

Lösungen für die Prävention

# Clinpro™

## Systematische Prophylaxe



Ein gesundes Lächeln  
mit Konzept

Clinpro™ Sealant

**3M** ESPE

- Systematische Prophylaxe mit einem vollständigen Produktprogramm
- Auf dem neuesten Stand der Wissenschaft
- Angenehm im Geschmack
- Einfach anzuwenden
- Für jeden Behandlungsschritt das richtige Produkt

# Ein durchdachtes und umfassendes System zur dentalen Prophylaxe.

**Sie + 3M ESPE =**

*Neue Ideen für die Zahnheilkunde*

Unter dem Dachnamen **Clinpro™** hat 3M™ ESPE™ ein Produktprogramm entwickelt, das die komplette, professionelle Zahnreinigung (**PZR +**) und Mundpflege zu einem sinnvollen Ganzen verbindet.

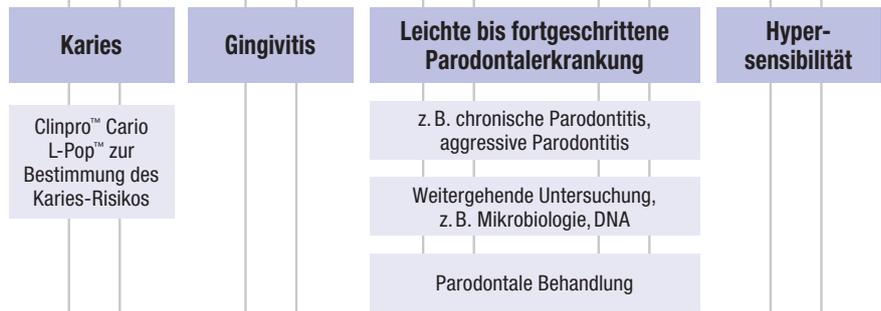
Diese Produkte basieren auf neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen, sind einfach anzuwenden und bieten systematischen Schutz für Zähne und Gingiva.

**Ein weiterer Pluspunkt: Sie schmecken angenehm!**

## PZR +: Ihr Programm für professionelle Vorsorge.

Die **professionelle Zahnreinigung** muss der individuellen Situation angepasst werden und hängt von der oralen Situation des jeweiligen Patienten ab. Wie immer Ihre individuellen Maßnahmen aussehen: Mit der Clinpro-Serie bietet 3M ESPE für jeden Schritt die richtigen Produkte.

### Dentale Untersuchung und Diagnose



**PZR+**

Motivation / Anleitung

Sub- und supragingivale Zahnsteinentfernung

Pulver-Wasserstrahlen (Airpolishing) mit Clinpro™ Prophy Powder

Polieren mit Clinpro™ Prophy Paste

Adper™ Prompt™ L-Pop™ und Clinpro™ Sealant

Clinpro™ White Varnish

Ausreichende häusliche Zahnpflege

Erhaltungstherapie / Recall

Evtl. Antibiotika

**Das Ergebnis: optimale Dentalhygiene**



# Clinpro™ Sealant: Kariesschutz mit Komfort.

## Einfache Anwendung – sichere Kontrolle.

Clinpro Sealant ist ein lichthärtendes, Fluorid freisetzendes Material zur Versiegelung von Schmelzdefekten und Fissuren. Es stellt eine wirksame Schutzmaßnahme zur Frühprävention gegen Karies dar.

Dank der komfortablen Spritze lässt sich Clinpro Sealant einfach und sauber direkt auf den Zahn aufbringen. Als einzigartige Arbeitserleichterung kommt unsere innovative Farbwechsel-Technologie hinzu: Beim Auftragen auf die Zahnoberfläche erscheint Clinpro Sealant rosa – erst bei Lichtexposition wechselt es zu einer opaken Zahnfarbe. Der deutlich erkennbare rosa Farbton hilft, das Material beim Versiegelungsvorgang exakt zu dosieren und gleichmäßig zu verteilen.

## Farbwechsel-Technologie – der sichtbare Unterschied.

Beim Auftragen ist Clinpro Sealant rosa und wechselt erst bei der Lichthärtung zu natürlichem Weiß. Mit der komfortablen, ultrafeinen Spritze aufgebracht, fließt es dank seiner niedrigviskosen Formulierung problemlos in Schmelzdefekte und Fissuren.

