

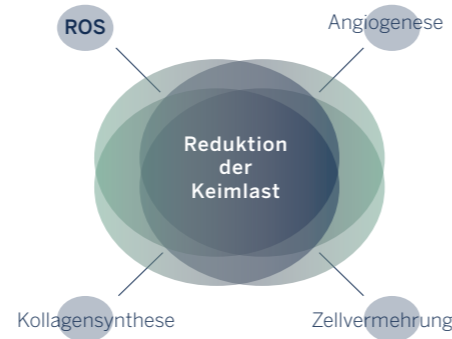


n o v o x<sup>®</sup>





Klasse IIb-Medizinprodukt zur Behandlung von Läsionen im Mundraum durch verlängerte Freisetzung von reaktiven Sauerstoffspezies (ROS).



## WIRKMECHANISMUS

- 1 **Novox®-Drop** ist ein Medizinprodukt zur Behandlung von Läsionen oder Geschwüren im Mundraum, das den Heilungsprozess unterstützt, indem es eine für die Aktivierung der Mikrozirkulation günstige Mikroumgebung schafft.
- 2 **Novox®-Drop** kann eine Schutzbarriere und eine Mikroumgebung bilden, die ungünstig für die Vermehrung von Krankheitserregern ist.
- 3 **Novox®-Drop** hat eine filmogene und beruhigende Wirkung aufgrund der öligen Natur des Produktes, kombiniert mit den heilenden und reepithelisierenden Eigenschaften des mit Sauerstoff angereicherten Öls.

## TECHNOLOGIE

**Novox®-Drop** 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. Die Zugabe von Aromastoffen bewirkt einen angenehmeren Geschmack für die Zwecke der Verwendung.

## ANWENDUNGEN

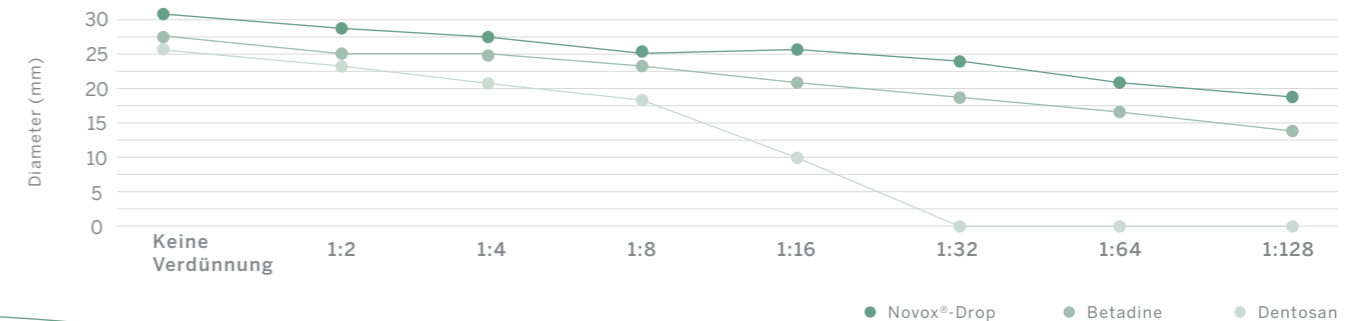
- 1 Parodontitis
- 2 Läsionen an Zahnfleisch und Gaumen infolge von chirurgischen Eingriffen
- 3 Läsionen im Zahnwurzelbereich
- 4 Postoperative Verletzungen in der HNO
- 5 Akute, ulzero-nekrotisierende Gingivitis
- 6 Cheilitis sowie Läsionen der Mund- und Lippenschleimhaut

## VORTEILE

- 1 Es ist frei von aktiven pharmakologischen Substanzen und Konservierungsmitteln
- 2 Es induziert keine Antibiotikaresistenz
- 3 Vereinfachte Anwendung und Entfernung
- 4 Seine Konsistenz erleichtert eine gleichmäßige Verteilung auf dem Wundbereich
- 5 Zielgerichtete Applikation dank der speziellen Spitze

## WIRKSAMKEIT GEGEN MIKROBIELLE KONTAMINATION

In der 2013 in New Microbiology veröffentlichten Studie von Montevicchi et al. wurde **Novox®-Drop** zwei häufig verwendeten Antiseptika verglichen. Für jedes Antiseptikum wurden 7 Verdünnungen analysiert: von 1:2 bis 1:128. Die Wirksamkeit der Produkte wurde an *Staphylococcus aureus* und *Porphyromonas gingivalis* getestet. Die Ergebnisse zeigen, dass **Novox®-Drop** auch bei hohen Verdünnungen die Fähigkeit beibehält, das Bakterienwachstum zu hemmen.



## GEBRAUCHSANWEISUNG

1. Führen Sie eine gründliche Reinigung der Mundhöhle gemäß den Standardprotokollen (z.B. mit Wasser und Bicarbonat) durch.
2. Betupfen Sie die Verletzung mit steriler Gaze.
3. Tragen Sie nach Bedarf eine geeignete Menge des Produktes auf. Vor dem Verschlucken und / oder Schlucken halten Sie das Produkt für einige Momente auf dem betroffenen Areal.

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



Für weitere  
Informationen  
scannen Sie  
den QR-Code

## VERFÜGBARE GRÖßEN

<b>NDS005</b>	Packung mit 10 X 5 ml Spritzen
<b>NDS005S</b>	Packung mit 1 x 5 ml Spritze
<b>NDS001S</b>	Packung mit 1 x 1 ml Spritze

### Literaturverzeichnis

- Montecchi M., et al., New Microbiologica 2013; 36:289-302
- Arduino P.G., et al., DENTAL CADMOS 2016; 2: 2-6
- Arduino P.G., et al., J-STAGE Advance Publication : December 29, 2021;1-4



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

CE 0477

Rev. 01 März/2023