

Ein Rundumpaket für die Prophylaxe, das bietet Dürr Dental seit 2016 mit der Marke Lunos®. Von der Mundspülung bis zur Fissurenversiegelung hat das Familienunternehmen mit Sitz in Bietigheim-Bissingen eine Produktpalette für alle Bereiche der Prophylaxe entwickelt. Marc Diederich, Leiter Produktmanagement Hygiene und Prophylaxe bei Dürr Dental, zieht im Interview mit dem Prophylaxe Journal eine positive Bilanz und erläutert das Konzept sowie die Vorteile von Lunos®.



Ein Anwendersystem für den gesamten Prophylaxekreislauf

Seit über einem Jahr ist Lunos® auf dem Markt. Welches Konzept steht hinter der Marke?

Wir haben mit Lunos® ein System für den Anwender entwickelt, mit dem er den vollständigen Prophylaxekreislauf abdecken kann. Von der Mundspü-

„Der Systemgedanke spielte bei der Entwicklung und Implementierung der Produkte eine entscheidende Rolle.“

lung, der Behandlung mit Prophylaxepulver und -pasten bis hin zur Fissurenversiegelung und Fluoridierung ist alles enthalten, was der Anwender benötigt und dem Patienten hilft. Der Systemgedanke spielte bei der Entwicklung und Implementierung der

Produkte eine entscheidende Rolle. Wir haben in der Vergangenheit bei Dürr Dental in Systemen gedacht und werden das auch in Zukunft tun. So können wir in Kürze beispielweise mit der Perio-Spitze für das Pulver-Wasserstrahl-Handstück MyFlow die Applikationen erweitern.

Lunos® bietet vor allem eine Reihe verschiedener Prophylaxepulver und -pasten an. Diese enthalten neuartige Abrasivkörper. Wie wirkt sich das auf die Anwendung aus bzw. was ist das Besondere im Vergleich zu den anderen am Markt befindlichen Prophylaxepulvern?

Die Prophylaxepulver sind besonders schonend bei der Anwendung auf den

Zahnoberflächen. Gleichzeitig bestehen sie durch ihre Reinigungseigenschaften. Und wichtig für uns als Hersteller von Sauganlagen: Das Pulver ist



Marc Diederich





Das Pulver-Wasserstrahl-Handstück MyFlow gewann den German Design Award 2018.

wasserlöslich, setzt sich daher nicht ab und lässt dauerhaft keinen Schaum in den Sauganlagen entstehen, was zu einem Ausfall der Anlage führen kann.

Worauf basieren diese neuartigen Abrasivkörper und wie verbessern sie die Reinigungseigenschaften?

Die neuen Abrasivkörper basieren auf dem nicht kariogenen Disaccharid Trehalose, was die bereits erwähnte sanfte Reinigung ausmacht. Bei den Polierpasten gibt es zwei Varianten.

„Lunos® passt hervorragend zur Gesamtphilosophie des Unternehmens und wird anhand der Bedürfnisse der Anwender weiterentwickelt.“

Bei Polierpaste Two in One werden die Abrasivkörper während des Poliervorgangs kleiner, sodass am Anfang Verfärbungen entfernt werden und es dann stufenlos zur Politur übergeht. So werden Beläge entfernt, ohne die Oberflächen von Restaurationen zu verändern. Die Polierpaste Super Soft mit einem niedrigen RDA-Wert eignet sich dagegen besonders für die Reinigung empfindlicher Oberflächen, zum Beispiel bei Kindern und Patienten mit Implantaten.

Für viel Aufmerksamkeit sorgte 2017 das Pulver-Wasserstrahl-Handstück MyFlow, das sogar mit dem German Design Award 2018 ausgezeichnet wurde. Was sind die Vorteile des Handstücks?

Die Anforderungen an die Aufbereitung von Medizinprodukten werden immer höher. Und das auch zu Recht. Nur so können Infektionen weiter eingeschränkt werden. Das Lunos® Pulver-Wasserstrahl-Handstück kann vollständig automatisiert aufbereitet werden. Der von uns validierte Aufbereitungsprozess kann eins zu eins in der Praxis etabliert werden und erfüllt die aktuellen Hygieneanforderungen des RKI. Zudem erhalten wir sehr positive Rückmeldungen zur Befüllung des Gerätes. Mehrere Pulverkammern können extern, ohne dass sie an das Gerät angebunden sind, vorbereitet werden. Das lästige Befüllen der Kammer am Gerät, besonders während einer Behandlung, entfällt.

Wie passt Lunos® in die Gesamtphilosophie der DÜRR DENTAL SE und wie soll sie sich in Zukunft weiterentwickeln?

In der Zahnerhaltung hat Dürr Dental mit dem Vector vor einigen Jahren bereits ein innovatives Produkt mit einem völlig neuen Ansatz und einer neuen Idee erfolgreich in den Markt getragen. Die innovativen Ideen und

der Systemgedanke sind typische Merkmale von Produkten oder Produktsystemlösungen, die von Dürr Dental entwickelt werden.

Lunos® passt daher hervorragend zur Gesamtphilosophie des Unternehmens und wird

anhand der Bedürfnisse der Anwender weiterentwickelt werden. Als ein weiteres Beispiel möchte ich noch die Dürr System-Hygiene nennen, die seit über 30 Jahren Systemlösungen liefert. Basierend auf einer erarbeiteten Expertise, die durch den Systemgedanken stetig wächst und gesichert wird – das findet man bei Dürr Dental in allen Geschäftsbereichen wieder.

Herr Diederich, vielen Dank für dieses Gespräch.



Die Produkte der Marke Lunos® decken den gesamten Prophylaxekreislauf ab.

Kontakt
DÜRR DENTAL SE
 Höpfigheimer Straße 17
 74321 Bietigheim-Bissingen
 Tel.: 07142 705-0
 info@duerr.de
 www.duerrdental.com