

# Lesão por Pressão: Guia Prático



Da prevenção comprovada ao tratamento efetivo,  
soluções eficientes para sua necessidade em Lesão por Pressão.

  
**Mölnlycke®**

# A pressão exercida para um atendimento de qualidade está crescendo de todos os lados.

Seja sua perspectiva do lado clínico ou financeira, a visão é a mesma: Lesões por Pressão são um problema crescente que afeta praticamente todos os aspectos de um sistema de saúde.

As lesões por pressão e feridas adquiridas em hospitais estão causando danos significativos ao paciente e o tratamento está se tornando cada vez mais caro.<sup>1</sup>

MAIS DE

**2.5M**

Pacientes em unidades de terapia intensiva dos EUA sofrem de lesões por pressão<sup>1</sup>

**60.000**

Morrem por complicações<sup>1</sup>

**\$26.8B**

Tratamento anual com lesão por pressão nos EUA<sup>2</sup>

**A Mölnlycke® pode economizar tempo e otimizar os recursos institucionais, impedindo a ocorrência de Lesões por Pressão e tratando efetivamente as que ocorrerem.**

## Introduzindo o Pacote de soluções para Lesão por Pressão da Mölnlycke®

A Mölnlycke® fornece um pacote de soluções completo com produtos comprovados clinicamente, além de suporte do seu time de especialistas o que agrega na qualidade do cuidado para prevenção e tratamento de Lesões por Pressão.

- ✓ Um portfólio de produtos desenvolvido a partir de três grandes princípios: a inovação, excelência clínica e a relação custo-benefício:
  - Mepilex® Border Sacrum demonstrou reduzir o desenvolvimento de Lesões por Pressão em 88% em um estudo randomizado<sup>3</sup>
  - Mepilex® Border Flex oferece maior tempo de uso e menos trocas de curativos, resultando em 74% de redução de custo por paciente.<sup>4</sup>
  - Exufiber® fibra gelificante retém até 23% a mais de exsudato comparado à outra hidrofibra<sup>5,15</sup>, reduzindo o risco de vazamentos e macerações<sup>7-8, 13, 16-17</sup>.
- ✓ Programa de educação profissional e soluções de treinamento completo, adequado a necessidade institucional, baseado em evidências clínicas e científicas.
- ✓ Protocolos simplificados que são fáceis de implementar, pois estão centrados em alguns produtos versáteis o suficiente para serem usados na prevenção e no tratamento de uma variedade de feridas.

# Da prevenção comprovada ao tratamento eficaz, é necessária uma solução completa para as Lesões por Pressão

## Mepilex® Border Sacrum e Mepilex® Border Heel Com a Tecnologia Deep Defense™

A Tecnologia Deep Defense™ fornece proteção ideal contra cisalhamento em combinação com os outros fatores extrínsecos, mantendo as propriedades de proteção oferecidas pela cobertura ao longo do tempo. Isso não apenas ajuda a prevenir lesões por pressão, mas também protege as lesões existentes de se agravarem.

- Demonstrou uma redução de até 88% na incidência de Lesão por Pressão (LP) sacral em um recente estudo nos EUA<sup>3</sup>
- Demonstrou uma economia de \$77 por paciente no custo de tratamento de lesão por pressão em uma coorte de 1,03 milhão de pacientes<sup>10</sup>
- 90.6% de lesões por pressão tissular profunda não se agravaram em um estudo americano usando curativos Mepilex Border Sacrum e Heel<sup>9</sup>



**88%**

de redução da incidência de LP em um estudo randomizado<sup>3</sup>

Prevenção do agravamento em

**90.6%**

das lesões por Pressão Tissular Profunda<sup>9</sup>

## Mepilex® Border Flex Com Tecnologia Flex

Nossa tecnologia exclusiva Flex permite uma maior conformabilidade, o que favorece a adaptação à anatomia e ao movimento do paciente<sup>11</sup>. O gerenciamento inteligente de exsudato oferece a você a confiança necessária para deixar o curativo por mais tempo e ainda manter um ambiente ideal de cicatrização de feridas<sup>26-28</sup>, reduzindo o custo do tratamento.<sup>4</sup> O Mepilex® Border Flex pode ser utilizado em outras áreas de risco de Lesão por Pressão, protegendo os tecidos contra a deformação, ajudando a prevenir essas lesões.<sup>12</sup>

