

Die neue Endo-Lösung: Unbegrenzte Behandlungsmöglichkeiten mit ProTaper Ultimate

Dentsply Sirona brachte mit ProTaper Ultimate die neueste Generation der ProTaper-Feilen auf den Markt – eine Lösung, die eine verbesserte Desinfektions- und dezidierte Obturationsleistung nahtlos vereint. Das System wurde speziell für Zahnärzte entwickelt, die häufig endodontische Behandlungen durchführen und ihr Leistungsportfolio um die Therapie von Wurzelkanälen verschiedener Anatomien von Patienten erweitern möchten. ProTaper Ultimate ist eine Komplettlösung mit Feilen, Papierspitzten und Conform Fit Guttapercha-Stiften und wird gemeinsam mit einem modernen Sealer, dem AH Plus biokeramischen Sealer, auf den Markt gebracht. Zu ProTaper Ultimate gehört eine Gleitpfad-Aufbereiter-Finierer-Sequenz, die für alle anatomischen Gegebenheiten geeignet ist. Sie zeichnet sich durch eine um 25 Prozent höhere Reinigungsleistung und Obturation mit idealer Passung in nahezu allen Fällen aus.

Charlotte/Bensheim. Dank der Fortschritte in der Endodontie können Zahnärzte die natürlichen Zähne ihrer Patienten für viele Jahre, idealerweise lebenslang, erhalten. Umso wichtiger ist es, über ein komplettes Produktpaket zu verfügen, das den Behandlungserfolg von der Wurzelbehandlung bis zur Restauration sicherstellt. Seit der ersten Einführung vor 20 Jahren steht jede Generation von ProTaper für eine vertrauenswürdige, zuverlässige und vorhersagbare Präparationsmethode, die weltweit hervorragende klinische Ergebnisse für Patienten ermöglicht.

Mit ProTaper Ultimate stellt Dentsply Sirona jetzt das technologisch fortschrittliche System der vierten Generation vor. Das Behandlungskonzept stützt sich auf drei Säulen: Aufbereitung, 3D-Reinigung und Füllung des Wurzelkanalsystems. Die Standardsequenz im Bereich "Aufbereitung" umfasst drei Feilentypen: Gleitpfad, Shaper und Finsher. Das sind spezielle Feilen, mit denen alle Wurzelkanal-Anatomien sicher aufbereitet werden können. Für größere und geradere Kanäle stehen jetzt neu entwickelte Feilen zur Verfügung. Alle Feilen eignen sich sowohl für die mechanische als auch manuelle Aufbereitung von Kanälen.

ProTaper Ultimate bietet zahlreiche Optionen: Bei der "Reinigung" fokussieren sich Zahnärzte auf die Entfernung von Pulpa, Bakterien, Debris und gegebenenfalls von Abbauprodukten. Um die Reinigung zu erleichtern, lässt sich über eine hochflexible Polymerkanüle mit einem bifidalen apikalen Fließkanal die Spüllösung sicher und tief in den apikalen Teil der Präparation einbringen. Bei einem flüssigkeitsgefüllten Kanal kann mit dem neuen SmartLite Pro EndoActivator (Markteinführung in den kommenden Monaten) ein Reagenz nach Wahl des Zahnarztes sowohl in den instrumentierbaren als auch nicht

Pressekontakt

Anna Bruns
Senior Corporate Communications
Manager
Fabrikstraße 31
64625 Bensheim, Germany
T +49 (0) 6251 16-2293
anna.bruns@dentsplysirona.com

Tina Asbach
Edelman GmbH
Schöneberger Straße 15
10963 Berlin, Germany
T +49 (0) 30 2218290-19
dentsplysirona@edelman.com
www.edelman.com

Marion Par-Weixlberger
Vice President Public Relations &
Corporate Communications
Sirona Straße 1
5071 Wals bei Salzburg, Austria
T +43 (0) 662 2450-588
F +43 (0) 662 2450-540
marion.par-weixlberger@dentsplysirona.com

Über Dentsply Sirona:

Dentsply Sirona ist der weltweit größte Hersteller von Dentalprodukten und -technologien für Zahnärzte und Zahntechniker, mit mehr als einem Jahrhundert Unternehmensgeschichte, die von Innovationen und Service für die Dentalbranche und ihre Patienten in fast allen Ländern weltweit geprägt ist. Dentsply Sirona entwickelt, produziert und vermarktet umfassende Lösungen, Produkte zur Zahn- und Mund-gesundheit sowie medizinische Verbrauchsmaterialien, die Teil eines starken Markenportfolios sind. Dentsply Sirona liefert innovative und effektive, qualitativ hochwertige Lösungen, um die Patientenversorgung zu verbessern und für eine bessere und sicherere Zahnheilkunde zu sorgen. Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich in Charlotte, North Carolina. Die Aktien des Unternehmens sind an der NASDAQ unter dem Kürzel XRAY notiert.