### Vorher



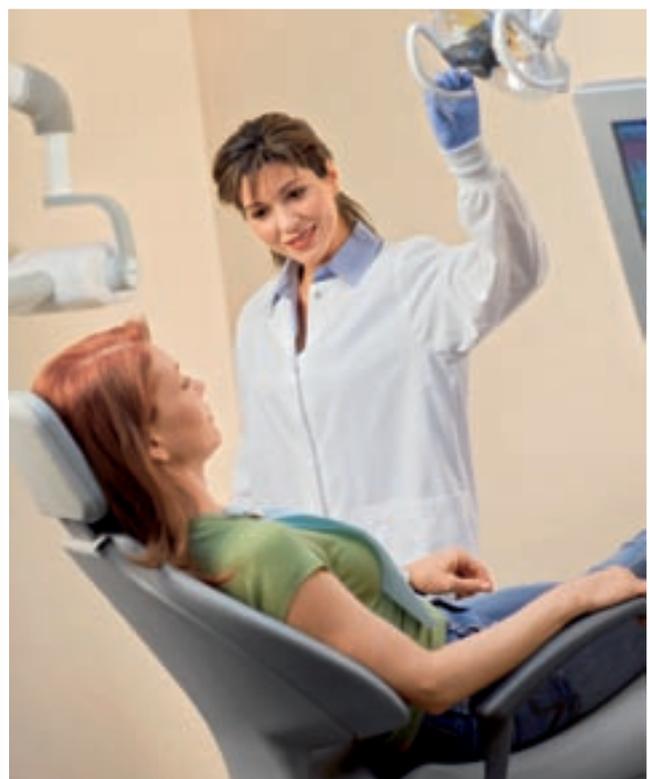
Fotos: Dr. Chris Bryant

### Nachher



## Wichtig für ein einwandfreies Ergebnis:

- Die Zähne müssen ausreichend durchgebrochen sein, damit ein trockener Bereich hergestellt und aufrechterhalten werden kann. Die Schmelzdefekte und Fissuren sollten tief sein.
- Der Farbwechsel ist kein Indikator für die vollständige Aushärtung. Die empfohlene Dauer der Lichthärtung (20 Sekunden) muss auf jeden Fall eingehalten werden.



# So machen Sie Zähne stark gegen Karies:

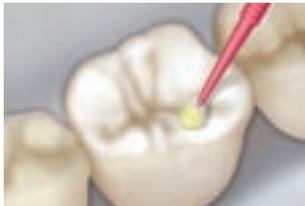


- Einfache Anwendung durch komfortables Aufbringen direkt aus der Spritze
- Farbwechsel-Technologie zur Kontrolle des gleichmäßigen Auftrags
- Leichtes Einfließen in Defekte und Fissuren dank niedriger Viskosität
- Fluoridfreisetzung
- Feste Bindung an den Zahnschmelz
- Lang anhaltender Kariesschutz

1. Den zu behandelnden Zahn auswählen (ausreichend durchgebrochen).
2. Zahnschmelz reinigen (mechanisch oder mit Airpolishing), Plaque und Debris sorgfältig beseitigen und mit Wasser abspülen. Kein öl- oder natronhaltiges Reinigungsmittel verwenden.
3. Zahn isolieren und trocknen, idealerweise mit Kofferdam. Geeignet sind auch Watterollen mit Isolierschicht.
4. Zahnschmelz ätzen – mindestens 15 Sekunden, höchstens 60 Sekunden.
5. Zahnschmelz gründlich mit Wasser abspülen.
6. Zahnschmelz sorgfältig lufttrocknen: Die trockenen, geätzten Oberflächen sollten in einem matten Weiß erscheinen.
7. Clinpro™ Sealant mit der Kanüle der Spritze langsam in die Defekte und Fissuren einführen.
8. Clinpro Sealant durch 20-sekündige Lichtexposition härten. Die Lampe sollte dabei so nah wie möglich an das Material herangeführt werden, jedoch ohne es zu berühren.
9. Nach dem Abbinden bildet Clinpro Sealant einen harten, opaken Film in leicht gelblicher Zahnfarbe.
10. Das Ergebnis überprüfen: Der Sealant-Film soll den Zahn vollständig überziehen und keine Lücken aufweisen.
11. Klebrige Materialrückstände auf dem Sealant-Film mit Watte abwischen. Okklusion prüfen und gegebenenfalls anpassen.

# Mit Adper™ Prompt™ L-Pop™ wird die Anwendung noch einfacher.

„Versiegelungstechnik ohne Spülen“:



Adhäsiv mit Bürste auf die zu versiegelnde Oberfläche aufbringen und 15 Sekunden unter leichtem Druck einreiben. Diese Zeit nicht verkürzen. Eine sichere Haftung ist nicht gewährleistet, wenn die Lösung nur aufgetragen und verteilt wird.



Das Adhäsiv mit sanftem Luftstrom sorgfältig trocknen, bis sich ein dünner Film gebildet hat. Eine zweite Schicht ist zum Haften des Versiegelungsmaterials nicht erforderlich.



Clinpro™ Sealant auftragen.



