

Essenza Spital- und Pflegebetten von Bigla Care: neue Perspektiven für Patienten und fürs Personal

Modular, flexibel, wirtschaftlich und bereit für die beste Pflege

Das Wesen der Krankenpflege ist es, sich mit Leidenschaft und Hingabe um die Patienten zu kümmern und sie in schwierigen Phasen zu unterstützen. Allerdings fehlen viele Pflegefachleute, was die Aufgabe sehr erschwert. Umso mehr ist alles willkommen, was den Pflegealltag erleichtert, Zeit spart und den Patienten das Beste bietet. Innovative Universalspitalbetten leisten einen wesentlichen Beitrag dazu.

Es braucht deutlich mehr Zeit für die Pflege. So werden Stürze vermieden, Druckverletzungen verhindert und die Heilungschancen erhöht. Pflegekräfte sind allerdings knapp, ausserdem ist ihre Arbeit sowohl körperlich als auch geistig anstrengend. Und schliesslich ertrinken sie in Verwaltungsaufgaben – ein veritabler Teufelskreis. «Wir wollten diese Abwärtsspirale durchbrechen und uns der Essenz der Pflege zuwenden», bringt es Vit Kravay, Technical Director LINET, auf den Punkt: «Deshalb haben wir das Universalspitalbett Essenza entwickelt. Hauptziel war es, eine modulare Plattform zu schaffen, die die Funktionen unserer bisherigen Betten vereint. Mit einer wirklich universellen Konfigurierbarkeit geben wir nun den Kunden die Möglichkeit geben, Essenza in verschiedenen Situationen, in verschiedenen Abteilungen und für verschiedene Zwecke zu nutzen, ohne dabei auf die gleiche Plattform verzichten zu müssen. Auf diese Weise erreichen wir, dass die Mitarbeitenden universell geschult werden und nicht lernen müssen, ein breites Portfolio verschiedener Betten zu bedienen.»

Einfachere Wartung, tiefere Betriebskosten

Gleichzeitig ging es darum, die Komplexität der Wartung sowie die Anzahl und die Kosten der Ersatzteile reduzieren. Im Akutbereich wurden zudem Funktionen eingeführt, die zum Zeitpunkt der Entwicklung von Essenza nur bei Intensivbetten verfügbar waren, wie z.B. die laterale Schwenkung oder EasyDrive® das angetriebene Rad, das dem Personal die Handhabung von Bett und Patienten erleichtert.

«Wir haben uns von der Automobilindustrie inspirieren lassen, in der der Trend zur Modularisierung voll etabliert ist», führt Vit Kravay weiter aus. «Ich nenne das Beispiel des VW-Konzerns, wo

viele VW-, Skoda-, Seat- und Audi-Modelle identische Komponenten verwenden, wodurch VW Produktionskosten spart, dem Kunden ein Qualitätsauto zu einem interessanten Preis anbieten kann und auch die Ersatzteile universell sind. Bezüglich der Kundenbedürfnisse im Gesundheitswesen haben wir zwei Jahre lang den Markt erforscht und gemeinsam mit erfahrenen Pflegefachkräften versucht, die wichtigsten Funktionen herauszufinden, die ihnen am meisten helfen. Die grösste Herausforderung bei der Entwicklung bestand darin, alle Funktionen in ein Bett mit einer extrem niedrigen Liegefläche und einer enormen Standardisierung bezüglich der vielfältigen Arbeitsabläufe zu packen. Ich denke, das ist uns gelungen: Auf Essenza kann man sogar 300 kg schwere Patienten behandeln. Alle Vorteile zu vereinen war ein extremes 3-D-Puzzle.»

Mehr Sicherheit und Komfort – mehr Zeit für die Patienten

Bereits das Grundmodell Essenza 300 verbessert die Sicherheit aller Patienten wesentlich dank der niedrigen Höhe von nur 25.5 cm, was eine ideale Sturzprävention während der Schlafphasen bietet. Stürze gehören zu den häufigsten Vorfällen in Spitälern. 84.8 % der Stürze passieren unbemerkt und 27 % erfolgen, wenn Patienten versuchen aufzustehen. Eine sichere Mobilisierung auf Sitzhöhe wird bei Essenza durch eine einstellbare Höhe von 40 cm erreicht, während für die optimale und angenehme Position bei der Pflege 78 cm möglich sind.

