

**Schwerpunktthema dieser Ausgabe: Künstliche Intelligenz in der Zahnmedizin.
Fachliche Koordination: Univ.-Prof. Dr. Falk Schwendicke, Berlin.**

■ ■ ■ KI IN DER ZAHNMEDIZIN

**816 KI – Was ist das?
Eine Begriffseinordnung im
Kontext der Zahnmedizin**

Michael M. Bornstein,
Tim Joda

**824 Künstliche Intelligenz
in der zahnmedizinischen
Diagnostik**

Falk Schwendicke,
Martha Büttner,
Joachim Krois

**836 Künstliche Intelligenz
in der Kieferorthopädie**

Felix Kunz,
Angelika Stellzig-Eisenhauer

**844 Künstliche Intelligenz
in der oralen Chirurgie
und Medizin**

Martin Lotz,
Joachim Buhmann,
Bernd Stadlinger

**850 Ethische Betrachtungen
zur künstlichen Intelligenz am
Beispiel der Zahnheilkunde**

Dominik Groß,
Karin Groß,
Saskia Wilhelmy

**858 Künstliche Intelligenz in der
Zahnmedizin – Datenschutz als
„Deal breaker“?**

Christian Dierks,
Markus Gollrad

**862 Regulierung von KI in der
Medizinproduktebranche**

Johannes Tanne,
Falk Schwendicke

**868 Von der Blackbox
zur erklärbaren und
vertrauenswürdigen KI**

Wojciech Samek

▣ BILDGEBENDE VERFAHREN

- 876** ATLAS
Persistierender Ductus nasopalatinus
Dirk Schulze
-

▣ TAGUNGSANKÜNDIGUNG

- 879** **BG PARO Jahrestagung 2022**
-

▣ PRAXISMANAGEMENT

- 880** ABRECHNUNG
**Die Dokumentationspflicht
des Zahnarztes**
Olaf Winzen
-

- 884** RECHTSFRAGEN
**Werbung als
Kinderzahnarztpraxis**
Arno Zurstraßen
-

- 886** STEUERRECHT
**Gegensteuern bei Kaufkraftverlust
und steigender Teuerungsrate –
Handlungsempfehlungen für Ihre
Praxis**
Johannes G. Bischoff,
Julia Ungefug

▣ RUBRIKEN

- 811** Editorial
814 Impressum
874 Wissensüberprüfung
per Internet
889 Neue Produkte/
Pressemitteilungen