

PN PRODUKTE

Studie zeigt möglichen Knochenaufbau bei der Parodontitisbehandlung

PerioChip aus dem Hause DEXCEL® PHARMA tritt als kleiner Problemlöser mit großen Erfolgen auf. In einer Studie zeigte PerioChip effiziente Wirksamkeit. Bei der Parodontitisbehandlung von 45 Testpersonen konnte bei 25 Prozent der behandelten Stellen ein Knochengewinn verzeichnet werden.

Ein Beitrag von Dr. Jack Peretz
PerioChip ist ein lokal applizierbares Antiseptikum auf der Basis von Chlorhexidin, das zwischen zu den effizientesten Produkten in der Parodontitis-Begleittherapie zählt. Aufgrund des hoch dosierten Chlorhexi-

von einer Studie der University of Alabama School of Dentistry, Birmingham, AL*, bestätigt. Der Titel der Untersuchung lautet „Anwendung eines biologisch abbaubaren Chlorhexidin-Chip in der Behandlung der Erwachsenen-Parodontitis: Kli-

Zeitraum wirksam ist. Dabei wurden 45 Patienten über einen Zeitraum von neun Monaten beobachtet. Die Kontrolluntersuchungen erfolgten nach einem, drei und sechs Monaten.

chenverlust auf ($p < 0,01$). 25 % der behandelten Stellen verzeichneten sogar einen Knochengewinn! Im Gegensatz wiesen 15 % der parodontalen Stellen, die nur mit SRP behandelt wurden, einen Knochenverlust auf. Die Fakten sprechen also eine eindeutige Sprache – und damit für den Einsatz von PerioChip. Daneben freuen sich Zahnärzte über die einfache Handhabung des Chips und über ihre zufriedenen Patienten. Hinzu kommt die private Abrechnungsmöglichkeit, die dem Praxismanagement zu rentablem Wirtschaften verhilft. Die Patienten wiederum genießen den Komfort von PerioChip. Die Applikation des Chips erfolgt in der Regel ohne Schmerzen und sie müssen nicht mehrmals am Tag mit einer Chlorhexidin-Spülung spülen. Viele Patienten erleben nach langer

PerioChip®. Die Vorteile auf einen Blick:

- Chlorhexidingehalt von 33 %
- Schmerzfreie Applikation innerhalb von 30 Sekunden
- Kontinuierliche Abgabe von Chlorhexidin am Entzündungsherd
- Vollständige Auflösung des Chips innerhalb von 7–10 Tagen
- Keimfreie Zahnfleischtasche für 3 Monate
- Keine Zahnverfärbung
- Keine Geschmacksveränderungen
- Keine Änderungen der Mundhygiene- und Essgewohnheiten
- Kein Antibiotikum
- Patientenbindung (hoher Recall)
- Steigerung des Umsatzes

Bei tiefen Zahnfleischtaschen ist eine wiederholte Behandlung nach drei Monaten zu empfehlen.

Mundgeruch verschwindet mit dem Abklingen der Parodontitis.

Wenn auch Sie bzw. Ihre Patienten PerioChip ausprobieren möchten, dann wenden Sie sich an unsere gebührenfreie Service-Hotline: 0800/2 84 37 42. Der Vertrieb erfolgt exklusiv über: DEXCEL® PHARMA GmbH, Röntgenstraße 1, 63755 Alzenau. ☒

PN Info

* Quelle: J Periodontol 2000; 71: 256–262, Prof. Jeffcoat, Palcanis, Weatherford Reese, Geurs and Flashner

PN Adresse

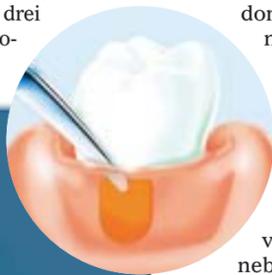
DEXCEL® PHARMA GmbH
Röntgenstraße 1
63755 Alzenau
Tel.: 0 60 23/94 80-0
Fax: 0 60 23/94 80-50
E-Mail: info@dexcel-pharma.de
www.dexcel-pharma.de



Der promovierte Bio-Chemiker und Autor des Beitrages: Dr. Jack Peretz.