Prophylaktisch gegen Stürze wirken massgeschneiderte Seitensicherungen. Die Safe&Free-

Die laterale Schwenkung des Bettes erleichtert die Pflege. Die integrierte Air2Care-Wechseldruckmatratze sorgt für eine regelmässige Druckentlastung und EasyDrive®, das angetriebene Rad, erleichtert dem Personal die Handhabung von Bett und Patienten.





Eingebauter lautloser Kompressor



Soft Brake sorgt für mehr Sicherheit.



Einfacher aufstehen dank MobiLift®-Griff

Lösung für Pflegeheime verleiht dem Bett ein wohnliches Aussehen, kann auf verschiedene Höhen eingestellt werden und unterstützt die PatientInnen beim Aufstehen. Geteilte Safe&Free-Seitensicherungen unterstützen in Kombination mit Mobilisierungsfunktionen beim Ein- und Ausstieg aus dem Bett und helfen bei der frühzeitigen Mobilisierung. Klappbare Elemente tragen schliesslich wirksam zur Sturzprävention bei und sind dank des einfachen Auslösemechanismus' vom Personal leicht zu bedienen.

Eine zusätzliche Schutzfunktion stellt SafeSense 3 dar. Per digitalem Alarm wird das Spital- oder Heimpersonal sofort benachrichtigt, wenn der Patient das Bett verlässt. Kontinuierliches Monitoring der Bewegung in Verbindung mit der Bed-Exit-Benachrichtigung ist fürs Vorbeugen und schnelles Reagieren bei solchen Vorfällen hilfreich.

Laterale Schwenkung

Und die Neuentwicklung ist noch innovativer: Beim Modell Essenza 300 LT wird die laterale Schwenkung zum neuen Goldstandard in der Akutpflege mit erstklassiger Ergonomie für eine

effektive Mobilisierung. Das bedeutet erstklassige Frühmobilisation von Patienten, verbunden mit geringerer Verweildauer im Spital, noch mehr Sicherheit und Ergonomie sowie einfachere Umlagerung. Letzteres bedeutet weniger Kraft-einsatz von Pflegenden, die gemäss Umfragen zu 47 % an Rückenbeschwerden leiden. Wesentlich ist auch der Zeitgewinn: 20 % der Arbeitszeit von Pflegekräften wird für die Mobilisierung und Umlagerung von Patienten aufgewendet. In schweren Fällen wird innerhalb einer Schicht bis zu 11 Mal umgelagert. Wenn hier jedes Mal nur 5 Minuten eingespart werden, ist der Effizienzgewinn erheblich, während gleichzeitig die Behandlungsqualität steigt.

Die einfache Bedienung des Klinikbetts gewährleistet eine ergonomische Haltung des Pflegepersonals und einen effektiveren Umgang mit den Patienten. Mit dem linken Pedal wird die Betthöhe verstellt; mit dem rechten Pedal das Bett gekippt. Einfach ist das innovative Pflegebett auch für diejenigen Patienten, die schon mobiler geworden sind. Mobi-Lift®, Mobi-Pad und Mobi-Grips unterstützen sie bei ihrer schnelleren Mobilisierung. Während Mobi-Lift® das Aufstehen erleichtert, sorgt Mobi-Pad fürs stu-

Schweizer Wurzeln, internationale Kompetenz

Bigla Care ist die führende Schweizer Anbieterin von intelligenten Pflege- und Spitalbetten. Für das Unternehmen und seine Mitarbeitenden stehen Pflege erleichtert und nachhaltige Wirtschaftlichkeit der Produkte und Dienstleistungen im Fokus.

1904 begann in Biglen (BE) eine Erfolgsgeschichte, die heute täglich mit Leidenschaft weitergeschrieben wird. So ist die jetzige «Bigla Care AG» seit 2020 Teil der LINET Group, dem weltweit führenden Hersteller moderner Pflege- und Spitalbetten mit Hauptsitz und Produktionsstätten in der Europäischen Union. Die Gruppe produziert jährlich rund 130 000 Betten und vertreibt sie in über 120 Ländern. Weltweit sind über 1.2 Mio. LINET-Pflegebetten im Einsatz.

Mit den Marken LINET und wissnerbosserhoff bietet Bigla Care hochwertige Lösungen für Spitäler und Kliniken sowie Alters- und Pflegeheime.

