

Editorial

- 3 Zurück zur Normalität?!
Dr. Georg Bach

CME | DGZI Peer-reviewed

- 6 Wissenschaftliche
Untersuchung steril
verpackter Medizinprodukte
Dr. med. dent. Dirk U. Duddeck

Fachbeitrag | Forschung & Entwicklung

- 14 Belastungsausgleich bei implantat-
gelagerten Freidendprothesen
Dr. med. dent. Malin Janson, Univ.-Prof. (em.)
Dr. med. dent. Wilhelm Niedermeier

Fachbeitrag | Chirurgie

- 24 Sofortimplantation und -versorgung
im ästhetischen Bereich
Dr. Onur Deniz Polat, M.Sc., M.Sc.

Anwenderbericht | Prothetik

- 28 Versorgung mit zweiteiligen
Keramikimplantaten
Dr. Gernot Obermair

DGZI intern

- 32 Studiengruppen

Markt | Interview

- 44 Die neue PAR-Richtlinie schafft
eine Win-win-Situation

Events

- 50 23. Treffen der ITI Sektion Deutschland
Dr. Georg Bach
54 Vorschau

34 Markt | Produktinformationen**48 News****62 Tipp****66 Termine/Impressum**

Das Titelmotiv zeigt die REM-Übersichtsaufnahme eines steril verpackten Implantates. Im vergrößerten Ausschnitt (1.000x) sind zahlreiche 5–10 µm große eisen-, chrom- und nickelhaltige metallische Partikel (hell) zu sehen, die in einer kohlenstoffhaltigen Verunreinigung von ca. 200 µm (dunkel) eingebettet sind. Mögliche Folgen erklärt der CME-Beitrag auf Seite 6.



Das Implantologie Journal ist die offizielle Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Zahnärztliche Implantologie e.V.



Eine gute Garantie umfasst auch Biomaterialien.

patient28**PRO**

Schützt Ihre Implantatversorgung

Ein Grund mehr, unsere einzigartige Garantie zu lieben: patient28**PRO** gilt bei Implantatverlust ab sofort auch für ausgewählte Biomaterialien.

Für alle ab dem 1. Februar 2020 gesetzten Implantate leistet Camlog im Garantiefall somit einen kostenlosen Materialersatz bis hin zur prothetischen Neuversorgung:

- Implantate
- Prothetische Komponenten inklusive Hilfteile
- DEDICAM Dienstleistungen und Services
- **Neu: Biomaterialien für die Knochenaugmentation**

Weitere Informationen finden Sie unter www.camlog.de/patient28pro.

a perfect fit

camlog