PerioChip gehört mit 33 % Chlorhexidingehalt zu einem der effizientesten Produkte seiner Art.



dingehalts von 33 % und der direkten Applikation in die entzündete Zahnfleischtasche ist der Erfolg leicht zu verstehen. Die effiziente Wirksamkeit von PerioChip wird auch unlängst

nische und radiographische Befunde“. Das Ziel der Studie war es, zu beobachten, inwiefern PerioChip auch bei der Erhaltung des Alveolarknochens über einen neunmonatigen

Ergebnis

Nach einer neunmonatigen Behandlung mit PerioChip in Verbindung mit SRP wies keine einzige Stelle Kno-

keln verschleißt gezielt die offenen Dentinkanäle und reduziert somit die Schmerzempfindlichkeit. Zusätzlich produziert nanosensitive® hca, im Gegensatz zu Fluoridtechnologien, die vom Kalziumgehalt im Speichel abhängig sind, die zur Remineralisierung benötigten Kalziumionen selbst. In Kontakt mit Wasser reagiert es sofort und setzt Billionen von Mineralionen frei, die den natürlichen Remineralisierungsprozess im Mund unterstützen. Dieser natürliche Prozess ist ideal zur Erneuerung der Zahnminalien. Die Ionenverbindung schafft HCA-Kristalle, die hauptsächlich für hartes und starkes Mineral in den Zähnen verantwortlich sind. Kein von Menschen zusammengesetztes Mineral ist in der Lage, diese Kristalle im Körper zu bilden. Erhältlich in Zahnarztpraxen und Apotheken. ☒

Reduzierte Empfindlichkeit

Nanopartikel-Zahncreme für empfindliche Zähne



Nanopartikel-Zahncreme verschleißt gezielt die offenen Dentinkanäle.

Bei Menschen mit empfindlichen Zähnen und freiliegenden Zahnhälften dringen äußere Reize ungehindert bis zu der Pulpa. Das hat zur Folge, dass eine unangenehme ziehende Schmerzreaktion an die Nerven im Zahninneren weitergeleitet wird. Schmerzlinderung und aktiven Schutz bietet hier die neuartige Zahncreme nanosensitive® hca

von miradent, deren Verwendung remineralisiert und die Überempfindlichkeit reduziert. Basierend auf jahrelangen medizinischen Forschungen wurde eine nanotechnische Zusammensetzung der natürlichen Stoffe Kalzium, Phosphor, Kieselsäure und Natrium entwickelt. In veredelter ionischer Form haften diese mikroskopisch kleinen NovaMin®-Partikel auf der Zahnoberfläche und bilden in Kontakt mit Speichel eine neue Mineralschicht. Diese Kombination aus Hydroxylkarbonatapatit (HCA) und anhaftenden NovaMin®-Parti-

Kauen gegen Karies

Xylitol-Kaugummi für unterwegs und zwischendurch

Xylitol ist ein rein natürlicher Zuckerstoff, der für Bakterien im Mundraum keine verwertbare Nahrung bietet. Somit hat dieser Stoff, der in zahlreichen Gemüse- und Obstsorten enthalten ist, eine besondere Funktion beim Schutz gegen Karies. Wie bringt man nun aber diese Substanz in die Mundhöhle und sorgt gleichzeitig für eine ausreichende Entfaltung seiner Wirkung? Ein besonders schmackhafter und außerdem praktikabler Weg ist Kaugummi. miradent bietet Xylitol-Kaugummi in vier, demnächst in sechs Geschmacksvarianten an. Alle sind ausschließlich mit Xylitol



miradent-Kaugummi ist ausschließlich mit Xylitol gesüßt.

gesüßt. Durch den regelmäßigen Genuss dieser Zahnpflegekaugummi wird die Anlagerung von Plaques auf den Zähnen verhindert und vorhandener Zahnbelag wird sogar gelöst. Außerdem sorgt dieser Kaugummi durch die Erhöhung des pH-Wertes im Mund

für die Remineralisation des Zahnschmelzes. Mit Xylitol-Kaugummi kann die systematische Mundhygiene und Zahnpflege komfortabel in den Alltag integriert werden. Für Situationen, in denen der Mund nach Frische verlangt, ein gründliches Zähneputzen allerdings nicht realisierbar ist, bieten Xylitol-Kaugummi eine ideale und gesunde Lösung. Erhältlich in Zahnarztpraxen und Apotheken. ☒

