles que le capteur de lumière sous le lit et les barrières latérales faciles à utiliser offrent un confort supplémentaire. Nous sommes extrêmement satisfaits.»

À l'Hôpital Riviera-Chablais on est également très content : Le temps gagné en opérations vaut de l'or ; après tout, il est possible de garantir des soins de première classe aux patients. Avec Essenza, Bigla Care a réussi à créer un produit hautement innovant qui se révèle révolutionnaire grâce à une approche holistique et une prise en compte intensive des exigences du secteur de la santé. C'est non seulement un grand avantage pour les patients, la réduction de la durée de séjour est aussi excellente pour les collaborateurs. Si leur travail est facilité, ils resteront avec plaisir et plus longtemps dans leur lieu de travail en utilisant les meilleurs produits.»

Des atouts qui l'emportent

Avec Essenza, LINET a remporté un grand succès. Le nouveau lit d'hôpital universel offre de nombreux avantages qui se démarquent :

- D'une part, les résultats du traitement sont améliorés : une mobilisation précoce est particulièrement précieuse avec des durées de séjour plus courtes et moins de complications. Les patients bénéficient de fonctions de lit spéciales qui augmentent leur bien-être et des matelas Air2Care intégré avec technologie de pression alternée à 2 cellules, qui assure un soulagement efficace de la pression et donc une prévention efficace des escarres. L'alarme de freinage, la faible hauteur, la protection latérale et SafeSense 3 peuvent finalement empêcher les chutes.
- D'autre part, des éléments précieux sont créés pour améliorer les processus hospitaliers et de soins : grâce à une ergonomie de soins considérablement améliorée, notamment le pivotement latéral, le travail du personnel soignant est renforcé ainsi que le confort des patients. Une plateforme de lit uniforme pour tous les services hospitaliers et infirmiers permet des réductions de coûts et des gains de temps significatifs.

Informations complémentaires

www.bigla-care.ch