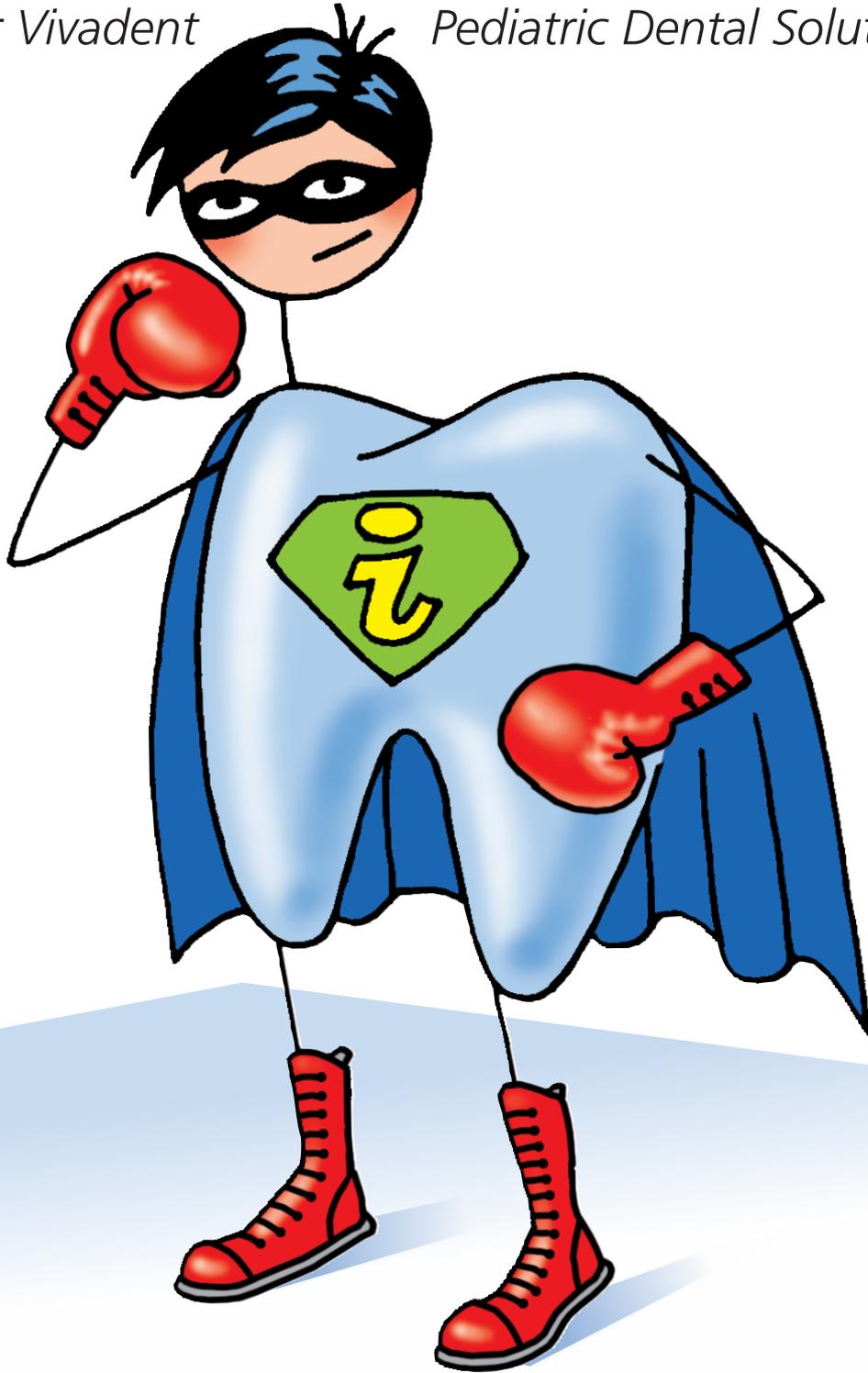


i-Kids[®]



Ivoclar Vivadent

Pediatric Dental Solutions



ivoclar
vivadent[®]
passion vision innovation

Ivoclar Vivadent

i-Kids® | Pediatric Dental Solutions



*Gesunde Zähne,
gesundes Zahnfleisch
und ein gesunder
Mund sind sehr wichtig
für die allgemeine
Gesundheit eines Kindes
– und damit
für die persönliche
Entwicklung.*

Lösungen mit System

Ein Leben lang gesunde, schöne Zähne und gesundes Zahnfleisch. Das ist das Anliegen des Zahnarztes und des Praxisteam. Das ist der Wunsch der Eltern. Gesunde Zähne sollen gesund bleiben und restaurierte Zähne die bestmögliche Pflege erhalten.

Daher sind professionelle Lösungen für ein individuelles Mundgesundheits-Management bei Kindern und Jugendlichen verschiedener Altersstufen gefragt.

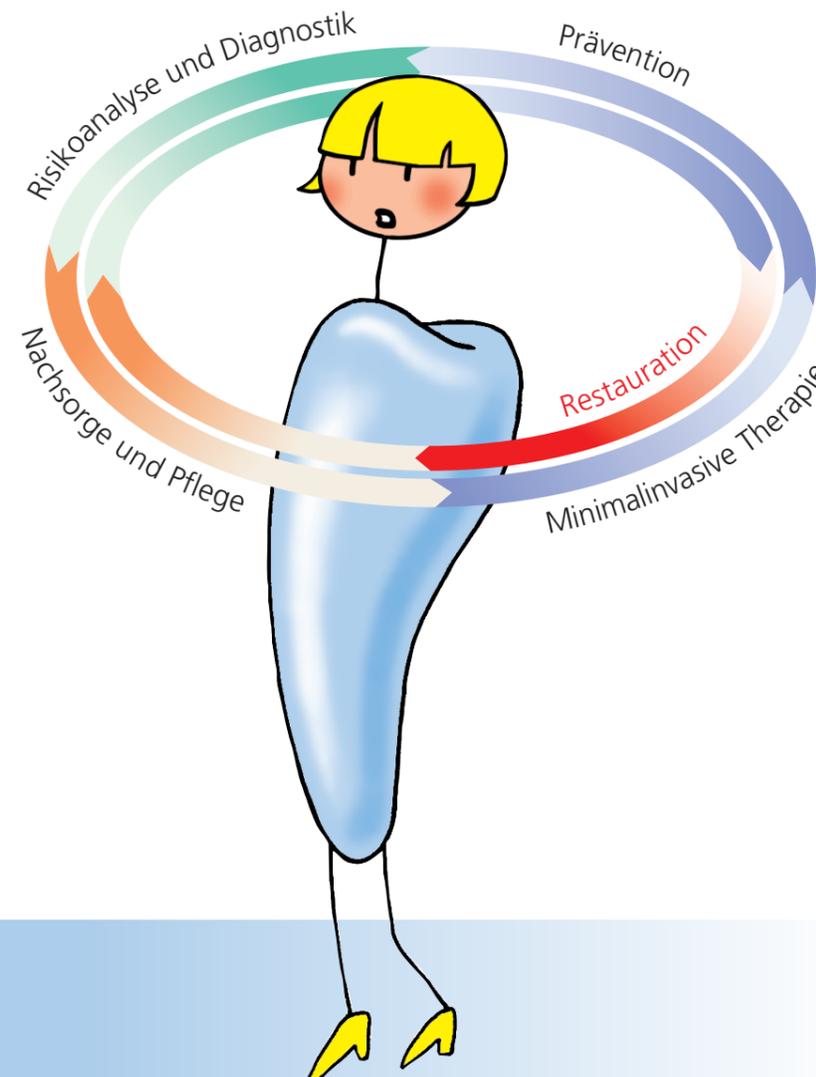
i-Kids®-Programm

Das spezielle Programm bietet Qualitätsprodukte und Serviceleistungen zur sicheren, effizienten und effektiven Behandlung von Kindern und Jugendlichen.

