

# PERISOLV®

Effizientes Biofilmmanagement



# PERISOLV®

Begleitende Therapie parodontaler und periimplantärer Entzündungen

Parodontitis, periimplantäre Mukositis und Periimplantitis repräsentieren bakteriell bedingte Entzündungen mit vergleichbarer Symptomatik.

Als Ursache der drei ähnlich verlaufenden Infektionen gilt bakterielle Plaque, ein an pathogenen Bakterien reicher Biofilm.

Daraus ergibt sich, dass die effiziente Beseitigung des Biofilms bzw. der Bakterien als die zentrale Voraussetzung für eine erfolgreiche Behandlung dieser Erkrankungen anzusehen ist.

PERISOLV® ist ein reinigendes Gel, das zusätzlich zur mechanischen Reinigung in der Therapie von Parodontitis, periimplantärer Mukositis und Periimplantitis angewendet werden kann.

Es besteht aus 2 Komponenten, die vor Gebrauch miteinander gemischt werden:

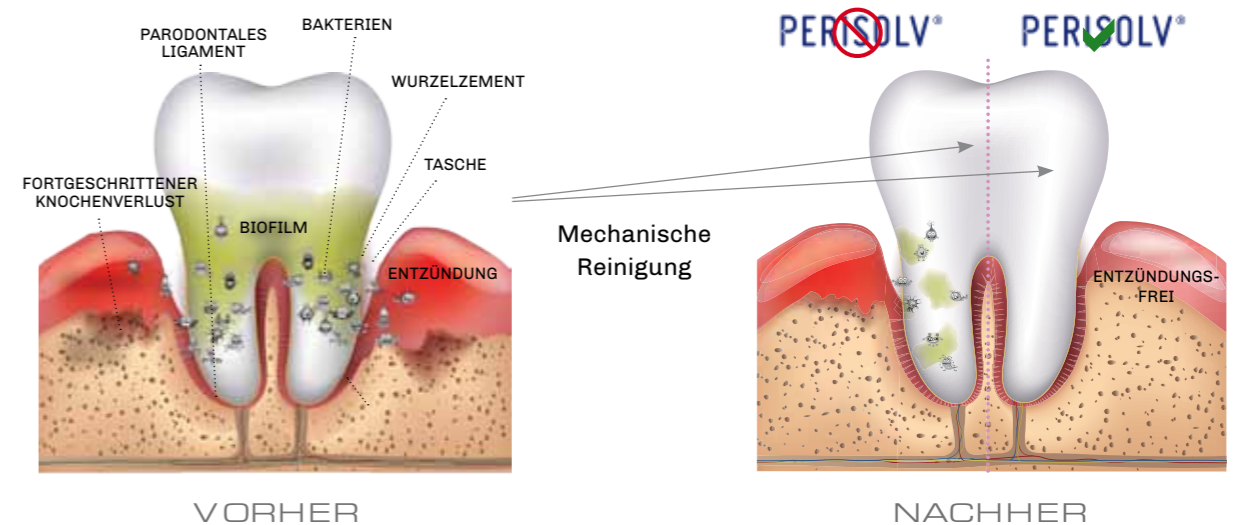
- Eine niedrig konzentrierte Natriumhypochlorit (NaOCl) Lösung (0,95%)
- Eine Aminosäure-Lösung

## VORTEILE

- ELIMINIERUNG DES BIOFILMS\*
- VERBESSERTE MUKOSITIS-BEHANDLUNG<sup>1</sup>
- REDUKTION DER TASCHENTIEFE AUCH VON PERSISTIERENDEN TASCHE<sup>2,3</sup>

