

Das Problem



Parodontitis gehört zu den am weitesten verbreiteten Erkrankungen in der Mundhöhle – **jeder 3. Bundesbürger über 40 Jahren ist betroffen**. Patienten in dieser Altersgruppe verlieren mehr Zähne durch Parodontitis als durch Karies.

Wichtig ist es deshalb, den akuten Bakterienbefall, Entzündungen und den Rückgang des schützenden Gingivalbereiches wirksam, gezielt und schnell zu behandeln.

Im Vergleich zu Produkten auf Basis topischer Antibiotika, bei denen neben dem Problem der Resistenzen auch Allergien auftreten können, sind bei der Anwendung von ChloSite keine Unverträglichkeiten zu verzeichnen.

Die Lösung

Das Perio-Schutz Material ChloSite besteht aus einem speziellen, mucoadhäsiven Xanthan-Gel mit subgingivaler Haftung, das 1,5%iges, bakterizides Chlorhexidin enthält und dieses über einen Zeitraum von bis zu 21 Tagen freilässt.

SICHERE WIRKUNG, SCHNELLE ERFOLGSKONTROLLE

Nach nur ein bis zwei Behandlungsphasen ist bereits eine deutliche Verringerung der Taschentiefe und eine Erholung der Gingiva sichtbar. In einigen Fällen tritt bereits eine vollständige Heilung ein. Wenn die Tasche außergewöhnlich tief und der parodontale oder periimplantäre Schaden bereits sehr ausgedehnt ist oder wenn durch mechanischen Reiz eine starke Blutung zu bemerken ist, dann ist es zweckmäßig die Anwendung nach einer Woche zu wiederholen.

Packungsgrößen und Bestellvorlage

Bitte faxen an: 0203-80 510 44



ChloSite Perioschutz Gel
4 x 1,0 ml, 4 x Endotec Kanülen
UVP 189,00 € zzgl. gesetzl. MwSt.
(mit einer Spritze á 1,0 ml behandeln
Sie etwa 20 Parodontaltaschen)
 Ja, ich bestelle ____ Packungen

ChloSite Perioschutz Gel
6 x 0,25 ml, 6 x Endotec Kanülen
UVP 89,90 € zzgl. gesetzl. MwSt.
(mit einer Spritze á 0,25 ml behandeln
Sie etwa 4-5 Parodontaltaschen)
 Ja, ich bestelle ____ Packungen

Luer Ersatzkanülen, 25 Stk.
UVP 19,90 € zzgl. gesetzl. MwSt.
 Ja, ich bestelle ____ Packungen

Bitte schicken Sie mir folgende wissenschaftliche Veröffentlichungen:

- Michele Paolantonio, Simonetta D'Ercole, Andrea Pilloni
Clinical, Microbiologic, and Biochemical Effects of Subgingival Administration of a Xanthan-Based Chlorhexidine Gel in the Treatment of Periodontitis: A Randomized Multicenter Trial
J Periodontology, September 2009
- P. Matesanz, A. Echevarría, A. O'Connor, D. Herrera, And M. Sanz
University of Complutense, Madrid, Spain; Clinical Effects of a Chlorhexidine-Xanthan Gel as Adjunct to Scaling, IADR Sep 2008

zantomed
www.zantomed.de

Praxisstempel

Sämtliche Preisangaben verstehen sich netto zzgl. 19 % gesetzlicher MwSt. und Versandpauschale von 4,50 €. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Zantomed GmbH

Anwenderfreundlich – Wirksam – Wirtschaftlich

CHLO SITE

Perio-Schutz Xanthan-Gel

zur wirkungsvollen Behandlung von
Parodontitis und Peri-Implantitis



- >> Mucoadhäsives 1,5%iges Chlorhexidin-Xanthan Gel mit einer wissenschaftlich belegten Wirkdauer von 2-3 Wochen in der Parodontaltasche
- >> Einfache, präzise portionierbare Applikation durch stumpfe Endotec Kanüle
- >> Bewirkt schnelle Reduzierung der Taschentiefe
- >> **Antibiotikafrei** ohne systemische Nebenwirkungen

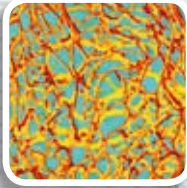
Wir sind für Sie da

Zantomed GmbH, Ackerstr. 1, D-47269 Duisburg
Tel.: +49 (0203) 80 510 45, Fax: +49 (0203) 80 510 44
info@zantomed.de, www.zantomed.de



zantomed
www.zantomed.de

Wie wirkt ChloSite?