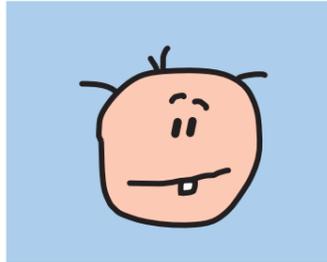
Ein aufeinander abgestimmtes Produktsystem aus starken Einzelprodukten erlaubt ein differenziertes Mundgesundheits-Management. Für die individuellen Behandlungsanforderungen bei Kindern und Jugendlichen stehen Produkte für Prävention, minimal-invasive Therapie, Restauration und Pflege zur Verfügung.

Alle Produkte helfen, die Zähne – natürliche und restaurierte – zu erhalten. Der Einsatz aller Produkte ist in internationalen Studien dokumentiert und in der Praxis klinisch erprobt. Die Produkte erfüllen die spezifischen Anforderungen für die Behandlung von Kindern und Jugendlichen.

*Mit i-Kids® von
Ivoclar Vivadent
gelingt es,
in der Praxis eine
positive Erlebniswelt
zu schaffen.*



Inhalt



- 4 **OptraGate® Junior**
Der volle Überblick
- 5 **Plaque Test**
Biofilm im Fokus
- 6 **Proxyl®**
Bakteriellen Biofilm entfernen
- 8 **Fluor Protector**
Verstärkter Schutz gegen Karies und Erosionen
- 10 **Cervitec®**
Individueller Schutz im Risikobereich
- 12 **Helioseal®**
Fissurenversiegler mit Power
- 14 **Tetric EvoFlow® Bulk Fill | Tetric EvoCeram® Bulk Fill**
Effiziente Füllungsmaterialien
- 16 **Adhese® Universal | Bluephase® Style**
Universelles Adhäsiv und Polymerisationslampe
- 20 **Ivoclar Vivadent**
Mundgesundheits-Management | Service | i-Kids World



Beratung in der Praxis



OptraGate® Junior

Der volle Überblick

Bei Kindern muss die Behandlung möglichst schnell ablaufen – bei gleichzeitig hoher Qualitätsanforderung. Ein freizugängliches Arbeitsfeld verkürzt die Behandlungszeit.



Freier Zugang zum Arbeitsfeld

Der innovative OptraGate® Junior hält Lippen und Wangen zirkulär ab. Mundhöhle und Zähne sind sehr gut zugänglich, was einen zügigen Behandlungsablauf fördert.

Komfort für junge Patienten

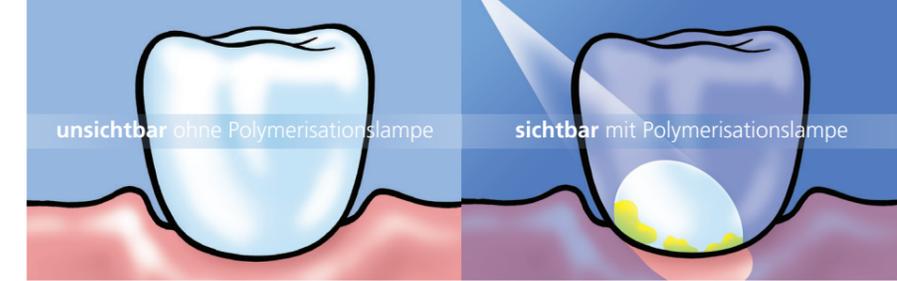
Das in alle Richtungen flexible, latexfreie Hilfsmittel lässt Kieferbewegungen uneingeschränkt zu. Das Offenhalten des Mundes fällt damit auch während einer längeren Behandlungseinheit leicht. OptraGate Junior bedient die speziellen Bedürfnisse von Kindern: Weiche Polster und Aussparungen im Bereich der oberen Lippenbändchen sorgen für einen angenehmen Tragekomfort. Die Farbvarianten Pink und Blau unterstützen die kindgerechte Motivation zur erhöhten Compliance während der Behandlung.



Plaque Test

Biofilm im Fokus

Bakterieller Biofilm fördert die Entwicklung von Karies und von parodontalen Erkrankungen. Das Risiko lässt sich gezielt minimieren durch eine kindgerechte Befundaufnahme und Aufklärung. Methoden, die das Thema Mundpflege spannend



Anfärben der Plaque. Das Visualisieren vorhandener Plaque erleichtert die Beratung der Patienten. Mit Plaque Test kann bakterieller Biofilm gezielt eingefärbt und sichtbar gemacht werden.

Problemzonen

Kinder und Jugendliche benötigen Anleitung und Begleitung bei der Mundpflege. Eltern brauchen Unterstützung, Problemzonen zu erkennen. Bakterieller Biofilm sammelt sich an Stellen, wo er nicht ohne Weiteres zu sehen ist – ein Problem für Zähne und Zahnfleisch. Eine spezielle Herausforderung bildet die Mundpflege während der kieferorthopädischen Behandlung, die zusätzliche Retentionsnischen mit sich bringt.

Professionell informierte Eltern und Kinder haben die Chance, Zähne und Zahnhalteapparat gesund zu erhalten.

Der spezielle Tipp

- ▶ Plaque lässt sich schonend und gezielt mit den Proxyt®-Prophylaxe-Pasten entfernen.

Die Vorteile für das Praxisteam

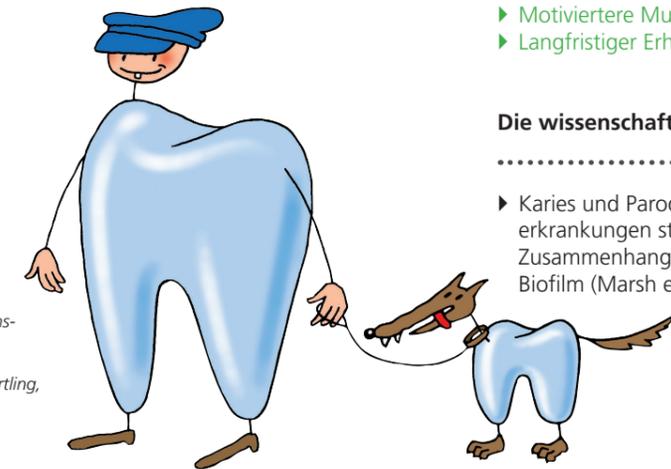
- ▶ Unmittelbares Sichtbarmachen der Problemzonen
- ▶ Leicht verständliches Aufklären
- ▶ Individuelle Recallintervalle

Die Vorteile für junge Patienten

- ▶ Interessante Aufklärung
- ▶ Motiviertere Mundpflege
- ▶ Langfristiger Erhalt der Zähne

Die wissenschaftliche Basis

- ▶ Karies und Parodontalerkrankungen stehen in engem Zusammenhang mit bakteriellem Biofilm (Marsh et al. 2015).