- Em um estudo nos EUA, a utilização Mepilex® Border Flex reduziu em 78% o número de trocas de curativo, resultando em uma redução de custo de 74,2%<sup>4</sup> em comparação com outra espuma com silicone.
- Modelagem computacional recente mostrou que o Mepilex® Border Flex pode reduzir o estresse tecidual em até 80%\* nos tecidos profundos sobre a crista ilíaca<sup>1</sup>



MAIS DE

**80%**

de redução de estresse tecidual sobre a crista ilíaca na posição prona<sup>10</sup>

**74.2%**

de redução de custos<sup>4</sup>

**78%**

de redução de trocas de curativos<sup>4</sup>

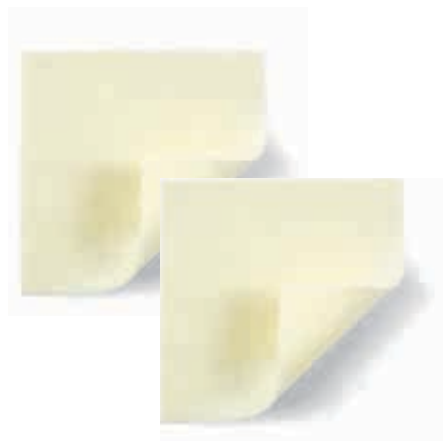
\* Quando comparado a não utilização de coberturas.

# Exufiber® e Exufiber® Ag+

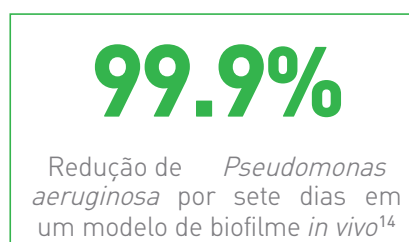
## Com Tecnologia Hydrolock®

Exufiber® Fibra Gelificante apresenta uma capacidade de absorção e retenção superior\* quando comparado a uma hidrofibra, o que reduz o risco de extravasamento e maceração, mesmo sob compressão, mantendo sua estrutura íntegra quando úmido que permite uma remoção limpa e fácil, em uma única peça<sup>16,17,18</sup>.

- Retém 23% mais do exsudato absorvido quando comparado à outra hidrofibra de CMC<sup>5,15</sup> o que reduz o risco de vazamento e maceração<sup>7-8, 13, 16-17</sup>
- Exufiber® Ag+ oferece ação antimicrobiana rápida por até sete dias (*in vitro*) contra uma ampla gama de patógenos, reduzindo a carga microbiana que pode atrasar a cicatrização



\*Quando comparado ao resultados *in vitro* com a hidrofibra CMC, Fibra gelificante B e cobertura à base de TLC.



# Mölnlycke® Z-Flo™ posicionador fluidizado

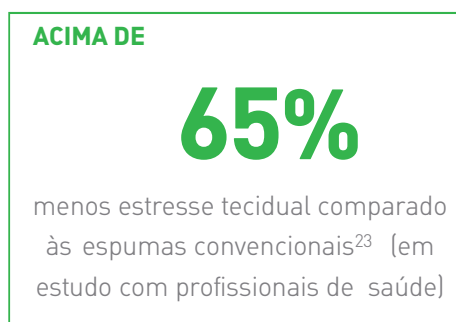
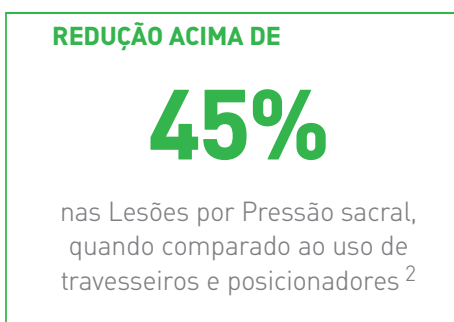
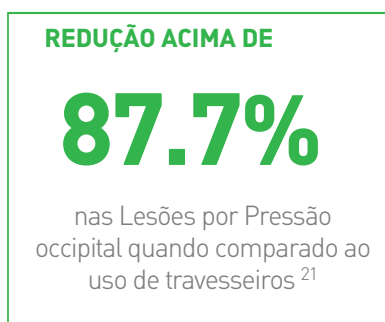
## Proteção contínua e descompressão eficaz

