

# ZR ZahnmedizinReport

Wissenschaftlicher Informationsdienst

**07 | 2021**

**2 CME-Punkte  
je Ausgabe!**

**Kurz informiert**

„Frühkindliche Karies vermeiden“ – Ratgeber für Zahnarztpraxen ..... 1  
 Niedriger Vitamin-D-Spiegel: Milchzähne können persistieren ..... 1  
 Kinderbehandlung: pädagogisch wertvoll oder lieber effizient?..... 2  
 Befragung walisischer Zahnärzte: mehr Alkohol, mehr Zigaretten,  
 schlechterer Schlaf während der Pandemie..... 2  
 Teleskopprothese: Bei weniger als drei Pfeilern wird es kritisch..... 3  
 Erfolgreich: regenerative Endo-Therapie bei nekrotischen unreifen  
 bleibenden Zähnen ..... 3  
 Lokalanästhesie mit Spritze nadellosem Verfahren überlegen..... 4  
 Exakte Zuordnung jeder Zelle des menschlichen Zahns gelungen ..... 4  
 Neue Leistungen zur systematischen PAR-Behandlung ..... 5

**Allgemeine Zahnheilkunde**

Wirkung von CHX-Mundspüllösungen auf SARS-CoV-2 im Speichel unklar ..... 6  
 Haben zinnhaltige Mundspülungen langfristige Auswirkungen  
 auf das Speichelmikrobiom? ..... 7  
 KI-unterstützte Röntgenbilddauswertung vielversprechend..... 9  
 Intraoralscanner: Systeme bilden unterschiedlich genau ab ..... 10  
 Versorgung nicht kariöser Defekte am Zahnhals: GIZ oder Komposit? ..... 12

**Endodontie**

Endodontische Infektionen: Manchmal sind systemische Antibiotika indiziert ... 13  
 Erfolgsfaktoren bei der Wurzelbehandlung..... 15

**Parodontologie**

Lappen-OP versus subgingivales Debridement – was ist effizienter? ..... 16  
 PA-Keim Risikofaktor für metabolisches Syndrom und metabolische  
 Dysfunktion der Skelettmuskeln : ..... 18

**Produkttest**

„Sehr gut“ für RelyX-Universalzement ..... 20

**FACHBEIRAT**

- Dr. med. dent. Wolfgang Koch
- Prof. Dr. med. Axel Wirthmann
- Dr. med. dent. Günter Kau
- Dr. med. dent. Andreas Hackenberg
- Dr. med. dent. Markus Firla