Plaque Test – Die fluoreszierende Indikatorflüssigkeit

Die Vorteile

- Fluoresziert unter jeder Polymerisationslampe
- Unmittelbares Sichtbarmachen der Problemzonen
- Nur der Biofilm leuchtet

Ihr Nutzen

- Einfach in die Praxisroutine zu integrieren
- Leicht verständliches Erklären
- Eindeutige Befundaufnahme



Plaque Test fluoresziert unter der Polymerisationslampe, z. B. Bluephase®. Bild: Dr. N. Bartling, Schweiz

Der spezielle Tipp

- ▶ Mit OptraGate Junior lässt sich der Fluoridlack Fluor Protector S noch einfacher applizieren.

Die Vorteile für das Praxisteam

- ▶ Besserer Zugang zum Behandlungsraum
- ▶ Zügiges Behandeln
- ▶ Breites Einsatzspektrum

Die Vorteile für junge Patienten

- ▶ Latexfrei
- ▶ Angenehmes Abhalten der Lippen und Wangen
- ▶ Schnellere Behandlung

Die praktische Basis

- ▶ OptraGate Junior vereinfacht die Behandlung sowohl für das zahnärztliche Team als auch den Patienten. Es ist ein effizientes Hilfsmittel in der Kinderzahnheilkunde (Huseinbegovic et al. 2007).

OptraGate® Junior – Der komfortable Lippen-Wangen-Halter

Die Vorteile	Ihr Nutzen
Hält Lippen und Wangen zirkulär ab	Frei zugängliches Arbeitsfeld, schnelleres Behandeln
Dreidimensionale Flexibilität	Entspanntes Offenhalten des Mundes
Aussparungen bei den Lippenbändchen	Angenehmer Tragekomfort für Kinder

Zudem fördert es die Sicherheit. Gefragt ist ein Hilfsmittel, das Lippen und Wangen abhält und gleichzeitig angenehm für junge Patienten zu tragen ist.

machen und fundierte Informationen für die Diagnostik liefern, sind erste Wahl.

Bakteriellen Biofilm entfernen



OptraGate® Junior erleichtert die professionelle Zahnreinigung.



Systematisches, professionelles Reinigen und Polieren von Zähnen und Restaurationen gehören zur Basisvorsorge gegen Karies und Parodontalerkrankungen. Eine besondere Rolle spielen die regelmässige professionelle Zahnreinigung und Pflege während der kieferorthopädischen Behandlung. Eltern erkennen die Vorteile einer professionellen Zahnreinigung zusätzlich zur häuslichen Mundpflege.

Plaque schonend entfernen

Proxyt®-Prophylaxe-Pasten reinigen wirkungsvoll und dabei besonders schonend. Ein unnötiger Abrieb der Zahnhartsubstanz oder Aufrauen von Restaurationsoberflächen lässt sich mit Proxyt vermeiden, da drei verschiedene Abrasionsstufen zur Verfügung stehen.



Professionelle Zahnreinigung mit Proxyt®

Mit Fluorid

Proxyt fein



Proxyt mittel

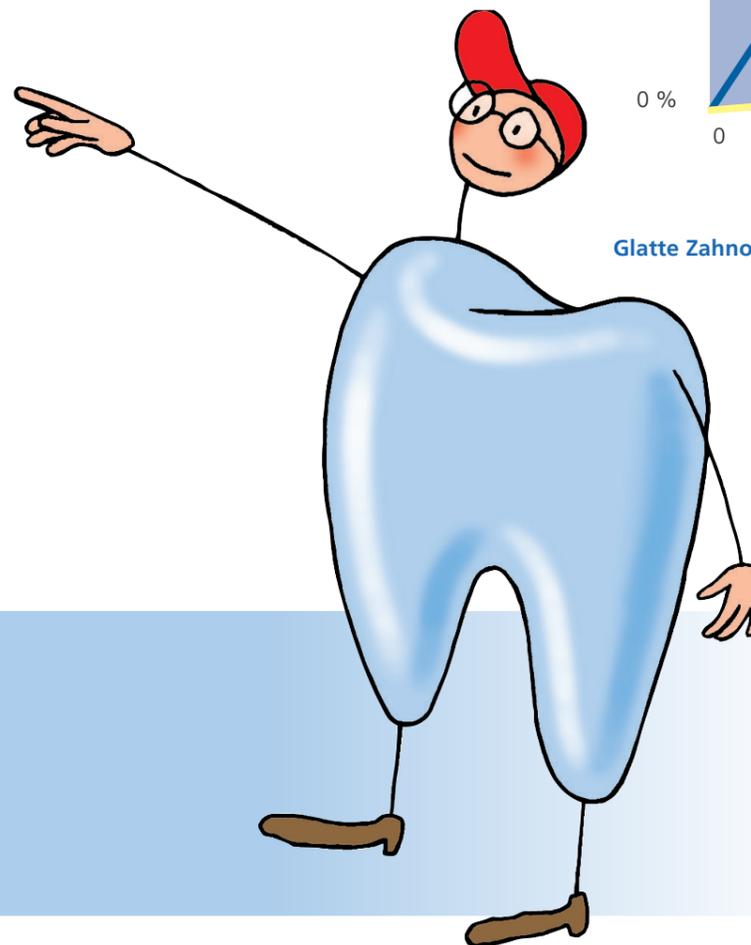


Proxyt grob



Fluoridfrei

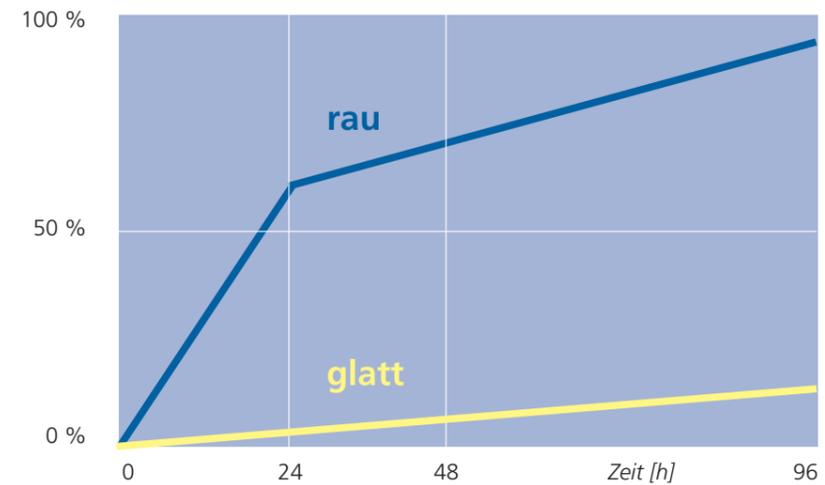
Proxyt mittel



Glatt polieren

Die Politur mit der feinen Proxyt-Paste hinterlässt eine glatte, natürlich schimmernde Oberfläche. Kinder und Jugendliche lernen frühzeitig das angenehme Gefühl sauberer Zähne kennen.

