

■ CME Weiterbildung • Zertifizierte Fortbildung Continuing education



- 173 Klinische Anatomie des Os temporale. Systematik, Topographie und wichtige Variationen**
 Clinical anatomy of the temporal bone.
 Taxonomy, topography and important variations.
 A. Prescher

- 188 CME-Fragebogen**
 Questionnaire

■ Kasuistiken Case reports

- 155 Rhinophonia aperta beim Erwachsenen. Seltene Manifestationsform einer Polyneuritis cranialis**
 Open rhinophonia in adults. A rare manifestation of cranial polyneuritis
 C. Heiser · O. Willmann · G. Bran · R. Kern · K. Hörmann · B.A. Stuck

■ Bild und Fall Photo essay

- 159 Zervikaler Riesentumor bei einer 56-jährigen Patientin**
 Cervical giant tumor in a 56-year-old female patient
 T. Schulz · R. Pauli · B. Didzcuneit-Sandhop

■ HNO-Praxis ENT practice

- 162 Bedeutung von Stress. Seine Rolle im auditorischen System und bei der Tinnitusentstehung**
 The significance of stress. Its role in the auditory system and the pathogenesis of tinnitus
 B. Mazurek · T. Stöver · H. Haupt · B.F. Klapp · M. Adli · J. Gross · A.J. Szczepek

■ Verschiedenes Miscellaneous

- 98 Leserservice** Service for readers
105 Termine Forthcoming meetings
192 Impressum Imprint

Titelbild: aus dem Beitrag von A. Prescher, Klinische Anatomie des Os temporale, S. 173–188.

Zielsetzung der Zeitschrift

HNO ist ein international angesehenes Publikationsorgan und wendet sich an alle HNO-Ärzte in Praxis und Klinik. Inhaltlich stehen Prävention, diagnostische Vorgehensweisen und Komplikationsmanagement sowie moderne Therapiestrategien einschließlich chirurgischer Verfahren im Vordergrund.

Umfassende Übersichtsarbeiten greifen ausgewählte Themen auf und bieten dem Leser eine Zusammenstellung aktueller Erkenntnisse aus allen Bereichen der HNO-Heilkunde. Neben der Vermittlung von relevantem Hintergrundwissen liegt der Schwerpunkt dabei auf der Bewertung wissenschaftlicher Ergebnisse unter Berücksichtigung praktischer Erfahrung – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

Kasuistiken zeigen interessante Fallbeispiele und ungewöhnliche Krankheits- bzw. Behandlungsverläufe. Beiträge der Rubrik „CME: Weiterbildung – Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erwerben. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Aims & Scope

HNO is an internationally recognized journal and addresses all ENT specialists in practices and clinics dealing with all aspects of ENT medicine, e.g. prevention, diagnostic methods, complication management, modern therapy strategies and surgical procedures.

Review articles provide an overview on selected topics and offer the reader a summary of current findings from all fields of ENT medicine.

Freely submitted original papers allow the presentation of important clinical studies and serve the scientific exchange.

Case reports feature interesting cases and aim at optimizing diagnostic and therapeutic strategies. Review articles under the rubric "Continuing Medical Education" present verified results of scientific research and their integration into daily practice.

Review: All articles of HNO are peer reviewed.

Declaration of Helsinki: All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki.

Indexed in Current Contents (Science Edition of the Journal Citation Report) and Medline.

■ **Leitthema** Main topic · Review articles

Begutachtung Appraisal

Redaktion: T. Brusis, Köln

97 Einführung zum Thema: Begutachtung. Aktueller Wissensstand für den HNO-Arzt

Introduction to the topic: Appraisal.
Current state of knowledge for ENT physicians

99 HNO-Begutachtung nach der neuen Versorgungsmedizin-Verordnung. Soziales Entschädigungsrecht und Schwerbehindertenrecht

Expert opinions in ORL according to the new healthcare system act. Rights for social compensation and the severely handicapped
E.F. Meister · T. Brusis

106 Akute Gehörschäden durch extrem hohe Schalldruckpegel

Acute hearing impairment by extremely high sound pressure levels
M. Liedtke

110 Verkehrsmedizinische Begutachtung in der HNO-Heilkunde. Aktuelle Aspekte

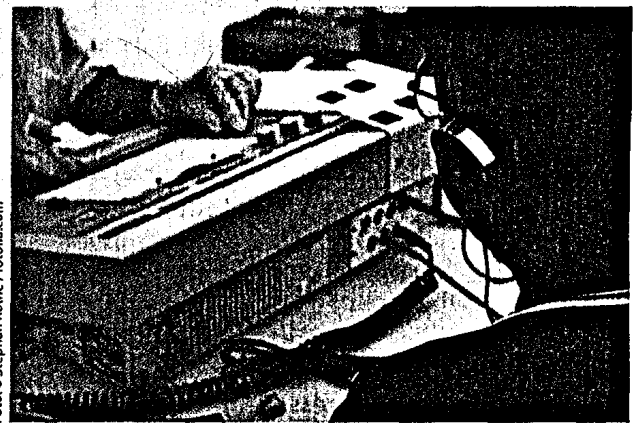
Traffic medicine expert opinions in otorhinolaryngology. Current aspects
F. Waldfahrer · H. Iro · M. v. Brevern · M. Fetter · K.-F. Hamann · I. Holube · T. Lenarz · A. Lesinski-Schiedat · W. Stoll (†) · S. v. Stuckradt-Barre · M. Westhofen

117 HNO-ärztliche Begutachtung für private Unfallversicherungen

Expert opinion of ORL for private accident insurance
O. Michel · T. Brusis

126 Zur Problematik der Simulation und Aggravation in der HNO-ärztlichen Begutachtung

Problematic medical expertise concerning simulation and aggravation in audiology
M. Streppel · T. Brusis



Patient beim Hörtest

■ **Im Fokus** In focus

132 Lebensqualität nach epithetischem Ohrmuschelersatz

Quality of life after auricular prosthesis
P. Federspil

■ **Originalien** Original articles

134 Untersuchungen zur Lebensqualität nach epithetischem Ohrmuschelersatz

Evaluation of quality of life following prosthetic replacement of the auricle
T. Schrom · L. Horenburg · S. Holz · C. Paschen

142 Prozessoptimierung in der HNO. Behandlungspfade und zentrale Einleitung

Process optimization in ENT. Clinical pathways and central induction area
Ö. Göktas · F. Fleiner · C. Spies · H. Krieg · K. Bauer · B. