Coltène/Whaledent

Löwenstarker Auftritt

„Wenn der Löwe dir die Zähne zeigt, denke nicht, dass er dich anlacht", besagt ein arabisches Sprichwort. Bei einer Wurzelkanalbehandlung fühlen sich Zahnärzte manchmal auch wie in der Höhle des Löwen. Wie jedoch ein endodontischer Eingriff bei einem waschechten Raubtier abläuft, dokumentierte der wohl prominenteste Fall des britischen Veterinärmediziners Peter Southerden (Endodontie Journal 1/2014, S. 30–31). In einer knapp zweistündigen Operation behandelte der Spezialist für Tierzahnheilkunde mithilfe des 2-in-1-Füllsystems ROEKO GuttaFlow 2 eine Eckzahnfraktur eines asiatischen Löwen. Kurze Behandlungszeit für anspruchsvolle Patienten.
Jene Großkatze avancierte nun auf den diesjährigen Herbstmessen zum absoluten Publikumsliebling. Am Stand des Schweizer Dentalspezialisten COLTENE konnten sich Besucher der Fachdentals und infotage dental-fachhandel ausführlich über den Einsatz moderner Füllungssysteme informieren. „Wir freuen uns sehr, dass unser lächelnder Löwe als Sympathieträger für die Königsdisziplin der Zahnerhaltung wirbt. Dank der unkomplizierten Anwendung moderner Endo-Instrumente und Werkstoffe trauen sich zunehmend Allgemeinzahnärzte an endodontische Behandlungen heran", so Dr. Barbara Müller, Businessmanager für den Bereich Endodontie bei COLTENE.

Coltène/Whaledent GmbH + Co. KG
Tel.: 07345 805-0
www.coltene.com

Henry Schein

Paradigmenwechsel in der Endodontie

Henry Schein führt mit der neuen ENDOSTATION™ ein All-in-One-Gerät in den Markt ein, das die Handhabung der SAF-Feilen vereinfacht und sich optimal in den Workflow des Anwenders integriert. Sie vereint Endomotor und Spüleinheit in einem kompakten Tischgerät, das neben dem Betrieb von Self-Adjusting-Feilen auch die rotierenden oder reziprok arbeitenden Feilensysteme anderer Hersteller betreiben kann. Damit eignet sich das Gerät für die maschinelle Erstellung eines Gleitpfades bis ISO 20, der für den Einsatz der SAF-Feilen notwendig ist.
Die Spüleinheit, die die Feile während der Wurzelkanalaufbereitung kontinuierlich mit Spülflüssigkeit versorgt, ist in das Gerät integriert. Neben ihrem modernen und bedienerfreundlichen Design punktet die ENDOSTATION™ durch ihren umfassenden Ansatz. Die in mehreren Studien belegten verbesserten klinischen Ergebnisse sprechen für sich.

Infos zum Unternehmen

Henry Schein Dental Deutschland GmbH
Hotline: 0800 1400044
www.henryschein-dental.de

Komet

Zwei neue Helfer im Endo-Sortiment

Komet baut sein Endodontie-Vollsortiment um zwei weitere Qualitätsprodukte aus: den Opener und den PathGlider. Bei der koronalen Erweiterung des Wurzelkanals arbeitet sich der Opener großzügig voran und befreit den Kanal bereits zu Anfang der Behandlung vom Großteil der Bakterien. Durch seinen Doppel-S-Querschnitt zeigt das kurze Instrument eine angenehme Flexibilität, schützt vor Überpräparation und sorgt für einen schnellen und gründlichen Abtrag von koronal infiziertem Gewebe. Nach der primären Sondierung per Handfeile lässt sich anschließend der Gleitpfad mit dem PathGlider maschinell herstellen (erhältlich in Länge 25 in den Größen 015 oder 020). Aufgrund seines Übergangstapers von .03 ebnet der PathGlider den nachfolgenden maschinellen Feilen (z.B. F360®: Taper .04) einen leichten und sicheren Weg durch den Kanal. Durch die Flexibilität der Feile und ihrem maschinellen Antrieb reduziert sich zusätzlich das Risiko von Kanalverlagerungen und Stufenbildungen maßgeblich und trägt gleichzeitig zu einer deutlichen Zeiteinsparung bei.

Infos zum Unternehmen

Komet Dental
Tel.: 05261 701-700
www.kometdental.de

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

Ultradent Products

Optimale Applikation

Auch eine gute mechanische Wurzelkanalaufbereitung muss durch desinfizierende Mittel ergänzt werden, vor allem im apikalen Delta, z. B. durch Calciumhydroxide. Doch wie bringt man ein solches Präparat an sein Ziel? Optimal ist UltraCal XS mit der Applikation durch NaviTips. Sie haben eine spezielle Formgebung und sind teils federhart, teils weich, mit abgerundetem Ende. Damit sind sie stabil, können jedoch einer apikalen Krümmung gut folgen. Das Produkt ist speziell zur Applikation durch diese feinen NaviTips (Ø nur 0,33 mm) vorgesehen und kann so blasenfrei bis zum Apex eingebracht werden. Es steht in 1,2-ml-Spritzen zur Verfügung, die das $Ca(OH)_2$-Material mit einem hohen pH-Wert von 12,5 frisch und wirksam bereithalten. NaviTips sind auch für die Applikation von anderen Gelen und Flüssigkeiten (z.B. NaOCl, EDTA, CHX) im Sinne des Spülprotokolls geeignet.

