

# Presseinformation

## Schmerzarm debridieren

### **Debrisoft®: Innovatives Pad für ein effektives, schonendes und einfaches Debridement**

**Bremen, 07. Mai 2014** – Das schmerzarme und zugleich wirkungsvolle Debridement mit Debrisoft, dem innovativen Monofilamentfaser-Pad, stand im Fokus eines Symposiums im Rahmen des Deutschen Wundkongresses der Initiative Chronische Wunden (ICW e.V.) Anfang Mai 2014 in Bremen.<sup>1</sup> Bei der von Lohmann & Rauscher (L&R) unterstützten Veranstaltung betonten der Dermatologe Dr. Thomas Eberlein, Leipzig, und die Wundexpertin Annette Schätzle, Wundkompetenz-Zentrum Freiburg, dass Debrisoft die Lebensqualität der Patienten durch die schmerzarme Behandlung deutlich verbessern kann. Zudem führte Dr. Eberlein an, dass sich mit Debrisoft im Vergleich zu anderen mechanischen Debridement-Methoden, beispielsweise befeuchteten Gaze-Kompressen, eine Zeitersparnis erzielen lässt. Sie kann zu Einsparungen im Gesundheitswesen beitragen.

Grundvoraussetzung für die Inangsetzung physiologischer Reparaturprozesse bei belegten, nicht heilenden, akuten und chronischen Wunden ist eine effektive Reinigung.<sup>2</sup> Zum Einsatz beim Debridement, dem Entfernen von nekrotischem Material, festem und viskösem Schorf, seröser Kruste und sonstigen Wundbelägen, kommen unter anderem verschiedene Mullprodukte, chirurgische Interventionen, Maden oder Enzyme.

Das vor drei Jahren vom Medizinprodukte-Unternehmen L&R eingeführte Monofilamentfaser-Pad Debrisoft hat nicht nur im Vergleich zu konventionellen Gazekompressen zahlreiche Vorteile. Eberlein erklärte: „Debrisoft ist einfach anzuwenden, zeigt ein effektiveres Reinigungsergebnis als befeuchtete Gaze, sorgt für eine Abtragung von Debris bei Schonung von neu gebildetem Gewebe und bietet einen höheren Behandlungskomfort, der für den Patienten mit weniger Schmerzen verbunden ist. Außerdem kann Debrisoft ohne besondere apparativ-technische Voraussetzungen und in den allermeisten Fällen ohne Anästhesie eingesetzt werden.“

### **Intaktes und neu gebildetes Gewebe wird geschont**

Die Wundexpertin (ICW) Annette Schätzle, Wundkompetenz-Zentrum Freiburg, berichtete im Rahmen des Symposiums von ihren Erfahrungen mit Debrisoft aus der Praxis: „Debrisoft löst Beläge, Krusten, Hyperkeratosen und Fremdkörper und bindet sie in seinem Faserverbund. Daneben werden Granulationsgewebe, Wundränder und umgebende Haut geschont. Mit dem Pad ist ein einfaches und schnelles sowie dabei hoch effektives Debridement möglich; das erleichtert unsere Arbeit in der Praxis. Die schmerzarme Behandlung kann darüber hinaus die Lebensqualität der Patienten verbessern.“

### **Positive Einschätzung durch Anwendungsstudie und NICE**

Die guten Eigenschaften von Debrisoft spiegeln sich auch in den Ergebnissen einer klinischen, multizentrischen und internationalen Anwendungsstudie wider: Mit Blick auf Leistung, Verträglichkeit, Anwenderzufriedenheit und Sicherheit in der täglichen Praxis wurde das Produkt mit gut bis hervorragend bewertet.<sup>3</sup>

Auch das National Institute for Health and Care Excellence (NICE), Großbritannien, – vergleichbar mit dem Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte (BfArM) in Deutschland – hat Debrisoft evaluiert und kommt zu einer positiven Einschätzung: Das NICE unterstützt in seiner Guidance die Anwendung der Monofilamentfaser-Pads, da sie Vorteile für den Patienten bieten und gleichzeitig Einsparungen im Gesundheitswesen ermöglichen können.<sup>4</sup>