Plaquebedeckte Zahnoberflächen in Prozent



Glatte Zahnoberflächen zeigen kaum Plaque-Wachstum (Quirynen et al. 1988).

Der spezielle Tipp

- Die feine Proxyt-Paste ohne Bimsstein erlaubt es, empfindliche Zahnoberflächen schonend zu pflegen.

Die Vorteile für das Praxisteam

- Etablierte Methode
- Schmerzfremde Behandlung
- Regelmässiger Recall

Die Vorteile für junge Patienten

- Spürbar saubere, glatte Zähne
- Schmerzfremde Behandlung
- Langfristig schöne Zähne

Die wissenschaftliche Basis

- Die professionelle Zahnreinigung gehört zum Massnahmenkatalog zur effektiven Prävention von Karies und Parodontalerkrankungen bei Kindern und Jugendlichen (Axelsson 2006).

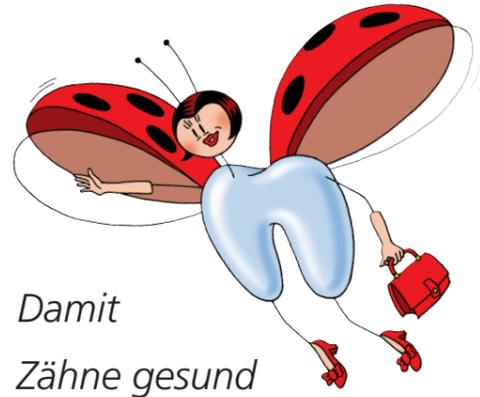
Proxyt® – Die Prophy-Pasten

Die Vorteile	Ihr Nutzen
Definierte Abrasionsstufen	Bedarfsorientiertes Reinigen und Polieren
Xylit	Stören des Bakterienstoffwechsels
Hohe Reinigungskraft	Spürbar saubere, glatte Zähne



Fluor Protector

Verstärkter Schutz gegen Karies und Erosionen



Damit Zähne gesund bleiben, müssen sie ein Leben lang mit geringen Mengen Fluorid versorgt werden. Die Zufuhr durch Zahnpasta beim Zähneputzen muss sehr häufig zusätzlich ergänzt werden. Verschiedene zahnärztliche Organisationen empfehlen die professionelle Applikation eines Fluoridlackes.



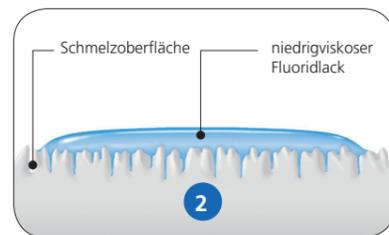
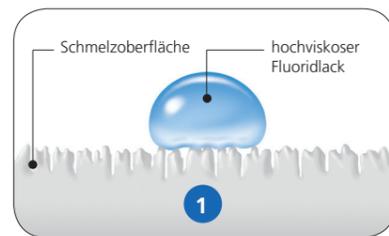
Umfassender Schutz

Die Fluoridlacke Fluor Protector und Fluor Protector S bieten die Möglichkeit des professionellen Schutzes gegen:

- ▶ Überempfindliche Zähne
- ▶ Karies
- ▶ Erosionen

Risikostellen versorgen

Die niedrige Viskosität von Fluor Protector und Fluor Protector S begünstigt das optimale Fließ- und Benetzungsverhalten. Die Lacke lassen sich einfach verteilen und fließen gut in komplexe Oberflächenstrukturen ein.



1 Der hochviskose Fluoridlack steht auf der Oberfläche.

2 Der niedrigviskose Fluoridlack Fluor Protector S verteilt sich und dringt in poröse Oberflächen ein.

Für verschiedene Altersgruppen

Fluor Protector und Fluor Protector S eignen sich für die Behandlung von Kindern und Jugendlichen – aufgrund der Dosierung sogar für die Behandlung von Kindern im Vorschulalter. Die Anwendung unter Feldbedingungen ist praktisch erprobt.

Für individuelle Bedürfnisse

Fluor Protector und Fluor Protector S unterscheiden sich hinsichtlich ihrer Zusammensetzung, Fluoridkonzentration und Darreichungsform. So können unterschiedliche Bedürfnisse erfüllt werden.

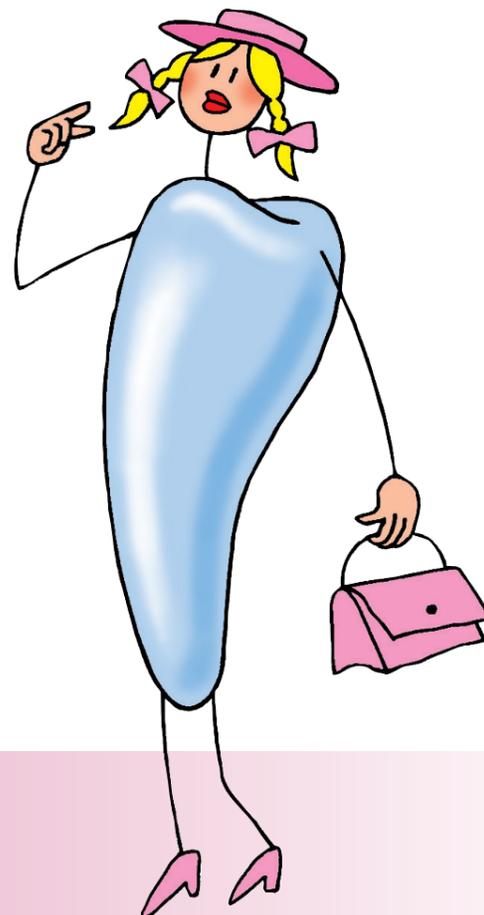


Bild: Dr. B. Monse, Philippinen

Fluor Protector – Der Fluoridlack mit jahrzehntelanger Erfahrung

Die Vorteile	Ihr Nutzen
1'000 ppm Fluorid in homogener Lösung, Fluoridquelle: Difluorsilan	Für verschiedene Altersgruppen
Jahrzehntelange Erfahrung	Langjährig klinisch bewährt
Farblos transparent	Optimale Ästhetik

Fluor Protector S – Der fluoridhaltige Schutzlack in der Dosiertube

Die Vorteile	Ihr Nutzen
7'700 ppm Fluorid in homogener Lösung, Fluoridquelle: Ammoniumfluorid	Direkt applikationsbereit und kontrollierter Fluoridauftrag
Milder Geschmack, milder Geruch	Hohe Akzeptanz bei Kindern
Einfaches Applizieren	Schnelle Behandlung

Fluor Protector Gel – Das Spezialpflege-Gel

Die Vorteile	Ihr Nutzen
Calcium plus 1'450 ppm Fluorid plus Phosphat Fluoridquelle: Kaliumfluorid	Rundum-Schutz der Zähne
Xylit	Stören des Bakterienstoffwechsels
Leichter Mintgeschmack	Angenehmes Mundgefühl



Der spezielle Tipp

- ▶ Mit der Indikatorflüssigkeit Plaque Test lassen sich spezielle Problemzonen deutlich sichtbar machen.

