

Calciumhydroxid-Creme in Portionsblistern

Cal de Luxe® nun in einer modernen Applikationsform erhältlich.

Das seit Jahrzehnten in der Endodontie und Restaurativen Zahnheilkunde bewährte Calciumhydroxid, das üblicherweise als Pulver/Flüssigkeit oder gebrauchsfertig in Spritzen

Einlage im Rahmen einer Wurzelkanalbehandlung.

Die Applikation aus den luftdicht versiegelten Blistern ist sehr hygienisch und wirtschaftlich. Zudem wird das Problem der Aushärtung der Calciumhydroxid-Creme in Spritzen (Carbonatisierung, Calcitbildung) vermieden. Die cremige Konsistenz von Cal de Luxe® ermöglicht die tropffreie Entnahme mittels Lentulo. Der hohe pH-Wert von 12 hat eine stark bakterizide Wirkung. Die Creme ist wasserlöslich und kann leicht revidiert werden.

Die hohe Röntgenopazität von Cal de Luxe® stellt eine gute röntgenologische Kontrolle der Behandlung sicher. **DI**

angeboten wird, liegt nun in einer modernen Applikationsform vor: R-dental bietet Cal de Luxe® als Packung mit 25 luftdicht versiegelten Calciumhydroxid-Portionsblistern an.

Cal de Luxe® ist indiziert zur indirekten Pulpaüberkappung in Fällen von Caries profunda, zur direkten Pulpaüberkappung bei einer Pulpaeröffnung sowie als temporäre

R-dental Dentalerzeugnisse GmbH
Tel.: +49 40 3070703-0
www.r-dental.com



Schmerzfrei nach Extraktion

SOCKETOL – Erfahrungsbericht der Zahnärztin Dr. Karin Bucker aus Norderstedt.



In unserer allgemeinen Zahnarztpraxis am nördlichen Rand von Hamburg arbeiten wir seit nunmehr 13 Jahren. Die Schwerpunkte unserer Praxis sind Parodontologie, Prothetik, Prophylaxe und allgemeine Zahnheilkunde.

Obwohl wir eine Terminpraxis anstreben, lässt sich dies aufgrund des durchmischten Patientenklentels nicht immer umsetzen: Oft tauchen Schmerzpatienten unangemeldet auf. Ob terminiert oder nicht, Extraktionen gehören immer dazu.

Die Zahl der Extraktionen in unserer Praxis beläuft sich auf durchschnittlich fünf pro Monat. Hier hat sich bei uns langfristig nach erfolgter Extraktion SOCKETOL (lege artis Pharma GmbH + Co. KG, Dettenhausen) bestens bewährt – besonders

bei Risikopatienten wie Rauchern, Diabetikern und Übergewichtigen, um einige Beispiele zu nennen.

Wird ein Zahn nach Voruntersuchung, Diagnose und Anästhesie extrahiert, wird anschließend die Alveole zur Hälfte mit SOCKETOL gefüllt. Dadurch, dass es sich um ein schmerzlinderndes und gleichzeitig antiseptisches Arzneimittel handelt, ist es unseres Erachtens optimal vorbeugend gegen Schmerzen und Entzündungen (wie Alveolitis sicca). Wundheilungsstörungen treten bei uns nicht auf.

Wir applizieren das Mittel entweder auf einem Gazestreifen oder mit einer der beiliegenden Applikationskanülen – jeweils zum einmaligen Gebrauch – direkt in die Alveole. Das Produkt resorbiert langsam und

rückstandslos und haftet gut in der feuchten Alveole.

