

„Es ist definitiv keine umsatzorientierte Massenware!“ “It is definitely not a sales oriented mass production!”

Handinstrumente mit Präzision. *Hand instruments with precision.*

n Die Deppeler SA ist ein Schweizer Unternehmen der besonderen Art. Von ihrer Einzigartigkeit zeugen sowohl die Unternehmensgeschichte als auch die Qualität der Produkte. Das fundierte Wissen über Stahl und dessen Verarbeitung, gepaart mit dem Know-how der Techniker, ermöglicht die Herstellung von Instrumenten, die Flexibilität und Dauerhaftigkeit vereinen und zugleich eine unvergleichliche Langlebigkeit garantieren.

„Den Instrumenten merkt man hinsichtlich Design und Qualität der Ausführung an, dass hier ein Hersteller mit Liebe zum Detail, Erfahrung und Sorgfalt arbeitet – es ist definitiv keine umsatzorientierte Massenware!“, so Dr. Gregor Petersilka.

Das Unternehmen ist dem Prinzip der gehobenen Qualität niemals untreu geworden. Die Deppeler SA entwickelte den beliebten Scaler M23. Im Laufe der Jahre ist der Original-Scaler, der die Präzision, Tradition und Innovation deren Arbeit verkörpert, oft kopiert, aber niemals ganz erreicht worden. Überzeugen

Sie sich am Stand auf der Europerio selbst über die Qualität der Deppeler Instrumente.

durability. “In terms of design and quality of performance, you realize that these instruments are manufactured with an eye

its commitment to precision, tradition and innovation. Visit the Deppeler booth at Europerio and get persuaded by yourself about the Deppeler quality. “No other system can rival these hand instruments for precision of finish, sturdiness and ease of handling”, so Prof. Michael Haas. ◀



◀ M23 Original, jetzt mit einem neuen Griff. *M23 Original, now with a new handle.*

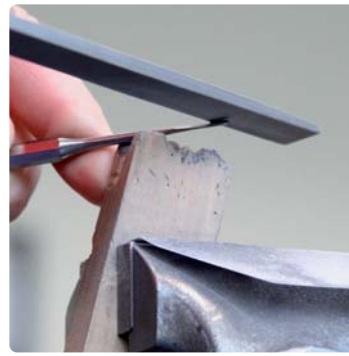
„Die Präzision der Fertigung, die Haltbarkeit und das Handling sind bei diesen Handinstrumenten auch im Vergleich zu anderen Systemen absolut unübertroffen“, so Prof. Dr. Michael Haas. ◀

for detail, experience and care—it is definitely not a sales-oriented mass production!”, so Dr Gregor Petersilka.

As the creators of the original and authentic M23—frequently copied but never equaled—Deppeler is renowned for

n *A Swiss manufacturer in a class of its own, Deppeler SA has been making top-of-the-range dental instruments, using outstanding materials and tried and tested techniques, since 1934.*

From the raw material right through to the finished product, their impeccable knowledge of steel and manufacturing techniques enables them to produce instruments that combine flexibility with hardness, guaranteeing an unrivalled

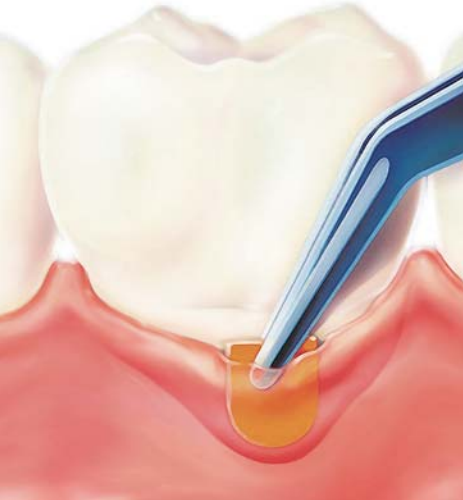


Mit Chlorhexidin Parodontitis bekämpfen *Periodontitis Treatment with chlorhexidine*

PerioChip®: Effektiv bei schweren chronischen parodontalen Erkrankungen.

PerioChip®: Effective in severe chronic periodontal diseases.

n Parodontitis entwickelt sich immer mehr zu einem Volksleiden und hat Karies als Hauptgrund für den Zahnverlust im letzten Jahrzehnt überholt. Als Standardmittel zur Bekämpfung bakterieller Infektionen im Mundraum kommt seit Jahrzehnten Chlorhexidin (CHX) wegen seiner Effektivität und guten Verträglichkeit zum Einsatz.



Besonders hoch dosiert findet man das Standardmittel auf dem Gelatine-Chip PerioChip® von Dexcel® Pharma GmbH. Ein Chip enthält 36 Prozent Chlorhexidin, was im Vergleich zu üblichen Mundspüllösungen einer ca. 18-fachen Konzentration entspricht. PerioChip® wird in Verbindung mit Zahnsteinentfernung und Wurzelbehandlung zur unterstützenden Behandlung von mäßigen bis schweren chronischen parodon-

talen Erkrankungen bei Erwachsenen angewendet. Der Chip wird mit einer Pinzette direkt in Taschen ab 5 mm appliziert. Nach sieben Tagen ist er komplett absorbiert. In einer Zwei-Jahres-Untersuchung wurde festgestellt, dass bei 73 Prozent aller behandelten Stellen die Tiefe der Zahntaschen um mindestens 2 mm reduziert werden konnte. Da der Chip keine Antibiotika enthält und somit auch keine Resistenzen bildet, kann diese Therapiemaßnahme bei Bedarf wiederholt werden und lässt sich problemlos ins Recallsystem integrieren.

