Vorhersagbare Bleichergebnisse

Das Evolution 3 Bleichsystem von Enlighten ist das weltweit erste und bisher einzige Zahnaufhellungssystem, das unabhängig vom ursprünglichen Farbton jedem Anwender den VITA Farbton B1 innerhalb von 2 Wochen in über 150.000 Patientenfällen weltweit garantiert.

Ein professionelles Bleaching, das die neuesten Entwicklungen zur Erzielung der maximalen Zahnaufhellung mit minimaler Zahnempfindlichkeit, niedrigster Konzentration und größtmöglicher Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit vereint.



Es ist weder ein externes Licht noch ein Gingivalschutz für die Behandlung erforderlich. Dennoch erfolgt die Behandlung völlig schmerzfrei; keine Verätzungen und keine Dehydration der Zähne entstehen. Verminderte Empfindlichkeiten, wenig bis gar keine Sensibilitäten runden die Vorteile für den Patienten ab. ledes Kit ist mit einem speziellen Kühlpad ausgestattet, somit bleibt das Bleichgel stabil und pH-neutral. Ein Komplettset für einen Patienten beinhaltet Home- und In-Office-Bleaching-Gel, Evoseal Desensitizer sowie Zahnpasta Enlighten Tooth Serum für den Schmelzaufbau vor und während der Bleichbehandlung. Die Schienen können im eigenen Praxislabor oder direkt bei Enlighten hergestellt werden.

Nach Anfertigung der Schienen erfolgt die Anwendung zunächst 14 Nächte mit zwei verschiedenen Carbamidperoxid-Konzentrationen zu Hause. Die tägliche Zahnreinigung mit Enlighten Tooth Serum, einer Zahnpasta mit Nano-Hydroxylapatit, Kaliumnitrat und Fluorid, die dafür sorgt, dass der Schmelz während und in manchen Fällen auch schon vor der eigentlichen Bleichbehandlung aufgebaut wird. Dies reduziert die Schmerzempfindlichkeit, verlängert die aufhellende Wirkung und die Zähne bekommen einen noch gleichmäßigeren Glanz. Am 15. Tag kommt der Patient mit seinen Schienen in die Praxis und wird mit dem In-Office-Gel, ein 6 % Wasserstoffperoxid-Gel, 2 x 20 Minuten behandelt. Der Patient kann während dieser Behandlung im Wartezimmer verweilen. Das Behandlungszimmer bleibt frei und kann für andere Prophylaxesitzungen genutzt werden. Nach der abgeschlossenen Bleichbehandlung kann die aufhellende Wirkung mit Evo White Zahnpasta verlängert werden. Es verlangsamt die Rückverfärbung und schützt und repariert die Zähne.

Vertrieb in Deutschland: DPS dentalprofessional service Tel.: 07543 5004758 www.dentalprofessional.de

Hilfe bei ulzerierenden Mundschleimhautläsionen

Sunstar, eines der führenden Unternehmen für professionelle Mund- und Zahnpflegeprodukte, hat eine neue Produktlinie: Diese bietet eine schnelle und wirksame Linderung bei ulzerierenden Läsionen im Mund bereits von der ersten Anwendung an. Es wird angenommen, dass 20 % der Bevölkerung im Laufe ihres Lebens an ulzerierenden Schleimhautläsionen (Aphthen) im Mund leiden. Je nach Altersgruppe wird eine kumulative Prävalenz von fünf bis 66 % der Bevölkerung erreicht.¹ Die Betroffenen sind in ihrem täglichen Leben eingeschränkt, da die oberste Schicht der Mundschleimhaut geschädigt ist und Nervenzellen freiliegen. Essen, Trinken, Luft und Speichel können diese freiliegenden Nervenenden reizen und noch mehr Schmerzen verursachen. Dies kann auch die Heilung verzögern.

Das neue, schnell wirkende GUM® AftaClear bietet hier Abhilfe für ein Leben ohne Einschränkungen. Die gesamte GUM® AftaClear Produktlinie (Gel, Spray, Mundspülung) kann angewendet werden zur Behandlung von Ulzerationen im Mund (Aphthen) und kleinen Läsionen der Mundschleimhaut wie z.B. Abschürfungen durch kieferorthopädische Apparaturen, Reizungen durch Prothe-



sen und kleineren Verletzungen. Dank seiner einzigartigen Kombination an Inhaltsstoffen bietet GUM® AftaClear eine sofortige Linderung und fördert die schnelle Heilung,

Diese Kombination an Inhaltsstoffen beinhaltet Hyaluronsäure und eine Mischung natürlich gewonnener Kräuter- und Pflanzenextrakte, unter anderem auch Ingwer und Kamille. Alle Wirkstoffe wurden sorgfältig ausgewählt, um ein effektives Zusammenwirken bei der Behandlung von ulzerierenden Schleimhautläsionen zu ermöglichen. Deshalb sorgt GUM® AftaClear für die Bildung einer Barriere für die sofortige Schmerzlinderung, eine beruhigende Wirkung, einen natürlichen Reparaturmechanismus und eine schnelle Heilung. GUM® AftaClear schützt, beruhigt, erneuert auf natürliche Weise und ermöglicht eine schnelle Heilung.