Infos zum Unternehmen

Ultradent Products
Tel.: 02203 359215
www.ultradent.com

Morita

Patientenschonendes Abbildungsformat

Hochauflösende Röntgenbilder für genaue Diagnosen kennzeichnen die Kombinationsgeräte der Veraviewepocs-Serie von Morita. Mit dem Veraviewepocs 3D R100 hat der Dentalanbieter ein vielseitiges Gerät auf den Markt gebracht, das eine einfache Handhabung sowie dosisreduziertes Arbeiten ermöglicht: Das Sichtfeld in der Form eines Reuleaux-Dreiecks blendet dabei nur das Wesentliche ein und sorgt für das Arbeiten mit einer minimalen Strahlendosis. Das Kombinationssystem aus Panorama-, Cephalometrie- und 3-D-Aufnahmen lässt sich vielseitig verwenden: Von der Beurteilung von internen und externen Resorptionen und der Lokalisation von im Wurzelkanal befindlicher Fremdkörper für endontische Behandlungen über die präimplantologische Diagnostik, zur genauen Bestimmung des Knochenangebots, bis hin zur Durchführung von implantologischen Eingriffen – auch im Rahmen der Guided Surgery. Für die verschiedenen Einsatzmöglichkeiten bietet Veraviewepocs 3D R100 sechs Aufnahmebereiche mit unterschiedlichen Volumina (von Ø 40 x 40 mm bis zu Ø R100 x 80 mm).

Infos zum Unternehmen

J. Morita Europe GmbH
Tel.: 06074 836-0
www.morita.com/europe

NSK

Sicherheit bei der Wurzelkanalbehandlung

Ab sofort erhältlich ist der neue, batteriebetriebene NSK Apex-Lokalisator iPex II mit der SmartLogic-Steuerung. Diese wurde auf Basis zahlreicher klinischer Studien und Verifikationstests entwickelt und ist mit den unterschiedlichsten Zahn- und Wurzelformen kompatibel.

Der iPex II mit SmartLogic-Technologie gewährleistet höchste Präzision bei der Detektion der Wurzelspitze und gibt jederzeit zuverlässig Informationen über die aktuelle Position der Feilenspitze. Die SmartLogic-Technologie beseitigt praktisch alle Signalstörungen aus dem Wurzelkanal selbst,

sodass der Apex ganz genau geortet werden kann. Dabei bedient sich der SmartLogic Controller zur präzisen Signalanalyse zweier höchst moderner Technologien: Für die Messungen wechselt das Gerät zwischen zwei verschiedenen Frequenzen. Nebengeräusche, die die Signalanalyse beeinträchtigen würden, werden wirksam reduziert, wodurch ein präzises Wellensystem generiert wird, das keinen Filterkreis erfordert. Zudem verwendet der iPex II das gesamte Wellensystem, um die extrahierte Frequenz zu analysieren. Dadurch werden zuverlässige Messauswertungen erzielt, selbst dann, wenn sich die Bedingungen im Wurzelkanal ändern. Gleichzeitig wird eine konstante Echtzeit-Verbindung zum Status der Feileneinführung aufrechterhalten und visuell auf dem Display dargestellt. Unterschiedliche Signaltöne geben parallel zur Anzeige auf dem dreifarbigen Display einen akustischen Hinweis über den Aufbereitungsfortschritt.

Infos zum Unternehmen

NSK Europe GmbH
Tel.: 06196 77606-0
www.nsk-europe.de

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

DENTSPLY DeTrey

Stipendium für Spezialisten in spe

Auf der Jahrestagung in Böblingen haben die Deutsche Gesellschaft für AlterszahnMedizin e.V. (DGAZ) und DENTSPLY am 20. Juni 2014 erneut das „DENTSPLY Stipendium für Seniorenzahnmedizin“ verliehen. Die Jury prämierte diesmal die „Epidemiologische Untersuchung zur Mundgesundheit und Versorgungsgrad von Zahnärzten im Seniorenalter“. Preisträger Dr. Maximilian Ohneis und Prof. Dr. Benz verglichen in ihrer Studie die Daten von Zahnmedizinern der Altersgruppe 65 bis 74 Jahre, die beim Zahnärztlichen Bezirksverband (ZBV) Niederbayern im Jahr 2010 gemeldet waren, mit der entsprechenden Referenzgruppe der Vierten Deutschen Mundgesundheitsstudie (DMS IV). Die Ergebnisse von Dr. Ohneis und Prof. Dr. Benz geben einen interessanten Ausblick auf die Mundgesundheit in Deutschland. Fazit: Die mundgesundheitsbezogene Lebensqualität der untersuchten Seniorenzahnmediziner ist wesentlich besser als beim gleichaltrigen Durchschnitt und sogar deutlich besser als bei Erwachsenen im Alter zwischen 35 und 40 Jahren, welche festsitzenden oder keinen Zahnersatz haben.
Der diesjährige Gewinner des DENTSPLY Stipendiums für Seniorenzahnmedizin erhält mit dem Förderpreis eine kostenfreie Teilnahme

