

# Inhalt Contenu

- 1119 Editorial deutsch  
1121 Editorial en français

## Forschung · Wissenschaft

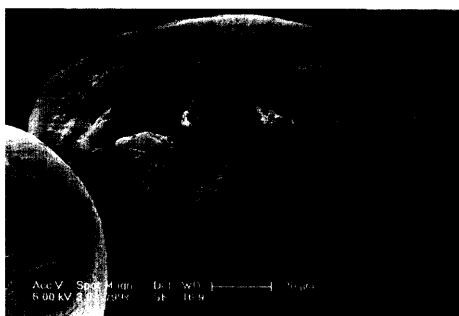
## Recherche · Science

- 1126 **Antimicrobial activity of *Mahonia aquifolium* and two of its alkaloids against oral bacteria**  
URSULA ROHRER, EVA M. KULIK KUNZ, KRYSZYNA LENKEIT,  
WILLI SCHAFFNER

## Praxis · Fortbildung

## Pratique quotidienne · formation complémentaire

- 1139 **Der Er:YAG-Laser in der dentoalveolären Knochenchirurgie**  
STEFAN STÜBINGER, OLIVER SEITZ, CONSTANTIN LANDES,  
CHRISTOPH BORNAND, ROBERT SADER und HANS-FLORIAN  
ZEILHOFER  
Im Moment eignet sich der Er:YAG-Laser im Bereich der dentoalveolären Chirurgie vornehmlich für Osteotomien bei denen eine definierte, drucklose und vibrationsarme Arbeitsweise nötig ist.
- 1144 **Le laser Er:YAG dans le domaine de la chirurgie dento-alvéolaire**  
STEFAN STÜBINGER, OLIVER SEITZ, CONSTANTIN LANDES,  
CHRISTOPH BORNAND, ROBERT SADER et HANS-FLORIAN  
ZEILHOFER  
Actuellement le laser Er:YAG est adapté dans le domaine de la chirurgie dento-alvéolaire surtout pour les ostéotomies pour lesquelles un mode de travail défini, sans pression et avec peu de vibrations, est nécessaire.



### Zum Titelbild

Zahnbürstenborste – aufgerissene  
Borstensoberfläche

F. Schmidli, H. Luethy

### Couverture

Destruction de la surface d'une soie isolée  
d'une brosse à dents

F. Schmidli, H. Luethy