Im Rahmen einer „Sponsor Session“ der Dexcel® Pharma GmbH zum Leitthema „Paradigmenwechsel im Gebrauch lokaler Therapieverfahren bei chronischer Parodontitis“ auf der Europerio 7 sprechen mit Prof. Jörg Meyle und Prof. Eli E. Machtei zwei erfahrene Parodontologen über ihre neuen Studien im Bezug auf neue Vorgehensweisen bei der Behandlung von chronischer Parodontitis mit Chlorhexidin. ◀

n *Periodontitis is increasingly becoming an epidemic. It overtook tooth decay as the main cause of tooth loss in the last decade. Chlorhexidine (CHX) has been used as the standard means for fighting bacterial infections in the oral cavity for decades due to its effectiveness and good tolerability.*

Chlorhexidine is found in particularly high doses on the gelatine based chip PerioChip®. A chip contains 36 per cent

chlorhexidine, which is equivalent to an app. 18-fold concentration compared with the usual concentration of an oral rinse solution. PerioChip® is used in association with tartar removal and root treatment as a supporting treatment for moderate to severe chronic periodontal diseases in adults. The chip is applied directly in pockets from 5 mm depth using tweezers. It is completely absorbed after 7 days. It was found in a 2-year study that the depth of the gingival pockets can be reduced by at least 2 mm in 73 per cent of all treated locations. Since Perio-Chip® does not contain antibiotics and therefore does not result in resistances, this therapy measure can be repeated and integrated without problems in the recall system.

In the Sponsor Session of Dexcel® Pharma GmbH on the leading topic “A new paradigm for the use of local therapeutic agents in chronic periodontitis” in the course of Europerio 7, Prof. Jörg Meyle and Prof. Eli E. Machtei, two internationally renowned periodontologists, will talk about their new findings on new approaches in the treatment of chronic periodontitis using chlorhexidine. ◀

Dexcel® Pharma GmbH

Carl-Zeiss-Straße 2
63755 Alzenau, Deutschland
Tel.: +49 6023 9480-0
service@periochip.de
Stand/Booth: 47a
Sponsor Session No. 29

Leuchtende Beispiele *Shining example*

W&H Chirurgie-Instrumente mit LED und Generator.
W&H surgical instruments with LED and generator.

n Ausgezeichnete Lichtverhältnisse erleichtern den Weg zu perfekten Behandlungsergebnissen. Aus diesem Grund hat W&H eine Generation von Chirurgie-Instrumenten entwickelt, die ein Operieren mit Tageslicht-Qualität – und mit autarken Lichtquellen möglich machen. Das perfekte weiße LED-Licht wird dabei aus eigenem Antrieb generiert. Grund dafür ist der integrierte Generator, der die Leuchtdioden mit Energie speist. Damit bietet W&H Chirurgie-Instrumente, die unabhängig von dem jeweiligen Antriebssystem für Tages-

kraft des Anwenders deutlich unterstützt und das eigene Augenlicht geschont wird. Beide Instrumente sind thermodesinfizierbar und bei 135 °C sterilisierbar.

Weitere Informationen zu den W&H Chirurgieinstrumenten mit LED und Generator direkt am W&H Stand! ◀

n *Excellent lighting conditions facilitate perfect treatment results. This is why W&H has developed a generation of surgical instruments that enable you to operate with light of daylight quality—and with light sources that are self-sufficient. The perfect white LED light is generated all by itself.*

This is down to the integrated generator that supplies energy to the light-emitting diodes. So W&H therefore offers surgical instruments that provide daylight-quality light in the treatment area, independent of the respective drive system.

Both the SI-11 LED G straight handpiece and the WI-75 LED G contra-angle handpiece are compatible with any motor with ISO coupling. As soon as the straight or contra-angle handpiece is operated, the generator independently produces electricity for the LEDs. An additional, separate electricity supply is not necessary. Due to the colour temperature, the LED light colour corresponds to neutral white light.

This light creates a sharp visual contrast, which gives significant support to the user's vision and means that their own eyesight is not damaged. Both instruments are thermodisinfected and sterilizable at 135 °C.

Further information on the W&H surgical instruments with LED and generator at the W&H booth.

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH

Ignaz-Glaser-Str. 53, PO Box 1
5111 Bürmoos
Tel.: 06274 6236-0
Fax: 06274 6236-55
office@wh.com, www.wh.com
Stand/Booth: 27a



lichtqualität im Behandlungsraum sorgen.

Sowohl das Handstück SI-11 LED G als auch das Winkelstück WI-75 LED G sind mit jedem Motor mit ISO-Kupplung kompatibel. Sobald das Hand- oder Winkelstück in Betrieb genommen wird, erzeugt der Generator selbstständig den Strom für die LEDs. Eine zusätzliche, separate Stromversorgung ist überflüssig. Aufgrund der Farbtemperatur entspricht die Lichtfarbe der LEDs neutralem weißem Licht.

Dieses Licht führt zu einem stärkeren Kontrastsehen, womit die Seh-



Scaling has never been
so relaxing and easy

NEW



Scan the QR code
with your mobile
telephone for more
information on Tigon+



The new W&H Tigon+ is a piezo scaler without equal: the warm irrigant spray protects even the most sensitive teeth, making treatment more comfortable. The three different power modes and five present programmes allow you to work even more safely and efficiently.