

# Inhalt Contenu



## Zum Titelbild

### **VMK-Krone aus einer hochgoldhaltigen Legierung nach ca. 7 Jahren Tragzeit**

- a) Kronenübersicht mit verfärbtem Kronenrand, Vergrößerung: 6×
- b) Kronenrand mit persistierender, ungebundener Oxidschicht mit schweren Korrosionsläsionen, Vergrößerung: REM 250×

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

## Couverture

### **Couronne céramo-métallique réalisée en alliage à haute teneur en or après un délai en bouche d'environ 7 années**

- a) Vue d'ensemble de la couronne; coloration au niveau du bord marginal de la couronne; agrandissement 6×
- b) Vue de détail du bord marginal de la couronne; à noter la persistance d'une couche de liaison par oxydes libres montrant des lésions importantes de corrosion; agrandissement au MEB 250×

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

- 887 Editorial deutsch
- 889 Editorial en français

## Forschung · Wissenschaft

## Recherche · Science

- 894 **Effektivität verschiedener Bleichtechniken und deren Auswirkungen auf die Schmelzoberfläche**  
THORSTEN M. AUSCHILL, ELMAR HELLWIG, SONJA SCHMIDALE,  
MATTHIAS HANNIG, NICOLE B. ARWEILER

## Praxis · Fortbildung

## Pratique quotidienne · formation complémentaire

- 909 **Über-, Unter- und Fehlversorgung in der Funktionsdiagnostik und -therapie – Teil II**  
JENS CHRISTOPH TÜRP  
Die Behandlung multifaktoriell determinierter chronischer Krankheiten benötigt die Zusammenarbeit eines interdisziplinär agierenden Behandlungsteam.
- 916 **Inadéquation des moyens mis en œuvre lors du diagnostic et du traitement fonctionnel – 2<sup>e</sup> partie**  
JENS CHRISTOPH TÜRP  
Le traitement des maladies d'origine multifactorielle nécessite la collaboration d'une équipe thérapeutique agissant de façon interdisciplinaire.