


## Patentierter Schutzlack


Protecto® CaF<sub>2</sub> Nano mit 3-fach remineralisierungsfreundlichen, fluoridhaltigen Füllstoffen.

Der seit seiner Einführung im Jahre 2004 beliebte Schutzlack zur Versiegelung von Zähnen ist jetzt auch in

trocknet und verbleibt dort für ca. 1 Jahr. Die Wirkfläche der retardierenden fluoridhaltigen Füllstoffe Olafluor,

Nano-Calciumfluorid und Nano-Fluorapatit wird durch Nano-Teilchen deutlich erhöht. Protecto CaF<sub>2</sub> Nano ist hervorragend einsetzbar zur Langzeitkariesprophylaxe, bei überempfindlichen Zahnhalsen, nach professioneller Zahnpflege und während der Multibandbehandlung zum Schutz des Bracketumfeldes vor äußeren Einflüssen. 

der Version Protecto CaF<sub>2</sub> Nano lieferbar. Das säureangriffmildernde, silikongruppenhaltige patentierte Co-Polymer ist mit 3-fach remineralisierungsfreundlichen, fluoridhaltigen Füllstoffen zur zusätzlichen Säureresistenz sowie Stärkung des Zahnes ausgestattet. Protecto CaF<sub>2</sub> Nano wird ohne vorheriges Anätzen auf den sauberen Zahn appliziert, ist innerhalb einer Minute ohne Lichthärtung ge-

ler Zahnpflege und während der Multibandbehandlung zum Schutz des Bracketumfeldes vor äußeren Einflüssen. 

### KN Adresse

BonaDent GmbH  
Bernier Str. 28  
60437 Frankfurt am Main  
Tel.: 0 69/5 07 40 85  
Fax: 0 69/5 07 38 62  
E-Mail: bonadent@t-online.de  
www.bonadent.de

## Neue Demo-DVD erhältlich

Artikulatorprogrammierung und Funktionsdiagnostik mit KaVo ARCUSdigma: DVD-Neuheit zeigt Anwendung des Systems live am Patienten.



Lange haben die Anwender und Interessenten des KaVo ARCUSdigma 3D-Messsystems warten müssen: Jetzt ist endlich eine DVD verfügbar, die das innovative System anhand einer Live-Behandlung am Patienten ausführlich darstellt und die umfangreichen Einsatzmöglichkeiten in der täglichen Praxis aufzeigt.

Insgesamt stehen dem Anwender mit dem ARCUSdigma-System bis zu neun verschiedene Messprogramme für Therapie und Diagnostik zur Verfügung. Um jederzeit zu allen Programmen optimale Informationen zu erhalten, werden alle relevanten Behandlungsschritte am Patienten und weiterführend im zahntechnischen Labor mithilfe der neuen DVD demonstriert. Zahlreiche verschiedene Anwendungsgebiete können auf der DVD gezielt

ausgewählt werden. Ob zum Beispiel individuelle Artikulatorprogrammierung, Bestimmung der zentrischen Unterkieferposition, Schienentherapie, Bewegungsanalyse oder Lokalisation einer schmerzhaften Kiefergelenkposition mit automatischer Schienenberechnung: Der Anwender erhält alle gewünschten Informationen in ansprechend visualisierter Form. Erhältlich ist die DVD ab sofort direkt über KaVo (Bestell.-Nr. 1.003.9354). 

### KN Adresse

KaVo Dental GmbH  
Bismarckring 39  
88400 Biberach/Riß  
Tel.: 0 73 51/56-15 99  
Fax: 0 73 51/56-7 11 04  
E-Mail: info@kavo.com  
www.kavo.com

## Gelungener Messeauftritt

FORESTADENT begeistert von überwältigender Resonanz beim WFO-Kongress in Sydney.



Stets Anlaufpunkt für viele interessierte Kongressteilnehmer – der FORESTADENT-Messestand beim WFO-Kongress Anfang Februar in Sydney.

