

# Laryngo-Rhino-Otologie

Januar 2008 · Seite 1 – 76 · 87. Jahrgang

1 · 2008

---

2 **Referiert und diskutiert**

---

**Tipps & Tricks**

- 6 **Medialisierung und Fixierung der mittleren Nasenmuschel bei der endonasalen Siebbeinoperation**  
Medialization and Stabilization of the Middle Turbinate in Endoscopic Sinus Surgery
- 

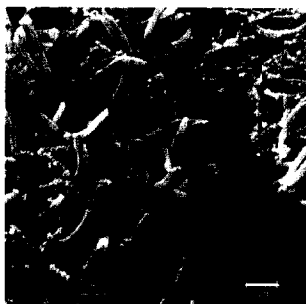
**Übersicht | Review**

- 10 **Landmarken der physiologischen Entwicklung der Stimme bei Kindern und Jugendlichen (Teil 1)**  
Landmarks of Physiological Development of the Voice in Childhood and Adolescence (Part 1)  
*M. Fuchs*
- 



**Originalien | Original Papers**

- 17 **Kommentar der Schriftleitung**  
Editor's Comment  
*G. Rettinger*
- 18 ▶ **Navigationsgeführte minimal-invasive Cochlea-Implantation – Untersuchungen am humanen Felsenbein**  
Image-Guided Minimal-Invasive Cochlear Implantation – Experiments on Cadavers  
*O. Majdani, S. H. Bartling, M. Leinung, T. Stöver, M. Lenarz, C. Dullin, T. Lenarz*
- 23 ▶ **Hörgeräteversorgung bei Kindern mit Hörschwierigkeiten trotz eines normalen peripheren Hörvermögens – Erfassung der elterlichen Zufriedenheit**  
Hearing Aid Fitting in Children with Difficulties Processing Auditory Information – Evaluation of Parents' Satisfaction  
*M. Ptok, C. Schwemmler*
- 30 ▶ **Der Einfluss verschiedener  $\alpha$ -Sympathomimetika und Benzalkoniumchlorid auf die Zilienschlagfrequenz humaner Flimmerzellen in vitro**  
The influence of Different  $\alpha$ -Sympathomimetic Drugs and Benzalkoniumchlorid on the Ciliary Beat Frequency of In Vitro Cultured Human Nasal Mucosa Cells  
*A. Mickenhagen, O. Siefert, P. Neugebauer, E. Stennert*
- 



**Der interessante Fall | Cases of Interest**

- 39 **Die Darstellung retropharyngealer Lymphknoten in der FDG-PET/CT und ihre Bedeutung für die Radiotherapie**  
FDG-PET-CT Based Imaging of Retropharyngeal Lymph Nodes with its Impact on Radiotherapy  
*B. Dietl, J. Marienhagen, T. Murthum, O. Kölbl*