As diretrizes recomendam a descompressão das áreas de risco para prevenção e tratamento das Lesões por Pressão\*. A Mölnlycke® oferece soluções abrangentes para proteger a região occipital, sacral e calcâneos, com posicionadores fluidizados que facilitam a redistribuição da pressão e manutenção do posicionamento e alinhamento do paciente na posição desejada ao longo do tempo.

- Mölnlycke® Z-Flo™ posicionadores fluidizados podem ser moldados para se ajustarem à anatomia do paciente e manterão sua forma ao longo do tempo.<sup>4,25</sup>

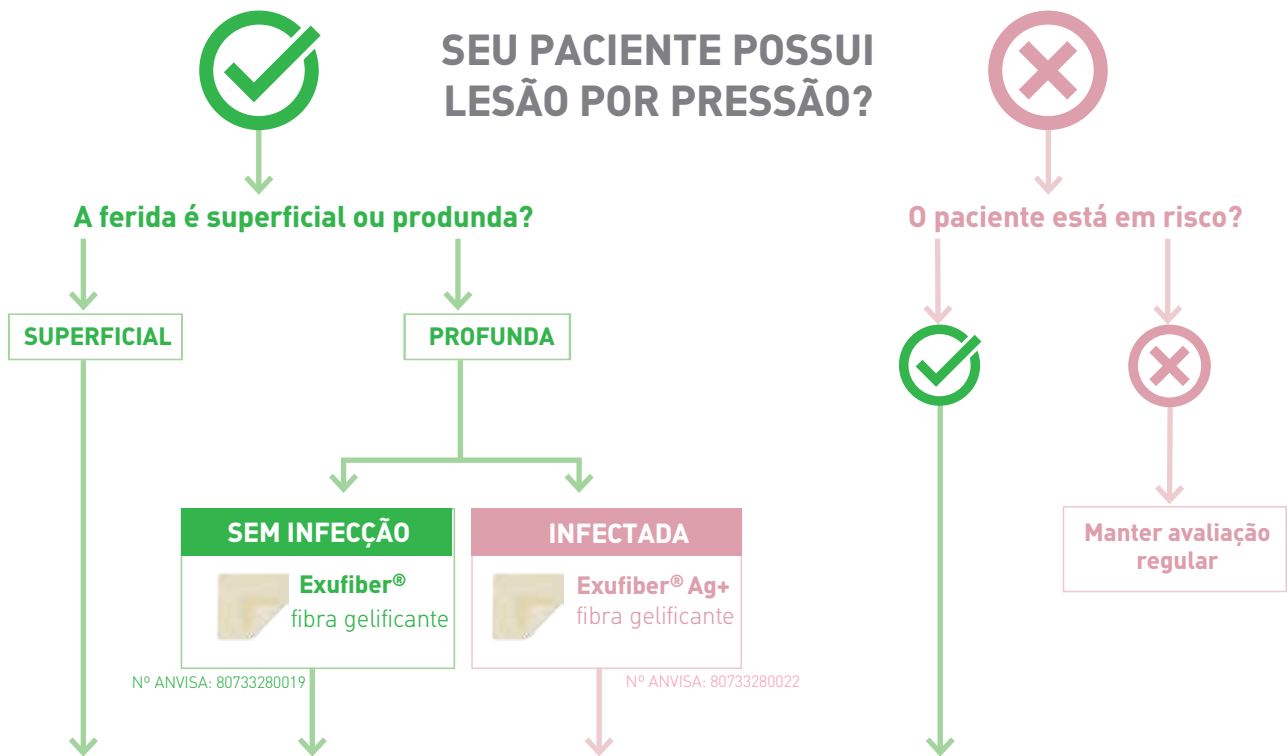


\*Prevenção e tratamento de Lesões por Pressão / *Guideline de Prática Clínica*, *Guideline Internacional 2019* "por EPUAP, NPIAP, PPPIA



# Manejo da Lesão por Pressão: Guia de Seleção de Produtos

Fornecemos produtos versáteis o suficiente para serem usados tanto na prevenção quanto para o tratamento de uma variedade de feridas. Juntos, podemos projetar e implementar um protocolo simplificado de gerenciamento de Lesões por Pressão, simples de implementar e eficiente para reduzir custos.



## Coberturas para prevenção e tratamento



Nº ANVISA: 80733280020



Nº ANVISA: 80733280020



Nº ANVISA: 80733280020



## Posicionamento e redução da pressão



Nº ANVISA: 80733280003

# Educação e Treinamento

Conte com a expertise do time de especialistas da Molnlycke® para fornecer suporte clínico e educacional aos profissionais de saúde por meio de:

- Aulas presenciais baseadas em evidências atuais
- Temas diversos
- Estudos clínicos e científicos atuais
- Webinars com experts na área
- Treinamento de produtos
- Ferramentas para facilitar a implementação de estratégias para Prevenção de Lesão por Pressão.



