

Derma Funktionszubehör

Immer gut gepflegt



Die Funktion der Haut

Die Haut ist ein Grenzorgan und schützt den Organismus vor negativen äußeren Einwirkungen. Gleichzeitig ist sie ein Kontaktorgan zur Außen- und Umwelt sowie ein wichtiges Sinnesorgan, über das Reize und Empfindungen aufgenommen und weitergeleitet werden.

Schutz vor Druck und Reibung

Zum Schutz vor Druck und Reibung ist die gesunde Haut z.B. an den Fußsohlen und Handflächen verdickt. Doch durch verschiedenste äußere Einflüsse kann sich die Haut auch ungewollt verdicken oder verdünnen oder sonstigen Veränderungen unterworfen sein.

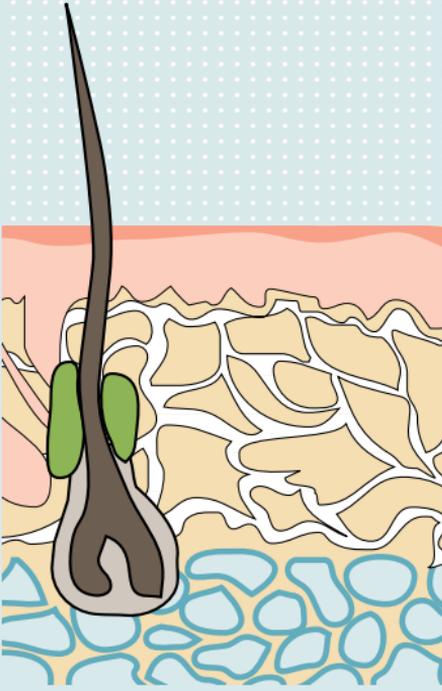
Die Folgen starker Belastung sind dann meist Druck- und Reibungsschmerzen sowie Wund- und Scheuerstellen.

Bei einer intakten Hautoberfläche schützt der Säure- und Fettmantel vor chemischen Einwirkungen und Mikroben. Die chemische Reaktionsfähigkeit der Haut, der so genannte Säuremantel, liegt im schwach sauren Bereich bei einem pH-Wert von 4,6 – 6,0. Zu Hautinfektionen oder Hautirritationen kommt es häufig, wenn diese Schutzfunktion beeinträchtigt wird. Ursachen dafür sind falsche Reinigung und mangelnde Pflege oder auch die besondere Anfälligkeit angegriffener und stark belasteter Haut durch Bakterien, Viren und Pilze.



Die Haut von Prothesen- und Orthesenträgern ist besonderen Belastungen ausgesetzt. Schutz und Regeneration haben hier einen hohen Stellenwert. Das Derma Funktionszubehör ist frei von Konservierungs-, Farb- und Duftstoffen und ist somit auch für empfindliche Haut geeignet. Damit Sie möglichst ohne Einschränkung mobil bleiben.





1 Oberhaut

2 Lederhaut

3 Unterhaut

Aufbau und Funktion der Haut

Die Haut ist das größte Organ unseres Körpers und besteht aus drei Schichten

1 Die Oberhaut (Epidermis) ist die Grenzfläche unseres Körpers zur Außen- und Umwelt. Sie besteht aus verschiedenen Lagen hornbildender Zellen.

2 In der Lederhaut (Korium) liegen Blutgefäße und Nervenfasern mit speziellen Endorganen für Druck-, Berührungs-, Schmerz-, Temperatur- und Juckreize.

3 Die Unterhaut (Subkutis) besteht vor allem aus Fettgewebe. In ihr verlaufen die größeren Blutgefäße und die dicken Nervenfasern. Hier sitzen neben den Haarwurzeln auch die Talg- und Schweißdrüsen.

Strapazierte und stark belastete Haut?

Worauf es ankommt und was Sie selbst tun können

Bei Prothesen- und Orthesenträgern können die Funktionen der Haut aufgrund der starken Belastungen negativ beeinflusst werden. Ursache und Wirkung stehen hier oft in einem besonders engen, wechselseitigen Zusammenhang.

Als Kernprobleme gelten

- Druck- und Reibungsschmerzen, Wundreiben
- Schweiß- und Geruchsbildung
- Beeinträchtigung der Schutz- und Immunfunktion der Haut
- Übertriebene Hygiene oder falsche Reinigung der strapazierten Haut

Was können Sie selbst tun?

Die Derma-Serie bietet eine speziell auf die Bedürfnisse von Prothesen- und Orthesenträgern abgestimmte Auswahl an Hautpflegeprodukten: Derma Clean, Derma Prevent und Derma Repair.



Tipps zur optimalen Pflege Ihres Stumpfes

Stumpfreinigung

Derma Clean Reinigungs lotion auf die Haut aufsprühen und nach dem Waschen mit klarem Wasser gut abspülen und abtrocknen.

Linerreinigung

Den Liner nach außen stülpen und mit Derma Clean abwaschen. Danach gründlich mit klarem Wasser abspülen und mit einem sauberen, trockenen Tuch abtrocknen. Anschließend den Liner an der Luft trocknen.



Anwendungstipps zur Derma Pflegeserie

Wir empfehlen die tägliche Reinigung abends vorzunehmen, damit der Stumpf ausreichend lang trocknen bzw. ablüften kann. So wird eine extreme Haftung des Liners an der Haut vermieden. Falls die Reinigung am Morgen erfolgt, sollten Sie dafür sorgen, dass der Stumpf trocken ist, bevor Sie den Liner anziehen. Sollte der Stumpf sich am Morgen zu feucht anfühlen, vermindern Sie die Lotionsmenge des Derma Repair bzw. Derma Prevent.

Tragen Sie nach der Reinigung der Haut mit Derma Clean Reinigungs lotion die Derma Repair Basishautpflege großflächig auf die angegriffene und strapazierte Haut auf.

Derma Prevent wird vor dem Anlegen der Prothese oder der Orthese dünn auf die Haut aufgetragen. Geben Sie einige Tropfen in die Handinnenfläche und reiben Sie solange bis die Haut trocken ist. Vor Gebrauch bitte schütteln!

Derma

Funktionszubehör

Derma Clean 453H10 (Inhalt: 300 ml)

- Reinigt schonend und zuverlässig
- pH-neutral, alkali- und phosphatfrei mit antibakterieller Hygienekraft

Derma Repair 453H14 (Inhalt: 200 ml)

- Pflegt angegriffene und strapazierte Haut
- Lindert die Folgen starker Beanspruchung und beruhigt die gereizte Haut
- Antibakteriell: unterstützt die Widerstandskraft der Haut gegen schädigende äußere Einflüsse
- Reguliert den Feuchtigkeitshaushalt und verbessert spürbar Geschmeidigkeit und Elastizität der Haut

Derma Prevent 453H12 (Inhalt: 100 ml)

- Zur Vorbeugung gegen Wundreiben
- Hemmt den Kontakt mit externen Allergenen
- Umhüllt die Haut wie ein Schutzfilm
- Hält sie weich und geschmeidig
- Hemmt die Schweiß- und Geruchsbildung durch individuelle Wirkstoff-Freisetzung

Derma Funktionszubehör-Set 453H30=D

Das Set enthält:

- Derma Clean 453H10
- Derma Repair 453H14
- Derma Prevent 453H12 sowie
- eine praktische Kulturtasche

Otto Bock HealthCare Deutschland GmbH
Max-Näder-Straße 15 · 37115 Duderstadt
T +49 5527 848-3411 · F +49 5527 848-1414
prothetik@ottobock.de · www.ottobock.de