Neue Intraoralkamera mit verbesserter Optik für Kariesdiagnostikunterstützung

Das Traditionsunternehmen Dürr Dental präsentiert ab sofort eine weitere innovative Intraoralkamera zur Diagnoseunterstützung. VistaCam iX HD Smart punktet durch echte HD-Auflösung und eine neue verbesserte Optik. Gestochen scharfe Aufnahmen macht sie dank des integrierten Schärfefilters.

Durch die im Paket enthaltene Imaging Software ist die Intraoralkamera perfekt in den digitalen Praxisworkflow eingebunden. Durch ihren schlanken, abgerundeten Kopf ermöglicht die Kamera einen leichten Zugang auch zu den hinteren Molaren. Auffallend sind auch das angenehme Gewicht und das ergonomische, ästhetische Design.

VistaCam iX HD Smart ist mit einem Autofokus für Makro-, intra- und extraorale Aufnahmen ausgestattet. Bereits mit dem Standard-Kamerakopf kann ein breites Spektrum von Aufnahmen (makro bis extraoral) in echter HD-Qualität abgebildet werden. Zum Multitalent wird sie durch den Proof- und Proxi-Wechselkopf. Der Proof-Wechselkopf erlaubt mittels Fluoreszenz die Diagnoseunterstützung bei Okklusal- sowie Glattflächenkaries und visualisiert Plaque ohne zusätzliche Färbemittel. Der Proxi-Wechselkopf unterstützt Sie zuverlässig bei der frühen Erkennung von Approximalkaries.

Der Vorteil: Diagnoseunterstützung ohne Strahlenbelastung, speziell bei Kindern und Schwangeren. Das Multikopf-Kamerasystem ist sowohl in der Patientenberatung als auch bei der Diagnoseunterstützung eine echte Bereicherung für jede Praxis.

DÜRR DENTAL SE
Tel.: 07142 705-0
www.duerrdental.com

[Infos zum Unternehmen]

Natürlicher Helfer bei vielen oralen Erkrankungen

In mehreren Untersuchungen konnte gezeigt werden, dass *L. reuteri* Prodentis®, wie in GUM® PerioBalance®, in der Lage ist, das Wachstum parodontalpathogener Keime effizient zu hemmen.[1–5] Das Milchsäurebakterium kann sich im Speichel und an der Mundschleimhaut festsetzen und sowohl in der Mundhöhle als auch im Verdauungstrakt des Menschen überleben. Sobald erste Zahnfleischprobleme auftauchen, sollte ein- bis zweimal täglich eine Lutschtablette über mindestens 30 Tage eingenommen werden. Risikopatienten ist zudem eine prophylaktische Anwendung anzuraten. Dazu zählen neben Personen mit Implantaten, Senioren und körperlich/geistig eingeschränkten oder bettlägerigen Menschen auch Diabetiker, Osteoporosepatienten, starke Raucher, stressgeplagte Personen sowie Patienten mit Brackets oder nach einer Parodontalbehandlung. Neue Studien zeigen auch eine positive Wirkung bei einer periimplantären Mukositis.[6] Darüber hinaus hat die Anwendung von *L. reuteri* Prodentis® auch bei einer Schwangerschaftsgingivitis überzeugt.[7] Die Einnahme ist unbedenklich und Nebenwirkungen wie Verfärbungen der Zähne oder Irritationen der Schleimhaut sind nicht zu erwarten.

[Literatur]

Sunstar Deutschland GmbH
Tel.: 07673 885-10855
www.gum-professionell.de

[Infos zum Unternehmen]

Wirkt (fast) unsichtbar

Enamelast™ Fluoridlack mit 5%igem Natriumfluorid ist wohl das, was man patientenfreundlich nennt: Er ist leicht zu applizieren, nahezu transparent, angenehm glatt auf den Zähnen und bereits nach zwei Minuten fest. Enamelast™ Fluoridlack bewirkt bei der Behandlung von Zahnhypersensibilität einen mechanischen Verschluss offener Dentintubuli und reduziert somit Empfindlichkeiten. Weiterhin wird das Produkt zur Kariesprävention empfohlen.[1]
Schon kurz nach dem Auftragen ist die Aufnahme weicher Speisen und Getränke möglich. Natürliche Harze sorgen außerdem für eine gute Haftung und bis zu 48 Stunden lang für eine zuverlässige Fluoridabgabe und -aufnahme.
Am meisten werden sich Patienten jedoch an den Geschmack erinnern: Enamelast™ Fluoridlack ist mit Xylitol gesüßt und aromatisiert. Er ist als Spritze in der Geschmacksrichtung Walterberry™ erhältlich sowie als Unit-Dose in Walterberry™, Bubble Gum, Orange Cream, Cool Mint und neu in Caramel. Patienten haben also die Wahl – gerade für Kinder wird die Behandlung mit Enamelast™ Fluoridlack dadurch zum positiven Erlebnis.

