



VAN IMMOBILITEIT NAAR MOBILITEIT

Oplossingen voor vroegtijdige mobiliteit op de IC-afdeling



Programma's voor vroegtijdige activiteit en mobiliteit op de IC-afdeling zorgen voor klinische verbeteringen en kostenbesparingen¹

Langdurige immobiliteit leidt vaak tot minder goede functionele en klinische resultaten voor IC-overlevenden en tot hogere kosten voor de gezondheidszorg.^{2,3}

Dankzij een beter inzicht in de fysieke en psychologische gevolgen op korte en lange termijn van langdurige immobiliteit wordt er tegenwoordig gestreefd naar vroegtijdige mobilisatie van IC-zorgvragers, met name bij mechanische beademing.¹

Programma's voor vroegtijdige activiteit en mobiliteit zijn veilig en haalbaar gebleken, en leveren aantoonbaar betere functionele resultaten op voor zorgvragers en kostenbesparingen voor zorginstellingen.⁴

Met de oplossingen voor vroegtijdige mobilisatie van Arjo kunnen zorgvragers op de IC in een vroeg stadium, vaak en op een veilig en optimaal functioneringsniveau worden gemobiliseerd, wat de resultaten ten goede komt en de efficiëntie maximaliseert.



De fysieke impact van een kritieke ziekte helpen beperken



Met ruim 40 jaar ervaring als wereldmarktleider in de ontwikkeling van innovatieve oplossingen voor de mobiliteit en veilige transfer van zorgvragers, kunnen wij deze schat aan ervaring inzetten om programma's voor vroegtijdige mobiliteit en revalidatie op uw IC-afdeling te ondersteunen.

Het mobiliseren van zorgvragers in kritieke toestand kan een uitdaging voor de zorgverlener zijn. De gecompliceerde en vaak drukbezette omgeving van de IC-afdeling kan de wenselijke doelstelling van vroegtijdig staan en dragen van het eigen lichaamsgewicht bemoeilijken. Het realiseren van de praktijkvoorschriften voor vroegtijdige mobilisatie en veilige transfer van zorgvragers vereist dat de benodigde uitrusting beschikbaar is.

Ons assortiment mobiliteitsoplossingen voor de IC-afdeling is ontworpen om activiteits- en mobiliteitsdoelstellingen optimaal en met waardigheid te helpen realiseren, ook wanneer de zorgvrager aan het bed gebonden is, klaar is om te gaan staan of klaar is voor zit- of loopoefeningen.

Een sneller herstelproces ondersteunen

De revalidatiebehoefte kunnen per zorgvrager verschillen, waarbij het realiseren van activiteit, het dragen van het eigen lichaamsgewicht en het mobiliseren van de zorgvrager vroeg in het IC-zorgtraject een lastige opgave kan zijn.

Ons assortiment productoplossingen is ontworpen om activiteits- en mobiliteitsdoelstellingen veilig te helpen realiseren, ook wanneer de zorgvrager tijdelijk aan het bed gebonden is, opnieuw moet wennen aan het staan of klaar is voor zit- of loopoefeningen.

MOBILISATIE IN BED



In bed

Het Enterprise® 9000X bed en het Citadel® geïntegreerd bedstelsel zijn ontworpen met uw hoogrisicozorgvragers in gedachten en maken met één druk op de knop regelmatige herpositionering mogelijk. De geavanceerde kenmerken van het ligoppervlak en de veelzijdige mogelijkheden van het bedframe bieden diverse mogelijkheden. Dit ter ondersteuning van het herstel in bed en de overgang naar een zittende positie aan de rand van het bed, als de zorgvrager daartoe in staat is.

MOBILISATIE BUITEN HET BED



Transfer

Uw zorgvrager kan worden overgebracht op de Sara Combilizer® met een lateraal transferhulpmiddel of een liftstelsel zoals de Maxi Sky® 2 met een speciaal op de behoeften van de zorgvrager afgestemde tilband.



Zitten

Met de Sara Combilizer kunnen zorgvragers met een druk op de knop in diverse stoelposities worden geplaatst, ter ondersteuning van zorg- en revalidatieactiviteiten. Zorgvragers kunnen in zittende positie omhoog worden gebracht, wat zorgt voor goed oogcontact en een persoonlijke interactie, wat belangrijk is voor het welbevinden van de zorgvrager.



Sara Combilizer

De Sara Combilizer fungeert als een combinatie van kantele tafel, stretcher en stoel met meerdere posities en helpt om vroegtijdige transfer vanuit het bed naar zowel een zittende als een rechtop staande positie mogelijk te maken. Uit een recent onderzoek ter beoordeling van de impact van de introductie van de Sara Combilizer is een aanzienlijke reductie gebleken in de tijd voor het mobiliseren van beademde zorgvragers gedurende ≥ 5 dagen⁶. De tijd voor het mobiliseren werd met 3 dagen verminderd en kwam overeen met aanzienlijk hogere SOFA-scores op het moment van de mobilisatie in de Sara Combilizer-groep, wat erop wijst dat zorgvragers tevens mobiliteit vertonen in een acuter stadium van hun ziekte/met een hogere mate van orgaanfalen.



Staan

De overgang naar staan kan geleidelijk en veilig worden gerealiseerd. Rechttop positioneren draagt bij aan het verbeteren van de cardiovasculaire en ademhalingsfunctie⁵ van uw zorgvrager en maakt tevens het vroegtijdig dragen van het eigen lichaamsgewicht en algemene dagelijkse levensverrichtingen (ADL) gemakkelijker.



Staan/opstaan

De actieve tillift Sara[®] Plus helpt uw zorgvrager te activeren omdat hij van zitten op de rand van het bed tot stand kan komen, waarbij het bovenlichaam wordt ondersteund.



Lopen

Wanneer stap- en loopoefeningen vereist zijn, kan de veelzijdige Sara Plus uw zorgvrager helpen de eerste stappen te zetten richting de uitgang van de IC-afdeling. Als alternatief kan een Maxi Sky[®] 2 met een loopband worden gebruikt.



De introductie van de Sara Combilizer werd in verband gebracht met een aanzienlijke reductie in de tijd tot eerste mobilisatie⁶

De Sara Combilizer maakt het mogelijk om zorgvragers in een acuter stadium van hun ziekte te mobiliseren⁶

Ondersteuning van operationeel efficiëntie

MOBILISATIE IN BED

Positionering in bed



Citadel® zorgsystemen

- Rotatie van 20°*
 - Flexibele positionering van de zorgvrager
- *Uitsluitend met het geïntegreerd ligstelsel.



Maxi Sky® 2

- Herpositionering in bed met een patiëntliftstelsel aan de hand van speciaal op de behoeften van de zorgvrager afgestemde tilbanden van Arjo.



Enterprise® - Assortiment bedden

- Kan in combinatie met een van de actieve of reactieve ligstelsels van Arjo worden gebruikt. Skin IQ™ biedt microklimaatregulering



MaxiSlide®

- Herpositionering in bed met glijlakens



Maxi Sky® 2 / MaxiMove®

- Laterale transfers en zittende transfers met een patiëntliftstelsel aan de hand van speciaal op de behoeften van de zorgvrager afgestemde tilbanden van Arjo.



MaxiSlide®

- Zijwaartse transfers met glijlakens



Total Lift Bed™

- Flexibele positionering van de zorgvrager
- Kantelen en staan in bed



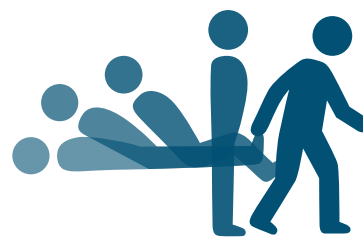
Maxi Air®

- Pneumatisch bekrachtigd systeem voor laterale transfers

MOBILISATIE BUITEN HET BED

Transfer uit het bed

Het mobiliseren van zorgvragers op de IC-afdeling kan uitdagend zijn, met name als het gaat om de beschikbaarheid van apparatuur om de mobiliteitsbehoeften van uw zorgvrager aan te kunnen. Het productassortiment van Arjo kan de programma's voor vroegtijdige mobiliteit en revalidatie op uw IC-afdeling volledig ondersteunen.



