

Die Prophylaxe zur Vorbeugung von Erkrankungen wie Parodontose und Karies ist aus der zahnärztlichen Praxis heutzutage nicht mehr wegzudenken. Mit modernster Technik und innovativen Materialien unterstützt das japanische Unternehmen NSK Prophylaxebehandlungen und leistet damit einen entscheidenden Beitrag zu Gesundheit und Wohlbefinden von Patienten in mehr als 120 Ländern.

Leistungsstark in der Prophylaxe dank neuester Technik

Redaktion

Für das Behandlungsfeld der Prophylaxe stehen dem Zahnarzt eine Reihe hoch qualitativer und innovativer Geräte und Instrumente von NSK zur Verfügung. Alle Produkte werden im Hause NSK entworfen und entwickelt, hergestellt und getestet. Damit ist das japanische Unternehmen Garant für außergewöhnliche Produkte, die die Bedürfnisse und Anforderungen von Zahnarzt und Patient zeitnah erfüllen.

Pulverstrahl – eine saubere Sache

Wichtiger Bestandteil der professionellen Zahnreinigung ist die gründliche Reinigung und Politur der Zähne und Zahnzwischenräume mithilfe eines Pulverstrahlgerätes.

Um einen kraftvollen Pulverauftrag zu erreichen, hat NSK für das luftgetriebene Zahnpoliersystem Propphy-Mate ein einzigartiges Doppelstrahlensystem entwickelt, das aus zwei Düsen im Pulverbehälter gleichzeitig einen Luftstrom bläst. Zudem strahlt das System gleichmäßig und genau, und durch die runde Form des Behälters kann das Pulver effizient sowie rückstandsfrei genutzt werden. Die einfache Pflege und Wartung des Gerätes sind genauso selbstverständlich wie die Autoklavierbarkeit bei 135 °C. Im Sommer vergangenen Jahres brachte NSK das verbesserte und noch handlichere Propphy-Mate neo auf den Markt. Für eine noch effizientere Reinigung verfügt Propphy-Mate neo über zwei Düsen mit einer Abwinkelung

von 60° und 80°. Abgerundet wird die gründliche Politur durch das neue Reinigungspulver FLASH pearl, das in Kugelform sanft über die Zahnoberfläche rollt und auch schwer zugängliche Bereiche des Gebisses effektiv und schonend reinigt. FLASH pearl verhindert die durch Klumpenbildung verursachte Verstopfung der Düse.

Leistungsfähige Allround-Talente

Nicht nur für die Prophylaxe, sondern für eine Vielzahl von Anwendungsgebieten konzipiert sind die Ultraschall-Scaler der Varios-Serie. Die sehr feine Leistungsregelung der Scaler ermöglicht eine Verwendung von der allgemeinen Zahnsteinentfernung sowie der Spülung der Zahnfleischtaschen über die Endodontie bis hin zu Zahnwurzel- und Implantatbehandlungen. Die benutzerfreundlichen Ultraschall-Handstücke von NSK sind wahlweise mit Licht oder ohne Licht sowie mit einer breiten Palette an verschiedenen Aufsätzen erhältlich.

Auch die Air-Scaler der Ti-Max Serie bieten eine Vielzahl klinischer Anwendungsmöglichkeiten. Die Ringbeleuchtung sorgt für hervorragende Lichtverhältnisse im relevanten Arbeitsgebiet, was die Behandlung erleichtert und beschleunigt, ohne den Be-



Das Pulverstrahlgerät Propphy-Mate neo von NSK.