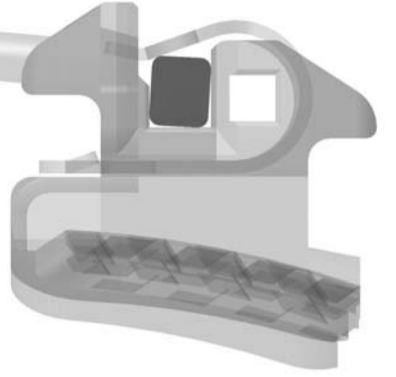
Ein stets reger Zulauf des Firmenstandes sowie zahlreiche interessierte Nachfragen – auf solch einen Messeauftritt, wie den beim jüngst zu Ende gegangenen WFO-Kongress, blickt FORESTADENT noch lange gern zurück. Und so nutzte das Pforzheimer Traditionsunternehmen einmal

mehr die Möglichkeit, seine Qualitätsprodukte einem Weltpublikum zu präsentieren. Beispielsweise stellte FORESTADENT den Messegästen seine neuen MiniAnts vor. Hierbei handelt es sich um eine breitenreduzierte Bracketvariante, welche das bewährte 2D\*-Lingual-Bracket-

system nun optimal ergänzt. Mussten aufgrund der bisherigen Breite die zweiflügeligen Brackets in der UK-Front sehr nah aneinander platziert werden, steht mit den MiniAnts jetzt deutlich mehr Raum zur Verfügung. Vor allem während des Finishings erforderliche Ausgleichsbiegungen werden somit wesentlich erleichtert.


Zudem konnten sich die Kongressteilnehmer z. B. über den BioFinisher\* informieren. Hierbei handelt es sich um einen thermoaktiven Vierkantbogen, mit dessen Hilfe retrudierte Zähne am Ende einer Multibandbehandlung problemlos wieder aufgerichtet werden können. Dabei überträgt der annähernd slotfüllende BioFinisher\* aufgrund seiner Dimensionierung nahezu vollständig die im jeweiligen Bracket voreingestellten Werte.

Aber auch die Vorteile des Easy-Fit\* Jumper, einer fest-sitzenden funktionskieferorthopädischen Apparatur zum Vorschub des Unterkiefers,



Mit dem thermoaktiven BioFinisher\*-Bogen können retrudierte Zähne problemlos wieder aufgerichtet werden.

überzeugten so manchen Standbesucher. Das Besondere dieser Herbst-Modifikation ist, dass deren Fixierung nicht mithilfe von Bändern oder Schienen erfolgt, sondern direkt an den Bögen einer Multibandapparatur.

Ein überaus gelungener Auftakt also, über welchen sich der Pforzheimer Familienbetrieb mit über 103-jähriger Tradition freuen kann und der weitere Höhepunkte des Messjahres 2010 verspricht. 

### KN Adresse

FORESTADENT  
Bernhard Förster GmbH  
Westliche Karl-Friedrich-Straße 151  
75172 Pforzheim  
Tel.: 0 72 31/4 59-0  
Fax: 0 72 31/4 59-1 02  
E-Mail: info@forestadent.com  
www.forestadent.com



Mithilfe des Easy-Fit\* Jumper sind Klasse II-Anomalien absolut einfach und sicher behandelbar.



Bessere Rotationskontrolle, mehr Raum für Ausgleichsbiegungen, erhöhter Patientenkomfort – die neuen MiniAnts von FORESTADENT bieten gleich mehrere Vorteile.

## 2-D-Röntgen statt Körperscanner

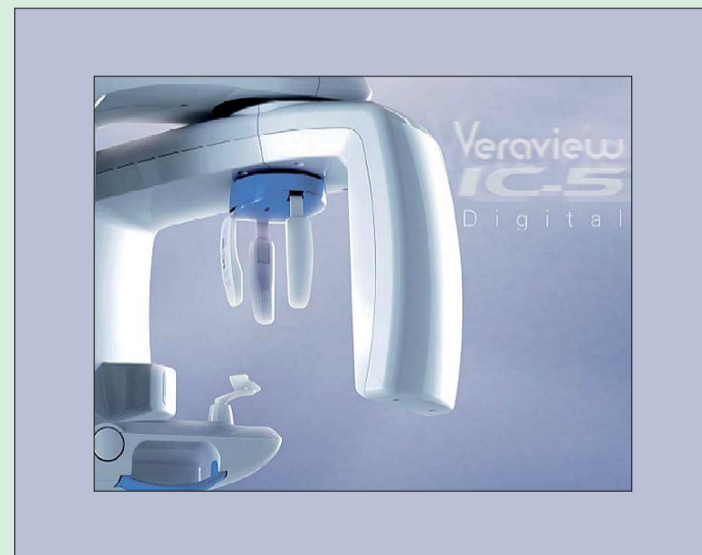
LinuDent präsentiert auf dem Zahnärzte-Winterkongress in Davos 2-D-Röntgengerät und informiert über Qualitätsmanagement.

