Innovationen für die Füllungstherapie

Einfache Anwendung, schnelle Aushärtung, optimale Ästhetik.

Restaurationen der Klasse II gehören in Zahnarztpraxen zum Alltag: Bei fast jedem dritten Patienten sind sie indiziert. Für die Komplettlösung «Class II Solution» präsentiert Dentsply Sirona mit dem Produktportfolio Ceram.x Spectra™ ST und der Polymerisationslampe SmartLite® Pro zwei Innovationen, die den Ablauf einer Füllungstherapie weiter vereinfachen. «Gerade bei Routinebehandlungen zahlen sich durchdachte Konzepte aus», erklärt

© Dentsply Sirona

Prof. Dr. Rainer Seemann, Director Clinical Affairs bei Dentsply Sirona Restorative. «Der Patient ist schneller optimal versorgt, und der Zahnarzt kann die Behandlung noch wirtschaftlicher gestalten.»

SmartLite Pro für Polymerisation und Kariesdetektion

Mit der SmartLite Pro präsentiert Dentsply Sirona eine zukunftsweisende LED-Lampe, die aufgrund ihres multifunktionalen Designs für verschiedene klinische Indikationen einsetzbar ist. Das edle Metallgehäuse und ein optimiertes klinisches Leistungsprofil machen sie als Polymerisationslampe zu einem unverzichtbaren Teil der Füllungstherapie: Die neu entwickelte Optik mit vier Hochleistungs-LEDs besticht durch eine sehr homogene Lichtverteilung, und das schlanke Design ohne Lichtleiter gewährt einen optimalen klinischen Zugang. Der aktive Durchmesser des Lichtaustrittsfensters liegt bei 10 mm und ermöglicht es so, auch grössere Kavitäten in einem Schritt auszuhärten. Doch die Lampe kann noch mehr: Dank der einfach austauschbaren 360° drehbaren Aufsätze bietet die SmartLite Pro viel mehr als eine herkömmliche Polymerisationslampe. Der in der Einführungspackung beiliegende, speziell entwickelte Transilluminationsaufsatz ist ein wertvolles Hilfsmittel bei Diagnose von Schmelzrissen, Approximalkaries und dem Auffinden von Kanaleingängen. Die wegweisende Batterietechnologie mit zwei hochmodernen LiFePO4-Batterien sorgt für permanente Verfügbarkeit, und das intuitive Ein-Knopf-Konzept ermöglicht die Konzentration auf das Wesentliche.

© Dentsply Sirona

Neues Flowable mit SphereTEC®-Füllertechnologie

Die Ceram.x Spectra ST-Familie hat zur IDS Zuwachs bekommen: Die innovative SphereTEC-Füllertechnologie ist nun auch in einem Flowable verfügbar. Das Besondere: Die Komposite in dieser Produktfamilie vereinen in sich wichtige physikalische Eigenschaften, eine hohe Ästhetik und eine einfache Handhabung. Mit dem Flowable können kleinere Defekte versorgt, Fissuren versiegelt oder ein Schneidekantenaufbau durchgeführt werden. Anwender profitieren vor allem vom Flow-on-Demand: Während das Komposit verarbeitet wird, verfügt es über eine hohe Fliessfähigkeit. Im Ruhezustand hingegen ist es sehr standfest und fliesst oder tropft nicht aus der Kavität. Wie schon beim Universal-Komposit decken auch bei Ceram.x Spectra ST flow fünf universelle Farben (A1–A4) den gesamten klassischen VITA®-Bereich ab. «Zahnärzte verbringen bei Klasse II-Restaurationen bis zu 14 Prozent der Behandlungszeit mit der Auswahl der geeigneten Kompositfarbe», sagt Prof. Dr. Seemann. «Das gelingt mit der reduzierten Farbzusammenstellung deutlich schneller.» DT

Dentsply Sirona
Tel.: +41 56 483 30 40
www.dentsplysirona.com

Einfach – Genial in der Vielfalt

Zahnzwischenraumreinigung mit maximal nur zwei Interdentalbürstchen.

Infos zum Unternehmen

Mit einem dünnen Interdentalbürstchen für die engen Zahnzwischenräume und einem konischen Allrounder für die grösseren Zwischenräume – so einfach und unkompliziert ist die Zahnzwischenraumreinigung.

