

### 157 Originalien

#### Otologie

- 157 Ergebnisse nach Stapedotomie mit dem Erbium:YAG-Laser  
*T. Keck, M. Wiebe, H. Riechelmann, G. Rettinger*

- 162 Zwei seltene Komplikationen bei Patienten mit knochenverankerten Hörgeräten  
*T. Deitmer, M. Kraßort, S. Hartmann*

#### Schädelbasis

- 166 Langerhans-Zell-Histiozytose: Petrosale Remodellierung nach Chemotherapie – Fallbericht und Literaturübersicht  
*U. Förster, R. Klingebiel, U. Schulte Overberg, N. Sarioglu, R. Lehmann*

#### Rhinologie

- 171 Immunelektronenmikroskopische Lokalisation von NOS I und NOS III in der menschlichen Nasenschleimhaut  
*St. Knipping, H. J. Holzhausen, A. Riederer, P. Agha-Mir-Salim, A. Berghaus*

- 177 Die schleimhautprotektive Wirkung von Dexpanthenol in Nasensprays. Erste Ergebnisse zytotoxischer und ziliotoxischer Versuche in vitro  
*N. Klöcker, T. Verse, P. Rudolph*

#### Allergologie

- 183 Durchführung des nasalen Provokationstests bei Erkrankungen der oberen Atemwege  
*H. Riechelmann, C. Bachert, O. Goldschmidt, B. Hauswald, L. Klimek, W. W. Schlenter, A. J. Tasman, M. Wagenmann*

#### Onkologie

- 189 Vergleichende Untersuchung zwischen Lasertherapie und konventionell chirurgischer Therapie des T2-Glottiskarzinoms  
*W. Kehrl, J. Tolkemitt, P. Dusterhus*

### 157 Originals

#### Otology

- 157 Results After Erbium:YAG-Laser Stapedotomy  
*T. Keck, M. Wiebe, H. Riechelmann, G. Rettinger*

- 162 Two Rare Complications in Patients with Bone-Anchored Hearing Aids  
*T. Deitmer, M. Kraßort, S. Hartmann*

#### Base of the Skull

- 166 Langerhans Cell Histiocytosis: Petrosal Remodelling after Chemotherapy – Case Report and Review of the Literature  
*U. Förster, R. Klingebiel, U. Schulte Overberg, N. Sarioglu, R. Lehmann*

#### Rhinology

- 171 Ultrastructural Localization of Nitric Oxide Synthase (NOS I and III) in Human Nasal Mucosa  
*St. Knipping, H. J. Holzhausen, A. Riederer, P. Agha-Mir-Salim, A. Berghaus*

- 177 The Protective Effect of Dexpanthenol in Nasal Sprays. First Results of Cytotoxic and Ciliary-Toxic Studies In Vitro  
*N. Klöcker, T. Verse, P. Rudolph*

#### Allergology

- 183 Application of the Nasal Provocation Test on Diseases of the Upper Airways  
*H. Riechelmann, C. Bachert, O. Goldschmidt, B. Hauswald, L. Klimek, W. W. Schlenter, A. J. Tasman, M. Wagenmann*

#### Oncology

- 189 Comparison between Transoral Microsurgery by CO<sub>2</sub> Laser and Conventional Surgical Therapy for T2 Glottic Carcinoma  
*W. Kehrl, J. Tolkemitt, P. Dusterhus*