Klarer Durchblick für (Fach-) Zahnärzte ganz ohne Körperscanner – dafür sorgte LinuDent mit dem „Veraview IC-5“-Röntgengerät auf dem Winterkongress von 13. bis 19.2.2010 in Davos. Das LinuDent-Team informierte die Kongressbesucher über das hochmoderne Gerät. Und das Beste, dieses Röntgengerät muss nicht einmal gekauft werden, um bei den Praxen zum Einsatz zu kommen. Wie das möglich ist? Darüber konnten sich die Kongressteilnehmer vor Ort informieren. Weitere Themen bei LinuDent waren Qualitätsmanagement, Planungssoftware für Implantate und natürlich die Abrechnungssoftware LinuDent.

„Detailreiche Röntgenbilder in Hochauflösung sind heute unerlässlich. Mit unserem IC-5 bieten wir ein Gerät zu einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis, das Röntgenbilder in herausstechender Qualität liefert“, erklärt Holger Reinhoff, Geschäftsleiter Vertrieb bei LinuDent. In nur 5,5 Sekunden fertigt das 2-D-Röntgengerät die Bilder. Dadurch sind die Patienten nur einer sehr kurzen und geringen Strahlenbelastung ausgesetzt. Ausge-

stattet mit einem Dreifach-Laserstrahl und fortschrittlichster Technologie, ermöglicht der IC-5 eine einfache und schnelle Patientenpositionierung.

Kosten von der Steuer absetzen. Die Aufwendungen für Technikereinsätze und Updates sind mit der Miete bereits abgedeckt“, erläutert Reinhoff. Wir konzipieren



Veraview IC-5 – digitale Bildqualität in höchster Geschwindigkeit.

LinuDent bietet den (Fach-) Zahnärzten eine interessante Finanzierungsmöglichkeit für die Hightech-Geräte. „Modernste Praxisausstattung ohne Kreditaufnahme ist mit unserem Mietkonzept kein Problem mehr. Die Zahnärzte können die Geräte bei uns mieten und diesen monatlichen Betrag als feste

selbstverständlich für jeden Behandler ein individuelles Finanzierungskonzept – auch auf Basis von Leasing oder Kauf.

Ein Thema, das die Teilnehmer in Davos mit Sicherheit auch bewegte, ist die Anforderung des Gesetzgebers, bis Ende 2010 ein richtlinienkonformes QM-System einzufüh-

ren. Ab 2011 werden die Kassenzahnärztlichen Vereinigungen überprüfen, ob diese Anforderung umgesetzt wurde. LinuDent bietet mit „ISO goes Dent“ eines der modernsten Konzepte, das weit über die Mindestanforderung des Zahnmediziners herausgeht, ein praxisindividuelles Qualitätsmanagement nach ISO 9001/2008. Das Konzept funktioniert unabhängig von der Praxissoftware.

LinuDent begleitet die Praxen mit einem detaillierten Vier-Stufen-Konzept bis zur ISO-Zertifizierung gemäß DIN EN ISO 9001/2008. Mit diesem Siegel dokumentieren diese auch gegenüber den Patienten, dass sie die geltenden Rechtsvorgaben und Standards in allen Aspekten des Qualitätsmanagements einhalten und ihre Leistungen und Abläufe stetig verbessern. 

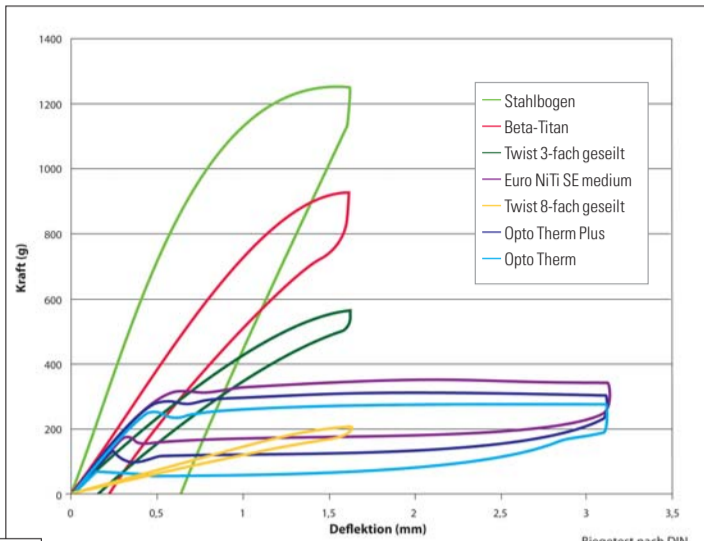
### KN Adresse

LinuDent powered by  
PHARMATECHNIK GmbH & Co. KG  
Münchner Straße 15  
82319 Starnberg  
Tel.: 0 81 51/44 42-0  
Fax: 0 81 51/44 42-70 00  
E-Mail: info@linudent.de  
www.linudent.de