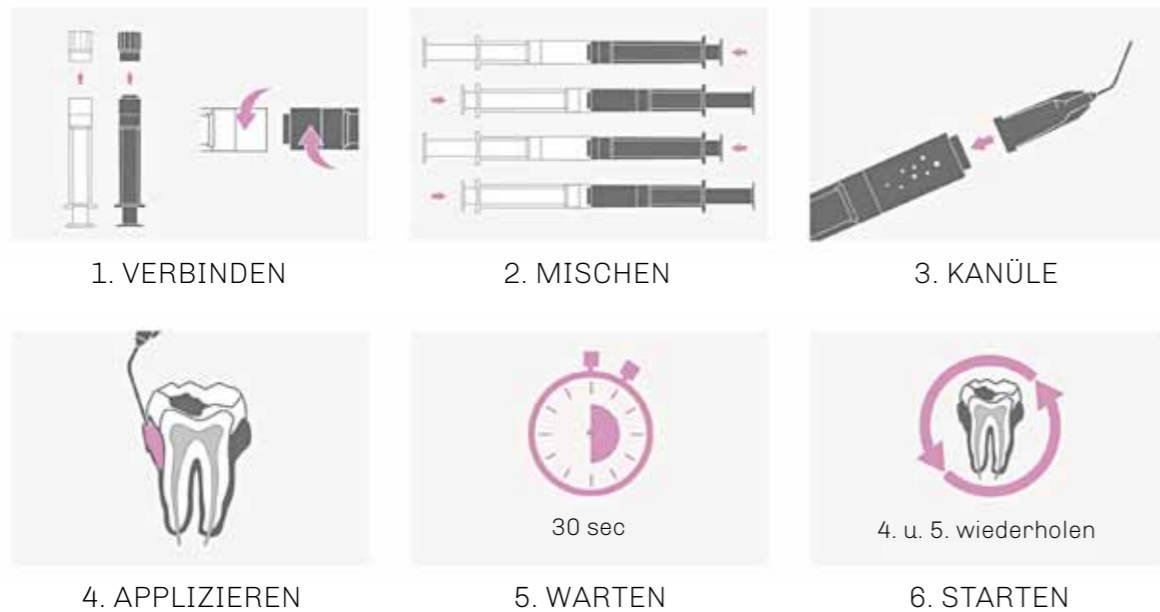
## MODE OF ACTION

Mechanische Reinigung mit und ohne PERISOLV®



## EINFACHE ANWENDUNG

Schnelle Vorbereitung & kurze Einwirkzeit



# INHALT

EINFACHE ANWENDUNG	2
PERISOLV®-Begleitende Therapie parodontaler und periimplantärer Entzündungen	3
MODE OF ACTION – Mechanische Reinigung mit und ohne PERISOLV®	3
KLINISCHE EVIDENZ	4
VERFÜGBARE PRODUKTE	7
INDIKATIONEN	7
LITERATUR	7

\* Fördert bei der mechanischen Reinigung die Entfernung der Bakterien.

# EVIDENZ 1

## KLINISCHE EVIDENZ FALL 1

Adjuvante Behandlung einer persistierenden entzündeten Zahntasche



Prä-OP  
Tiefe Residualtasche in Regio #13 mb mit positivem BOP-Index.



OP  
PERISOLV® Applikation, gefolgt von maschineller Reinigung (SRP).



6 Monate post-OP  
Keine Entzündungszeichen mehr erkennbar, deutliche Reduktion der Taschentiefe.



2 Jahre post-OP  
Stabile entzündungsfreie Verhältnisse.

# EVIDENZ 2

## KLINISCHE EVIDENZ FALL 2

Nicht-chirurgische Periimplant-Mukositisbehandlung



Prä-OP  
Klinische Situation der periimplantären Mukositis-Stelle. Implantat mit Sondierungstiefe 5mm und BoP+.



OP  
PERISOLV® Applikation vor der nicht-chirurgischen Therapie.



Nicht-chirurgische Therapie – nach einer Einwirkzeit von 30 Sekunden wurde der Biofilm mit Ultraschallgerät (PEEK-Spitze) entfernt.



6 Monate post-OP  
Stabile Weichgewebeverhältnisse ohne Entzündungszeichen. Kein Sondierungsbluten feststellbar, Sondierungstiefe 4mm und BoP-.

# EVIDENZ

# 3

## KLINISCHE EVIDENZ FALL 3

Behandlung von Periimplant-Mukositis mit CLEAN & SEAL™



### Prä-OP

Periimplantäre Mukositis gekennzeichnet durch 5 mm Sondierungstiefe mit positivem Blutungsindex (BoP+).



### OP

Nach supragingivaler Entfernung des Biofilms wird PERISOLV® appliziert (li). Mechanische Entfernung des Biofilms (Edelstahlkürretten & Ultraschallinstrumente, re). Die Auftragung von PERISOLV® und die mechanische Reinigung sollten 1-2mal wiederholt werden.



Nach Abschluß des nicht-chirurgischen periimplantären Debridements wird zur Versiegelung der Tasche und zur Förderung des Heilungsprozesses Hyaluronsäure (hyaDENT BG) in die Tasche appliziert.



### 30 Tage post-OP

Der Heilungsprozess wird durch die Anwesenheit von Hyaluronsäure unterstützt.



### 1 Jahr post-OP

Die Sondierungswerte liegen im Normbereich ohne Blutung. Die periimplantäre Mukositis wurde erfolgreich behoben.



# PRODUKTE

## VERFÜGBARE PRODUKTE PERISOLV®

Ein 2-Komponentensystem in einer Packung mit 5 Einheiten

Artikel	Artikelnummer	Darreichung
PERISOLV®	0131.401	1 Box à 5 Portionen

# INDIKATIONEN

## INDIKATIONEN

Begleittherapie zum mechanischen Debridement von Paradontaltaschen



Begleittherapie zum mechanischen Debridement von periimplantären Defekten



# LITERATUR

## LITERATUR

1. Data on file.
2. Guarnelli ME et al. Professional local administration of chloramine-based treatment in conjunction with ultrasonic mechanical instrumentation: clinical outcomes in patients with deep periodontal pockets persisting following active non-surgical therapy. Minerva Stomatologia, April 2015; Vol. 64 suppl. 1 al No. 2: 158-159.
3. Data on file.

PERISOLV® ist eine eingetragene Marke und wird hergestellt von RLS Global AB, Neongatan 5, SE-431 53 Mölndal, Schweden.  
CE 8131.900DE-D V191111



■ KONTAKT

REGEDENT GmbH

Pfarrgasse 6

D - 97337 Dettelbach

Tel +49 (0) 93 24 - 6 04 99 27

Fax +49 (0) 93 24 - 6 04 99 26

Mail [kontakt@regedent.com](mailto:kontakt@regedent.com)

[www.regedent.de](http://www.regedent.de)



**PERISOLV®**

Weitere Informationen