V.l.: Prof. Dr. Ina Nitschke (Präsidentin der DGAZ), Dr. Ohneis (Preisträger), Frau Olga Kerenceva (Regionalvertriebsleiterin DENTSPLY).

an einem von der DGAZ unterstützten Curriculum zur Seniorenzahnmedizin.

Infos zum Unternehmen

DENTSPLY DeTrey GmbH
Tel.: 07531 583-0
www.dentsply.de

mectron

Schmerzfreie Anästhesie

Zum 1. Oktober 2014 hat die mectron Deutschland Vertriebs GmbH den exklusiven Vertrieb für das STA-System/TheWand übernommen. STA ist die schmerzfreie Technik für die Anästhesie: Im Gegensatz zur herkömmlichen Betäubung mit der Spritze kommt eine Technologie zum Einsatz, die eine sichere und kontrollierte Injektion erlaubt. Klassische Anästhesietechniken können so für den Patienten schonender und bisher komplizierte Techniken wie die Intraligamentäre Anästhesie für den Zahnarzt ungleich einfacher durchgeführt werden. Der Name mectron steht in Deutschland vor allem für die Methode PIEZOSURGERY® und zahlreiche weitere innovative Dentalgeräte, besonders im Bereich der Ultraschall- und Polymerisationstechnologie. Dank langjähriger Erfahrung, professionellen Außendienstmitarbeitern und einem kompetenten Reparatur- und Serviceteam kann auf jeden Kundenwunsch sofort reagiert werden. So sind zum Beispiel eine garantierte Reparatur innerhalb von 24 Stunden und die kostenlose Leihstellung eines Ersatzgerätes eine Selbstverständlichkeit.

mectron
Deutschland
Vertriebs GmbH
Tel.: 0221 492015-0
www.mectron.de

Schlumbohm

Schnell, effizient und sicher

Der bekannte EndoPilot vereint, je nach Ausführung, alle Arbeitsschritte für eine schnelle, effiziente und sichere Wurzelkanalbehandlung. Alle Varianten benötigen nur einen Fußschalter und verfügen über einen effektiven, platzsparenden Aufsteller. Die Vorteile der EndoPilot-Geräteeinheiten:

- sichere Längenbestimmung des Wurzelkanals bei gleichzeitiger maschineller Aufbereitung
- ein vollisoliertes Winkelstück
- ein Feilen-Management mit „Boxenverwaltung“ und „Feilenverschleißüberwachung“
- komfortables, intuitiv bedienbares Touch-Display
- modularer Aufbau

Viele gängige NiTi-Feilen-Systeme (Speicherkapazität bis 1.000 Stück) sind programmiert. Die Kennwerte sind individuell veränderbar. Temperaturwahlmöglichkeiten und kurze Heizzeiten optimieren den Füllprozess, der komfortabel mit dem DownPack-Handstück (dreidimensionale Füllung des apikalen Drittels) und der Back-Fill-Pistole (thermoplastische Abfülllung des mittleren und koronalen Drittels) durchgeführt wird. Der EndoPilot comfort plus ultra bietet zusätzlich ein Ultraschallhandstück, Akkubetrieb und einen kabellosen Twin-Funkfußschalter. Er ist mit einer Peristaltik-Pumpe erweiterbar.

Schlumbohm GmbH & Co.KG
Tel.: 04324 8929-0
www.schlumbohm.de

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

Jahrbuch 2015

- Richtlinien
- Grundlagen und Fachbeiträge
- Marktübersichten
- Anbieter & Produkte
- Fachgesellschaften
- Curricula

JETZT AUCH IM PRAXIS-ONLINE SHOP
DER OEMUS MEDIA AG BESTELLEN!

OEMUS MEDIA AG
PRAXIS-ONLINE SHOP

*Preis versteht sich zzgl. MwSt. und Versandkosten.

Faxantwort
0341 48474-290

Jetzt bestellen!

Bitte senden Sie mir das aktuelle Jahrbuch Endodontie 2015 zum Preis von 49 €* zu.

Jahrbuch Endodontie 2015 : ___ Exemplar(e)

Name | Vorname

Straße | PLZ/Ort

Telefon/Fax | E-Mail

Unterschrift

Praxisstempel

EJ 4/14

OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig
Tel.: 0341 48474-0
Fax: 0341 48474-290