Die Vorteile für das Praxisteam

- ▶ Leistungsstarke Fluoridlacke und Spezialpflege-Gel
- ▶ Die Lösung für individuelle Bedürfnisse
- ▶ Schnelle Behandlung

Die Vorteile für junge Patienten

- ▶ Schnelle, angenehme Behandlung
- ▶ Klinisch bewährte Methode
- ▶ Langfristig schöne Zähne

Die wissenschaftliche Basis

- ▶ Wiederholte Fluoridlackapplikationen haben einen positiven Effekt auf die Remineralisation von Initialläsionen bei Jugendlichen (Tranaeus et al. 2001).

Cervitec®



Kinder
und
Jugend-

liche durchlaufen in ihrer
Entwicklungsphasen,
in denen Zähne und Zahn-
fleisch nicht ausreichend
gepflegt werden können.
Die Belastung mit kario-
genen Keimen steigt,
was ihre gezielte
Kontrolle erfordert.
Daneben benötigen auch
Gingiva und Mukosa
eine professionelle Pflege.

Individueller Schutz im Risikofall

Individuelle Lösungen

Die chlorhexidinhaltigen Cervitec®-Produkte bieten individuelle Lösungen hinsichtlich der Konzentration, Darreichung und Applikation in der Praxis und für die Anwendung zu Hause:

- ▶ Cervitec F, der Schutzlack
- ▶ Cervitec Gel, das Mundpflege-Gel
- ▶ Cervitec Liquid, die Mundspüllösung

Die einfache Anwendung und die optimal eingestellte Konzentration der Inhaltsstoffe kommen den Bedürfnissen von Kindern und Jugendlichen entgegen.

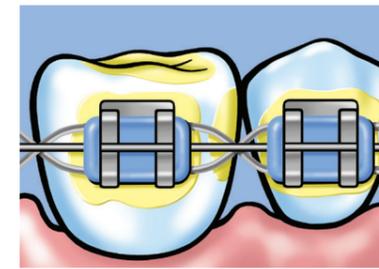
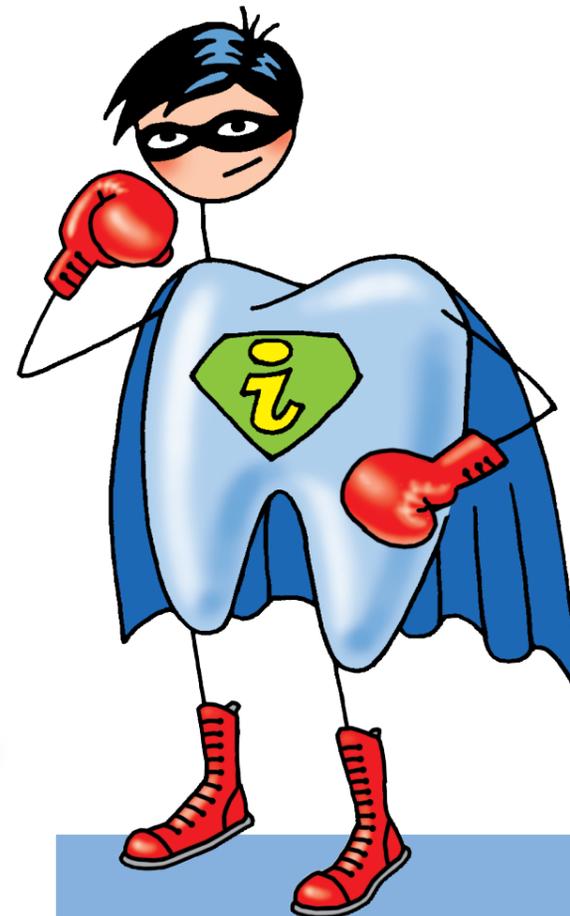
Mild im Geschmack

Ein weiteres Plus: Alle Cervitec-Produkte zeichnen sich durch einen milden Geschmack aus, was die Akzeptanz und Compliance von Kindern und Jugendlichen erhöht.

Schneller Basisschutz

Der Schutzlack Cervitec F erlaubt einen schnellen Basisschutz für:

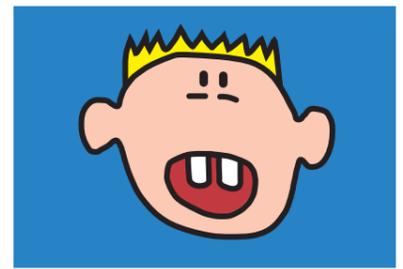
- ▶ Durchbrechende Zähne
- ▶ Fissuren
- ▶ Approximalfächen
- ▶ Bereiche rund um Brackets und Bänder



Cervitec® F wirkt an Ort und Stelle.



Schutz für durchbrechende Zähne. Bild: Dr. T. Repetto-Bauchhage, Ivoclar Vivadent AG, Liechtenstein



Cervitec® F – Der Schutzlack

Die Vorteile	Ihr Nutzen
1400 ppm Fluorid plus 0,3% Chlorhexidin plus 0,5 % CPC (Cetylpyridiniumchlorid)	Nur ein Arbeitsschritt: Fluoridierung und Keimkontrolle
Hohe Feuchtigkeitstoleranz	Einfaches, schnelles Applizieren
Professionelle Lackapplikation	Gezielter Schutz der Risikostellen

Cervitec® Gel – Das Mundpflege-Gel

Die Vorteile	Ihr Nutzen
0,2 % Chlorhexidin plus 900 ppm Fluorid Fluoridquelle: Natriumfluorid	Kombinierte Stärke
Geschmeidige Konsistenz	Schnelles Verteilen auf Zähnen und Zahnfleisch
Einfaches Anwenden: mit der Zahnbürste, Interdentalbürste oder direkt auf Zahnfleisch und Mukosa	Altersgerechte Mund- und Zahnpflege

Cervitec® Liquid – Die Mundspüllösung

Die Vorteile	Ihr Nutzen
Xylit, Provitamin D-Panthenol plus 0,1% Chlorhexidin	Pflege für Gingiva und Mukosa
Alkoholfrei	Geeignet für Kinder (älter 6 Jahre) und Jugendliche
Milder Mintgeschmack	Hohe Anwendungsbereitschaft

Der spezielle Tipp

- ▶ Zu Hause kann die Anwendung von Cervitec Gel den Erfolg des professionellen Einsatzes von Cervitec F verstärken.

Die Vorteile für das Praxisteam

- ▶ Individuelle Lösungen
- ▶ Leicht integrierbar in den Praxisablauf
- ▶ Klinisch bewährte Produkte

Die Vorteile für junge Patienten

- ▶ Schmerzfreie Behandlung
- ▶ Frühzeitige Risikokontrolle
- ▶ Langfristig schöne Zähne

Die wissenschaftliche Basis

- ▶ In vivo reduzieren Schutzlacke mit Chlorhexidin die Anzahl der Mutans-Streptokokken in Fissuren deutlich (Lipták et al. 2016).

Helioseal®

Fissurenversiegler mit Power



Bleibender Molar vor und nach der Applikation von Helioseal® F Plus.

