Reziproke Aufbereitung von Wurzelkanälen

Endodontie mit System – einfach, sicher und zeitsparend.

RECIPROC® hat sich innerhalb kurzer Zeit weltweit zu einem sehr erfolgreichen System für die Aufbereitung von Wurzelkanälen mit nur einem Instrument entwickelt. Zum Indikationsbereich gehört auch das Entfernen alter Guttapercha- und trägerstiftbasierter Füllungen im Zuge von Revisionsbehandlungen.

Aufgrund des Instrumentendesigns und der reziproken Arbeitsweise wird auch ohne Einsatz von Lösungsmittel mit dem Standardinstrument R25 unter effizienter Entfernung des Füllmaterials die Arbeitslänge sicher erreicht. Sollte für die abschließende Aufbereitung eine zusätzliche Erweiterung des Kanals erforderlich sein, stehen dafür weitere Instrumentengrößen im RECIPROC® System zur Verfügung. Revisionsfälle lassen sich so unter Nutzung der systemtypischen Einfachheit und Zeitersparnis genauso sicher lösen wie Primärbehandlungen.

Als Endomotor empfiehlt sich der VDW.GOLD®RECIPROC®, der alle wichtigen Instrumentensysteme souverän steuert. Simultane Längenkontrolle – auch mit Auto-Stopp bei Erreichen des Apex – kann jederzeit zugeschaltet werden. Innovativ ist die Komfortfunktion RECIPROC REVERSE: Ein Indikator zur Durchführung einer bürstenden Feilenbewegung, die ein weiteres Vordringen nach apikal erleichtert. Dank einfacher Bedienung und der Vielfalt seiner Funktionen und Sicherheitsfeatures ist VDW.GOLD®RECIPROC® auch für künftige Anforderungen gut gerüstet – eine Anschaffung, die nicht morgen schon wieder überholt ist.

Besonders komfortabel ist die Obturation mit GUTTAFUSION® for RECIPROC®. Die Obturatoren dieses neuen Trägerstiftsystems sind mit einem festen Kern aus vernetzter Guttapercha ausgestattet und mit fließfähiger Guttapercha ummantelt. So entsteht in einfacher Anwendung eine warme, dreidimensional dichte Füllung. Die drei Obturatorengrößen sind auf die Instrumente R25, R40 bzw. R50 abgestimmt. ET

VDW GmbH
Tel.: +43 664 8322627
www.vdw-dental.com

Endodontie mit Spaß erleben

Dr. Clifford J. Ruddle gastierte auf Einladung von DENTSPLY Maillefer im September in Frankfurt am Main.

Siebzig Teilnehmer erlebten einen Tag mit wertvollen Tipps, mit überraschenden Innovationen und voller Leidenschaft für die Fachdisziplin – von der Präparation des Gleitpfades über die maschinelle Aufbereitung des Wurzelkanals mit Nickel-Titan-Instrumenten bis hin zur thermoplastischen Obturation.

Fotos © Ehrensberger

Historische Augenblicke für die Teilnehmer in Frankfurt am Main: endodontisches Instrumentarium in den Händen von Cliff Ruddle während des nachmittäglichen Workshops. – Ein Tag mit vollem Endo-Programm: Cliff Ruddle beginnt mit einer klaren Agenda.

Der Auftritt in Frankfurt am Main stellte für Cliff Ruddle den Abschluss einer erfolgreichen zehntägigen Tournee durch Europa dar. 1.400 Zahnärzte hat er dabei insgesamt geschult.

Wer den renommierten Endodontologen aus dem kalifornischen Santa Barbara einmal live erlebt hat, weiß, warum so viele Kollegen zu seinen Vorträgen strömen. In Frankfurt wusste er die „Basics" einer Wurzelkanalbehandlung lebendig darzustellen, schlug die Brücke vom zweidimensionalen Röntgenbild zu modernen 3-D-Darstellungen und ließ das Auditorium Merksätze nachsprechen – ein effektiver Teil seiner Didaktik. Denn so aktivierte Cliff Ruddle auch latent vorhandenes Wissen, das der eine oder andere Teilnehmer im Alltag schon „vergessen" zu haben glaubte.