Fazit

SOCKETOL erleichtert uns seit Jahren den störungsfreien Heilungsverlauf nach Extraktionen. Durch antiseptische und schmerzlindernde Wirkstoffe erfahren die Patienten eine schmerzfreie und problemlose Heilung der Extraktionswunde. Mit den neuen verbesserten Applikationsröhrchen wird die Anwendung für uns erheblich vereinfacht. **DI**

lege artis
Tel.: +49 7157 5645-0
www.legeartis.de

Infos zum Unternehmen



ANZEIGE



Nicht nur biokompatibel, sondern bioaktiv! Angelus – Führend im Bereich Biokeramik

angelus®

Endodontics

MTA-Fillapex

Biokeramische Wurzelkanalversiegelung



- Biokompatibel: Schnelle Geweberegeneration, ohne Entzündungen zu verursachen
- Hohe Röntgenopazität: 77% höher als bei einer 3mm Aluminiumschicht
- Exzellente Fluidität: Ermöglicht das Füllen zusätzlicher Kanäle

MTA Angelus®

Reparaturzement



- Abgabe von Calcium-Ionen: Fördert die Bildung mineralisierten Gewebes; biologische Perforationsversiegelung und Komplettreparatur geschädigten periradikulären Gewebes
- Biologische Wirkung: Kann die Neubildung periradikulären Zahnzements induzieren
- Hohe Alkalität: Antibakterielle Eigenschaften

MTA Repair HP

Biokeramischer, hoch formbarer Reparaturzement



- Neue Formel: Ermöglicht die einfache Verarbeitung und Insertion in die Zahnkavität nach Flüssigkeitszugabe
- Neues strahlungsundurchlässiges Calciumwolframat (CaWO₄): Verursacht keine Verfärbung der Wurzel oder der Zahnkrone
- Anfangsaushärtungszeit von 15 Minuten: Ermöglicht die Fertigstellung in nur einer Behandlungssitzung

HanChaDent – Schusterstraße 4, 04539 Groitzsch, Deutschland – Tel.: +49 (0) 34203 442145 – Fax: +49 (0) 34203 442146 – info@hanchadent.com
www.hanchadent-shop.de
KinderDent GmbH – Gutenbergstraße 7, 28844 Weyhe, Deutschland – Tel.: +49 (0) 4203 43366 – Fax: +49 (0) 4203 43384
sawalies@kinderdent.com – www.kinderdent.de
ADS – American Dental Systems GmbH – Johann-Sebastian-Bach-Straße 42, 85591 Vaterstetten, Deutschland – Tel.: +49 (0) 8106 300-315
Fax: +49 (0) 8106 300-310 – s.raabe@adssysteme.de – www.adssysteme.de

www.angelus.ind.br

Diamantbeschichtete Schleifstreifen für die erfolgreiche Restauration

Umfangreiches Starterset FitStrip™ von Garrison zur Gestaltung von Approximalkontakten.

Das neue FitStrip™ Finier- und Konturiersystem zur Gestaltung von Approximalkontakten von Garrison versorgt Zahnärzte mit diamantbeschichteten Schleifstreifen, die für die erfolgreiche Restauration vieler verschiedener Fälle notwendig sind.

Das umfangreiche Starterset enthält acht verschiedene, diamantbeschichtete Schleifstreifen, zwei Approximalsägen und zwei austauschbare Griffe. FitStrip™ eignet sich für die Anwendung bei der approximalen Schmelzreduktion, zur Reduktion von Kontaktpunkten, zum Finieren und Konturieren von Approximalkontakten, zur Entfernung von Zement bzw. zur Reinigung bei Kronen und Brücken sowie zur Trennung von versehentlich verbundenen Zähnen.

Das Set enthält sowohl einseitig als auch doppelseitig beschichtete Streifen. Alle Streifen sind mit einer einzigartigen Eigenschaft ausgestattet: Durch einfaches Drehen des farbcodierten Zylinders lässt sich der



gerade Streifen (für die Reduktion von Kontaktpunkten) in einen gebogenen Streifen (für die approximale Konturierung) verwandeln. Diese simple Handbewegung schont die Muskeln des Behandlers. Der austauschbare Griff lässt sich leicht an allen FitStrip™-Komponenten befestigen, wodurch der Bedien- und Patientenkomfort beträchtlich gesteigert werden. Die Hand des Zahnarztes bleibt

außerhalb des Mundes und ermöglicht freie Sicht und ein einfacheres Arbeiten.

