

Prophylaxe statt Bohren

Die Säulen gesunder Kinderzähne.

Bei Kindern zahlt sich eine gute Kariesprophylaxe auch im weiteren Leben aus, denn wenn die Milchzähne frei von Karies bleiben, besteht auch ein geringeres Risiko für eine Kariesbelastung bei den bleibenden Zähnen.^{1,2} Eine effektive Kariesvorbeugung basiert grundsätzlich auf den folgenden vier Säulen¹:

- Der Anwendung der richtigen Menge an Fluorid und Vitamin D,
- einer gewissenhaften und altersgemäßen Zahnreinigung durch die Eltern ab dem ersten Milchzahn (mind. unterstützend bis zum 7. Lebensjahr),
- einer gesunden, kindgerechten und zahnschonenden Ernährung sowie
- dem regelmäßigen Besuch zur zahnmedizinischen Vorsorgeuntersuchung.

Für Kinder und Jugendliche ist es wichtig, die Zähne zweimal täglich mit einer fluoridhaltigen Zahnpasta zu putzen und die Zahnzwischenräume gründlich zu reinigen. Vor allem junge Menschen mit einer festen Zahnsperre sollten auf eine sehr gute Mundhygiene achten und können zusätzlich zum Putzen Zahnseide oder Interdentalbürstchen und eine alkoholfreie Mundspülung mit antibakterieller Wirkung wie z. B. LISTERINE® NATURALS ZAHNFLEISCH-SCHUTZ verwenden.

Zusatznutzen von antibakteriellen Mundspülungen

Zusätzlich zu Zahnputzen und Interdentalraumreinigung ist das Spülen mit einer Mundspü-

lung mit ätherischen Ölen eine sinnvolle und leicht anwendbare Methode, die tägliche Mundhygiene-Routine zu verbessern. Dies belegen auch zwei aktuelle klinische Studien:

Studie 1: Klinische Wirksamkeit von Mundspülung auf Plaque im Vergleich zu Zahnseide³

Ergebnis: Das 2-mal tägliche Spülen des Mundraums mit LISTERINE® bietet eine 4,6-mal höhere interproximale Plaque-Prävention als die tägliche Anwendung von Zahnseide durch Dentalhygienikerinnen.*

Studie 2: Die Effekte von Mundspülungen mit ätherischen Ölen als Teil der Mundhygiene-Routine⁴

Ergebnis: Die Ergänzung von LISTERINE® als dritten Schritt zur Kombination aus Zahnputzen und Zahnseide-Anwendung führt zu 28,4 Prozent mehr interproximaler Plaque-Reduktion gegenüber dem 2-mal täglichen Zahnputzen in Kombination mit einer täglichen Zahnseide-Anwendung.**

DT

*Anhaltende Plaque-Prävention über dem Zahnfleischrand bei kontinuierlicher, 2-mal täglicher Anwendung über 12 Wochen nach professioneller Zahnreinigung. Die Anwendung von Zahnseide wurde von einem Dentalhygieniker durchgeführt.



**Anhaltende Plaque-Reduzierung über dem Zahnfleischrand bei Anwendung nach Anweisung für 12 Wochen nach einer Zahnreinigung. Die Anwendung von Zahnseide wurde unter Aufsicht durchgeführt. Verwenden Sie LISTERINE® in Ergänzung zur mechanischen Reinigung (3-fach-Prophylaxe).

¹Berg B et al. Kariesprävention im Säuglings- und frühen Kindesalter. Handlungsempfehlungen des bundesweiten Netzwerks Gesund ins Leben. Monatsschrift Kinderheilkunde. 2021; 169:550–558.

²Netzwerk Gesund ins Leben. Wie werden Milchzähne von Anfang an geschützt? <https://www.gesund-ins-leben.de/fuer-fachkreise/bestens-unterstuetzt-durchs-1-lebensjahr/nachgefragt/wie-werden-die-milchzaehne-von-anfang-an-bestmoeglich-geschuetzt/#:~:text=Vorteile%20von%20kariesfreien%20Milchz%C3>

%A4hnen&text=Insbesondere%20Kinder%20au. 2022.

³Bosma ML, et al. Efficacy of Flossing and Mouthrinsing Regimens on Plaque and Gingivitis: A randomized clinical trial. J Dent Hyg. 2022; 96(3):8–20.

⁴Milleman J, et al. Comparative Effectiveness of Toothbrushing, Flossing and Mouthrinse Regimens on Plaque and Gingivitis: A 12-week virtually supervised clinical trial. J Dent Hyg. 2022; 96(3):21–34.

Johnson & Johnson GmbH

LISTERINE®

Tel.: 00800 26026000 (kostenfrei)

www.listerineprofessional.at

Einfach clever – die paro smart-sticks

Die Nummer 1 unter den metallfreien Interdentalbürsten.

Einfach eine clevere Lösung vom Schweizer Mundhygiene-Spezialisten!