Die konischen Interdentalbürstchen bieten auch den klinischen Nutzen, dass bei entzündetem und geschwollenem Zahnfleisch vorerst die erste Hälfte des Borstenfeldes genutzt und nach zwei bis drei Tagen, wenn sich das Zahnfleisch beruhigt hat, dieses ganz durch den Zwischenraum geschoben werden kann. So erfährt der Anwender über längere Zeit eine optimale Reinigung.

Oder lieben Sie die Vielfalt, um die Wahl zu haben? Das paro® Prophylaxe System offeriert Ihnen beides!

Das paro® flexi grip System bietet Ihnen zwölf aufeinander abgestimmte Grössen, aus welchen Sie die Bürstchen auf die Bedürfnisse des Patienten genau abstimmen können.

Das auf die Profession und deren Bedürfnisse ausgerichtete paro® Prophylaxe System wurde in enger Zusammenarbeit mit Universitäten und Dentalhygiene-Schulen weiterentwickelt und bietet so ein umfassendes Portfolio.

Die klinischen Untersuchungen haben gezeigt, dass zu weiche Interdentalbürstchen die Plaque nicht ausreichend entfernen. Somit wird dem Risiko bezüglich Karies und Entzündungen im Zahnzwischenraum oder um die Implantatrestauration herum nicht ausreichend vorgebeugt.

Deshalb hat paro® bei den Interdentalbürsten die Borstenanordnung, die Borstenstärke und die Bürstendurchmesser abgestimmt, damit eine effiziente und zielorientierte Plaqueentfernung erreicht wird. Nicht nur die effiziente Plaqueentfernung war ein Ziel der Untersuchung, sondern auch eine dennoch möglichst angenehme und sanfte Handhabung der Interdentalbürsten.

Diese Balance zwischen effizienter Reinigung und schonend sanfter Handhabung wurde erfolgreich umgesetzt.

Kompromisslos beschichtet paro® alle auch noch so dünnen Drähte der Interdentalbürsten mit der paro® ISOLA-Technologie.

Dank dieser hochwertigen Isolation berührt kein Metall die Zahnsubstanz oder den Implantathals und es entsteht auch kein unangenehmer galvanischer Effekt.

Aus diesem Grund eignen sich die paro® Interdentalbürsten auch für die Anwendung bei Implantaten, Zahnspangen und Retainern. DT

paro® – Profimed AG
Tel.: +41 44 723 11 11
www.profimed.ch
www.paro.com

Gesamtes Equipment für Kieferorthopädie in einem Cart

Die K-Serie von DEMED überzeugt auf ganzer Linie.

DEMED hat sich auf die Konzeption, Entwicklung und Herstellung fahrbarer Gerätewagen spezialisiert und arbeitet eng mit Dentalexperten aus unterschiedlichsten Bereichen zusammen. Die Serien E, D, P, K und S bieten zahlreiche ausgeklügelte Lösungen, die Ihren Praxisalltag erleichtern.

Der in Europa führende Spezialist für mobile Gerätewagen hat mit seiner neuen K-Serie das gesamte Equipment für Kieferorthopädie in einem Cart untergebracht. Der fahrbare Gerätewagen aus Stahl mit nicht sichtbaren Lenkrollen ist mit voll ausziehbaren Schubladen ausgestattet, die über Soft Close-Technik für besonders leises Schliessen verfügen. Die Fachauszüge befinden sich hinter der voll öffnenden 270°-Glastür und sind mit sortierbaren Edelstahleinsätzen und Instrumentenhaltern ausgestattet.

© DEMED Dental Medizintechnik e.K.

Die K-Serie verfügt über einen neuen Zangenhalter aus Edelstahl. Dieser ist im Gerätewagen oder auch an der optionalen Normschiene positionierbar und bietet Platz für bis zu 30 Zangen.

Wie bei allen Gerätewagen von DEMED stehen auch hier sämtliche Farben des RAL-Systems zur Verfügung und bieten zahlreiche Möglichkeiten zur Individualisierung. DT

DEMED
Dental Medizintechnik e.K.
Tel.: +49 7151 2707-60
www.demed-online.de

#niwop
video.wh.com

Die neue Superheldin

beim rotierenden Polieren

proxeo Prophy for Professionals by W&H

proxeo TWIST

Cordless Polishing System

Prophylaxe mit Wow-Effekt

Das neue, kabellose und superfunktionale Proxeo Twist Handstück mit den innovativen W&H Prophy-Einwegwinkelstücken: die perfekte Ausrüstung für echte Prophylaxehelden.

W&H CH-AG
Industriepark 9
8610 Uster, **Schweiz**

t +43 497 84 84
f +43 497 84 88
info.ch@wh.com**wh.com**