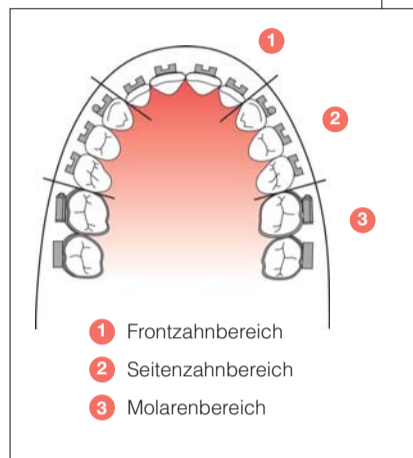
# Höchste Präzision für beste Erfolge

Euro-Bögen von ODS – die individuelle Lösung für jede Behandlungssituation.

Um im Rahmen einer Multi-  
bandbehandlung Fehlstellungen  
korrigieren bzw. Zähne  
bewegen zu können, bedarf  
es der Applikation von Kräften.  
Dabei sind sowohl der  
Ansatzpunkt, die Kraftgröße  
als auch -dauer entscheidende  
Faktoren. Damit die angestrebte  
Zahnbewegung erreicht werden  
kann, muss die hierfür erforderliche  
Kraft nicht nur kontrolliert,  
sondern wohl dosiert übertragen  
werden. So erfordert jede  
Behandlungsphase ihr ganz  
individuelles Maß an Kraft so-



Mit den Euro-Bögen von ODS steht dem Kieferorthopäden stets das richtige Maß an Kraft in jeder Phase der Behandlung zur Verfügung.



Drei unterschiedliche Kraftniveaus innerhalb eines Bogens bietet der Triple Force. Mit ihm können im Molarenbereich bereits erste Torqueaufgaben realisiert werden, während in der Front noch mit sehr geringen bzw. im Seitenzahnbereich mit moderaten Kräften nivelliert wird.

wie eine sorgfältige Auswahl  
von Bogenmaterial und -  
dimension.  
Euro-Bögen von ODS passen  
sich jeder Behandlungssituation  
individuell an. Die Vielfalt  
fältigkeit der hierbei zur Verfügung  
stehenden Bogenpalette ermöglicht  
es dem Kieferorthopäden, Kräfte  
gezielt und der jeweiligen  
Behandlungsphase entsprechend  
anzupassen. Egal, ob sanfte,  
mittlere oder etwas stärkere  
Kräfte, NiTi-, Beta-Titan- oder  
Stahlbögen gewünscht sind –  
mit den Euro-Bögen von ODS  
können alle angestrebten Bo-

gengeführten Zahnbe-  
wegungen effizient und  
kontrolliert erfolgen.  
Profitieren Sie z. B. von  
den niedrigen und konstanten  
Kräften des Opto Therm,  
welche durch Erwärmung  
nahe der Mundtemperatur  
aktiviert werden. Dieser  
thermoelastische Bogen  
verfügt bei Zimmertemperatur  
über eine extreme Flexibilität,  
die ein leichtes und patienten-  
freundliches Einlagieren  
gewährleistet.  
Wünschen Sie eine optimale  
Kombination aus Kraft und  
Formstabilität und sind nur  
noch geringe Korrekturen  
von Zahn zu Zahn erforderlich,  
empfiehlt sich z. B. der  
SE medium. Dieser Bogen  
mit höherem Kraftniveau lässt  
sich exzellent biegen und  
formen und eignet sich  
insbesondere für den  
beschleunigten Behandlungsabschluss  
bei Einsatz passiver  
SL-Bracket-Systeme.  
Wer ein dreifaches Kraftniveau  
innerhalb eines Bogens  
nutzen möchte, sollte den

