

Multizentrische retrospektive Überprüfung der angewandten Hautpflegeprodukte in Wundbehandlungseinrichtungen A-CH-D

Autoren:

Kammerlander G¹⁾, Eberlein T²⁾, Lantin A³⁾

- 1) MBA. Akad.BO, DGKP/ZWM[®],GF - WKZ[®]-WundKompetenzZentrum[®] Linz (A) und Akademie-ZWM[®], Embrach/Zürich (CH); Präsident ARGE ZWM[®]
- 2) Dr.med., Facharzt für Dermatologie, Allergologe/ZWM[®] – Leipzig – D, College of Medicine and Medical Sciences, Arabian Gulf University AGU, Manama, Kingdom of Bahrain, Dozent der Akademie-ZWM[®], GF Wound Consulting
- 3) Exam. Kkpf./ZWM[®], GF der WZ[®]-WundZentren der gw GmbH in Deutschland
Legende: ZWM[®] = Zertifizierter Wundmanager/-in

Vorbemerkungen

Dermatokurative und dermatoprotective Massnahmen sind ein unverzichtbarer Bestandteil im Rahmen der Sanierung, des Schutzes und der Prophylaxe geschädigter oder gefährdeter Hautareale.

Hierbei werden im Regelfall arzneimittelfreie Präparationen eingesetzt. Allein die Auswahl der korrekten Salbengrundlagen und der entsprechenden hochwertigen Zusätze (z.B. Aloe vera, Glycerin, Urea,..) entfalten eine hohe therapeutische Relevanz.

Die Auswahl der Salbengrundlagen, der (falls notwendig). Konservierungsstoffe bzw. Duftstoffe (falls erwünscht) stellt dabei sehr hohe Anforderungen bezüglich Hautverträglichkeit.

Bei bereits geschädigter oder chronisch trockener Haut sind die Anforderungen besonders hoch. Hierbei sollte zum Beispiel **besonders** auf Salbengrundlagen wie **Lanolin, Duftstoffe** aus dem klassischen **Duftstoffmix, ätherische Öle** etc. **verzichtet** werden.

Obwohl Hautpflege besonders beim chronisch kranken Patienten und in noch höherem Maße beim chronischen Wundpatienten von immenser Bedeutung für Wohlbefinden und auch therapeutischen Fortschritt ist, findet sich vielerorts ein deutliches Pflege- und Wissensdefizit hinsichtlich dieser speziellen Problematik. Dabei ist die suffiziente Hautpflege nicht etwa nur im höheren Lebensalter dringend notwendig, da nach der aktuellen dermatologischen Datenlage etwa **20% bis 25% der Gesamtbevölkerung an den Symptomen einer gestörten Hautfunktion** leiden.

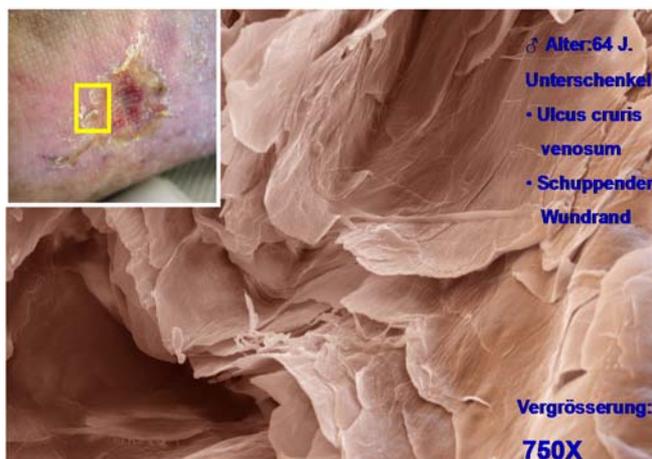


Abb.1: Trockene Haut an der Wundumgebung

Vorgehen/Zielsetzung

Bei den hier untersuchten Hautpflege-/Schutzprodukten von dline® handelt es sich um eine Produktlinie, welche für die sensible Haut entwickelt wurde. Die Produkte sind phasengerecht und indikationsgerecht im täglichen Einsatz in den Wundbehandlungseinrichtungen in Österreich, Deutschland und der Schweiz angewendet worden. Es wurde retrospektiv der Nutzen und die Verträglichkeit durch die Wundspezialisten mittels einer Online-Umfrage mit automatisierter Auswertung (keine Änderungszugriffsmöglichkeit durch die Autoren) durchgeführt.

Der **Auswertungszeitraum** lag zwischen dem **01.01.2010 – 31.03.2012**.

Welchen höchsten Abschluss haben Sie bei der Akademie-ZWM bereits erwerben können?	<input type="radio"/> WM <input type="radio"/> AZWM <input type="radio"/> MBA <input type="radio"/> Sonstiges: <input type="text"/>	<input type="radio"/> ZWM <input type="radio"/> Akad. BD <input type="radio"/> Keinen <input type="text"/>
In welcher beruflichen Stellung sind Sie derzeit tätig?	<input type="radio"/> Leitung Wundmanagement <input type="radio"/> Selbstständig im Wundmanagement <input type="radio"/> Sonstiges: <input type="text"/>	<input type="radio"/> Qualifizierter Mitarbeiter im Wundmanagement <input type="text"/>
Für welche Institution sind Sie derzeit tätig?	<input type="radio"/> WZ Augsburg <input type="radio"/> WZ DD-Lünen <input type="radio"/> WZ Duisburg <input type="radio"/> WZ Nürnberg <input type="radio"/> WZ Ester Locherer, CH-Kallern <input type="radio"/> Sonstige: <input type="text"/>	
Wie langes schon arbeiten Sie für diese Einrichtung?	<input type="radio"/> WZ Bielefeld <input type="radio"/> WZ Düsseldorf <input type="radio"/> WZ München <input type="radio"/> Alle gvw-WundZentren <input type="radio"/> WZ Klinik Schwabing, MÜ <input type="radio"/> Weniger als 1 Jahr <input type="radio"/> 3 - 4 Jahre <input type="radio"/> 8 - 10 Jahre <input type="radio"/> mehr als 15 Jahre	