Die vorzügliche Ergonomie erleichtert die Pflege, spart Zeit und bieten den Patienten mehr Komfort.



fenlose Höhenverstellen des Betts und Mobi-Grips bieten Unterstützung bei der Selbstmobilisierung. So werden Stürze beim Verlassen des Bettes wirkungsvoll verhindert. Die Liftfunktion erlaubt es, mit 63 % weniger Muskelkraft aus dem Bett auszusteigen. Auch das Liegen im Bett kann massgeschneidert und automatisch eingestellt werden. Mit dem EasySmart-System passt sich die Matratze auf Knopfdruck kontinuierlich an die individuelle Grösse, das Gewicht und die Lage der Patienten an. Der Druck kann komfortabel und individuell für jeden Patienten manuell eingestellt werden.

Vorteilhaft ist schliesslich der erleichterte Patiententransport im Bett. Eine 5. Rolle in der Mitte unterhalb des Betts erleichtert das Handhaben und unterstützt das Pflegepersonal beim Transport. Mit EasyDrive® kann diese 5. Rolle ange-

trieben werden für eine grössere Transportreichweite mit erhöhter Sicherheit für das Pflegepersonal und die Patienten.

Den Praxistest bestanden

Erste Erfahrungen bestätigen die entscheidenden Vorteile. So berichtet Lia Cohausz, Leiterin Uroviva Klinik, Zürich: «Essenza ist höchst funktionell, ergonomisch, einfach zu manövrieren, bietet mehr Sicherheit und sieht ausserdem sehr gut aus. Schön ist, dass auch Holzapplikationen möglich sind. Sehr praktisch sind zudem der Lichtsensor unter dem Bett sowie einfach anwendbare geteilte seitliche Gitter. Wir sind sehr zufrieden und stellen fest, dass unsere Pflegefachkräfte effizienter arbeiten und die gewonnene Zeit ihren Patienten zur Verfügung stellen können.»

Im Hôpital Riviera-Chablais ist man gleicher Meinung: Die Zeit, die wir im Betrieb gespart werden kann, sei Gold wert, schliesslich gehe es um eine erstklassige Betreuung der Patienten. Mit Essenza sei es Bigla Care effektiv gelungen, dank ganzheitlicher Vorgehensweise und intensiver Auseinandersetzung mit den Anforderungen im Gesundheitswesen ein höchst innovatives Produkt zu kreieren, dass wegweisend ist. Es nützt nicht nur den Patienten, bei denen das Spital die Verweildauer weiter senken kann, sondern insbesondere auch den Mitarbeitenden. Sind sie zufrieden und wird ihre Arbeit erleichtert, weisen sie ja die weitaus längste Verweildauer bei uns auf. Sie sind es dem Spital wert, mit besten Produkten arbeiten zu können.

Trümpfe, die stechen

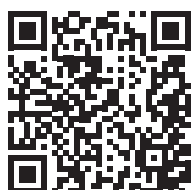
Mit Essenza ist LINET ein toller Wurf gelungen. Das neue Pflegebett bietet viele Trümpfe, die stechen:

- **Zum Einen werden die Behandlungsergebnisse verbessert:** Besonders wertvoll ist die Frühmobilisation mit geringeren Verweildauern und weniger Komplikationen. Die Patienten profitieren von speziellen Bettfunktionen, die ihr Wohlbefinden erhöhen, und von der integrierten Air2Care-Matratze mit 2-Zellen- Wechseldrucktechnologie, die für eine effektive Druckentlastung und somit für eine wirksame Dekubitusprophylaxe sorgt. Durch den Bremsalarm, die geringe Höhe, den Seitenschutz und SafeSense 3 können schliesslich Stürze verhindert werden.
- **Zum Andern entstehen wertvolle Elemente für verbesserte Spital- und Pflegeabläufe:** Mit einer deutlich verbesserten Pflegeergonomie, insbesondere der lateralen Schwenkung, wird die Arbeit der Pflegekräfte ebenso gestärkt wie der Komfort für die Patienten. Eine einheitliche Bettenplattform für alle Spital- und Pflegeabteilungen ermöglicht deutliche Kostensenkungen und Zeitersparnis.

Weitere Informationen

www.bigla-care.ch

Dieses Video zeigt die Trümpfe von Essenza anschaulich.



Wir bringen Leben in Ihre Vorsorge

Als Spezialist für die Vorsorgebedürfnisse im Schweizer Gesundheitswesen bieten wir intelligente und kosteneffiziente Vorsorgekonzepte für Unternehmen jeder Grösse an.

Kontaktieren Sie unsere Experten für ein kostenloses und unverbindliches Beratungsgespräch, um Ihre berufliche Vorsorge zu optimieren.



Pensionskasse SHP, Kronenplatz 1, 8953 Dietikon 1

Telefon 044 268 90 60, www.pkshp.ch