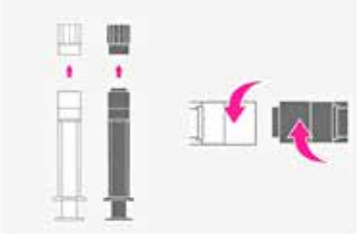
REGEDENT
smart regeneration

PERISOLV®

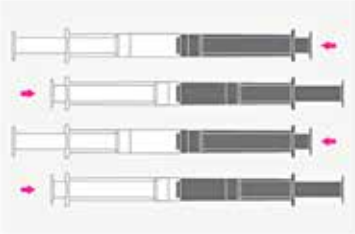
Effizientes Biofilmmanagement

EINFACHE ANWENDUNG

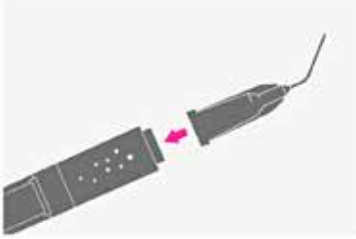
Schnelle Vorbereitung & kurze Einwirkzeit



1. Verbinden



2. Mischen



3. Kanüle

4. Applizieren

30 sec

5. Warten

4. und 5. wiederholen

6. Starten

INHALT

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

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:

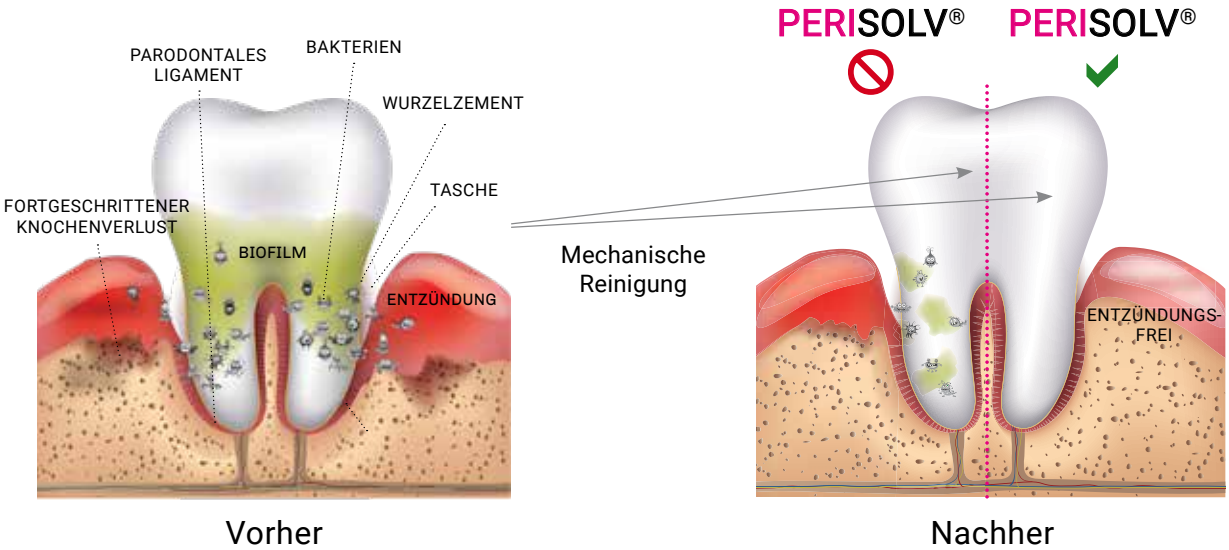
- Eine niedrig konzentrierte Natriumhypochlorit (NaOCl) Lösung (0,95%)
- Eine Aminosäure-Lösung

VORTEILE

- ELIMINIERUNG DES BIOFILMS*
- VERBESSERTE MUKOSITIS-BEHANDLUNG[1]
- REDUKTION DER TASCHENTIEFE AUCH VON PERSISTIERENDEN TASCHEN

MODE OF ACTION

Mechanische Reinigung mit und ohne PERISOLV®



Vorher Nachher

* Fördert bei der mechanischen Reinigung die Entfernung der Bakterien.

EVIDENZ

KLINISCHE EVIDENZ – FALL 1

Adjuvante Behandlung einer persistierenden entzündeten Zahntasche

Vor Behandlung

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

Behandlung

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

6 Monate nach Behandlung

Keine Entzündungszeichen mehr erkennbar, deutliche Reduktion der Taschentiefe.

2 Jahre nach Behandlung

Stabile entzündungsfreie Verhältnisse.

Mit freundlicher Genehmigung von Prof. Dr. Stefan Fickl, Deutschland.

EVIDENZ

KLINISCHE EVIDENZ – FALL 2

Nicht-chirurgische Periimplant-Mukositisbehandlung

Vor Behandlung

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

Behandlung

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 nach Behandlung

Stabile Weichgewebeverhältnisse ohne Entzündungszeichen. Kein Sondierungsbluten feststellbar, Sondierungstiefe 4 mm und BoP-.

Mit freundlicher Genehmigung von Dr. Vincenzo Icrio-Siciliano, Italien.

EVIDENZ

KLINISCHE EVIDENZ – FALL 3

Behandlung von Periimplant-Mukositis mit CLEAN & SEAL™

Vor Behandlung

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

Behandlung

Nach supragingivaler Entfernung des Biofilms wird PERISOLV® appliziert (li). Mechanische Entfernung des Biofilms (Edelstahlküretten & 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 vernetzte Hyaluronsäure (xHyA) in die Tasche appliziert.

30 Tage nach Behandlung

Der Heilungsprozess wird durch die Anwesenheit von Hyaluronsäure unterstützt.

1 Jahr nach Behandlung

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

Mit freundlicher Genehmigung von Dr. Marisa Roncati, Italien.

PRODUKTE

VERFÜGBARE PRODUKTE

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. 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 REGEDENT AG, Zollikerstr. 144, 8008 Zürich, Schweiz.
8131.900DE-D V220515

REGEDENT
smart regeneration

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

www.regedent.de

PERISOLV®
Weitere Informationen