1 Stellungnahme der DGZMK zu chronisch rezidivierenden Aphthen (CRA) DZZ 60 (6)/2005

Sunstar Deutschland GmbH Tel.: 07673 88510-855 www.gum-professionell.de



Zahncreme schützt Zähne und Zahnfleisch

Biorepair wirkt wie eine Art Anti-Aging für die Zähne: Angereichert mit 20% Zink-Carbonat-Hydroxylapatit, das dem natürlichen Zahnschmelz nachempfunden ist, legt Biorepair einen Schutzfilm um den



Schmelz und schützt so die Zähne vor Abnutzung. Die zahnverwandten Wirkstoffe dringen in die mikrofeinen Risse ein und reparieren die porösen Stellen. Bei regelmäßiger Anwendung wird der Zahnschmelz gepflegt, glatter und widerstandsfähiger.

Da dieser Mechanismus gleichzeitig dazu beiträgt, Zahnfleischentzündungen zu vermeiden, wurde das Produktportfolio um die Biorepair Zahncreme Plus Zahnfleisch-Schutz erweitert. Denn legt sich der in der Zahncreme enthaltene künstliche Zahnschmelz glättend um den Zahn, können Bakterien schwerer anhaften. Ist der Zahn dagegen porös, setzen sie sich schneller an der Zahnfleischkante

fest, sodass Zahnfleischentzündungen entstehen können. In der Folge bilden sich kleine Furchen zwischen Zahnfleisch und Zahn, in denen sich häufig Bakterien einnisten, die mit der Zahnbürste nur schwer zu erreichen sind.

Zusätzlich enthält Biorepair Plus zwei Wirkstoffe, die für ihre Bakterienschutzfunktion bekannt sind: Lactoferrin ist ein Protein, das auch im Speichel enthalten ist. Der biologisch aktive Wirkstoff entzieht der Plague das lebensnotwendige Eisen. Dadurch hat er eine stark antibakterielle Wirkung und schützt vor Paradontitis. Hyaluron, ein natürlicher Bestandteil des Bindegewebes, wirkt feuchtigkeitsspendend, schützt und begünstigt die Heilung des Gewebes. Außerdem hat es antimikrobielle und entzündungshemmende Eigenschaften. Ergänzend zur Zahncreme wird die Verwendung der Biorepair Zahnund Mundspülung empfohlen. Sie reinigt und schützt den gesamten Mundraum auf verträgliche Weise. Dank ihrer speziellen Zink-Ionen-Formel auch dort, wo die Zahnbürste nur schwer hinkommt.

Damit wirkt sie nachhaltig antibakteriell und beugt so der Bildung von Zahnstein vor. Gleichzeitig vermindert die Spülung die Überempfindlichkeit der Zähne und schützt vor Mundgeruch. Idealerweise sollte nach dem Zähneputzen oder auch zwischendurch, z.B. nach dem Essen, etwa 20 Sekunden mit der Zahn- und Mundspülung gespült werden.

DR. KURT WOLFF GMBH & CO. KG Tel.: 0521 8808-00

www.dr-kurt-wolff.com

Zungensauger für wirksame Zungenreinigung

Das Thema Zungenreinigung im Rahmen der PZR wird bislang in den Zahnarztpraxen vernachlässigt: zu aufwendig, zu kompliziert und dann auch noch unangenehm für den Patienten. Dabei finden sich über 60 % aller Bakterien im Mundraum auf der Zunge und bilden somit ein gefährliches Reservoir für bakterielle Folgeerkrankungen an Zähnen und Zahnfleisch sowie für Mundgeruch.

Hier gibt es ab sofort die Lösung exklusive für die Zahnarztpraxis: Der TS1 Zungensauger wird einfach auf den Speichelsauger der Behandlungseinheit aufgesteckt und entfernt dann in weniger als einer Minute effektiv und schonend bakterielle Zungenbeläge. Der TS1 ist somit die ideale Ergänzung bei jeder professionellen Zahnreinigung - die "PZRplus". Auch im Rahmen der Full Mouth Desinfection sowie der Halitosistherapie kann der TS1 perfekt eingesetzt werden. Zungenbelag nimmt mit ca. 57,3 % (laut Quirynen et al. 2009) eine führende Rolle bei den intraoralen Ursachen für Halitosis ein.