Triple Force kennenlernen.  
Dieser gibt seine Kraft  
entsprechend den anatomischen  
Gegebenheiten im Frontzahn-,  
Seitenzahn- bzw. Molarenbereich  
ab und bietet dabei  
höchsten Tragekomfort. Ideal  
für den Abschluss der  
Multi-  
bandtherapie eignen sich  
zudem die exzellent formbaren  
Beta-Titan-Bögen, mit deren  
exzellenter Formbarkeit Loops  
bzw. Biegungen leicht  
realisiert werden können.  
Zur umfangreichen Euro-  
Bogen- und Drahtpalette  
bietet ODS des Weiteren  
super- bzw. pseudoelastische  
Zug- sowie Druckfedern an.  
Zudem sind Drahtligaturen  
und Lingualbögen sowie  
eine Reihe von Zubehöerteilen  
wie Stopps erhältlich. **KN**

### KN Adresse

ODS GmbH  
Dorfstraße 5f  
24629 Kisdorf  
Tel.: 0 41 93/96 58 40  
Fax: 0 41 93/96 58 41  
E-Mail: info@orthodont.de  
www.orthodont.de

# Maximaler Komfort

Mit TENEO von Sirona Patienten gewinnen und binden.

Die Behandlungseinheit  
TENEO von Sirona Dental  
Systems unterstützt Zahn-  
ärzte optimal dabei, Patienten  
zu gewinnen und zu binden.  
Die Einheit verfügt über  
eine Vielzahl von Innovationen  
und Features, die gewährleisten,  
dass TENEO jedem Patienten  
maximalen Komfort bietet –  
unabhängig von Alter, Statur  
und Mobilität. Dank Hubantrieb  
lässt sich der Stuhl auf eine  
Höhe zwischen 370 und 820  
mm einstellen und ermöglicht  
dadurch auch Patienten mit  
Bewegungseinschränkungen  
einen bequemen Einstieg.  
Für größere Patienten kann  
die Sitzfläche mithilfe der  
ausziehbaren Fußfläche  
verlängert werden.  
Für die komfortable Lagerung  
kann TENEO optional mit  
einer Lordosefunktion  
ausgestattet werden, die sich  
individuell an die Wirbelsäule  
anpasst, sowie mit einer  
Massagefunktion der Rücken-  
lehne, die gerade bei längeren  
Behandlungen für zusätzliche  
Entspannung sorgt. Mit dem  
Zusammenspiel aus entspannter  
Lagerung und moderner  
Optik punktet TENEO

bei Patienten jeden Alters,  
wie Britta Heidemann,  
Degeflechterin und Olympiasiegerin  
2008, bestätigt: „Der  
Stuhl wirkt modern und elegant  
und das weckt bei mir als



„Auf TENEO fühle ich mich gut aufgehoben“, sagt Degeflechterin und Olympiasiegerin Britta Heidemann.

Patientin Vertrauen. Er ist  
außerdem sehr bequem und  
das trägt dazu bei, dass ich  
mich während der Behandlung  
gut aufgehoben fühle.“  
Die 27-Jährige hatte kürzlich  
während eines Besuchs bei  
Sirona in Bensheim die  
Gelegenheit, TENEO  
kennenzulernen.  
Bei TENEO steht der Patient  
im Mittelpunkt – die einfache

und intuitive Bedienung der  
Einheit erleichtert es dem  
Zahnarzt, sich voll und ganz  
auf sein Gegenüber zu  
konzentrieren. Die  
Bedienoberfläche EasyTouch  
zeigt immer nur die  
Funktionen an, die der  
Behandler gerade benötigt.  
Bei der Patientenkommu-  
nikation können Anwen-  
dungen wie PowerPoint zur  
Erläuterung von Thera-  
pien oder der Media Player  
für Unterhaltungsvideos  
erstmalig direkt an der  
Behandlungseinheit  
gesteuert werden. Die  
Erläuterung und Diskus-  
sion von Diagnose und  
Behandlung lässt sich  
dadurch einfacher in den  
Behandlungsablauf  
integrieren – wovon das  
Vertrauensverhältnis  
zwischen Zahnarzt und  
Patient profitiert. **KN**

### KN Adresse

Sirona Dental Systems GmbH  
Fabrikstraße 31  
64625 Bensheim  
Tel.: 0 62 51/16-0  
Fax: 0 62 51/16-25 91  
E-Mail: contact@sirona.de  
www.sirona.de

ZWP online Weitere Informationen finden Sie auf www.zwp-online.info

# Neues für Kinderzähne

Oral-Prevent baut sein Kindersortiment aus.

