

State of the Art in der piezoelektrischen Knochenchirurgie

Mectron – Erfinder der Original-Methode PIEZOSURGERY®.

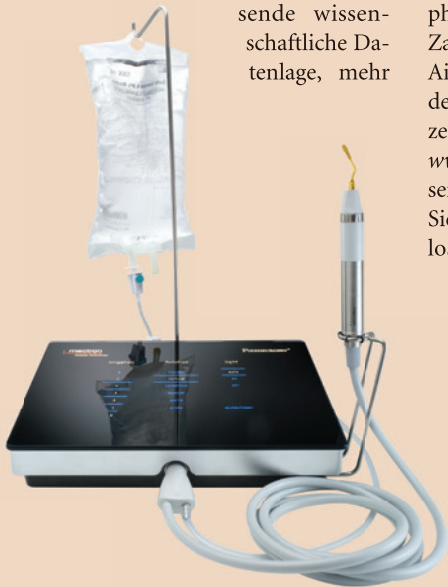
Seit mehr als 25 Jahren steht Mectron für innovative Dentalprodukte. Entwicklungen wie LED-Polymerisationslampen oder aber Titan-Ultraschallhandstücke gehen auf Mectron zurück. Die Entwicklung der piezoelektrischen Knochenchirurgie PIEZOSURGERY®, 1997, stellt nicht nur für Mectron einen Meilenstein dar, sondern hat die Knochenchirurgie insgesamt revolutioniert.

Die besonderen Eigenschaften von mikrometrischem Schnitt (für maximale chirurgische Präzision und intraoperative Sensibilität), selektivem Schnitt (für maximale Sicherheit gegenüber dem Weichgewebe) und Kavitationseffekt (für maximale intraoperative Sicht [blutfrei]) haben die Einschränkungen konventioneller Instrumente in Bezug auf Präzision und intraoperative Sicherheit überwunden. Heute, 20 Jahre später, ist die Methode PIEZOSURGERY® zum Standard für zahlreiche Indikationen geworden. Die umfassende wissenschaftliche Datentlage, mehr

als 200 Studien zu und mit Mectron PIEZOSURGERY®, geben dem Anwender zusätzliche Sicherheit.

Mit dem PIEZOSURGERY® touch, übrigens bereits die vierte Generation der PIEZOSURGERY®-Geräte, bietet Mectron ein Gerät an, das den aktuellen State of the Art in der piezoelektrischen Knochenchirurgie widerspiegelt. Beeindruckende Präzision und Kontrolle vereinen sich mit höchster Schnitteffizienz und überragender Ergonomie. Der exklusive Touchscreen aus schwarzem Glas ermöglicht, die gewünschten Einstellungen wie Flüssigkeitsmenge oder Anwendungsbereich in Sekundenschnelle vorzunehmen – um sich dann auf die eigentlich wichtige Arbeit, das Operieren, zu konzentrieren.

Die Bien-Air Dental SA vertreibt seit dem 1. Januar 2017 exklusiv die komplette Produktpalette von Mectron in der Schweiz. Die Produkte erstrecken sich über die Bereiche Knochenchirurgie, die Prophylaxe bis hin zur Restaurativen Zahnmedizin. Zudem bietet Bien-Air den technischen Support sowie den Kundendienst für den Schweizer Markt. Besuchen Sie die Website www.mectron.ch sowie den umfassenden Onlineshop und profitieren Sie von einer schnellen und kostenlosen Lieferung. [DT](#)



Bien-Air Dental SA
Tel.: +41 32 344 64 64
www.mectron.ch

Mundspülungen einer neuen Generation

Perio Plus+: Chlorhexidinhaltige orale Antiseptika mit zwei organischen Komponenten.