Erste Anwenderstudien zeigen eindrucksvoll, dass die Patienten die Praxis nach einer "PZR plus" motiviert für die häusliche Reinigung und mit einem angenehmen Frischegefühl verlassen. Durch die kompakte Gestaltung und den Saugeffekt des TS1 verspürt der Patient zudem keinen Würgereiz mehr – im Gegensatz zu Zungenreinigungen, die mit klassischen Polierbürstchen und Druck auf den Zungengrund durchgeführt werden.

Der neue TS1 ist ein einzigartiges, effektives Hilfsmittel zur schonenden und professionellen Tiefenreinigung der Zunge bis zum Zungengrund. Dank des TS1 muss die Zunge nicht mehr abgeschabt werden. Durch den Saugeffekt werden die Papillen aufgestellt, im Anschluss wird der Biofilm schonend ohne jegliche Mikrotraumen an den Papillen abgesaugt. Hierbei kann optional die Zunge mit einem Gel vorbehandelt werden.



Der TS1 ist durch sein einfaches Handling bestens geeignet für alle Prophylaxe-Fachkräfte: Einfach auf den Speichelsauger aufstecken und schon kann es losgehen. Es bedarf keiner weiteren Einweisung.

TSpro GmbH Tel.: 0721 94249857 www.ts-1.com

Powerstoff Sauerstoff



Ob in der Prophylaxe, der minimalinvasiven und restaurativen Zahnheilkunde oder der Wurzelkanalaufbereitung – pathogene Keime gefährden den Behandlungserfolg. Eine wirksame Desinfektionsmethode ist deshalb für eine effiziente Behandlung und zufriedene Patienten unerlässlich.

Beim Kampf gegen unerwünschte Erreger unterstützt das heal-Ozone-System Zahnarztpraxen seit mehr als zehn Jahren erfolgreich. Mit hochdosiertem Ozon beseitigt es Keime, Bakterien und Pilze äußerst wirksam sowohl in Fissuren als auch in tiefen Läsionen und Wurzelkanälen. Dabei geht healOzone X4 sehr schonend vor. Über ein spezielles Handstück mit Silikonkappe wird an der zu behandelnden Stelle ein Vakuum erzeugt und schließlich mit Unterdruck hoch dosiertes Ozon appliziert. Einweg-Applikationskappen in unterschiedlichen Größen sorgen für die optimale Passform am Zahn. Das aus dem Sauerstoff der Umgebung oder der adaptierten Sauerstoffflasche erzeugte Ozon wird nach dem Desinfektionsvorgang—der nur wenige Sekunden dauert—vollständig abgesaugt und aufgespaltet als reiner Sauerstoff wieder an die Umgebungsluft abgegeben. Dank des patentierten Applikationssystems von healOzone X4, das unter anderem sicherstellt, dass erst dann Ozon appliziert wird, wenn das Vakuum erreicht ist, sind Patient und Praxisteam während der gesamten Anwendung vor einem unerwünschten Ozonausstoß geschützt.

Aufgrund seiner vielfältigen Anwendungsgebiete in Prävention, Kariologie, Implantologie, Füllungstherapie und Endodontie ist healOzone X4 ein echter Allrounder, der bereits zahlreiche Praxen begeistert. Das ergonomische Handstück und die herausragenden Hygieneeigenschaften (sterilisierbar und thermodesinfizierbar bis 135°C) machen aus dem Ozongerät einen soliden Praxishelfer für den täglichen Einsatz.



dentalbrains GmbH Tel.: 07541 5909880 www.dentalbrains.com

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

IMPRESSUM

Verlagsanschrift

Ein Supplement von



OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig, Tel.: 0341 48474-0, Fax: 0341 48474-290, kontakt@oemus-media.de

Chefredaktion	DiplPäd. Jürgen Isbaner (V.i.S.d.P.)	Tel.: 0341 48474-321	isbaner@oemus-media.de	
Redaktion	Antje Isbaner	Tel.: 0341 48474-120	a.isbaner@oemus-media.de	
	Katja Mannteufel	Tel.: 0341 48474-326	k.mannteufel@oemus-media.c	le
Anzeigenleitung	Stefan Thieme	Tel.: 0341 48474-224	s.thieme@oemus-media.de	
Grafik/Satz	Josephine Ritter	Tel.: 0341 48474-144	j.ritter@oemus-media.de	oamus)
Druck	Dierichs Druck+Media GmhH & Co. KG. Frankfurter Straße 168, 34121 Kassel			