Fissuren und Grübchen unterliegen einem hohen Kariesrisiko. Aufgrund ihrer komplexen Oberflächenstruktur erzielt auch eine gute Zahnpflege häufig keinen ausreichenden Erfolg. Ein dichtes Versiegeln schützt die gefährdeten Bereiche.

Keine Chance für die Zahnbürste

Das Profil von Fissuren macht es der Zahnbürste zum Teil unmöglich, den Fissurengrund zu reinigen. In der Folge vermehren sich dort schädliche Bakterien. Essen und Trinken sorgen für den Nachschub von Kohlenhydraten. So kann sich Karies ungehindert entwickeln.

Bild: Prof. Dr. S. Zimmer, Deutschland



Gezielte Abwehr durch Fissurenversiegelung

Ein Versiegeln mit Helioseal® schützt die besonders gefährdeten Zahnoberflächen. Helioseal verschliesst Fissuren und Grübchen mit einer undurchlässigen Schicht. Diese blockiert die Retentionsnische der Bakterien und schneidet die Kohlenhydratzufuhr ab. Ein weiterer Vorteil: Die glatten Flächen lassen sich einfach und effektiv reinigen.

Versiegler für höchste klinische Ansprüche

Um den individuellen Anforderungen zu entsprechen, gibt es drei verschiedene lichthärtende Helioseal-Versiegler auf Composite-Basis. Sie unterscheiden sich hinsichtlich ihrer Darreichungsform, Viskosität, Farbe und ihres Fluoridgehalts. Ihre Gemeinsamkeit besteht in der ausgezeichneten klinischen Qualität.

- ▶ Helioseal – Der Klassiker
- ▶ Helioseal F Plus – Der Effiziente
- ▶ Helioseal Clear – Der Transparente

Helioseal® – Die bewährten Fissurenversiegler

Die Vorteile	Ihr Nutzen
Klinisch erprobt in Milchzähnen und bleibenden Zähnen	Hohe Anwendungssicherheit
Optimales Fließverhalten	Einfache, präzise Applikation
Ausgezeichnete Retention	Effektiver Kariesschutz

Der spezielle Tipp

- ▶ Die Schmelz-Areale neben den versiegelten Flächen können mit dem fluoridhaltigen Lack Fluor Protector S geschützt werden.

Die Vorteile für das Praxisteam

- ▶ Langjährige erfolgreiche klinische Erfahrung
- ▶ Kindgerechte Behandlung
- ▶ Effektiver Kariesschutz

Die Vorteile für junge Patienten

- ▶ Kariesschutz
- ▶ Schmerzfreie Behandlung
- ▶ Langfristig schöne Zähne

Die wissenschaftliche Basis

- ▶ Das Versiegeln von Grübchen und Fissuren der Milchzähne und der bleibenden Zähne ist eine effektive Methode zur Prävention und Arretierung von Karies (Cvikl et al. 2018)



Helioseal	Helioseal F Plus	Helioseal Clear
Pigmentiert	Pigmentiert	Farblos transparent
Ohne Fluorid	Mit Fluorid	Ohne Fluorid
Ohne Füller, niedrige Viskosität	Mit Füller, höhere Viskosität	Ohne Füller, niedrige Viskosität

Tetric EvoFlow® Bulk Fill und ...

Effiziente Füllungsmaterialien

Immer wieder
erscheinen Kinder
mit kariösen
Zähnen in der Praxis.
Sie brauchen
eine schnelle und
unkomplizierte restau-
rative Behandlung.

Ideal für Milchzähne

Die schnelle Füllung

Dank des patentierten Lichtinitiators Ivocerin® lassen sich mit Tetric EvoFlow® Bulk Fill Füllungen in bis 4 mm dicken Schichten legen. Die fließfähige Konsistenz erleichtert das Einbringen. Beides beschleunigt die Behandlung. Tetric EvoFlow Bulk Fill ist in den drei Universalfarben ^{IV}A, ^{IV}B, ^{IV}W erhältlich. Defekte Milchzähne können mit Tetric EvoFlow Bulk Fill ohne zusätzliche Deckschicht eines stopfbaren Composites versorgt werden.

Hohes Kariesrisiko

Compoglass® F vereint die Vorteile der Glasionomer- und der Composite-Materialien. Dafür sorgt die spezielle Kombination der Füllstoffe mit der Polymermatrix. Compoglass F mit hoher Fluoridfreisetzung wird dann eingesetzt, wenn das Kariesrisiko besonders hoch ist und häufig Sekundärkaries auftritt. Das Compomer eignet sich besonders gut für Milchzahnfüllungen, da es gut und schnell zu modellieren ist. Compoglass F ist auch in fließfähiger Form als Compoglass Flow erhältlich.



Tetric EvoFlow® Bulk Fill



Compoglass® F in Cavifils



Tetric EvoFlow® Bulk Fill – Das fließfähige Composite

Die Vorteile	Ihr Nutzen
Eine Schicht bis 4 mm	Effizientes Legen der Füllung
Fließfähige Konsistenz	Einfache, schnelle Applikation
Helle Farbe ^{IV} W	Passt zu hellen Kinderzähnen

Tetric EvoCeram® Bulk Fill

Tetric EvoCeram® Bulk Fill
passt zu
hellen Kinderzähnen.



Ideal für bleibende Kinderzähne

Hohe Effizienz

Tetric EvoCeram® Bulk Fill eignet sich sehr gut für bleibende Kinderzähne. Dank Ivocerin ist es auch mit Tetric EvoCeram Bulk Fill möglich, bis zu 4 mm dicke Schichten zu legen. Das Composite verfügt über eine sehr gut adaptierende, geschmeidige Konsistenz. Tetric EvoCeram Bulk Fill steht in den Universalfarben ^{IV}A, ^{IV}B, ^{IV}W zur Verfügung. Kariöse Läsionen lassen sich damit schnell und einfach restaurieren.

Der spezielle Tipp

- ▶ Das Einschnitt-Diamant-Poliersystem OptraPol® ermöglicht das Glätten und die Hochglanzpolitur von Compomer- und Composite-Restaurationen

Die Vorteile für das Praxisteam

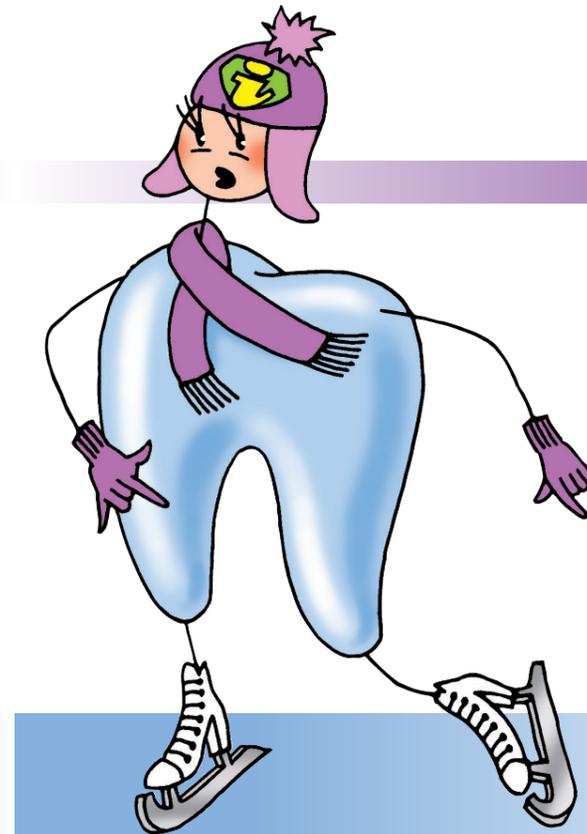
- ▶ Kindgerechte Restauration
- ▶ Lösungen für individuelle Bedürfnisse
- ▶ Klinisch erprobt

Die Vorteile für junge Patienten

- ▶ Schnelle, einfache Behandlung
- ▶ Klinisch bewährte Produkte
- ▶ Hochwertige Restaurationen

Die wissenschaftliche Basis

- ▶ 24 Monate nach der Versorgung von Milchzähnen mit Compoglass F traten weder postoperative Sensitivitäten noch Sekundärkaries auf (Trummler 2002).



Tetric EvoCeram® Bulk Fill

Compoglass® F – Das Compomer

Die Vorteile	Ihr Nutzen
Geschmeidige Konsistenz	Gut modellierbar
Hohe Fluoridfreisetzung	Reduziertes Sekundärkariesrisiko
Applikation mit Cavifil	Einfache, schnelle Behandlung

Tetric EvoCeram® Bulk Fill – Das modellierbare Composite

Die Vorteile	Ihr Nutzen
Eine Schicht bis 4 mm	Effizientes Legen der Füllung
Geschmeidige Konsistenz	Optimal adaptierbar
Helle Farbe ^{IV} W	Passt zu hellen Kinderzähnen

Adhese® Universal und...

Universelles Adhäsiv und Polymerisationsgerät

Ein für Kinderzähne geeignetes Füllungsmaterial bildet mit Adhäsiv und Polymerisationsgerät eine Einheit. Die abgestimmte Kombination dieser Komponenten vereinfacht und beschleunigt den Behandlungsablauf.

Optimaler Verbund

Das lichthärtende Einkomponenten-Adhäsiv Adhese® Universal für die direkte und indirekte Füllungstherapie lässt sich ideal mit Tetric EvoFlow Bulk Fill, Tetric EvoCeram Bulk Fill oder Compo-glass F kombinieren. Es sorgt für einen optimalen Verbund auf Schmelz und Dentin. Die Darreichung im VivaPen® ermöglicht eine direkte, zeitsparende Applikation – ein grosser Vorteil bei der Behandlung von Kindern. Sein innovatives Design gefällt jungen Patienten.

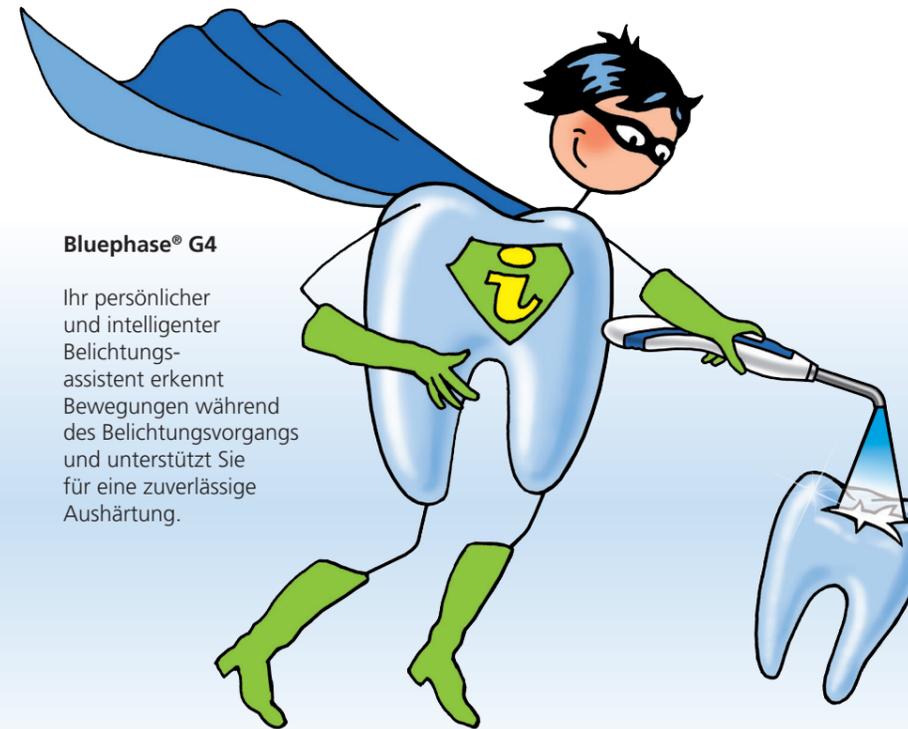
Polymerisieren im Kindermund

Dank der eigens entwickelten Polywave® LED mit einem Breitbandspektrum von 385 bis 515 nm härtet das Polymerisationsgerät Bluephase® G4 die meisten Photoinitiatoren und Dentalmaterialien wie zum Beispiel Adhäsive, Füllungsmaterialien und Fissurenversiegler aus. Der parallele Lichtleiter sorgt für eine homogene Lichtverteilung und damit eine gleichmässige Aushärtung. Mit dem verkürzten, um 360° drehbaren Lichtleiter lassen sich alle Zahnflächen im Kindermund einfach erreichen.

Adhese® Universal – Das universelle Adhäsiv

Die Vorteile	Ihr Nutzen
Lichthärtendes Einkomponenten-Adhäsiv	Ideale Kombination mit Composites und Compomeren
Universelle Anwendung	Für direkte und indirekte Restaurationen sowie alle Ätztechniken
VivaPen	Schnelle Direktapplikation

Bluephase® G4



Bluephase® G4

Ihr persönlicher und intelligenter Belichtungsassistent erkennt Bewegungen während des Belichtungs Vorgangs und unterstützt Sie für eine zuverlässige Aushärtung.

Bluephase® G4 – Für jeden Einsatz

Die Vorteile	Ihr Nutzen
Polywave LED	Für die meisten Fissurenversiegler und Füllungsmaterialien
Verkürzter, drehbarer Lichtleiter	Erreichbarkeit aller Zahnflächen im Kindermund
Ergonomisch	Liegt angenehm in der Hand



Der verkürzte drehbare Lichtleiter von Bluephase® G4 erreicht auch unzugängliche Zahnflächen.
Bild: Ivoclar Vivadent AG, Liechtenstein

Der spezielle Tipp

- ▶ Der Lippen-Wangen-Halter OptraGate® Junior sorgt für einen freien Zugang zum Arbeitsfeld in der kindlichen Mundhöhle.

Die Vorteile für das Praxisteam

- ▶ Abgestimmtes Produktsystem
- ▶ Optimale Anwendung im Kindermund
- ▶ Schnelle, einfache Füllungstherapie

Die Vorteile für junge Patienten

- ▶ Angenehme, schnelle Behandlung
- ▶ Interessante Darreichungsformen
- ▶ Haltbare Restaurationen

Die wissenschaftliche Basis

- ▶ Adhese Universal erzielte anhaltend hohe Scherhaftwerte, unabhängig vom Zustand des Dentins – feucht, trocken, übertröcknet (Singhal et al. 2014).