Gummilamellen mit abgewinkelter Spitze. „Propeller“-Anordnung mit 360-Grad-Abdeckung für flächendeckende und effektive Reinigung der Zahnzwischenräume.

Die optimal haftende Gummibeschichtung bietet Sicherheit in der Handhabung und erzeugt einen stimulierenden, angenehmen Massageeffekt für gesundes Zahnfleisch.

paro® smart-sticks

- einfache intuitive Reinigung
- bruchstabil und elastisch
- leichte Erreichbarkeit der Seitenzähne
- Gummilamellen, runde gummierte Spitze
- flächendeckende, effektive Reinigung
- stimulierender Massageeffekt für gesundes Zahnfleisch
- Packung à 32 Stück
- zwei Größen: XS/S und M/L

Zahnpflege auf höchstem Niveau, dafür steht die Schweizer Traditionsmarke paro® seit 1969. Mit seinen langjährigen und erfahrenen Mitarbeitern entwickelt und produziert das Schweizer Unternehmen die paro® Produkte am Standort in Kilchberg bei Zürich.

Informieren und ausprobieren unter www.paroswiss.de. DT

paro/Esro AG

Vertrieb in Österreich:

Profimed VertriebsgmbH.

Tel.: +43 5574 777270

www.profimed.at



Neues Bulk Flow-Komposit

Schichtstärken bis zu 4 mm, ohne zusätzliche Deckschicht.



Mit Venus® Bulk Flow ONE präsentiert Kulzer die neue Generation Bulk Flow-Komposit für die wirtschaftliche Seitenzahnfüllung: Das neue Füllungsmaterial bedient Schichtstärken bis zu 4 mm und kommt ohne kaukräfttragende Deckschicht aus. Hintergrund ist die nachgewiesene Abrasionsstabilität des Materials, die durch die Integration traditioneller, kaustabiler Füllkörper erreicht wird. Die Wirkung wird in Vergleichsstudien deutlich.*

Bisherige Rückmeldungen belegen, dass Anwender die effiziente Anwendung von Venus® Bulk Flow ONE zu schätzen wissen. Denn zeitintensives Schichten gehört damit der Vergangenheit an. Konkret beurteilen 95 Prozent der befragten Anwender die Möglichkeit des Bulk Fillings ohne zusätzliche kaukräfttragende Deckschicht in puncto Effizienz als wichtig bis sehr wichtig. Zugleich sorgt die universelle Farblösung für ästhetische Ergebnisse von A1 bis D4. Eine aufwendige Farbauswahl und Lagerhaltung entfallen.

Weitere Infos und Webinare zu Venus® Bulk Flow ONE finden Sie unter www.kulzer.at/venus-bulk-flow-one. DT

* Daten beim Unternehmen abrufbar.

Kulzer Austria GmbH

Tel.: 0800 437233

www.kulzer.at

BPA-freies Komposit mit exzellenter Festigkeit und Ästhetik

SDI bietet ein neues Universalkomposit mit überzeugenden Eigenschaften an.

Das neue BPA-freie Universalkomposit von SDI bietet leichte Modellierbarkeit, nicht klebrige Konsistenz, sehr hohe Röntgenopazität und verlässliche mechanische Eigenschaften. Über hundert Zahnärzte weltweit haben Luna 2 schon in einem speziellen „Prerelease“ klinisch genutzt und positiv bewertet. Zur Verbesserung der Farbtreue sorgt Luna 2 mit „Logical Shade Matching Technology“ und Chamäleon-Effekt für eine leichtere und exaktere Farbauswahl. Die Farben wurden mit Helligkeit als Priorität entwickelt und die Pigmente logisch ansteigend arrangiert; dies vereinfacht und beschleunigt die Abgleichung mit der VITA classical®-Farbskala.

Die Formulierung von Luna 2 überzeugt zudem durch lebensechte Transluzenz, Opaleszenz und Fluoreszenz. Den Patienten ermöglicht dies ästhetischere Füllungen, mit guter Politur und Verschleißfestigkeit für Langlebigkeit und hervorragende klinische Leistung.

Darüber hinaus hat Luna 2 eine hohe Druckfestigkeit von 360 MPa, um auch starken Kaukräften standzuhalten, eine sehr hohe Biegefestigkeit von 130 MPa, um das Versagens-

risiko in stark belasteten Bereichen zu verringern, und eine exzellente Röntgenopazität von 250 Prozent Al, um durch einen klaren Kontrast leicht und präzise erkennbar zu sein und so Diagnosen zu vereinfachen.

Doch Luna 2 bietet nicht nur exzellente Festigkeit und Ästhetik, sondern ist auch BPA-frei – ein wichtiger Vorteil bei gesundheitsbewussten Patienten. Erhältlich ist Luna 2 in Spritzen und Complets (Einmaldosen), in zwölf Farben, inklusive einer inzisalen, zweier opaker und zweier Extra-Bleach-Farben.

Luna 2 harmoniert gut mit Luna Flow – dem neuen fließfähigen Luna. Luna 2 ist eine australische Innovation von SDI.

