

ACTEON

Mit Prophylaxe-Kompetenz in die Zukunft

Einer der Pioniere der ultraschallbasierten Prophylaxe ist die Firma ACTEON. Das Unternehmen gehört zu den Marktführern im Bereich der Piezotechnologie und bietet innovative Produkte auf Grundlage hochfrequenter Ultraschallwellen. Als Patentinhaber der Newtron®-Technologie hat ACTEON ein überaus wegweisendes piezoelektrisches System auf den Markt gebracht. Ebenso ist es ACTEON gelungen, das Airpolishing zu verbessern.

Plaque kinderleicht identifizieren

Das Newtron P5XS B.LED macht die Beseitigung von Plaque vom Such- zum Kinderspiel. Die Besonderheit liegt dabei in der Kombination des Plaque-Indikators F.L.A.G. mit den neuesten Newtron-Ultraschallgeneratoren P5 und P5XS und dem neu entwickelten Handstück SLIM B.LED.

Die Funktionsweise ist so simpel wie genial: Mit dem Applizieren der gelben F.L.A.G.-Flüssigkeit, die der Spüllösung im Generator beigemischt werden kann, wird die unter dem Blaulicht des SLIM B.LED fluoreszierende Plaque zweifelsfrei identifizierbar. Die adäquate Leistung und Spülfunktion liefern die Ultraschallgeneratoren P5 und P5XS. Diese überzeugen für die Prophylaxe-, Paro- und Endo-Therapie gleichermaßen wie für die restaurative Behandlung. Die gewählten Einstellungen sind auf der um 45 Grad geneigten Front und dem beleuchteten Drehknopf via Color Coding System (CCS) bequem zu erkennen. Ein weiteres innovatives Feature der Newtron-Gerätelinie ist das Cruise Control System. Je nach Widerstand der Spitze passen die Ultraschallgeneratoren ihre Leistung in Echtzeit an und sorgen für nahezu schmerzfreie Behandlungen. Weiterhin verfügt der Newtron P5XS über ein externes Spülsystem mit 300 bzw. 500ml Fassungsvermögen für hygienische Vorteile und klinische Unabhängigkeit.



Airpolishing der nächsten Generation

Der Air-N-Go® easy, Nachfolger des Air-N-Go®, macht seinem Namen alle Ehre: Das Instrument zur Entfernung pathogener Bakterien besticht mit leicht zu handhabender Instandhaltung und Pflege, einer einfachen wie sicheren Anwendung in jeder klinischen Situation und einer breiten Auswahl an Düsen für die supra- und subgingivale Behandlung. Ein Handstückwechsel ist nicht nötig, lediglich die Düse muss je nach Behandlungsart ausgetauscht werden. Das verbessert den Workflow und spart Zeit. Jede der vier wählbaren Düsen kann für eine spezifische klinische Anwendung eingesetzt werden und punktet mit einem konstanten wie akkuraten Pulverstrahl. Die Düsen sind autoklavierbar und können selbstverständlich auch mit dem Air-N-Go®-Handstück verwendet werden.

Fazit

Mit zukunftssträchtigen Neuentwicklungen für die Prophylaxe positioniert sich ACTEON einmal mehr als innovatives Unternehmen mit Blick in die Zukunft. Beste Materialien und fortschrittliche Technologie treffen hier auf Kompetenz, die komplexen Dingen zu einer einfachen wie wirksamen Anwendung verhilft.



ACTEON Germany GmbH
Tel.: 0211 169800-0
www.acteongroup.com

Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.