Allgemeine Fragen zur Produktfamilie dline

Mit welchen der nachfolgenden Pflegeprodukten von dline konnten Sie in der praktischen Anwendung wiederholt Erfahrungen sammeln? (Mehrfachantworten möglich.)	<input type="checkbox"/> NCR - NutrientCream <input type="checkbox"/> HL - HydroLotion <input type="checkbox"/> CC - CoolingCream <input type="checkbox"/> NOB - NutrientÖlbad <input type="checkbox"/> NAS - NutrientAntischuppen Shampoo <input type="checkbox"/> LPB - LipBasam	<input type="checkbox"/> LL - LipoLotion <input type="checkbox"/> BL - BasisLotion <input type="checkbox"/> ZCR - ZinoCream <input type="checkbox"/> ELB - ExtraLipidBad <input type="checkbox"/> BS - BasisShampoo <input type="checkbox"/> FTG - FreshTonicGel
---	---	---

Abb.2: Muster des Fragebogens

Umfragen dieser Art werden jährlich 1-2x zu verschiedenen Produktgruppen bzw. Produktkombinationen durch die Akademie-ZWM® unentgeltlich durchgeführt.

Ergebnisse

In den insgesamt 10 Wundbehandlungseinrichtungen wurden nachfolgende Produkte wie folgt bewertet:

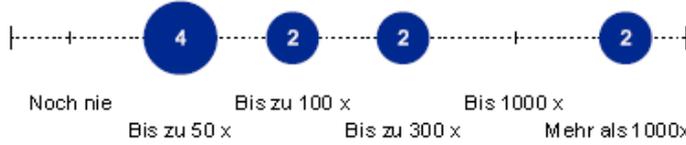
	Total der Anwendungen	*Bewertung der Pflegewirkung im Durchschnitt über 24h	Irritation Anzahl im Verhältnis zu allen Anwendungen	Allergie nach Epicutaner Testung
NCR®	↑ 2000	1,3	9	1
LL®	↑ 1600	1,5	6	1
HL®	↑ 1000	1,6	3	0
BL®	↑ 2300	1,8	5	0
CC®	↑ 1600	1,6	4	0
ZCR®	↑ 3600	1,3	6	0
NOB®	↑ 300	1,9	1	0
ELB®	↑ 250	1,9	0	0
NAS®	↑ 350	1,9	0	0

Tab. 1: Ergebnisse der Produktbewertungen

*nach dem Notensystem 1-5. 1= sehr gut, 2 = gut, 3= befriedigend, 4=genügend, 5= nicht genügend

Folgende Institutionen haben den Fragebogen ausgefüllt:

- gvw-WZ®-WundZentren München, Augsburg, Lünen, Duisburg, Düsseldorf, Bielefeld, Ingoldstadt in Deutschland
 - WKZ®-WundKompetenzZentrum Linz, Österreich
 - WZ®-WundZentrum Esther Locherer in Kallern, Schweiz
 - Wundzentrum am Städtischen Klinikum in München-Schwabing, Deutschland
- Insgesamt waren 18 ZWM®-Zertifizierte WundManagerInnen an der Bewertung beteiligt.

Wie oft haben Sie das das Produkt im Zentrum bisher eingesetzt?	
	Abb.3: Beispiel einer Auswertung aus dem Onlinefragebogen am Beispiel der BL-BasicLotion
	Abb.4: Beispiel einer Auswertung aus dem Onlinefragebogen am Beispiel der NCR-NutrientCream

Ergänzend zu den hier dargestellten Ergebnissen wurde 2010 und 2011 eine umfassende Epicutantestung am Institut an allen Produkten durchgeführt. Siehe dazu die Einzelbewertungen unter <http://www.dline.ch/index.php?id=18&L=0>.

Conclusio/Zusammenfassung

Die **eingesetzten Produkte** konnten über den Anwendungszeitraum von **über 2 Jahren** in Summe **vollumfänglich überzeugen**.

Die **Verträglichkeit** wird insgesamt **sehr zufriedenstellend** bewertet. Dies ist insbesondere dahingehend zu bewerten, da die Produkte primär bei **sensibler** oder gar **Barriere geschwächter Haut** zum Einsatz kamen.

Die **Produkte** werden **nach wie vor standardmässig** in den Behandlungseinrichtungen **eingesetzt**.

Hinweis

Die Untersuchung wurde im Rahmen der Qualitätssicherung mit den anwendenden Institutionen unentgeltlich durchgeführt.

Korrespondenzadresse

Akademie für zertifiziertes Wundmanagement®
 KAMMERLANDER-WFI
 Gerhard Kammerlander
 Taleggstrasse 23
 CH – 8424 Embrach

kammerlander@wfi.ch
www.wfi.ch