Maschinelles Ein-Feilen-Konzept

Cliff Ruddle kam in seinem Vortrag zu den Innovationen der heutigen Endodontie. In den vergangenen fünf Jahren habe sich hier enorm viel bewegt. Dazu zählen Ein-Feilen-Konzepte, wie das WAVEONE mit reziproker Bewegung oder PROTAPER NEXT, die neue Generation des Feilensystems PROTAPER. Beide reduzieren unter anderem die Gefahr einer Kanalverlagerung und machen die Endodontie einfacher und sicherer. Aus Ruddles Sicht erleichtert der exzentrische Feilenquerschnitt von PROTAPER NEXT zudem wesentlich den Abtransport von Debris und senkt so das Risiko von Feilenbruch. Als überraschende Neuerung zur einfachen Präparation des Gleitpfades wies Cliff Ruddle auf PROGLIDER hin, ein maschinelles Ein-Feilen-Konzept von DENTSPLY Maillefer.

Weitere Infos unter der gebührenfreien DENTSPLY Service-Line für Österreich 00800 00735000. ET

DENTSPLY Maillefer
Tel.: +43 316 481523
www.dentsplymaillefer.com

Sicherer adhäsiver Stumpfaufbau

Wurzelkanalstifte aus zahnverträglicher, pre-silanisierter Glasfaser.

Seit mehreren Jahren bietet R-dental dem Anwender die bewährten FANTESTIC® POST Wurzelkanalstifte in zylindrischer (1–1,7 mm) und konischer (0,8–1,85 mm) Form in jeweils vier unterschiedlichen Größen an. Ein starker Verbund zwischen Befestigungsmaterial und vorkonditioniertem Wurzelkanalstift ermöglicht einen sicheren adhäsiven Stumpfaufbau. Die optimal

abgestimmten Stifte aus zahnverträglicher, pre-silanisierter Glasfaser zeichnen sich durch eine gute Biokompatibilität, eine hohe Biegebruchfestigkeit sowie ein zahnähnliches E-Modul aus. Dadurch wird die Kaubelastung optimal ausgeglichen und zudem eine atraumatische Belastungsübertragung erreicht. Die Röntgenopazität ist mit Titanstiften vergleichbar. Die Systempackungen beinhalten jeweils einen entsprechenden Wurzelkanalbohrer. ET

Biß zur Perfektion

R-dental Dentalerzeugnisse GmbH
Tel.: +49 40 22757617
www.r-dental.com

ANZEIGE

Wer das Beste sucht, wird KaVo lieben.

Eine Behandlungseinheit ist das Herzstück jeder Zahnarztpraxis. Sie ist der Platz, an dem Sie täglich arbeiten und Ihre Patienten auf höchstem Niveau behandeln und beraten.

Um dem Anspruch an Ihre täglichen Herausforderungen gerecht zu werden, produzieren wir von KaVo seit Jahrzehnten mit größter Leidenschaft Behandlungseinheiten, die Ihnen das Arbeiten so einfach und sicher wie möglich machen. Mit praxisgerechten Lösungen wie automatisierter Hygiene, berührungsloser, intuitiver Bedienung und Innovationen für dauerhaft ergonomisches, gesundes Arbeiten.

Wir entwickeln und produzieren in Deutschland, weil „Made in Germany" für uns mehr ist als nur ein Versprechen. Wir garantieren damit höchste Qualität und Zuverlässigkeit in Material, Verarbeitung und Service.

Denn wir wissen: Eine KaVo Behandlungseinheit ist nicht nur gut für jeden Tag, sondern am besten für ein ganzes Praxisleben.

Mehr Informationen unter www. kavo.de/einheiten oder direkt bei Ihrem Dentalhändler.

Bei den hier abgebildeten Farben der Behandlungseinheiten handelt es sich teilweise um Sonderlackierungen, die gegen Aufpreis erhältlich sind.

KaVo. Dental Excellence.

KaVo AUSTRIA · Gutheil-Schoder-Gasse 7A · A-1100 Wien · Tel: +4316650 133 · Fax: +4316650 133-17 · www.kavo.at