Keiner weiß es besser als  
Zahnärzte: Je eher Patien-  
ten mit gründlicher Prophy-  
laxe beginnen, desto gesünder  
sind die Zähne. Deshalb  
startet effektive Zahnpflege  
ab dem ersten Zahn. Oral-  
Prevent, ein Unternehmen,  
das Prophylaxeprodukte  
entwickelt und vertreibt, rückt  
deshalb ab sofort die Kinder-  
zahnpflege in den Fokus. So  
finden sich im Sortiment  
Milchzahnputztücher mit  
Xylitol für zahnende Babys,  
die einerseits gekühlt den  
Zahnschmerz lindern und  
andererseits Karies reduzieren.  
Einfach Handhabung und  
hoher Reinigungseffekt stehen



zeitig als Beißring, um das  
Zahnfleisch zu stimulieren  
und den Juckeffekt beim  
Zahndurchbruch zu lindern.  
Eltern und Zahnärzte wissen,  
dass das Wichtigste in  
den ersten Lebens-  
jahren die Motiva-  
tion zur Zahnpflege  
ist. Deshalb sind die  
neuen Produkte  
besonders farbenfroh  
gestaltet und begeistern  
nicht nur kleine  
Putzmuffel jeden  
Tag aufs Neue. Weitere  
Motivationshilfen bietet  
Oral-Prevent mit einem  
neuen Zahnputzbecher.  
Er garantiert dank  
mitreißendem Rap-Song  
„Putz den Zahn“ und  
blinkenden LEDs, die

die Zahnputzdauer anzei-  
gen, Schwung im Badezim-  
mer. Aber auch der Zahn-  
bürstenhalter „Saubermann“  
zaubert ein Lächeln in  
kleine Kindergesichter und  
sorgt zudem für eine  
hygienische Lagerung  
der Zahnbürste. Vor  
allem für Kinderzahnärzte  
und prophylaktisch  
tätige Zahnärzte  
eignen sich die neuen  
Produkte im Praxisshop. **KN**

### KN Adresse

Oral-Prevent  
Mundhygiene Produkte  
Handelsgesellschaft mbH  
Tel.: 0 40/4 60 60 88  
Fax: 0 40/46 23 16  
E-Mail: info@oral-prevent.de  
www.oral-prevent.de

ANZEIGE

## Die einfache, sichere Langzeit-Remineralisation

Tiefenfluorid® erzielt im Vergleich mit herkömmlichen Fluoridlösungen nicht nur eine deutlich längere anhaltende, sondern auch etwa 100-fach stärkere Remineralisation des Zahnes. Ermöglicht wird dies durch die Füllung von submikroskopischem CaF<sub>2</sub> und antibakteriell wirkenden Cu-Salzen in den vor Abmahlung geschützten Poren der Anflöckungszone.

**Tiefenfluorid® bietet:**

- erstklassige Kariesprophylaxe
- Langzeit-Remineralisation auch schwer erreichbarer Stellen wie z. B. bei Brackets; dabei auch wirksam gegen White Spots
- effiziente Zahnhals-Desensibilisierung mit Depot-Effekt
- höchste Erfolgsquote bei mineralischer Fissurenversiegelung

**Ergebnisse der Knappwost-Forschung**

In nur zwei Schritten zum Erfolg<sup>AA</sup> AAD 22 / 2004; ZMT 1/05

**Erster Schritt:**

Die Zahnoberfläche wird mit Wasserpolierpaste gereinigt. Das durch das Reinigen freigelegte Dentin wird anschließend mit einer Fluoridlösung versiegelt.

**Zweiter Schritt:**

Auflage von der Ca(OH)<sub>2</sub>-haltigen Nachversiegelung.

**Ergebnis:**

Die Zahnoberfläche ist mit einer dünnen Schicht aus amorphem Calciumhydroxid (Ca(OH)<sub>2</sub>) und Fluorid versiegelt. Durch die Zugabe von Fluorid wird die Versiegelung verstärkt.

**HUMANCHEMIE**  
Kompetenz in Forschung und Praxis

Humanchemie GmbH - Hinter dem Krug 5 - D-39104 Halbe  
Telefon: +49 (0) 51 61-24633 - Telefax: +49 (0) 51 61-12 26  
www.humanchemie.de - email: info@humanchemie.de