Versiegelungsmaterial und Adhäsiv gemeinsam mit einer Halogen-, LED- oder Plasmalampe härten (Dauer gemäß Gebrauchsanleitung des Versiegelungsmaterials).

## Wichtige Hinweise für den erfolgreichen Einsatz von Versiegelungsmaterialien.

Bevor Sie ein Versiegelungsmaterial verwenden, sind einige wichtige Punkte zu beachten: Zu allererst muss die Fissur sauber und eindeutig frei von Karies sein. Eine weitere Voraussetzung ist, dass das individuelle Kariesrisiko (zu ermitteln mit dem Clinpro™ Cario L-Pop™-Test) ein Versiegeln tatsächlich erfordert. In jedem Fall muss der gesamte Vorgang ordnungsgemäß durchgeführt werden (cave: unkooperative Kinder!). Dazu gehört auch die werkstoffgerechte Handhabung des Materials.

Studien zeigen, dass Versiegeln deutlich wirksamer ist als eine Fluoridierung. Ebenso ist bestätigt, dass Jugendliche mit Fissurenversiegelung nur rund 50 % des DMF-T-Wertes von Jugendlichen ohne Fissurenversiegelung aufweisen. Der DMF-T-Index **d**iseased, **m**issing and **f**illed teeth = kranke, fehlende und mit Füllungen versehene Zähne) ist Messgröße für Schweregrad und Auswirkungen einer Karieserkrankung.

Sie und Ihre Patienten sollten sich jedoch immer vor Augen halten, dass keine Versiegelungsmaßnahme die konsequente Mundhygiene ersetzen kann – also regelmäßiges Zähneputzen, Interdentalreinigung mit Zahnseide und professionelle Zahnreinigung mindestens zwei Mal jährlich.

# Bestellinformationen



Clinpro™ Sealant Intro Kit

Art.-Nr.	Produktinformationen
12636	<b>Clinpro™ Sealant Intro Kit Spritzen</b> 2 Spritzen Versiegler à 1,2 ml, 1 Spritze Scotchbond Ätzgel 3 ml, 20 Applikationskanülen für Versiegler (schwarz), 25 Applikationskanülen für Ätzgelspritzen (blau)
12637	<b>Clinpro™ Sealant Refill</b> 1 Spritze Versiegler (1,2 ml), 20 Applikationskanülen für Versiegler (schwarz)

**Auch erhältlich als Clinpro™ Sealant Intro Kit Flaschen mit Refills und Kanülen.**

12631	<b>Clinpro™ Sealant Intro Kit Flaschen</b> 2 Flaschen Versiegler à 6 ml, 1 Flasche Scotchbond Ätzgel 9 ml, 2 Applikationshandgriffe, 60 Einwegpinselköpfe, 50 Faserspitzen, 1 Mischschale
12632	<b>Clinpro™ Sealant Refill</b> 1 Flasche Versiegler 6 ml
12626T	<b>Clinpro™ Sealant Refill</b> 10 Versiegler-Applikationsspitzen



Adper™ Prompt™ L-Pop™ Großpackung

41926	<b>Adper™ Prompt™ L-Pop™ Großpackung</b> 100 Adper™ Prompt™ L-Pop™ (12 ml) mit regulären, roten Einmalapplikatoren M
41927	<b>Adper™ Prompt™ L-Pop™ Bulkpackung</b> 200 Adper™ Prompt™ L-Pop™ (24 ml) mit regulären, roten Einmalapplikatoren M
41928	<b>Adper™ Prompt™ L-Pop™ Sparpackung</b> 500 Adper™ Prompt™ L-Pop™ (60 ml) mit regulären, roten Einmalapplikatoren M

**3M ESPE**

3M ESPE AG  
ESPE Platz  
82229 Seefeld  
Freecall: 0800 - 2 75 37 73  
Freefax: 0800 - 3 29 37 73  
E-Mail: info3mespe@mmm.com  
Internet: www.3mespe.de

3M (Schweiz) AG  
3M ESPE Dental Products  
Eggstrasse 93  
8803 Rüschlikon · Schweiz  
Telefon: (044) 724 93 31  
Telefax: (044) 724 92 38  
Internet: www.3mespe.com/ch

3M Österreich GmbH  
Brunner Feldstraße 63  
2380 Perchtoldsdorf · Austria  
Telefon: (01) 86 686 434  
Telefax: (01) 86 686 330  
E-Mail: dental-at@mmm.com  
Internet: www.3mespe.at

3M, ESPE, Adper, Clinpro, L-Pop  
und Prompt sind Marken von  
3M oder 3M ESPE AG.

©3M 2008. Alle Rechte vorbehalten.  
7020095527/02 (10/2008)