Schnelle Direktapplikation von Adhese® Universal



Ivoclar Vivadent

i-Kids® | Pediatric Dental Solutions

i-Kids Pediatric Dental Solutions von Ivoclar Vivadent bietet Lösungen mit System.



Zahnarztpraxis

Zu Hause

Behandlungsempfehlungen		Niedriges Kariesrisiko	Hohes Kariesrisiko
Plaquebefall	Plaque Test		✓
Gezielte Anamnese			✓
Kontrolle		✓ 2x/a	✓ 4-6x/a
Bissflügelaufnahmen zur Früherkennung der Approximalkaries		✓	✓
Restauration kariöser Läsionen	Tetric EvoCeram	✓	✓
	Adhese Universal	✓	✓
	Bluephase	✓	✓
Rekonstruktion	Kinderkrone	✓	✓
	Variolink II	✓	✓
Entfernung von PlaqueRetentionstellen		✓	✓
Fissurenversiegelung	Helioseal F Plus		✓
Lokale Fluoridapplikation	Fluor Protector S	✓ 2x/a	✓ 4-6x/a
Motivation und Instruktion zur Mundhygiene		✓	✓
Professionelle Zahnreinigung	Proxyt,	✓	✓
	OptraGate Junior	✓	✓
Lokale Chlorhexidinapplikation	Cervitec F		✓
	Cervitec Gel		✓
Ernährungsberatung für Eltern und Kinder			✓

Massnahmen

Fluoridhaltige Zahnpasta		✓	✓
Approximalraumpflege		✓	✓
Fluoridhaltige Spüllösung oder Gel	Fluor Protector Gel		✓
Chlorhexidinhaltige Präparate	Cervitec Gel		✓
Bicarbonathaltige Präparate			✓
Ausgewogene Ernährung		✓	✓
Kauintensive Ernährung			✓
Zahnfreundliche Süßigkeiten,	Wrigley's EXTRA		
Kaugummi	Zahnpflegekaugummi		✓

Hinweis: Empfehlungen sind der jeweiligen Altersgruppe der Kinder und Jugendlichen anzupassen.

In Kooperation mit dem Zentrum für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde Universitätsklinikum Jena Friedrich-Schiller-Universität Jena

Service

Produkte | Fullservice | i-Kids® World



Unser Service für Sie und Ihre Patienten: Wir beraten Sie sehr gern.

Das i-Kids-Programm umfasst Produkte zur Diagnostik, Prävention, Therapie, Restauration und Pflege. Daneben unterstützen wir Sie beim Auf- und Ausbau einer dauerhaften Beziehung zu Ihren jungen Patienten und deren Eltern. Serviceleistungen flankieren die i-Kids-Produktpalette von Ivoclar Vivadent.

Informationsmaterial für die Praxis

- ▶ Broschüren
- ▶ Flow Charts
- ▶ Studienergebnisse
- ▶ Dokumentationen
- ▶ Artikel
- ▶ Videos
- ▶ Präsentationen

Informationsmaterial für die Betreuung junger Patienten

- ▶ Broschüren mit Aufsteller
- ▶ Artikel
- ▶ Informationskarten
- ▶ Clips für das Wartezimmer
- ▶ i-Kids-Materialien

i-Kids® World Positive Erlebniswelt in der Praxis Abenteuer gesunde Zähne

Bei i-Kids geht es um weit mehr als nur Produkte: i-Kids unterstützt Sie dabei, eine positive Erlebniswelt in der Praxis zu schaffen.



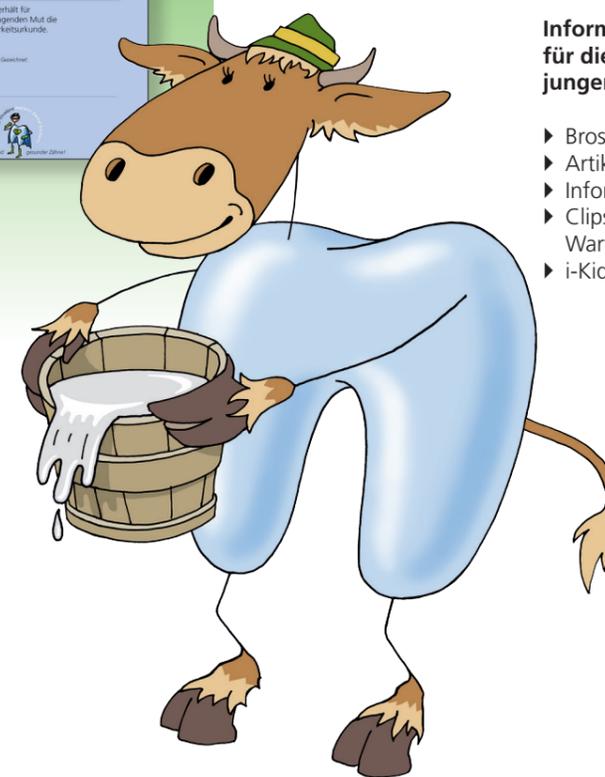
Alles für kleine Abenteurer

- ▶ i-Kids-Tapferkeitsurkunden
- ▶ i-Kids-Taschen
- ▶ i-Kids-Malblöcke
- ▶ i-Kids-Rätselblöcke
- ▶ i-Kids-Buttons
- ▶ i-Kids-Sticker

Der spezielle Tipp

Besuchen Sie die Webseite von Ivoclar Vivadent. www.ivoclarvivadent.com/de Dort finden Sie Informationen zu Ivoclar Vivadent-Produkten und -Produktsystemen.

Alle Schulungsvideos von Ivoclar Vivadent finden Sie unter videotutorials.ivoclarvivadent.com/de



Ivoclar Vivadent

i-Kids® | Für ein gesundes und strahlendes Lächeln



Mund und Zähne benötigen ein professionelles Mundgesundheits-Management von früher Kindheit

an, um Funktion und Ästhetik zu erhalten. Ivoclar Vivadent steht Ihnen dabei partnerschaftlich zur Seite. Mit i-Kids-Produkten zur Prävention, Therapie, Restauration und Pflege bauen Sie das Leistungsangebot Ihrer Praxis zukunftsorientiert weiter aus.

In Ihrem Interesse und dem Ihrer jungen Patienten.



Hersteller und Vertrieb:
Ivoclar Vivadent AG
Bendererstr. 2
9494 Schaan
Liechtenstein
Tel. +423 235 35 35
Fax +423 235 33 60
www.ivoclarvivadent.com

Vertrieb Deutschland:
Ivoclar Vivadent GmbH
Dr. Adolf-Schneider-Str. 2
73479 Ellwangen, Jagst
Deutschland
Tel. +49 7961 889 0
Fax +49 7961 6326
www.ivoclarvivadent.de

Darstellungen und Angaben enthalten keine
Zusicherung von Eigenschaften.
Gedruckt in Deutschland
© Ivoclar Vivadent AG, Schaan/Liechtenstein
688406/2016-11-09/DE

ivoclar
vivadent[®]
passion vision innovation