Ultradent Products GmbH
Tel.: 02203 3592-15
www.ultradent.com/de

[Infos zum Unternehmen]

Literatur

Sanft genug für Implantate, stark genug für Zahnstein

Die neuen, hochmodernen Implantatinstrumente aus Titan von Hu-Friedy, die aus der gleichen Titanlegierung wie Implantate und Abutments bestehen, wurden zur schonenden und gleichzeitig effektiven Implantatreinigung, Wundausschneidung und Biofilmentfernung fachkundig entwickelt und hergestellt. Diese innovativen Scaler und Küretten können sowohl supra- als auch subgingival verwendet werden. Die charakteristischen türkisfarbenen anodisierten Arbeitsenden bieten einen stärkeren Kontrast zu den Abutment-Oberflächen, was eine verbesserte Sicht und kontrolliertes Arbeiten ermöglicht. Aufgrund der hohen Materialqualität können die Schneidkanten mehrfach nachgeschärft werden, wodurch sich die Lebensdauer der Instrumente deutlich erhöht und damit die Wirtschaftlichkeit Ihrer Praxis steigert. Sie sind in den fünf gängigsten Größen erhältlich: dem 204SD Sichel-Scaler, der Langer 1/2-Kürette sowie den Gracey Mini-Five-Küretten 1/2, 11/12 und 13/14.

Hu-Friedy Mfg. Co., LLC.
Hotline: 00800 48374339 (kostenfrei)
www.hufriedy.eu

Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

Individuell einsetzbares Pulverstrahlsystem

Dank seines Anschlusses auf der Turbinenkupplung ist das Pulverstrahlsystem NSK Prophy-Mate neo sofort und auf jeder Behandlungseinheit individuell einsatzbereit. Der gleichzeitig aus zwei Düsen im Pulverbehälter geblasene Luftstrom schafft einen konstanten, kraftvollen Pulverfluss zur Saugdüse, der bemerkenswerte Politur- und Reinigungseffekte erzielt. Aufgrund der Abwinkelung von 60 und 80 Grad sowie der Drehbarkeit um 360 Grad ist eine noch effizientere Zugänglichkeit in alle zu reinigenden Mundregionen gewährleistet. Das praktische und ästhetisch ansprechende Prophy-Mate neo-Handstück garantiert eine sichere, rutschfeste und angenehme Anwendung. Gleichzeitig minimiert der leichte, ergonomische Körper des Instruments das Ermüdungsrisiko. Zur Entfernung des Handstücks von der Pulverkammer (z. B. für die hygienische Aufbereitung) genügt ein kurzer Griff an die Schnellkupplung. Prophy-Mate neo kann bei 135 °C autoklaviert werden.

NSK Europe GmbH • Tel.: 06196 77606-0 • www.nsk-europe.de

[Infos zum Unternehmen]

Mundspülungen: effektiver Zusatznutzen auch für Senioren

Gesund beginnt im Mund! Denn intakte Zähne und ein gesunder Mundraum sind wichtige Faktoren für die Gesamtgesundheit, insbesondere im höheren Alter. Viele Senioren tun sich allerdings zunehmend schwerer damit, eine gesunde und effektive mechanische Mundhygienepflege zu betreiben. Umso sinnvoller ist daher der Zusatznutzen, den Mundspülungen mit antibakterieller Wirkung einnehmen: Einfach in der Handhabung, unterstützen sie selbst stark eingeschränkte Personen in der täglichen Mundhygiene und entfernen Plaque dort, wo die mechanische Reinigung nur unzureichend ausgeführt wurde. Die in LISTERINE®-Mundspülungen enthaltenen lipophilen ätherischen Öle, zum Beispiel Menthol, Eukalyptol, Methylsalicylat und Thymol (nicht alle LISTERINE®-Mundspülungen enthalten alle Öle), lockern und lösen den verbliebenen Biofilm.[1,2] Wird eine Mundspülung zusammen mit Zahnbürste und Interdentalbürste angewandt, verringert sich der Plaque-Index signifikant im Vergleich zu mechanischer Reinigung alleine.[3] Die häusliche Prophylaxe wird so für Senioren gewinnbringend ergänzt.