PN Adresse

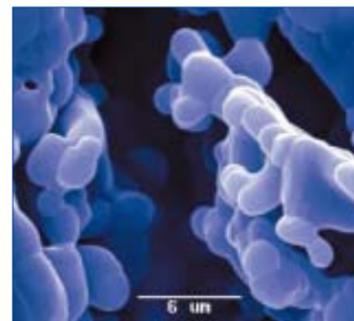
Hager & Werken GmbH & Co. KG
Postfach 10 06 54
47006 Duisburg
Tel.: 02 03/9 92 69-0
Fax: 02 03/29 92 83
E-Mail: info@miradent.de
www.miradent.de

Neues Knochenersatzmaterial

Lifecore erweitert mit dem Knochenersatzmaterial Calc-i-oss® die Produktpalette.

Calc-i-oss, das phasenreine β -Tricalciumphosphat, ist osteokonduktiv und wird über zwei Vorgänge resorbiert: physiologisches Lösen in der Körperflüssigkeit und direkter zellulärer Angriff. Dabei entstehen körperfreundliche Produkte, welche auf einfache Weise metabolisiert werden können. Die Resorption läuft zeitgleich weitgehend parallel mit der Knochenregeneration ab. Abhängig vom Regenerationspotential des Gewebes und der Defektgröße resorbiert Calc-i-oss vollständig innerhalb von neun bis 15 Monaten. Calc-i-oss wird in den Granulatgrößen 315 bis

500 μ m und 500 bis 1.000 μ m angeboten. Die hohe Abriebfestigkeit von Calc-i-oss wird



Die hohe interkonnektierende Porosität von Calc-i-oss® begünstigt die Knochenregeneration.

Porosität begünstigt die Knochenregeneration durch eine rasche Aufnahme von Blut und wichtigen regenerativen Faktoren. Neben dem innovativen Produkt Calc-i-oss® liefert Lifecore auch CalMatrix®, (Kalzium-Sulfat-Knochenersatz-Bindemittel), CalForma™, (Kalzium-Sulfat-Knochenersatz-Barriere), und TefGen® (GBR-Membrane). ☒

PN Adresse

Lifecore Biomedical GmbH
Jägerstr. 66
53347 Alfter
Tel.: 0 22 22/92 94-0
Fax: 0 22 22/97 73 56
E-Mail: info@lifecore.de
www.lifecore.de

Interdentalbürsten extra weich

Jetzt bei TePe neu im Sortiment: Interdentalbürsten mit extra langen und extra weichen Borsten für eine ganz besonders sanfte und schonende Reinigung.



Die sanfte Alternative: Speziell für besonders empfindliche Patienten eignen sich die extra weichen Interdentalbürsten von TePe.

Die speziell ausgewählten Borsten von höchster Qualität versprechen eine effi-

ziente Reinigung und Haltbarkeit. Die langen und besonders weichen Borsten sind raumfüllend und schonend für die Papille. Sie sind besonders empfehlenswert bei jungen Patienten mit intakten Papillen, schmerzempfindlichen Zähnen, Gingivitis oder Mundschleimhauterkrankungen. Die besonders schonende Anwendung macht

die Bürste außerdem zum optimalen Reinigungsgerät nach operativen Eingriffen.

Die fünf verschiedenen Größen der extra weichen TePe Interdentalbürsten entsprechen in ihrer Gängigkeit den bekannten TePe Interdentalbürsten. Um sie leichter unterscheiden zu können, sind die neuen extra weichen Bürsten in Pastellfarben gehalten. ☒

PN Adresse

TePe Mundhygieneprodukte
Vertriebs-GmbH
Borsteler Chaussee 47
22453 Hamburg
Tel.: 0 40/51 49 16-05
E-Mail: info@tepegmbh.de
www.tepe.se