Schweizer Innovation für die Mundhygiene

Berninox präsentiert seine Schweizer Edelstahl-Zahnbürste an der DENTAL BERN.

■ Berninox ist eine junge Schweizer Marke für Premium-Zahnbürsten, die aus hygienischen, langlebigen und hochwertigen Materialien gefertigt werden. 2025 wurde das Unternehmen mit dem 2. Preis des nationalen Venture-Wettbewerbs ausgezeichnet, der die vielversprechendsten Start-ups der Schweiz prämiert.

Bei seiner ersten Teilnahme an der DENTAL BERN präsentiert Berninox seine Schweizer Edelstahl-Zahnbürste einem Fachpublikum, mit dem Ziel, den Austausch mit Akteuren der Dentalbranche weiter auszubauen.

Die in Zusammenarbeit mit Zahnärzten und Dentalhygienikerinnen entwickelte Berninox-Zahnbürste bietet eine langlebige und hygienische Alternative zu herkömmlichen Kunststoffzahnbürsten. Der Griff besteht aus chirurgischem Edelstahl 316L – einem hypoallergenen, waschbaren und sterilisierbaren Material. Seine flache Form ermöglicht eine präzise Handhabung und erleichtert das Zähneputzen im empfohlenen 45°-Winkel, während gleichzeitig übermässiger Druck auf das Zahnfleisch reduziert werden kann.



© Berninox

Ein patentiertes Clipsystem ermöglicht einen einfachen, sicheren und schnellen Austausch des Bürstenkopfes. Ultrafeine, konische Interdentalborsten erreichen die Zahnzwischenräume und den Sulkus, während gingivale Borsten in medizinischer Qualität das Zahnfleisch stimulieren und dazu beitragen, oberflächliche Verfärbungen zu reduzieren. Die luftige Anordnung der Borsten fördert ein schnelles Trocknen, um die bakterielle Vermehrung zu begrenzen.

Berninox bietet drei Härtegrade an – super soft, soft und medium – abgestimmt auf die unterschiedlichen Bedürfnisse der Anwender.

Da lediglich der Bürstenkopf ersetzt wird, kann eine Berninox-Zahnbürste im Vergleich zu herkömmlichen Zahnbürsten bis zu 86 Prozent Plastikabfall reduzieren. Mit ihrem Konzept verbindet Berninox Hygiene, Funktionalität und Nachhaltigkeit.

Besuchen Sie sie an der DENTAL BERN und entdecken Sie Berninox! ◂◂

Berninox SA
www.berninox.com
Halle 3.0 I Stand F650

Das richtige Komposit

Für eine starke Ästhetik: ESTELITE FIRST CHOICE KIT.

■ Kompositmaterialien gibt es viele – oft ist es schwierig, den Überblick zu behalten oder das beste Material für sich auszuwählen. Einige Materialien bestechen durch besondere physikalische Werte, andere durch einfache Markenbekanntheit. Doch sollte Ihre erste Wahl nicht das Material sein, welches Ihren Patienten ein Lächeln ins Gesicht zaubert?

Das ESTELITE FIRST CHOICE KIT ist aus Anwender- und Patientensicht die beste Wahl. Es vereint die Vorzüge langjährig erprobter und ausgezeichneter Materialien mit einer hohen Anwenderfreundlichkeit, und der Gewinner ist am Ende der Patient. Einzigartige sphärische Füllkörper, die alle ESTELITE-Komposite auszeichnen, sorgen für eine aussergewöhnliche Farbanpassung und eine mühelose Hochglanzpolitur der Restauration in kürzester Zeit.

Das pastöse Komposit ESTELITE SIGMA QUICK, seit zwölf Jahren in Folge vom renommierten *Dental Advisor* als bestes Universalkomposit ausgezeichnet, bietet dem Anwender in diesem Kit zwei unterschiedliche Opazitätsstufen: Das reguläre A3 überzeugt durch eine schöne Transluzenz, während das kräftigere OA3 auch leichte Verfärbungen oder Grauschleier perfekt abdeckt.

Das fliessfähige ESTELITE UNIVERSAL FLOW Medium eröffnet dem Anwender das gleiche universelle Indikationsspektrum. Sowohl Front- als auch Seitenzahnrestaurationen können mit diesem Flow versorgt werden. Es müssen keine Kompromisse bei der Belastbarkeit gemacht werden, lediglich die Viskosität ändert sich. Für alle, die daran Gefallen finden, stehen auch die Varianten «Low Flow» und «High Flow» zur Verfügung.

Das besonders fliessfähige ESTELITE BULK FILL FLOW sorgt für eine schnelle und starke Tiefenhärtung bei grossen Kavitäten im Seitenzahnbereich. Ohne Stress lassen sich mit diesem Bulk-Fill-Material ansprechende ästhetische Ergebnisse erzielen – und das ohne die sonst oft übliche Deckschicht. Auch ESTELITE BULK FILL FLOW überzeugt durch hervorragende Belastbarkeit bei ausreichender Opazität; eine erstklassige Alternative als Amalgamersatz.

Abgerundet wird diese erstklassige Zusammenstellung von ESTELITE-Kompositen durch einen wahren Alleskönner: TOKUYAMA UNIVERSAL BOND II.