Quellen

1 Sharma N et al. Adjunctive benefit of an essential oil-containing mouthrinse in reducing plaque and gingivitis in patients who brush and floss regularly: a six-month study. J Am Dent Assoc 2004; 135(4):496–504.

2 Fine DH et al. Effect of an essential oil-containing antiseptic mouthrinse on plaque and salivary Streptococcus mutans levels. J Clin Periodontol 2000; 27:157–161.

3 Araujo MWB, Charles CA, Weinstein RB et al. Meta-analysis of the effect of an essential oil-containing mouthrinse on gingivitis and plaque. J Am Dent Assoc 2015; 146:610–622.

Johnson & Johnson GmbH
Tel.: 02137 936-0
www.jnj.de

[Literatur]

Interdentalraumreinigung: Zähneputzen allein reicht nicht aus

Regelmäßige Interdentalraumreinigung verringert das Risiko für orale Erkrankungen erheblich. Denn gerade in den Zahnzwischenräumen kann pathogener oraler Biofilm entstehen und den Ausgangspunkt für Karies, Gingivitis, Parodontitis, Periimplantitis oder endodontale Infektionen bilden.[1] Und nicht nur das: Parodontitis steht auch im Zusammenhang mit einem erhöhten Herzinfarkt- und Schlaganfallrisiko.[2,3]

Mundduschen sind bestens dazu geeignet, pathogene Bakterien vom Zahnfleischrand, aus Zahnzwischenräumen und schwer erreichbaren Stellen wie Zahnfleischtaschen, Brücken, Kronen oder kieferorthopädischen Vorrichtungen zu entfernen. Dass Waterpik® Mundduschen pathogenen Biofilm wirksam entfernen und die Zahnfleischgesundheit verbessern, ist wissenschaftlich belegt.

Interdentalreinigung – einfach und effektiv

Mundduschen haben im Vergleich zu anderen Mundhygieneanwendungen großes Potenzial die subgingivalen Parodontaltaschen zu reinigen. Zahnarzterfahrungen und konventionelle Erkenntnisse besagen, dass die Reinigungstiefe beim Zähneputzen in der Regel ein bis zwei Millimeter und bei Zahnseide bis zu drei Millimeter beträgt. Eine Munddusche hingegen kann laut einer Untersuchung von Cobb et al. Bakterien in der Parodontaltasche in bis zu sechs Millimeter Tiefe entfernen.[4]

Dabei ist die Handhabung der Munddusche denkbar einfach. Der Düsenaufsatz des wasserbetankten Geräts wird zwischen den Zähnen und an den Zahnreihen innen und außen entlanggeführt. Dabei gelangt der Wasserstrahl selbst in engste Zahnzwischenräume und unter den Zahnfleischrand.

Für jeden Bedarf den richtigen Aufsatz

Über verschiedene Aufsätze lässt sich die Waterpik® Munddusche den individuellen Bedürfnissen der Patienten anpassen. Das gilt für Träger festsitzender Zahnspangen ebenso wie für Menschen mit Implantaten, Kronen, Brücken und anderem Zahnersatz. Bei Probanden mit Implantaten wurde beispielsweise die Auswirkung von Zahnbürste plus Munddusche bzw. von Zahnbürste plus Zahnseide auf das Bluten bei Sondierung verglichen. Nach 30 Tagen kam es bei Verwendung der Munddusche bei 18 von 22 Implantatträgern zu einer signifikanten Verringerung der BOP-Rate (81,8 Prozent). Bei Verwendung von Zahnseide war dies nur bei sechs von 18 der Probanden (33,3 Prozent) der Fall.[5]

Church & Dwight
Tel.: 0621 842597-0 (Kontakt Dentaid)
www.waterpik.de

Die Beiträge in dieser Rubrik basieren auf den Angaben der Hersteller und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

IMPRESSUM

Ein Supplement von ZWP ZAHNARZT WIRTSCHAFT PRAXIS

Verlagsanschrift
OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig, Tel.: 0341 48474-0, kontakt@oemus-media.de, www.oemus.com