SDI Germany GmbH

Tel.: +49 2203 9255-0
www.sdi.com.au



100 Jahre Liechtensteiner Erfolgsgeschichte

Ivoclar bestätigt Teilnahme an der IDS 2023 in Köln.



Vom 14. bis 18. März wird die Ivoclar Gruppe auf der weltweiten Leitmesse für die dentale Community innovative Workflows und weitere Lösungen zeigen. Mit der IDS verbindet Ivoclar eine langjährige, erfolgreiche Partnerschaft. Im Laufe der Jahre nutzte das Unternehmen die Messe immer wieder für die Weltpremiere seiner Neuheiten. Als führende Messe der Dentalbranche mit Besuchern aus der ganzen Welt bietet die IDS zudem eine hervorragende Plattform, um sich mit Kunden und Partnern auszutauschen. Im kommenden Jahr verbindet die IDS und Ivoclar noch etwas: beide blicken auf eine 100-jährige Erfolgsgeschichte zurück, die die Dentalbranche nachhaltig prägte. Vor diesem Hintergrund freut sich die Ivoclar Gruppe nicht nur darauf, Neuheiten aus der Innovationsschmiede vorzustellen, sondern auch darauf, das Jubiläumsjahr gemeinsam mit Kunden zu zelebrieren.

Workflows und ganzheitliche Lösungen am Stand von Ivoclar

Ivoclar sieht bei all seinen Aktivitäten den Kunden im Mittelpunkt. Herausforderungen in der täglichen Arbeit

von Zahnärzten, Dentaltechnikern und Dentalhygienikern zu erkennen, zu verstehen und dafür konkrete Lösungswege zu liefern, ist dem Dentalunternehmen aus Liechtenstein besonders wichtig. Aus dem persönlichen Dialog und einem kontinuierlichen Informationsaustausch ergeben sich Inspirationen für Produktinnovationen und -weiterentwicklungen.

„Der Austausch mit den Kunden, das Networking und natürlich die innovativen Produkt- und Workflow-Neuheiten stehen im Mittelpunkt unseres Auftritts auf der IDS 2023“, erklärt Diego Gabathuler, CEO der Ivoclar Gruppe. „Wir freuen uns sehr auf die Teilnahme im kommenden Jahr und blicken zuversichtlich auf eine spannende Messe. Unsere Planungen laufen auf Hochtouren, um unseren Kunden, aber auch Interessenten besonders in unserem Jubiläumsjahr die bestmöglichen Informationen und Lösungen zu bieten“, so Gabathuler weiter. **DT**

Ivoclar Vivadent AG

Tel.: +43 1 26319110
www.ivoclar.com



Computer Assistierte Lokal Anästhesie

Kontrollierte Fließgeschwindigkeit verhindert Schmerz.

Anästhesie ohne Unannehmlichkeiten ist heute möglich: CALAJECT™ hilft, schmerzfrei zu injizieren. Das Geheimnis ist ein intelligentes und sanftes Verabreichen von Lokalanästhetika. CALAJECT™ kontrolliert die Fließgeschwindigkeit des Anästhetikums in jedem Programm und verhindert damit Schmerzen, die üblicherweise durch eine hohe Geschwindigkeit der Injektion und die anschließende Schwellung des Gewebes entstehen. Das Steuergerät besteht aus einem hygienisch glatten Touchscreen und überzeugt durch einfache Programmwahl mit nur einer Berührung und übersichtlicher Programmanzeige.

Absolut geräuschloser und vibrationsfreier Betrieb sind durch das Handstück bei allen Einstellungen mit Sichtbarkeit der Zylinderampulle während der gesamten Injektion gegeben. Alle

Standard-Dentalkanülen können benutzt werden. CALAJECT™ ist für alle Injektionstechniken einsetzbar und bietet drei Injektioneinstellungen für die Infiltrations-, Leitungs- und intraligamentäre (sowie palatinale) Anästhesie.

Das Gerät ist kostengünstig in der Anwendung – keine Mehrkosten für zusätzliche Einwegverbrauchsmaterialien – und die sanfte, schmerzfreie Injektion mit CALAJECT™ fördert eine vertrauensbildende Behandlung Ihrer Patienten! **DT**

RØNVIG Dental Mfg. A/S

Vertrieb D-A-CH
Tel.: +49 171 7717937
www.calaject.de



VENUS BULK FLOW ONE

Ohne
zusätzliche
Deckschicht!



+++ WELTNEUHEIT VON KULZER +++ NEUE GENERATION BULK FILL KOMPOSIT +++ MADE IN GERMANY +++

Venus® Bulk Flow ONE.

Abrasionsstabiles, einfarbiges Bulk Flow Komposit für 4 mm Schichten.
Ohne zusätzliche Deckschicht. In einer Universalfarbe (Spektrum A1 – D4).



Weitere Informationen, Studien
und das 3+1 Kennenlernangebot unter
kulzer.at/venus-bulk-flow-one

Mundgesundheit in besten Händen.



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP