

PLANMECA PRÄSENTIERT EIN INTEGRIERTES WASSERAUFBEREITUNGSSYSTEM FÜR BEHANDLUNGSEINHEITEN, DAS WASSER OHNE ZUSATZ VON CHEMIKALIEN REINIGT **PLANMECA INTRODUCES A DENTAL UNIT-INTEGRATED WATER TREATMENT SYSTEM THAT USES NO ADDED CHEMICALS**

Planmeca ist stolz darauf, das weltweit erste in die Behandlungseinheit integrierte Wasseraufbereitungssystem zu präsentieren, das auf elektrochemischer Aktivierung (ECA-Technologie) basiert. Das System erzeugt sauberes und weiches Wasser für Behandlungseinheiten.

Das Planmeca ActiveAqua-Wasseraufbereitungssystem reinigt das

in die Behandlungseinheit einfließende Wasser ohne Zusatz von Chemikalien und garantiert eine sichere Behandlungsumgebung sowohl für das Praxisteam als auch für die Patienten. Das System umfasst ebenfalls einen integrierten Wasserenthärter und Partikelfilter, die Kalkablagerungen verhindern und Partikel entfernen, die sonst technische Prob-

leme in der Behandlungseinheit verursachen können.

Das System basiert auf der ECA-Technologie. Die Salze im Wasser werden in einer patentierten Elektrolysekammer in hy-

Vizepräsident der Abteilung für Behandlungseinheiten und CAD/CAM bei Planmeca. „Das macht die Bedienung, Installation und Wartung extrem einfach. Alles, was Sie täglich tun müssen, sind die gewöhnlichen Spülvorgänge nach nationalen Richtlinien.“

Planmeca ActiveAqua wird für die Planmeca Compact i5 Behandlungseinheit erhältlich sein. ◀

Planmeca is proud to introduce the world's first dental unit-integrated water treatment system that uses electrochemical activation (ECA) technology. The system produces clean and soft water for dental units.

The Planmeca ActiveAqua water treatment system purifies the water entering the dental unit without added chemicals, guaranteeing a safe treatment environment for both the dental team and patients. The system includes an integrated water softener and particle filters to prevent limescale formation and remove particles that might cause technical problems in the dental unit.

The system is based on ECA technology. The salts in water are converted into hypochlorous acid and hypochlorite in a patented electrolysis chamber, resulting in an extremely effective disinfection process. Regardless of the microbiological quality of the incoming water 99.9999 per cent of all microorganisms are removed.

“No extra equipment is needed for water treatment, since the entire process takes place within the dental unit,” said Jukka Kanerva, Vice President of Dental Care Units and CAD/CAM Solutions at Planmeca. “This makes use, installation and maintenance extremely simple. All you need to do on a daily basis is to perform basic flushing according to national guidelines.”

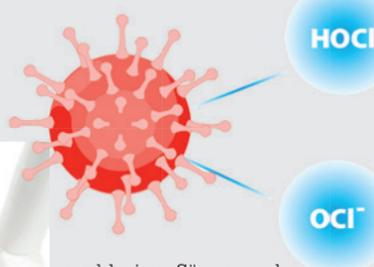
Planmeca ActiveAqua will be available for the Planmeca Compact i5 dental unit. ◀

Planmeca, Finland

www.planmeca.com

Hall 11.1

Booth G010-H011



pochlorige Säure und Hypochlorit umgewandelt, was zu einem äußerst effektiven Desinfektionsprozess führt. Unabhängig von der mikrobiologischen Qualität des einfließenden Wassers werden 99,9999 Prozent aller Mikroorganismen entfernt.

„Für die Wasseraufbereitung ist keine zusätzliche Ausrüstung erforderlich, da der gesamte Prozess innerhalb der Behandlungseinheit stattfindet“, erklärte Jukka Kanerva,

ZUSÄTZLICHER SCHUTZ MIT CURAPROX PERIO PLUS+ **COMPLEMENTARY PROTECTION WITH CURAPROX PERIO PLUS+**



Das Schweizer Mundgesundheitsunternehmen Curaden hat CURAPROX Perio Plus+ auf den Markt gebracht – eine neue Generation antiseptischer Mundspülungen, Zahnpasta und eines antiseptischen Gels mit genau der richtigen Menge an Chlorhexidin für jeden Fall und jeden Patienten. Der geheime Inhaltsstoff? Citrox – ein aus der Bitterorange gewonnenes natürliches Antiseptikum, das die Wirkung von Chlorhexidin maximiert und seine Nebenwirkungen minimiert. Mit der natürlich verstärkten Wirkung und dem angenehmen Geschmack fördert Perio Plus+ die Compliance und sorgt für einen maximalen Schutz bei Patienten, die extra Mundpflege benötigen.