Chemiker und Perio Plus+ Entwickler Christoph Fiolka im Labor, in dem Perio Plus+ entwickelt wurde. (Foto: Curaden)

Chlorhexidin ist das populärste orale Antiseptikum mit der besten Studienlage, hat allerdings eine Reihe von Nebenwirkungen. Aus diesem Grund hat Curaden Curaprox Perio Plus+ entwickelt – eine Familie chlorhexidinhaltiger oraler Antiseptika mit zwei organischen Komponenten: CITROX und Polylysin. Als Mastermind hinter Perio Plus+ weiss der Chemiker Christoph Fiolka besser als jeder andere, wie Perio Plus+ die mundspülungs-basierte Therapie revolutionieren könnte.

Was sind die Hauptwirkstoffe von Perio Plus+?

Christoph Fiolka: Natürlich wäre da zum einen CITROX, ein Antiseptikum aus der Bitterorange und damit ein sehr natürliches Extrakt –

etwas, das wir im Alltag regelmässig zu uns nehmen. Als Nächstes fügten wir Polylysin hinzu, ein weiteres organisches Antibakterium. Und dann ist da noch Xylitol zur Vorbeugung von Karies. Ausserdem enthalten Perio Plus+ REGENERATE, Perio Plus+ FOCUS und Perio Plus+ SUPPORT noch Hyaluronsäure.

Wie wirkt CITROX im Mund?

Als Bestandteil einer Mundspülung hemmt CITROX das Bakterienwachstum, und zwar – was besonders erfreulich ist – auf natürliche Weise. Ausserdem sind die natürlichen Komponenten von CITROX bereits Bestandteil unserer täglichen Ernährung, wir sind also darauf eingestellt und müssen keine Nebenwirkungen befürchten.

Was macht den Mix aus CITROX und Polylysin so unschlagbar?

Ausgangspunkt bei der Entwicklung von Perio Plus+ waren Hinweise, dass eine Kombination aus CITROX und Polylysin lange an Zähnen haften kann. Der entscheidende Faktor lautet Substantivität.

Weitere Informationen auf www.perioplus.com. [DT](#)



Curaden Germany GmbH
Tel.: +49 7249 9130610
www.curaprox.com

ANZEIGE

Neu bei Flexident: der Medit i500 Intraoralscanner

- Hohe Auflösung und Genauigkeit
- Kleine Spitze
- Beeindruckende Geschwindigkeit
- Puderfrei
- Ein-Tasten-Steuerung
- Perfekte Soft- und Hardware-Kombination



Kombi-Angebot:
Nur
CHF 24'999
(excl. MwSt.)



Unser Flexident Kombi-Angebot:

- Lieferung und Installation vor Ort
- Haeberle fuego-Liftwagen
- Dell Touchscreen-Computer
- Lieferung und Installation vor Ort
- 2 Stunden Scanner-Schulung in Ihrer Praxis
- 4 Jahre Premium-IT-Service

Total nur CHF 24'999.-
(excl. MwSt.)

Besuchen Sie unseren Webshop unter www.flexident.ch

PRÄZISE 3D-BILDGEBUNG

Zeigen Sie, was in Ihnen steckt – mit der Präzision von *PreXion*.

EXPLORER PreXion3D

2019 wurde das neue DVT-Gerät *PreXion3D EXPLORER* des japanischen Technologiekonzerns *PreXion* erfolgreich eingeführt. Das extra für den europäischen und US-amerikanischen Markt entwickelte System ermöglicht eine außergewöhnliche Kombination aus präziser Bildgebung, großem Bildausschnitt, geringer Strahlenbelastung, sicherer Diagnostik und digitaler Planung für alle Indikationsbereiche der modernen Zahnheilkunde.

Zeigen Sie, was in Ihnen steckt – mit Präzision von *PreXion*.

**JETZT kostenloses
Einführungstraining
vereinbaren.**

(Tel. +49 6142 4078558 | info@prexion-eu.de)



PreXion (Europe) GmbH

Stahlstraße 42-44 · 65428 Rüsselsheim · Deutschland

Tel: +49 6142 4078558 · info@prexion-eu.de · www.prexion.eu