



n o v o x<sup>®</sup> *roll*





Klasse IIb-Medizinprodukt.

Verband in Form einer Bandage zur Behandlung von Hautläsionen, imprägniert mit Gel basierend auf einer Ölmatrix, die reaktive Sauerstoffspezies (**ROS**) freisetzt.

## WIRKMECHANISMUS

- 1 **Novox®-Roll** ist ein Medizinprodukt zur Behandlung von ulzerativen oder traumatischen Hautverletzungen. Es erleichtert den Prozess der Heilung durch die Schaffung einer Mikroumgebung, die die Aktivierung der Mikrozirkulation fördert.
- 2 **Novox®-Roll** kann eine Schutzbarriere und eine Mikroumgebung bilden, die ungünstig für die Proliferation von Krankheitserregern ist.
- 3 **Novox®-Roll** hat eine filmogene und beruhigende Wirkung aufgrund der öligen Natur des Produkts, kombiniert mit den heilenden und reepithelisierenden Eigenschaften des Öls mit Sauerstoff angereichert.
- 4 Dank seiner Konformation kann **Novox®-Roll** großflächige Läsionen behandeln.

## TECHNOLOGIE

**Novox®-Roll** basiert auf einem technologischen Prozess, welcher von der Forschungs- und Entwicklungsabteilung von MOSS untersucht und perfektioniert wurde, der es erlaubt, die Sauerstoffanreicherung innerhalb einer Öl-Matrix zu optimieren, um dem Medizinprodukt seine technischen Eigenschaften, die konstante und kontinuierliche Freisetzung von **ROS** zu verleihen.

## ANWENDUNGEN

- 1 Hautprobenentnahme Bereiche
- 2 Geschwüre der unteren Gliedmaßen
- 3 Dekubitalgeschwür
- 4 Traumatische oder Stichwunden
- 5 Postoperative Verletzungen
- 6 Fisteln
- 7 Brandwunden

## VORTEILE

- 1 Es ist frei von aktiven pharmakologischen Substanzen und Konservierungsmitteln
- 2 Es induziert keine Antibiotikaresistenz
- 3 Gleichmäßige Verteilung auf dem Wundbereich durch die Konsistenz des Produkts erleichtert
- 4 Vereinfachte Anwendung bei Verletzungen der unteren Extremitäten (Füße und Beine)
- 5 Es fördert die Drainage von Exsudat und schützt oberflächliche Läsionen vor Verwachsungen
- 6 Es kann in Hohlräumläsionen eingeführt werden und mit einer Pinzette entfernt werden
- 7 Es kann je nach Zustand der Läsion geschnitten und geformt werden
- 8 Falls gewünscht, kann es in Kombination mit Kompressionsverbänden verwendet werden
- 9 Es ermöglicht eine atraumatische Entfernung

## GEBRAUCHSANWEISUNG

Der Verband erfordert mehr Schichten an der Wundstelle: Er kann daher mehrmals gefaltet werden. Anschließend muss ein Sekundärverband platziert werden, zum Beispiel Gaze aus Vlies oder Calciumalginat, wenn die Wunde besonders exsudiert.

1. Reinigen Sie die Läsion mit physiologischer Lösung gemäß dem verwendeten Protokoll und tupfen Sie sie ab.
2. Legen Sie den Verband auf die Wunde und passen Sie ihn gegebenenfalls an.

Bitte lesen Sie immer vor dem Gebrauch die Warnhinweise und Gebrauchsanweisung sorgfältig durch.



Für weitere  
Informationen  
scannen Sie  
den QR-Code

## VERFÜGBARE GRÖßEN

### Elastischer Verband aus Baumwolle und Polyamid

**NBE4.5x8S** Verpackung mit 1 Stück 4,5mt X 8 cm

**NBE4.5x8** Verpackung mit 10 Stück 4,5mt X 8 cm

### Literaturverzeichnis

- Montevocchi M., et al., New Microbiologica 2013; 36: 289-302
- Cassino R., et al., MINERVA CHIR 2015; 70: 23-31
- Laureti S., et al., Tech Coloproctol. 2016; 20: 139-40
- Vidotto G., et al., Gastrointestinal Nursing 2020; Sup4: S23-S30
- Esposito C., et. al., JLAST 2020; 4: 1-7
- Esposito C., et. al., Front. Pediatrics 2020; 8: 345(1-9)
- Cioppa et all., World J Surg Surgical Res. 2022; 5:1371



**MOSS S.p.A.** Via all'Erno, 5 - 28040 Lesa (NO) - Italien  
novox@novox.it - www.novox.it

CE 0477

Rev. 01 März/2023