Zitten, opstaan en staan



Sara Combilizer®

- Flexibel zitten



Sara® Plus

- Elektrisch aangedreven positionering van een zittende naar een staande positie
- Transfers in een staande positie

Actief en begeleid lopen



Maxi Sky® 2

- Stap- en loopoefeningen met een patiëntliftsysteem en een loopband



Sara Combilizer®

- Kantelen en staan uit het bed



Sara® Flex

- Elektrisch aangedreven positionering van een zittende naar een staande positie
- Transfers in een staande positie



Sara® Plus

- Voor stap- en loopoefeningen



Sara® Steady

- Niet elektrisch aangedreven positionering van een zittende naar een staande positie
- Transfers in een staande positie

Wij beseffen dat u vrij bent in uw keuze van leverancier voor hulpmiddelen ter ondersteuning van de programma's voor revalidatie en vroegtijdige mobiliteit op uw IC-afdeling.

Met ruim 40 jaar ervaring en opgedane kennis als wereldmarktleider in oplossingen voor de transfer en mobiliteit van zorgvragers, kunnen wij uw

instelling ondersteunen met een reeks diensten, waaronder opleiding, evaluatie en programma's voor vroegtijdige mobiliteit, en zo uw initiatieven helpen ondersteunen. Voor meer informatie kunt u onze website www.arjo.nl/www.arjo.be bezoeken, of contact opnemen met uw plaatselijke vertegenwoordiger van Arjo.

Literatuurverwijzingen

1. Morris PE, Goad A, Thompson C, et al: Early intensive care unit mobility therapy in the treatment of acute respiratory failure. Crit Care Med.2008;36(8):2238-2243
2. Kress JP, Clinical trials of early mobilization of critically ill patients. Crit Care Med. 2009;37[Suppl.]:s442-s447.
3. Hermans G et al. Acute outcomes and 1-year mortality of ICU-acquired weakness: A cohort study and propensity matched analysis. Am J Respir Crit Care Med Vol 190, Iss 4, blz. 410-420, aug 15, 2014
4. Needham DM, Korupolu R, Zanni JM, Pradhan P, Colantuoni E, Palmer JB, Brower RG, Fan E. Early physical medicine and rehabilitation for patients with acute respiratory failure: a quality improvement project. Arch Phys Med 2010 apr;91(4):536-42
5. Gosselink R, Clerckx B, Robbeets C et al: Physiotherapy in the Intensive Care Unit. Neth J Crit Care 2011; 15(2):66-- 75
6. McWilliams, D., Atkins, G., Hodson, J., Snelson, C. The Sara Combilizer as an early mobilisation aid for critically ill patients: A prospective before and after study. Australian Critical Care. 2017; 30(4): 189-195.

Vraag uw plaatselijke vertegenwoordiger of het product in uw land beschikbaar is voor de verkoop.

Februari 2019. Gebruik uitsluitend Arjo-onderdelen die speciaal voor dat doel zijn ontworpen bij door Arjo geleverde apparatuur en producten. We voeren een beleid dat is gericht op continue ontwikkeling en behouden ons daarom het recht voor ontwerpen en specificaties zonder voorafgaande aankondiging te wijzigen. ® en ™ zijn handelsmerken van de Arjo Groep. © Arjo, 2019

Het Total Lift Bed is vervaardigd door VitalGo Systems, Inc. en wordt gedistribueerd door Arjo. Dit kunt u zien aan de verpakking, etikettering en documentatie van het product.

Bij Arjo engageren we ons om de levenskwaliteit van mensen met een verminderde mobiliteit en ouderdomsgerelateerde gezondheidsproblemen te verbeteren. Met producten en oplossingen voor de ergonomische transfer van zorgvragers, persoonlijke hygiëne, desinfectie en de effectieve preventie van decubitus en veneuze trombo-embolie helpen we zorgprofessionals om de standaard van veilige en waardige zorg te verhogen. Altijd "with people in mind".

Arjo AB • Hans Michelsengatan 10 • 211 20 Malmö • Sweden • +46 10 335 4500
Arjo Nederland BV • Biezenwei 21, 4004 MB Tiel • Postbus 6116, 4000 HC Tiel • Nederland • +31 (0) 344 64 08 00
Arjo Belgium nv • Evenbroekveld 16 • 9420 Erpe-Mere • Belgium • +32 (0) 53 60 73 80

www.arjo.com/nl-nl
www.arjo.com/nl-be

ARJO

Arjo.A00053.1.0.NL