Xanthan ist ein Saccharidpolymer, das bei Kontakt mit Wasser ein pseudo-plastisches, dreidimensionales Retikulum bildet und das bakterizide Chlorhexidin stabil einlagern kann. Seine physikalischen Eigenschaften und seine Biokompatibilität machen Xanthan zu einem optimalen Substrat für die Bildung eines stabilen Gels, das bequem mittels einer Kanüle appliziert werden kann.

Die spezielle Beschaffenheit des Gels erlaubt eine Verweildauer von wissenschaftlich belegten 2-3 Wochen im behandelten Defekt. Über diesen Zeitraum wird parallel zum Abbau des Gels kontinuierlich CHX freigesetzt um Bakterien während der gesamten Phase wirksam zu bekämpfen. Das Xanthan-Gel selbst wird als Biofilm allmählich abgebaut und muss nicht aus der Tasche entfernt werden.

Chlorhexidine sind in der Konzentration von 1,5% vorhanden, davon:

- >> 0,5% rasch freizusetzendes Digluconat
- >> 1% langsam freiwerdendes Dihydrochlorid

Indikationen

Aufgrund der einfachen Anwendung und der Wirtschaftlichkeit des Gels gilt **ChloSite** als erste Wahl bei der Behandlung von:

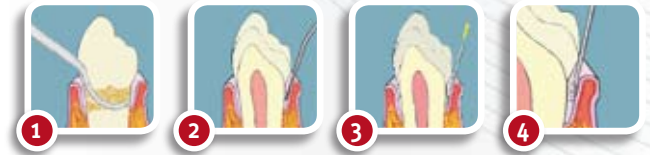
- >> fortgeschrittener Gingivitis
- >> Parodontitis
- >> Peri-Implantitis



Jede **ChloSite** Spritze ermöglicht durch die präzise Portionierung die Behandlung mehrerer Parodontaltaschen. So betragen die Materialkosten pro Tasche nur 2,36 €

Jede ChloSite-Spritze ermöglicht die Behandlung an mehreren Parodontaltaschen

Die Anwendung: Einfach, schnell und wirksam



- 1 Mechanische Entfernung von Zahnplaque und traumafreie Wurzelglättung mit Hilfe der innovativen PDT „3D Kùretten“
- 2 Behandlungsort spùlen und mit Papierspitzen trocknen
- 3 Applikation von **ChloSite** mittels runder Endotec-Spritze direkt in die Tasche
- 4 Die mitgelieferte abgerundete Kanùle mit seitlicher Öffnung erleichtert das Auftragen des Gels und verhindert Verletzungen an dem vom pathologischen Prozess betroffenen Gewebe.

ChloSite: Vorteile auf einen Blick

- >> besteht aus einem neuen, innovativen Typ von Xanthan Gel mit Chlorhexidin, das Ergebnis der Forschungsarbeit der italienischen Firma Ghimas
- >> ist das einzige Gel mit zusätzlicher Chlorhexidin-Wirkung, das für die Dauer von mindestens zwei Wochen die Neuansiedlung von Bakterienstämmen im Anwendungsbereich unterbindet
- >> ist leicht in der Anwendung und kann mittels einer dünnen abgerundeten Kanùle apikal bis in die Tiefe der Tasche eingebracht werden, ohne das Gewebe zu verletzen.

- >> vergleichsweise geringe Materialkosten
- >> nach der mechanischen Entfernung der Plaque wird **ChloSite** direkt an der zu behandelnden Stelle aufgetragen. Dabei geht man von der tiefsten Stelle der Tasche aus, bis man den Zahnfleischrand erreicht und das in einem Umfang von 360 Grad.
- >> stellt am Ort der Einlagerung eine sterile, verschliessende Behandlung dar, welche eine Neuansiedlung jener Bakterien unterbindet, die für die Entstehung von Parodontitis und Periimplantitis verantwortlich sind

- >> wird bei Raumtemperatur gelagert und ist gebrauchsfertig anzuwenden
- >> dank der mukoadhäsiven Eigenschaften von Xanthan bleibt dieses stabil am Ort der Einlagerung und haftet am defekten Schleimhautgewebe
- >> wird am Ort der Einlagerung allmählich im Lauf von 15-30 Tagen abgebaut und ist gut verträglich
- >> im Unterschied zu Behandlungen mit topischen Antibiotika vermeidet **ChloSite** Bakterienresistenzen und allergische Reaktionen auf Antibiotika