### **Monofilamentfasern lösen aktiv Beläge und halten sie fest**

Die Effektivität von Debrisoft beruht auf seiner innovativen Fasertechnologie: Die hohe Dichte an Fasern (18 Millionen auf 100 cm<sup>2</sup>) mit abgeschrägten Spitzen ermöglicht eine ebenso schmerzarme wie wirkungsvolle Anwendung. „Nach dem Befeuchten mit Hilfe einer gängigen Wundspüllösung wird das Pad unter sanftem Druck angewendet. Dabei dringen die Fasern des Pads in die Wundvertiefungen ein, sodass die abgeschrägten Faserspitzen Debris und Exsudat aktiv aus der Wunde lösen, Keratosen auf der Umgebungshaut entfernen und die gelösten Beläge festhalten können“, erklärte Schätzle das Vorgehen beim Debridement mit dem Monofilamentfaser-Pad und ergänzte: „Mit Debrisoft ist das Debridement in der Regel innerhalb weniger

Minuten durchzuführen – eine deutliche Zeit- und damit Kostenersparnis im Vergleich zu anderen Methoden“, so Schätzle.

### **Umfassende Therapielösung zur Wundversorgung von L&R**

Die Anwendung von Debrisoft reduziert die bakterielle Belastung des Wundmilieus. Anschließend kann die Wunde mit antimikrobiellen Wundverbänden versorgt werden. Dafür stellt L&R phasengerechte Wundauflagen der Feuchten Wundversorgung zur Verfügung: So ist beispielsweise der feuchtigkeitsregulierende und antimikrobielle Wundverband Suprasorb X + PHMB besonders geeignet für schwach bis mittel exsudierende Wunden, die infektgefährdet oder infiziert sind. PHMB (Polyhexanid) verfügt über ein breites antimikrobielles Potenzial und wirkt unter anderem zuverlässig gegen Infektionen mit MRSA (Methicillin-resistenter Staphylococcus aureus) und VRE (Vancomycin-resistente Enterokokken). Der resorbierbare Kollagenschwamm Suprasorb C beschleunigt aktiv die Heilung von Problemwunden aller Exsudationsgrade.

Im Rahmen der Gesamtversorgung von Ulcus-cruis-Patienten stellt die kombinierte sequenzielle Anwendung von Debrisoft für ein sanftes Debridement mit Wundauflagen der Feuchten Wundversorgung (Suprasorb, Vliwasorb) sowie den Rosidal-Produkten zur Kompression ein ausgewogenes Therapiekonzept für eine phasengerechte Versorgung der Wunde dar.

### **Referenzen**

1 Symposium ICW: „Wundversorgung im Alltag – einfach, schnell und gut. Moderne Wundversorgung im Fokus“, im Rahmen des Deutschen Wundkongresses, 07./08.05.2014

2 European Wound Management Association (EWMA). Position Document: Wound Bed Preparation in Practice. London: MEP Ltd, 2004.

3 Bahr, S., Mustafi, N., Hättig, P. et al. Clinical efficacy of a new monofilament fibre-containing wound debridement product. Journal of Wound Care (2011) 20(5): 242 – 248.

4 Pressemitteilung NICE, 25. März 2014

(5.984 Zeichen mit Leerzeichen und Überschriften)

## **Lohmann & Rauscher**

Lohmann & Rauscher (L&R) ist ein international führender Anbieter von erstklassigen Medizin- und Hygieneprodukten höchster Qualität – vom klassischen Verbandstoff bis zum modernen Therapie- und Pflegesystem. 1998 aus den beiden Unternehmen Lohmann (gegründet 1851) und Rauscher (gegründet 1899) entstanden, verfügt L&R über mehr als 160 Jahre Kompetenz als zuverlässiger Problemlöser für seine Kunden. Mit über 4.000 Mitarbeitern, 39 Konzerngesellschaften und Beteiligungen sowie mehr als 30 ausgewählten Partnern ist L&R in allen wichtigen Märkten der Welt vertreten und konnte sein Umsatzvolumen in 2013 auf 530 Millionen Euro steigern. L&R Standorte mit Headquarter-Funktion sind Rengsdorf (Deutschland) und Wien (Österreich).

**Weitere Informationen zu Lohmann & Rauscher (L&R) unter:  
[www.lohmann-rauscher.com](http://www.lohmann-rauscher.com)**

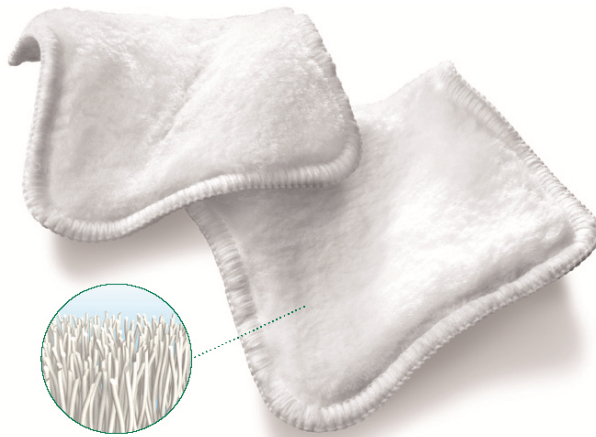
Abdruck honorarfrei – Belegexemplar erbeten:

### **Pressekontakt:**

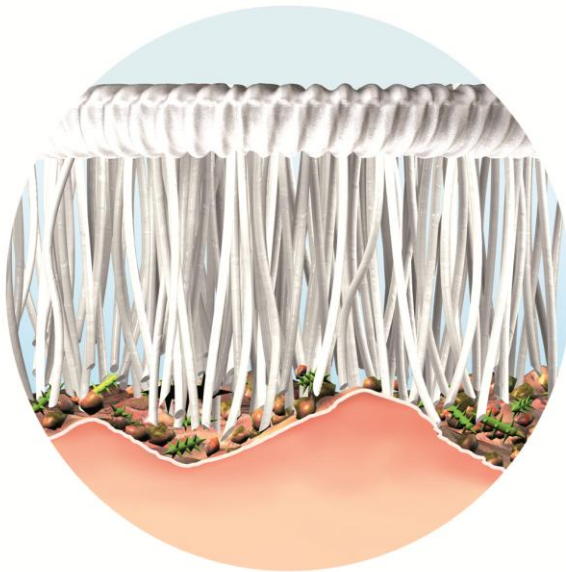
3K Agentur für Kommunikation GmbH  
Karin Helleport  
Wiesenu 36  
60323 Frankfurt  
Tel.: 069 / 97 17 11 0  
Fax: 069 / 97 17 11 22  
Email: [karin.helleport@3K-kommunikation.de](mailto:karin.helleport@3K-kommunikation.de)

Lohmann & Rauscher International GmbH & Co. KG  
Public Relations  
Sabrina Klein  
Johann-Schorsch-Gasse 4 | 1140 Wien  
Tel.: +43 1 57670-386 | Fax DW: 9386  
E-Mail: [Sabrina.Klein@at.LRmed.com](mailto:Sabrina.Klein@at.LRmed.com)  
[www.lohmann-rauscher.com](http://www.lohmann-rauscher.com)

**Bildmaterial:**



**Bildunterschrift:** Das Monofilamentfaser-Pad Debrisoft® ermöglicht ein schnelles, einfaches und schmerzarmes Debridement.



**Bildunterschrift:** Die Effektivität von Debrisoft® beruht auf einer innovativen Fasertechnologie. Durch die hohe Dichte an Fasern mit abgeschrägten Spitzen ist eine ebenso sanfte wie wirkungsvolle Anwendung möglich.