Chefredaktion	Dipl.-Päd. Jürgen Isbaner (V.i.S.d.P.)	Tel.: 0341 48474-321	isbaner@oemus-media.de
Redaktion	Antje Isbaner Marlene Hartinger	Tel.: 0341 48474-120 Tel.: 0341 48474-133	a.isbaner@oemus-media.de m.hartinger@oemus-media.de
Anzeigenleitung	Stefan Thieme	Tel.: 0341 48474-224	s.thieme@oemus-media.de
Grafik/Satz	Frank Jahr	Tel.: 0341 48474-254	f.jahr@oemus-media.de
Druck	Dierichs Druck+Media GmbH & Co. KG, Frankfurter Straße 168, 34121 Kassel		

ABOSERVICE
Prophylaxe Journal

Interdisziplinär und nah am Markt

BESTELLUNG AUCH ONLINE MÖGLICH

www.oemus-shop.de

Lesen Sie in der aktuellen Ausgabe folgende Themen:

CME | Periimplantitis
Konsequente Diagnostik – Vermeidung einer Periimplantitis

Fachbeitrag
Professionelle Zahnreinigung in Praxis und Klinik

Anwenderbericht
Umfangreicher Zahnerhalt durch Parodontitisbehandlung

Tipp | Prophylaxe
Individuelle häusliche Zahnpflege in der Schwangerschaft

Fax an +49 341 48474-290

Ja, ich möchte die Informationsvorteile nutzen und sichere mir folgende Journale bequem im günstigen Abonnement:

☐	Prophylaxe Journal	6 x jährlich	66,– Euro*
☐	Implantologie Journal	10 x jährlich	99,– Euro*
☐	Endodontie Journal	4 x jährlich	44,– Euro*
☐	Oralchirurgie Journal	4 x jährlich	44,– Euro*

* Alle Preise verstehen sich inkl. MwSt. und Versandkosten.

Widerrufsbelehrung: Den Auftrag kann ich ohne Begründung innerhalb von 14 Tagen ab Bestellung bei der OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig schriftlich widerrufen. Rechtzeitige Absendung genügt. Das Abonnement verlängert sich automatisch um 1 Jahr, wenn es nicht fristgemäß spätestens 6 Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraumes schriftlich gekündigt wird.

Name, Vorname

Telefon, E-Mail

Unterschrift

Stempel

ZWP spezial 11/19

OEMUS MEDIA AG

Holbeinstraße 29 · 04229 Leipzig · Deutschland · Tel.: +49 341 48474-315 · grasse@oemus-media.de

NSK

CREATE IT.

2 in 1

ULTRASCHALL x PULVERSTRAHL

5.595 €*
~~6.700 €*~~

GIGAPAKET P4+

Varios Combi Pro

Das Komplettpaket für Ihre Prophylaxe: das Varios Combi Pro Set mit einem zweiten Pulverkit für die supragingivale Anwendung, einem Perio-Pulverkit für die subgingivale Anwendung sowie einem zweiten Ultraschall-Handstück.

Varios Combi Pro Basisset
inkl. Ultraschall-Kit ❶ und Prophy-Kit (supragingivales Pulverkit) ❷
(REF **Y1002843, 4.380 €***)

+

Perio-Kit für VCP
Pulverstrahlkit für die subgingivale Anwendung (Handstück, Handstückschlauch, Pulverkammer, Perio-Mate Powder, sterile Perio Nozzles)
(REF **Y1003042, 825 €***)

+

2. Prophy-Kit für VCP
Zus. Pulverstrahlkit für die supragingivale Anwendung (Handstück, Handstückschlauch, Pulverkammer)
(REF **Y1003771, 775 €***)

+

2. Varios Ultraschall-Handstück mit LED
(REF **E351050, 720 €***)

Sparen Sie 1.105€

Das neue Gesicht Ihrer Prophylaxe.

Varios Combi Pro

Komplettlösung für die Oralhygiene:
Ultraschall, Pulverstrahl, supragingival, subgingival.

NSK Europe GmbH

TEL.: +49 (0)6196 77606-0
E-MAIL: info@nsk-europe.de

FAX: +49 (0)6196 77606-29
WEB: www.nsk-europe.de

* Preis zzgl. ges. MwSt. Angebot gültig bis 31. Dezember 2019. Änderungen vorbehalten.