

«1 – ACTEON

Piezotome Cube STAR dieser Herausforderung an. Mit dem neuen Handgerät wird das Risiko einer Beschädigung des Alveolarknochens während der Operation reduziert. Zähne können atraumatisch extrahiert werden, um anschließend Implantate zu setzen – bei voller Erhaltung der umliegenden Knochenwände. Darüber hinaus wird mit dem Piezotome Cube STAR das Risiko begrenzt, die Schneider'sche Membran mit einem Bohrer zu durchstechen. Somit können leicht laterale oder transkrestale Sinuslifts durchgeführt werden. Bei Eingriffen, in denen der krestale Kamm geteilt wird, wird durch das neue Gerät von ACTEON die Gefahr von möglichem Knochenverlust beim Weiten des Alveolarkamms gebannt. Der Piezotome Cube STAR glänzt dabei durch mikroskopische Präzision.

Prof. Marcel A. Wainwright ist Chirurg, Implantologe und Professor für Oralchirurgie an der Universität von Sevilla in Spanien. Er ist einer der Hauptmeinungsführer auf seinem Gebiet und arbeitet bereits seit 15 Jahren mit ACTEON zusammen. Auf der ganzen Welt hält er Vorträge zu den Produkten Piezotome Cube und jetzt auch Piezotome Cube STAR. In einem Gespräch mit Dental Tribune International sagte er: „Piezotome Cube STAR ist 20 Prozent schneller als Piezotome Cube und der Geräuschpegel wurde drastisch minimiert. Nun kann jeder komplizierte Zahnextraktionen einfacher durchführen und im gleichen Zuge den Knochen vollständig erhalten.“

Die Trauma-Minimierung bei Extraktionen ist ein entscheidender Faktor, um das Unbehagen von Patienten zu reduzieren. In Kombination mit den STAR-Spitzen bietet Cube

STAR die Komplettlösung zur Vorbereitung der Implantatstelle. Behandlungen werden vorhersehbarer und sicherer. Über zehn Jahre an wissenschaftlicher Forschung haben gezeigt: Der Piezotome erreicht ein Höchstmaß an Schutz des Weichgewebes und der Knochensubstanz, einen präzisen mikrometrischen Knochenschnitt und eine optimale Sichtbarkeit aufgrund einer blutfreien Operationsstelle. Der Piezotome Cube STAR wurde für die Extraktion von Molaren und Prämolaren, schwer erreichbaren Zähnen, verschmolzenen Wurzeln, Wurzelfrakturen und ankylosierten oder beschädigten Zähnen entwickelt. Extraktionen werden damit einfacher und sowohl die Heilung als auch das Behandlungsergebnis werden verbessert.

Mit dem Piezotome Cube STAR können Schmerzen und Schwellungen laut ACTEON um 50 Prozent im Vergleich zu Behandlungen mit rotierenden Instrumenten reduziert werden. Zudem wurden im Zusammenhang mit Piezotome-Behandlungen bisher keine Nervverletzungen beobachtet und es werden 50 % weniger Schmerzmittel im Anschluss benötigt. ACTEON verfügt über langjährige Erfahrung und Expertise und hat weltweit fünf Produktionsstätten, 13 Tochtergesellschaften und 16 Zweigniederlassungen. Die Innovationen des Unternehmens entsprechen internationalen Standards und Vorschriften und der Kundensupport ist individuell und auf die Bedürfnisse von Zahnärzten zugeschnitten, denn ACTEON glaubt daran, dass Kundenservice genauso wichtig ist wie die Qualität ihrer Produkte. ◀◀



«1 – ACTEON

split-crest procedures and being able to gently cut the bone with micrometric precision.

Prof. Marcel A. Wainwright is a surgeon, implantologist and professor in oral surgery at the University of Seville in Spain. A KOL in his field, he has been working with ACTEON for 15 years, presenting lectures and courses on Piezotome Cube and now Piezotome Cube STAR around the world. Speaking to Dental Tribune International, he said: "Piezotome Cube STAR is 20 per cent faster than Piezotome Cube, the noise has been drama-

\* Auf der diesjährigen IDS hat das französische Unternehmen ACTEON mit dem Piezotome Cube STAR ihr neuestes Handgerät vorgestellt.

\* At this year's IDS, the French company ACTEON presented the Piezotome Cube STAR, its latest handheld device.

tically reduced and thanks to the increased power, new tips are available. Now, everyone can turn those complicated tooth extractions into easy ones, with complete bone preservation."

Minimising trauma during the extraction procedure is critical for reducing patient discomfort and improving treatment speed and outcomes. With the STAR tips, Piezotome Cube STAR now offers the complete solution for preparing an implant site, helping to make surgery more predictable and safer. Supported by more than ten years of scientific evidence, Piezotome also offers maximum soft-tissue protection and bone preservation, precise micrometric bone cutting and optimal visibility owing to a blood-free surgical site. Created for extractions of molars or premolars, difficult-to-access teeth, merged roots, root

fractures, and ankylosed or impacted teeth, Piezotome makes extractions more comfortable, encourages better healing and enhances general postoperative outcomes.

According to the company, Piezotome surgery has been shown to reduce postoperative pain and swelling by 50 per cent compared with rotary instruments. Additionally, no nerve injuries have been observed so far and 50 per cent less analgesic is required when using Piezotome for extractions. ACTEON has over five manufacturing sites, and vast experience and expertise with 13 subsidiaries, and 16 branch offices located in the major international markets. The group has long been committed to working within the strictest compliance with applicable international standards and regulations. According to the company, the quality of its customer service is every bit as important as the quality of its products. The company provides truly personalised support based on each practitioner's needs. ◀◀

AD

Gesichter der IDS *Faces of IDS*

Takara Belmont lud am Dienstagabend Freunde und Partner an seinen IDS-Stand ein, um die neue Behandlungseinheit „Eurus“ kennenzulernen. Bei erstklassigem Sushi und anderen Köstlichkeiten konnten die zahlreichen Gäste den ersten Messtags mit guten Gesprächen in entspannter Atmosphäre ausklingen lassen.

*On Tuesday evening, Takara Belmont invited friends and partners to their booth at IDS 2019, where their new dental unit "Eurus" was introduced. The numerous guests had the chance to end their first trade fair day eating high-grade sushi and other delicacies and having conversations in a relaxed atmosphere.*



\* Links im Bild: Hidetaka Yoshikawa, Chairman und CEO von Takara Belmont.  
\* Left: Hidetaka Yoshikawa, Chairman & CEO of Takara Belmont.

# We speak Dental

Come and visit us  
IDS 2019, Hall 4.2, Aisle J 090



## We are experts in:

- ▶ Disinfection
- ▶ Silicones
- ▶ Light Curing Resin

## We offer:

- ▶ High Quality Products  
Made in Lindlar, Germany
- ▶ Over 55 Years Dental-Experience
- ▶ Private Label
- ▶ Sole Agency

Let us talk about New Opportunities!

Müller-Omicron GmbH & Co. KG · Schlosserstraße 1 · D-51789 Lindlar, Germany  
Tel.: +49 (0) 2266 47420 · info@mueller-omicron.de · www.mueller-omicron.de

