

**Allgemeine Zahnheilkunde**

Antibakterielles Mundwasser:  $\gamma$ -PGA als Alternative zum Alkohol..... 1  
Keine Bernsteinketten als Zahnungshilfe!..... 1  
Lokalanästhetika: gepufferte effizienter als ungepufferte ..... 2  
Gingivitis/Plaque: Aminfluorid + Zinnchlorid effektiver als Monofluorophosphat..... 2  
Parodontitis: erhöhte Risiken während der Schwangerschaft ..... 3  
Lungenentzündung durch Dysphagie: Hinweise verdichten sich ..... 4  
Läsionserkennung mit Autofluoreszenzgeräten – eine zuverlässige Ergänzung..... 4  
Tripeltherapie gegen H.pylori: kaum Einfluss auf restliche Mundflora ..... 5  
Industriesponsoring ohne Einfluss auf Ergebnisse von Implantat-Studien ..... 6  
Systemische Entzündung durch Weisheitszähne? Wohl eher nicht! ..... 6  
Neu in der IZA-Liste: Arzneimittel-Überempfindlichkeit und Allergien ..... 7  
Temporäre Brückenrestorationen: Unterfüttern schont die Pfeilerzähne ..... 7  
Maxillofaziales Trauma: Betroffene werden tendenziell älter ..... 8  
Trickfilm-Kamera von Disney Research auch für Zahnmedizin und KFO geeignet..... 8

**Parodontologie/Kinderzahnheilkunde/Endodontie/Implantologie**

Bakteriämie bei PAR-Therapie: öfter als erwünscht ..... 9  
Hand-/Ultraschall-Instrumentierung vs. Er:YAG-Laser: Was ist besser?..... 10  
Parodontitis: Knochenverlust im Speichel nachweisbar ..... 10  
„Winkelhoff-Cocktail“ tötet auch „gute“ Bakterien ..... 11  
Indirekte Überkappung wesentlich besser als Pulpotomie mit Eisen(III)-Sulfat..... 11  
Gutachten: Der Nutzen von Zahnspangen mag bestehen, ist aber unklar ..... 12  
Kinder in Sachsen: deutliches Stadt-Land-Gefälle..... 13  
Ultraschallaktivierte Spülflüssigkeit entfernt Schmierschicht besser ..... 14  
Wurzelstifte: Die verbleibende Zahnhartsubstanz bestimmt den Erfolg ..... 14  
Octenidin im Wurzelkanal – warum nicht?..... 15  
Die meisten Wurzelkanalsealer sind antibakteriell ..... 15  
Implantatinsertion trotz zemento-ossärer Dysplasie..... 16  
Alveolardefekte: Stammzellen und GBR fördern Heilung ..... 16

**Materialkunde/Produkttest**

Antiseptische Mundspülungen: Listerine® greift KFO-Drähte an ..... 17  
Komplikationen bei vollkeramischen, implantatgetragenen Einzelzahnkronen ..... 18  
Lithium-Disilikat: 96,5 % der e.max®-Restorationen nach 10 Jahren intakt ..... 18  
Gerüste von Teilprothesen: Hochleistungskunststoff besser als Kobaltchrom ..... 19  
Produkttest: Abends Elmex – aber morgens? ..... 20