Zudem ist FitStrip™ die beste Lösung für eine approximale Schmelzreduktion (ASR), da es bei Bedarf den Raum für eine minimale Bewegung der Zähne schafft. Die auf kieferorthopädische Behandlungsmethoden, etwa Clear Correct™, Invisalign™, Six Month Smiles™ usw. abgestimmten farbcodierten Streifen ermöglichen es, die gewünschte approximale Schmelzreduktion schnell, einfach und effektiv zu erreichen. Kein anderes System ist mit der Flexibilität und dem Bedienkomfort von FitStrip™ vergleichbar. Alle Komponenten des FitStrip™ Finier- und Konturiersystems können einzeln nachbestellt werden. [DI](#)

Garrison Dental Solutions

Tel.: +49 2451 971-409

www.garrisondental.com



Mass Customization als Standard im Dentalbereich

Internationale Branchenmesse Formnext gibt umfassenden Überblick.



Die Dentalbranche ist einer der wenigen Industriebereiche, in denen additive Fertigung für einige Anwendungen bereits als Standardverfahren etabliert ist. Seit einigen Jahren werden zum Beispiel Kronen und Brücken auf industriellen 3-D-Druckanlagen gefertigt – mittlerweile in sehr hoher Stückzahl. Die Produktion ist damit deutlich effizienter, schneller und flexibler geworden und bietet zudem eine gleichbleibend hohe Qualität.

Inzwischen hat die additive Fertigung auch in immer mehr Zahnarztpraxen sowie in andere Dentalbereiche wie die Kieferorthopädie oder Implantologie Einzug gehalten. Anwendungsbeispiele sind 3-D-gedruckte Bohrschablonen, Bisschienen, individuelle Abformlöffel oder dentale Modelle.

Die Dentalbranche ist sehr innovativ. Die permanente Weiterentwicklung von Fertigungstechnologien und Materialien bietet dabei für Anwender wie Dental-

formnext

International exhibition and conference on the next generation of manufacturing technologies Frankfurt am Main, 13.–16.11.2018

labors die Möglichkeit, sich als innovativer Dienstleister zu positionieren. Denn letztendlich lässt sich durch die technischen Innovationen zum Beispiel die Behandlungszeit verkürzen.

Additive Fertigung und mehr

Einen hervorragenden Überblick über die aktuellen und künftigen additiven Fertigungsmöglichkeiten bietet die internationale Branchenmesse Formnext, die vom 13. bis 16. November 2018 in Frankfurt am Main stattfindet. Hier präsentiert sich die Weltelite des Additive Manufacturing. International führende Hersteller zeigen die neu-

esten Entwicklungen und bieten oftmals auch spezielle Lösungen für die Dentalbranche. So haben einige Hersteller speziell für metallischen Zahnersatz kleine und sehr genaue 3-D-Drucker entwickelt.

Gleichzeitig bietet die Formnext zahlreiche weitere Themen, die für Anwender wichtig sind. Das reicht vom zertifizierten Medizinwerkstoff über die Software bis zur Nachbearbeitung, Qualitätssicherung und Schulungen.

Die Formnext ist die international führende Messe für Additive Fertigung und die nächste Generation von Produktionstechnologien. In den vergangenen drei Jahren hat sie ein enormes Wachstum gezeigt und setzt dieses auch 2018 weiter fort. Bereits vier Monate vor Messestart ist die internationale Leitmesse für Additive Manufacturing und die nächste Generation industrieller Fertigung ausgebucht. [DI](#)

Quelle: mesago

e-matic

by U6000

DYNAMIK.
ERGONOMIE.
PREMIUM.

HiTech und pneumatisch verschiebbares Zahnarztelement.

Ein Druckluftzylinder schiebt das Zahnarztelement in jede gewünschte Position. Zwei weitere Gelenke bieten eine ideale Ausrichtung zum Behandler und einen bequemen Zugriff auf alle Instrumente. So wird Ergonomie für Zahnarzt und Patient neu erlebbar. Technik und Hygiene auf neuestem Stand.



ULTRADENT

DENTAL UNITS. MADE IN GERMANY.

ULTRADENT

Dental-Medizinische Geräte GmbH & Co. KG

D-85649 Brunnthal | Eugen-Sänger-Ring 10

Fon: +49 89 - 42 09 92 70 | Fax: +49 89 - 42 09 92 50

info@ultradent.de | www.ultradent.de



E-matic Animation