Bei Patienten mit Parodontitis oder motorischen Einschränkungen, die sich einer kieferorthopädischen oder prothetischen Behandlung oder allgemein einem oralchirurgischen Eingriff unterziehen, hemmt bzw. beseitigt Perio Plus+ von CURAPROX Krankheitserreger im Mundraum

und verhindert die Bildung von Plaque. Die Perio Plus+ Mundspülung ist in verschiedenen Chlorhexidin-Konzentrationen erhältlich, von bakteriostatisch mit 0,05 Prozent bis hin zu bakterizid mit 0,20 Prozent, und ermöglicht so eine angemessene, individuell angepasste Behandlung. Die Zahnpasta Perio Plus+ Support enthält hingegen eine ausgewogene Chlorhexidin-Konzentration von 0,09 Prozent. Das Chlorhexidin-Gel mit einer Konzentration von 0,5 Prozent ist ideal für die lokale Behandlung von Wunden, Infektionen oder Komplikationen, ausgelöst durch Implantate. Die Zahnpasta, das Gel und die Regenerate Mundspülung enthalten Hyaluronsäure zur Unterstützung der Geweberegeneration.

Natürlich optimiert

Als natürliches Antioxidans mit überaus wirksamen antibakteriellen Eigenschaften gegen zahlreiche Bakterien, Viren und Pilze baut Citrox den Biofilm ab und mindert die negativen Aspekte von Chlorhexidin. Irritationen des Geschmacks-

sinn werden verhindert, während die frische Minznote für angenehmen Geschmack sorgt und die Compliance des Patienten verbessert. Polylisin, ein weiteres natürliches Antiseptikum, verlängert die Wirkdauer der Inhaltsstoffe von Perio Plus+. Eine Schutzschicht aus PVP-VA schützt Zähne und Zahnfleisch nach dem Zähneputzen. Außerdem enthält Perio Plus+ keinen Alkohol und kein SLS, um die Wirkung des Chlorhexidins nicht zu beeinträchtigen und mögliche Irritationen der Mundschleimhaut zu vermeiden.

Besuchen Sie Curaden in Halle 5.2 an Stand C050-F059, um mehr zu erfahren, zu erleben und zu schmecken. ◀

Swiss oral health company Curaden has released CURAPROX Perio Plus+, a new generation of antiseptic mouthwashes, gel and toothpaste containing just the right amount of chlorhexidine for each case and patient. The secret ingredient? Citrox, a strong natural antiseptic sourced from bitter oranges that

maximises chlorhexidine's effect and minimises its side effects. Naturally enhanced and with a pleasant taste, Perio Plus+ boosts compliance and offers maximal protection for patients who need complementary oral care.

In patients with periodontitis or limited mobility, or undergoing orthodontic or prosthetic treatment, or oral surgery in general, CURAPROX's Perio Plus+ line helps to either inhibit or eliminate oral pathogens and prevent plaque formation. Perio Plus+ mouthwash is available in different chlorhexidine concentrations, ranging from a bacteriostatic 0.05 per cent up to a bactericidal 0.20 per cent, for adequate, individualised treatment, while the Perio Plus+ Support toothpaste contains a balanced 0.09 per cent. The 0.5 per cent chlorhexidine gel is perfect for localised treatment of wounds, infections or implant complications. The toothpaste, gel and Regenerate mouthwash contain hyaluronic acid, which promotes tissue regeneration.

Naturally improved

Boasting natural antioxidant and strong antibacterial effects against a broad range of bacteria, viruses and fungi, Citrox breaks down biofilm and reduces chlorhexidine's downsides. Taste disturbances are reduced, while a pleasant fresh mint flavour enhances patient compliance. Polylisin, another natural antiseptic, prolongs the longevity of the antiseptic agents in Perio Plus+. A PVP-VA protective layer keeps the teeth and gingivae clean after brushing. Lastly, Perio Plus+ contains no alcohol or sodium lauryl sulphate, ensuring that the chlorhexidine remains effective and the oral mucosa is not irritated.

Visit Curaden in Hall 5.2 at Booth C050-F059 to learn, experience and taste more. ◀

Curaden, Switzerland

www.perioplus.com

Hall 5.2

Booth C050-F059