

Editorial

- 3 Das neue Jahrbuch Endodontie – die Vierte!
Prof. Dr. Christian Gernhardt

Grundlagen

- 8 Zahnerhalt vs. Implantologie
Dr. Markus Lietzau, M.Sc., Margarita Lietzau, Fatima Azofra
- 13 Die endodontische Diagnostik
Dr. med. dent. Dieter Deußen, M.Sc., M.Sc., M.Sc.
- 16 Die Qualität entscheidet über den Erfolg
Dr. Brigitte Zimmerli
- 21 Lasereinsatz in der Endodontie
Prof. Dr. Norbert Gutknecht
- 26 Laser – sinnvolle Ergänzung für nachhaltigen Therapieerfolg in der Endodontie?
Dr. med. dent. Pascal Black, M.Sc., M.Sc.
- 29 Hygienemanagement – Aufbereitung von Endodontie-Instrumenten
Marija Krauß
- 32 Rechtsrahmen Endodontiebehandlung – ein Update
RA, FA MedR Norman Langhoff, LL.M.

Wurzelkanalaufbereitung

- 36 Erfolgreiche Endodontie in nur einer Sitzung?!
Dipl.-Stom. Burghard Falta, M.Sc.
- 42 Zähne mit besonderen Wurzelkanalanatomien
Karsten Troidner
- 49 Strategien zur Behandlung komplexer Kanalsysteme
Dr. Bernard Bengs
- 52 „Focus your Imagination“ – Operationsmikroskope im Wandel der Zeit
Dr. med. dent. Tomas Lang
- 58 Spüllösung aktivieren – ja, aber wie?
OA Dr. med. dent. Mauro Amato
- 61 Was ist neu in der Milchzahnendodontie?
Dr. Verena Bürkle

Komplikationsmanagement

- 66 Notfallmanagement in der Endodontie
Dr. med. dent. Dieter Deußen, M.Sc., M.Sc., M.Sc., Dr. Lisa Deußen
- 69 Reziproke Aufbereitung – Ist die Zeit der Instrumentenbrüche vorbei?
OA Dr. med. dent. Mauro Amato

- 72 Endodontische Revision – Orthograd, Retrograd, Extrakorporal?
Dr. Matthias Holly, Dr. Dr. Johannes Klimscha
- 75 Überpresste Wurzelkanalfüllpasten = Sealer-Puff?
Dr. Preet Singh
- 80 Die Treppe zum Apex – Revision vorheriger Revisionen
Dr. Christophe Verbanck

Marktübersichten

- 84 Anbieter und Produkte: Endodontiemarkt
- 86 Endometriegeräte – Bestimmung der Arbeitslänge
Dr. Ulrike Oßwald-Dame
- 87 Anbieter und Produkte: Endometriegeräte
- 92 Die Wurzel im Fokus – mit dem Dentalmikroskop
Klaus-Jürgen Janik
- 93 Anbieter und Produkte: Mikroskope
- 98 Motoren und Winkelstücke – leistungsstarke Partner in der Praxis
Sven Isele
- 99 Anbieter und Produkte: Motoren und Winkelstücke
- 114 Auf der sicheren Seite mit Nickel-Titan-Instrumenten
Dr. Barbara Müller
- 115 Anbieter und Produkte: NiTi-Systeme
- 128 Wurzelkanalfüllung – Welche Methode ist die richtige?
- 129 Anbieter und Produkte: Wurzelkanalfüllungsmaterialien
- 141 Der Schwerpunkt liegt auf der Praxis
Christoph Linnert
- 142 Anbieter: Curriculum Endodontie

Anbieter von A bis Z

- 147 Produktinformationen von Herstellern

Fachgesellschaften

- 173 Vorstellung von endodontisch tätigen Fachgesellschaften