



**1019698 | P15**

[3bscientific.com](http://3bscientific.com)

Dekubitustrainer

# DEKUBITUSTRAINER

## Einleitung

Sie haben einen Dekubitustrainer erworben, mit dem sich die verschiedenen Dekubitusstadien demonstrieren, und die fachgerechte Wundversorgung und Verbandstechniken üben lassen. Der Trainer verfügt über 5 Wundstellen, die entsprechend besprochen, klassifiziert und versorgt werden können. Hierbei können Standards (z.B. Hygiene) im Rahmen eines fachgerechten Wundmanagements in der Pflegeausbildung und im klinischen Alltag trainiert und somit verbessert werden.

## Funktionen

Zum Erlernen und Einüben der im Rahmen der Krankenpflege durchzuführenden Wundversorgungen wurden die in der klinischen Praxis bewährten Dekubitusstadien entsprechend ihrer Grade dargestellt:

- Grad 1 (Trochanter Major – rechts)
- Grad 2 (Gesäß - rechts)
- Grad 3 (Gesäß - links)
- Grad 4 (Trochanter Major - links und Kreuzbein)

## Lieferumfang

Dekubitustrainer (Gesäß-Nachbildung)  
Transporttasche



### Dekubitus Grad 1

Am großen Rollhügel (Trochanter major) stellt sich ein Dekubitalulkus im Grad 1 dar: hier kommt es zu Rötung bei intakter Hautschicht.



### Dekubitus Grad 2

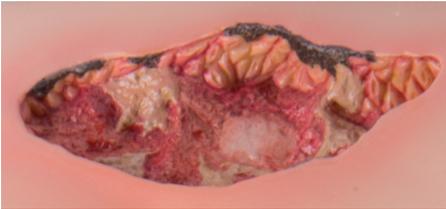
Im Bereich der unteren rechten Gesäßbacke. Man erkennt hierbei einen partiellen Verlust der Haut: die Oberhaut (Epidermis) weist eine Schädigung auf, welche bis in die Lederhaut (Korium) hineinreicht. Der sich oberflächlich darstellende Druckschaden kann sich dabei klinisch durch die Bildung von Blasen und Hautabschürfungen manifestieren.

# DEKUBITUSTRAINER



## Dekubitus Grad 3

Im Bereich der unteren linken Gesäßbacke stellt sich ein Dekubitus Grad 3 dar: erkennbar ist hier ein Verlust sämtlicher Hautschichten mit Schädigung des subkutanen Gewebes bis hin zu Nekrosen, welche hier durch Schwarzfärbungen im Wundbereich erkennbar sind.



## Dekubitus Grad 4

Am großen Rollhügel (Trochanter major), sowie im Bereich des Kreuzbeins (Os sacrum) stellt sich ein ausgeprägtes Dekubitusulkus im Grad 4 dar: hier kommt es zu einer Zerstörung sämtlicher Hautschichten und auch der Muskelfaszie. Nekrotische Bereiche sind durch eine Schwarzfärbung zu erkennen. Betroffen sind zudem darunter gelegene Muskeln und knöchernen Anteile, welche geschädigt und hierdurch nekrotisch werden können. Stützende Strukturen wie Sehnen, Bänder oder Gelenkanteile können ebenfalls betroffen sein. Es sind zudem Taschenbildungen in unterschiedlicher Ausdehnung zu erkennen.



Die dargestellten Dekubitusstadien können untersucht und vermessen und versorgt werden. Im Falle der beiden Grad-4-Abbildungen liegen Wund-Taschen vor, die ebenfalls bestimmt und

versorgt werden können. Aufgrund der flexiblen Struktur des verwendeten Materials, lässt sich das Anbringen und Tauschen von Pflasterverbänden unter realistischen Bedingungen trainieren.

## Reinigung und Pflege

Die Oberflächen des Simulators können mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Eventuelle Rückstände der Pflasterverbände können mit einem üblichen Pflasterentferner entfernt werden. Bitte darauf achten, dass der Trainer vor dem Verstauen vollständig trocken ist.

## Technische Daten

Abmessungen	
Simulator (HxBxT):	15 x 34 x 38 cm
Gewicht:	Ca. 2,2 kg
Betriebsbedingungen:	
Betriebstemperatur:	-10°C bis +40°C
Lagertemperatur:	-20°C bis +40°C



**3B Scientific**

A worldwide group of companies

3B Scientific GmbH • Customer Service Medical  
Rudorffweg 8 • 21031 Hamburg • Germany  
Phone: +49 (0)40-73966-0 • Fax: +49 (0)40-73966-100  
3bscientific.com • info@3bscientific.com

© Copyright 2016 for instruction manual and design of  
product: 3B Scientific GmbH, Germany