

# Inhalt Contenu



## Couverture

**Couronne céramo-métallique sur implant réalisée en alliage à haute teneur en or comprenant 5% de Co en tant qu'agent d'oxydation.**

**La couronne a été scellée selon le mode amovo-inamovible.**

- a) *Vue d'ensemble de la couronne; agrandissement 6×*
- b) *Vue de détail de la marge métallique de la couronne; à noter la corrosion importante de la couche de liaison par oxydation (corrosion en fissure); agrandissement au MEB 1000×*

J. Wirz et F. Schmidli  
Institut des matériaux dentaires, de technologie et de propédeutique  
Centre de médecine dentaire de l'Université de Bâle

## Zum Titelbild

**Aufbrennkeramische Implantatkrone aus einer hochgoldhaltigen Edelmetall-Legierung mit 5% Co als Oxidbildner. Die Krone wurde bedingt abnehmbar einzementiert.**

- a) *Krone in der Übersicht, Vergrößerung: 6×*
- b) *Vergrößerung des Kronen-Metallrandes mit stark korrodierter Haftoxidschicht (Spaltkorrosion), Vergrößerung: REM 1000×*

J. Wirz und F. Schmidli  
Institut für Werkstoffwissenschaft, Technologie und Propädeutik  
Zentrum für Zahnmedizin der Universität Basel

- 799 Editorial en français
- 801 Editorial deutsch

## Forschung · Wissenschaft

## Recherche · Science

- 804 **Untersuchungen über Drehmomente enossaler oraler Schraubenimplantate**  
MATTHIAS R. SCHMID, HARALD J. SCHIEL und  
J. THOMAS LAMBRECHT

## Praxis · Fortbildung

## Pratique quotidienne · formation complémentaire

- 819 **Über-, Unter- und Fehlversorgung in der Funktionsdiagnostik und -therapie – Beispiele, Gefahren, Gründe – Teil I**  
JENS CHRISTOPH TÜRP  
Zur diagnostischen Fehlversorgung zählt «die Durchführung ungeeigneter bzw. nicht hinreichend geprüfter Diagnose- oder Testverfahren» (d.h. diagnostische Verfahren ohne ausreichende Reliabilität und Validität).
- 824 **Inadéquation des moyens mis en œuvre (excès, déficiences ou erreurs) lors du diagnostic et du traitement fonctionnel – exemples, risques, raisons – 1<sup>re</sup> partie**  
JENS CHRISTOPH TÜRP  
Le fait de ne pas fournir des prestations thérapeutiques est également assimilé aux erreurs dans ce sens que toute insuffisance des moyens mis en œuvre doit être considérée comme une erreur thérapeutique.