Mehr Informationen über Dentsply Sirona und die Produkte finden Sie im Internet unter www.dentsplysirona.com.

instrumentierbaren Teil des Wurzelkanals eingebracht werden. SmartLite Pro bietet damit drei Aufsätze: je einen für die Polymerisation, für die Kariesdetektion durch Transillumination sowie den EndoActivator. Schließlich wird dem Zahnarzt im Bereich "Obturation" die erfolgreiche Füllung und Versiegelung des Wurzelkanalsystems nach einer vorhersagbaren Aufbereitung und Reinigung ermöglicht. Die ProTaper Ultimate-Lösung enthält zudem spezielle Guttapercha-Stifte, die auf dem einzigartigen Conform Fit Konzept basieren. In Verbindung mit einem Conform Fit Guttapercha-Stift unterstützt der neue AH Plus biokeramische Sealer bei der Füllung des Wurzelkanalsystems, wobei der Sealer an die gereinigten Dentinwände bindet und für gute Heilung sorgt.

"Seit dem Beginn vor vielen Jahren arbeiten wir ständig an Verbesserungen", sagt Dr. Clifford Ruddle, Endodontologe aus Santa Barbara (USA) und einer der Erfinder von ProTaper Ultimate. "ProTaper Ultimate wurde konzipiert, um Vertrauen und Vorhersagbarkeit für Zahnarzt und Patient zu schaffen. Dieses umfassende Feilensystem sorgt für eine Balance aus Sicherheit und Effizienz bei der Aufbereitung von unkomplizierten bis zu großen und offenen Kanälen oder von Kanälen mit schwierigen Einfach- und Mehrfachkrümmungen."

Neuer Plan für die Endodontie

"In der Endodontie haben früher hauptsächlich die Feilen selbst den Ton angegeben", erläutert Greg Sheehan, Vice President Global Endodontics Procedure bei Dentsply Sirona. "Mit der ProTaper Ultimate-Lösung konzentrieren wir uns nun stärker auf den gesamten Behandlungsprozess, in dem alle Schritte und Details präzise aufeinander abgestimmt sind. Dies vereinfacht die Behandlung selbst, spart Zeit und gibt dem Anwender die Sicherheit, dass jeder Behandlungsschritt erfolgreich umgesetzt werden kann."

Weitere Informationen zu ProTaper Ultimate finden Sie unter:

www.dentsplysirona.com/protaperultimate

Aufgrund unterschiedlicher Zulassungs- und Registrierungszeiten sind nicht alle Technologien und Produkte in allen Ländern sofort verfügbar.

BILDMATERIAL

steht auf der Website zum [Download](#) bereit.



Abb. 1: ProTaper Ultimate ist die vierte Generation des flexiblen Endo-Feilensystems von Dentsply Sirona und umfasst ProTaper Ultimate Papierspitzen, den AH Plus biokeramischen Sealer, die ProTaper Ultimate Handfeile und ProTaper Ultimate Guttapercha (von oben nach unten).

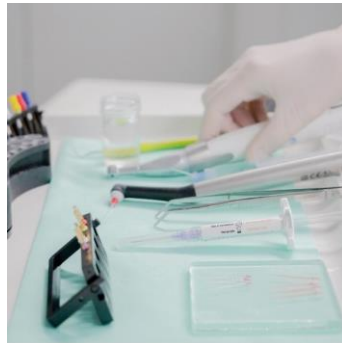


Abb. 2: Die ProTaper Ultimate-Lösung bildet mit all seinen Komponenten von der Feile bis zur Obturation ein perfekt aufeinander abgestimmtes System.

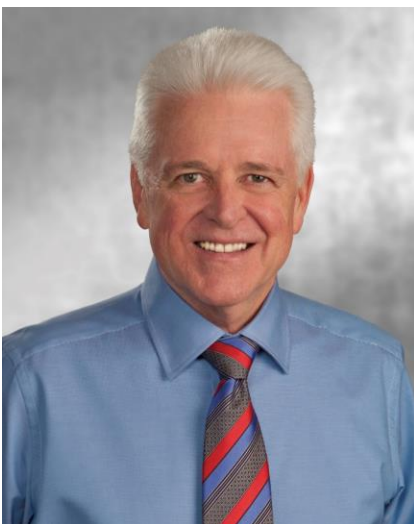


Abb. 3: Dr. Clifford Ruddle, Endodontologe aus Santa Barbara (USA), ist überzeugt, dass ProTaper Ultimate die Behandlungsoptionen erweitern wird.



Abb. 4: Greg Sheehan, Vice President Global Endodontics Procedure bei Dentsply Sirona: „Bei ProTaper Ultimate liegt der Fokus klar auf dem Workflow, den wir mit dieser Lösung einfach und vorhersagbar gestaltet haben.“