Die Waterpik® Munddusche:

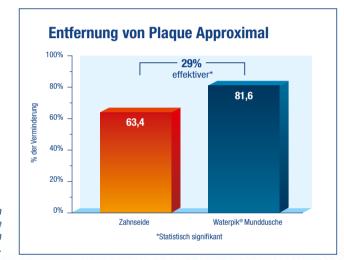
Ein Goldstandard für effektivere Plaque-Reduktion im Interdentalbereich

Das Problem:

Im Rahmen der täglichen Oralprophylaxe wird die Plaque in den Interdentalräumen mit der Zahnbürste nur unzureichend entfernt. Die Folgen sind bekannt: Verstärktes Auftreten von Approximalkaries und entzündliche Prozesse der Gingiva. Aus diesem Grund wird den Patienten der Gebrauch von Zahnseide als "Goldstandard" in Ergänzung zum Zähneputzen empfohlen, um eine bessere Plaque-Reduktion in den Zahnzwischenräumen sicherzustellen. Aufgrund langjähriger Beobachtung tritt hierbei ein Compliance-Problem auf. Die Anwendung von Zahnseide wird nach relativ kurzer Zeit von den Patienten nur noch eingeschränkt oder überhaupt nicht mehr durchgeführt. Der regelmäßige Gebrauch von Zahnseide dürfte heute bei deutlich weniger als sieben Prozent der Erwachsenenbevölkerung in der Bundesrepublik Deutschland liegen! Vor diesem Hintergrund stell sich die Frage nach einer sinnvollen und effektiven Alternative.

■ Die Problemlösung:

In einer wissenschaftlichen Studie* wurde die Plaque-Reduktion in den Zahnzwischenräumen durch die kontrollierte Anwendung von Zahnseide bzw. der **Waterpik**® Munddusche in Ergänzung zum Zähneputzen mit konventioneller Handzahnbürste überprüft. Das signifikante Ergebnis: Die Plaque-Reduktion mittels der **Waterpik**® Munddusche ist 29% effektiver als Zahnseide.



70 Testpersonen, in 2 Testgruppen, nahmen an einer wissenschaftlichen Studie mit Waterpik® Munddusche bzw. gewachster Zahnseide teil. Nach Vorgabe putzten beide Testgruppen konventionell die Zähne mit der Handzahnbürste nach der Bass-Methode. Die 1. Gruppe benutzte die Waterpik® Munddusche zur Zahnzwischenraumreinigung, die 2. Gruppe gewachste Zahnseide.

*Goyal CR, etal. Clin Dent 2013; 24:37-42. Studie durchgeführt von BioSci Research Canada, Ltd., Mississauga, Ontario, Kanada

Die Studienergebnisse können Sie auch im Internet komplett unter waterpik.com Clinically Proven Results abrufen.

Plaque-Entfernung approximal. Ein Vergleich von Waterpik® Munddusche und Zahnseide in Ergänzung zum Zähneputzen.



■ Die Waterpik® Munddusche

- 29% effektivere Plaque-Reduktion als bei Zahnseide
- Entsprechend h\u00f6herer Schutz vor Approximalkaries und gingivalen bzw. parodontalen Entz\u00fcndungen
- Einfache Anwendung, hohe Compliance

Aufgrund der effektiveren Plaque-Reduktion als Zahnseide hat die **Waterpik**® Munddusche die Bezeichnung **water**flosser erhalten.



Berliner Ring 163 B D-64625 Bensheim

Tel. 06251 - 9328 - 10 Fax 06251 - 9328 - 93

E-mail info@intersante.de Internet www.intersante.de







mehr Schubladendenken!

Bei ihrem Job machen sie keine Unterschiede. Sie sind gemein zu jedem Keim! Dafür passen sie selber perfekt in jede Schublade: unsere neuen getränkten Desinfektionstücher Omniwipes wet&easy sind praktisch in der Handhabung und ebenso schnell wie zuverlässig in der Wirkung. Dass sie sich dabei nicht so breit machen wie viele andere "Saubermänner", ist wirklich mehr als angenehm!

Omniwipes wet & easy ▶

Getränkte Desinfekionstücher ideal für die Lagerung in der Schublade. Zur Reinigung und Schnelldesinfektion von alkoholbeständigen Flächen und Medizinprodukten.

85439

Pckg. 2 x 15 Tücher, Format 22 x 29 cm

5,90

ab 9 Pckg.

5,49





und Reinigungstücher



Pckg. 2 x 15 Tücher ab