Ein Universaladhäsiv, das die Bezeichnung «universell» wirklich verdient. Direkte Restaurationen mit Komposit sind nur der Anfang – auch indirekte Restaurationen mit Befestigungskompositen aller Art oder dem speziell abgestimmten ESTECEM II PLUS, gelingen problemlos. Die Anwendung ist denkbar einfach. Es gilt für jedwede Oberfläche: auftragen, verblasen, FERTIG! Eine Lichthärtung des Adhäsivs oder langwierige Vorbehandlungen gehören der Vergangenheit an. ◂◂

Medirel SA
www.medirel.ch
Halle 3.0 I Stand C240



© Medirel

The power of GBT

Erfolgreiche Prophylaxe kann so einfach sein.

■ Ein Jahr nach Markteinführung hat sich die GBT Machine® zur Durchführung erstklassiger Guided Biofilm Therapy(GBT)-Behandlungen nach dem GBT-Protokoll etabliert. Sie bietet sowohl Patienten als auch Behandlern höchsten Komfort und steigert zusätzlich die Effizienz und Rentabilität der Prophylaxeabteilung. Die intuitive Benutzeroberfläche, die automatische Handstückerkennung und der standardisierte GBT-Modus bieten eine einfache Bedienung, einen verbesserten Arbeitsablauf, konstanten und dadurch reduzierten Pulverbrauch[1] sowie eine minimalinvasive Behandlung. Dank der smarten Connectivity-Funktion können Anwender die Behandlungs- und Gerätedaten auf ihrem MyEMS-Dashboard einsehen. An der DENTAL BERN können sich Besucher im Rahmen einer GBT-Live-Behandlung selbst von der GBT Machine® und der schmerzfreien GBT-Behandlung überzeugen.

Nachhaltigkeit, Benutzerfreundlichkeit, Konnektivität

Da Nachhaltigkeit immer ein zentrales Anliegen von EMS ist, wurde die GBT Machine® mit 30 Prozent weniger Plastik entwickelt. Aluminium und gehärtetes Glas erleichtern die Reinigung und Desinfektion des Geräts. Darüber hinaus hat die neue GBT Machine Station ein Design-Update erhalten, das sie noch schlanker und eleganter macht. Die Wasserflasche versorgt nun beide Handstücke und sorgt für einen verbesserten Arbeitsablauf und mehr Autonomie.

Die smarte Connectivity-Funktion macht den GBT-Arbeitsablauf noch effizienter. Wartungsbedarf und Fernwartungs-Support werden sowohl auf dem Gerät als auch auf einem digitalen, vernetzten Dashboard, MyEMS, angezeigt, das die Gerätenutzung und Behandlungsdaten enthält. GBT-zertifizierte Praxen profitieren von einem speziellen Effekt: Sobald die Praxis offiziell zertifiziert ist, leuchten die GBT-Buchstaben auf dem Gerät in Pink und heben damit die Zertifizierung und die hohen Standards, die sie erfüllen, für ihre Patienten sichtbar hervor.



© EMS

Erfolgreich mit State-of-the-Art-Technologie

Seit 1981 setzt Electro Medical Systems kontinuierlich neue Massstäbe mit seinen schweizer Originalprodukten. Vor zehn Jahren wurde das GBT-Protokoll gemeinsam mit Universitäten und Praktikern entwickelt. Heute gilt das evidenzbasierte, systematische und modulare GBT-Protokoll als Goldstandard für Prävention, Behandlung und die Erhaltungstherapie. GBT-zertifizierte Praxen führen die weltweite GBT-Bewegung an und stehen für höchste Standards in der Prophylaxe und Therapie sowie für zufriedene Patienten und dadurch für eine hohe Recall-Rate. Unterstützt durch erstklassige Schulungen der Swiss Dental Academy (SDA), arbeiten diese Praxen nach aktuellen wissenschaftlichen und technologischen Standards. In einer weltweit einzigartigen Umfrage mit über 500'000 Patienten bevorzugten über 94 Prozent die Prophylaxe mit Guided Biofilm Therapy gegenüber herkömmlichen Methoden.[2] Eine Studie der Universität Zürich bestätigt diese Ergebnisse.[3] ◂◂

Literatur:
[1] *Donnet M. 2024; Quintessenz Zahnmedizin. 75(1): 25–33.*
[2] *Koch JH. 2024. ZMK 40(11–12): 684–685.*
[3] *Furrer C, Battig R, Votta I, et al. Patientenakzeptanz nach Umstellung auf «Guided Biofilm Therapy». Swiss Dent J. 2021;131(3):229–34. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33666383*

EMS S.A.
www.ems-company.com
Halle 3.0 I Stand C500

* Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Anbietern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

ANZEIGE



© seqoya – stock.adobe.com

DRESDNER IMPULSE
NEUES UND BEWÄHRTES IN DER ORALEN IMPLANTOLOGIE
55. JAHRESKONGRESS DER DGZI

13./14. NOVEMBER 2026
MARITIM HOTEL & INTERNATIONALES CONGRESS CENTER DRESDEN

Wissenschaftlicher Leiter:
Dr. Georg Bach

DGZI
Deutsche Gesellschaft für Zahnärztliche Implantologie e.V.

OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29 · 04229 Leipzig · Deutschland · Tel.: +49 341 48474-308 · event@oemus-media.de