## Referências:

1. Identifying Root Causes and Solutions for Hospital Acquired Pressure Injuries by Michael King Nov 19, 2018 [https://www.jointcommission.org/high\\_reliability\\_healthcare/identifying\\_root\\_causes\\_and\\_solutions\\_for\\_hospital\\_acquired\\_pressure\\_injuries/](https://www.jointcommission.org/high_reliability_healthcare/identifying_root_causes_and_solutions_for_hospital_acquired_pressure_injuries/). 2. Padula, William & A. Delarmente, Benjo. [2019]. Thernational cost of hospital acquired pressure injuries in the United States. International Wound Journal. 10.1111/iwj.13071. 3. Kalowes P., Messina V. et al. Five-layered soft silicone foam dressing to prevent pressure ulcers in the intensive care unit. Am J of Critical Care 2016; 25: 6, 108-119. 4. Tyson, Leigh. Study First: Driving the Case for Improving Hospital Wound Care. SAWC Spring 2019. 5. Molnlycke Health Care, Retention Exufiber Ag+ vs. Aquacel Ag Extra, PD-520425 rev.01.6. Molnlycke Health Care Laboratory Report PD-556978 [data on file]. 7. Molnlycke Health Care, CIR CHEXU 01: Open, non-comparative, multi-centre post marketing clinical follow-up investigation to evaluate performance and safety on diabetic Foot Ulcer, DFU, when using EXUFIBER as intended, Clinical Investigation Report PD-485206 rev.01. 8. Molnlycke Health Care, CIR CHEXU 02: Open, non-comparative, multi-centre post market clinical follow-up investigation to evaluate performance and safety on pressure ulcers, PU, when using Exufiber as intended, Clinical Investigation Report PD-492923 rev.00. 9. Sullivan R. Use of a soft silicone foam to change the trajectory of destruction associated with suspected deep tissue pressure ulcers MEDSURG Nursing, July-August 2015, Vol. 24/No.4. 10. Padula, W.V. Effectiveness and value of prophylactic 5-layer foam sacral dressings to prevent hospital-acquired pressure Injuries in acute care hospitals: An observational cohort study. Journal of Wound, Ostomy, and Continence Nursing 2017 44(5):413-419. 11. Product Manual – Mepilex Border Flex Bacteria encapsulation PD-537072. Data on file. 12. FE simulation of PUP at the iliac crest in OR with Mepilex Border Flex. Molnlycke Health Care. Data on file. 2019. 13. Davies, P., McCarty, S., An in-use product evaluation of a gelling fibre dressing in wound management. E-poster presentation at Wounds UK Conference, 2017, Harrogate, United Kingdom. 14. Gil, J., et al. Evaluation of a Gelling Fiber Dressing with Silver to Eliminate Methicillin Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) Biofilm Infections and Enhance the Healing in Deep Partial Thickness Porcine Wound Model. Poster presented at 30th SAWC Spring meeting, San Diego 5-9 April 2017. 15. Molnlycke Health Care. Report 20140806-001 [unpublished]. Data on file. 2014. When comparing lab test results for retention under pressure with Aquacel®, Aquacel® Extra™, Durafiber® and UrgoClean® dressings. 16. Chadwick P, McCardle J. Open, non-comparative, multicenter post clinical study of the performance and safety of a gelling fibre wound dressing on diabetic foot ulcers. Journal of Wound Care 2016; 25(4): 290-300. 17. Smet, S., Beele, H., Saine, L., Suys, E., Henrickx, B. Open, non-comparative, multi-centre post market clinical follow-up investigation to evaluate performance and safety on pressure ulcers when using a gelling fibre dressing as intended. Poster Presentation at European Pressure Ulcer Advisory Panel Conference, 2015, Ghent, Belgium. 18. Molnlycke Health Care. Exufiber. Gesellschaft für Versorgungskonzepte in der Wundbehandlung (GWV) mbH, Stuttgart, Germany. Data on file [unpublished report, 2017]. 19. Gerner E., et al., Molnlycke Health Care, Gothenburg, Sweden. "Activity of a new silver-containing gelling fibre dressing against biofilm [in vitro]". Poster presented at the Symposium on Advanced Wound Care Spring meeting/Wound Healing Society (WHS) Annual Meeting 2017, Apr 05 - 09, 2017, San Diego, CA, USA. 20. Molnlycke Health Care, Performance of Exufiber Ag+ in vitro; Antimicrobial effect, silver release kinetics and minimal effective concentration, PD-505602 rev.01. 21. Barakat-Johnson M, et al. Evaluation of a fluidised positioner to reduce occipital pressure injuries in intensive care patients: A pilot study. International Wound Journal, accepted for publication, 2018. 22. Brennan, M.R., et al. Using conformational positioning to reduce hospital acquired pressure ulcers. Journal of Nursing Care Quality 2014;29(2):182-187. 23. Katzensgold R, Gefen A. What makes a good head positioner for preventing occipital pressure ulcers. Int Wound J. 2017;1-7. 24. Molnlycke Health Care, Moldable to conform to three-dimensional shapes, December 2018. Data on file. 25. Molnlycke Health Care, Holds shape over time, December 2018. Data on file. 26. Product Manual - Fluid Handling Capacity PD-527642. Data on File 27. Molnlycke Health Care. Fluid Handling Capacity, Optifoam Gentle Ex. Report 8F023129. Data on file. 28. Meaume, S., Van De Looerbosch, D., Heyman, H., Romanelli, M., Ciangherotti, A., Charpin, S. A study to compare a new self-adherent soft silicone dressing with a self-adherent polymer dressing in stage II pressure ulcers. Ostomy Wound Management 2003;49(9):44-52.

Para mais informações acesse: [www.molnlycke.com.br](http://www.molnlycke.com.br)

Molnlycke Health Care AB, Box 13080, Gamlestadsvägen 3C, SE-402 52 Göteborg, Sweden. Phone +46 31 722 30 00.  
The Molnlycke, Mepilex®, Exufiber and Connect2Know® trademarks, names and logos are registered globally to one or more of the Molnlycke Health Care Group of Companies.  
Z-Flo is a trademark in the United States and other countries of EdiZONE, LLC of Alpine, Utah, USA.  
©2020 Molnlycke Health Care AB. All rights reserved. HQIM001317

