

Pressemitteilung

Januar 2024

Es ist serviert

COLTENE liefert massgeschneidertes NiTi-Feilen «Grundbesteck» für schnelle und zuverlässige Wurzelkanalaufbereitung

Welches Grundbesteck sollte auf keinem guten Tisch fehlen? Während in der Gastronomie Messer, Gabel, Suppen- und Dessertlöffel zum Standard gehören, führt die Frage nach dem richtigen «Besteck» unter Endo-Fachleuten häufig zu Diskussionen. Mit einer neuen Grundausstattung bestehend aus vier Nickel-Titan-Feilen schafft COLTENE Abhilfe.



«OGSF» sorgt für mehr Übersicht

Nachdem sie erstmals auf der IDS in Köln präsentiert wurde, ist die Grundausrüstung an NiTi-Feilen von COLTENE ab sofort im Dentalfachhandel erhältlich. Ziel des internationalen Dentalspezialisten: Die Wahl einer übersichtlichen Feilensequenz, welche die vier wesentlichen Abschnitte einer Behandlung gebührend berücksichtigt, soll zu einer sicheren, zuverlässigen und effizienten Wurzelkanalaufbereitung beitragen. „Ob reziproke oder lieber vollrotierende Aufbereitung, das bleibt in der Endodontie in erster Linie eine Geschmacksfrage. Allerdings ist sich die Fachwelt darüber einig, dass die Einführung von Standardverfahren und Checklisten die Sicherheit und Reproduzierbarkeit der Ergebnisse erhöht“, sagt Dr. Barbara Müller, Senior Head of Endodontics bei COLTENE. So lassen sich etwa Praxisabläufe leicht optimieren, wenn die Assistenz am Stuhl nicht ständig neu angelernt werden muss, was die passenden Instrumente auf dem Tray angeht, sondern weiß, nach welchem «Kochrezept» gearbeitet wird.

Als «Set für alle Fälle» empfiehlt COLTENE eine exakt aufeinander abgestimmte Feilensequenz aus vier Nickel-Titan-Feilen: die HyFlex EDM-Feilenserie lässt sich im Vierer-Set als «OGSF-Sequenz» bestellen. Die Abkürzung steht dabei für die Anfangsbuchstaben der einprägsamen Reihenfolge Opener – Glider – Shaper – Finisher.

Aufeinander abgestimmtes Menü

Der Orifice Opener übernimmt dabei die Rolle des Suppenlöffels bei der Vorspeise: Er eröffnet die Sequenz und den zu behandelnden Zahn. Die Hauptarbeit von Messer und Gabel erledigen die Glidepath File und eine Shaping File. Während die Gleitpfadfeile hilft, den passenden Gleitpfad entsprechend des natürlichen Kanalverlaufs zu schaffen, entfernt die Shaping File anschließend schnell und effizient Bakterien sowie infiziertes Gewebe und gibt dem Kanal die nötige Form für eine gute Abfüllung. Die Finishing File sorgt als «Dessertlöffel» für einen gelungenen Abschluss: Sie stellt sicher, dass der apikale Bereich ausreichend gesäubert ist und genügend Platz entsteht, damit Spüllösungen bis zum Apex vordringen. Durch den Einsatz der aufeinander abgestimmten Feilen gestaltet sich der Wechsel von einer Feile zur nächsten besonders komfortabel.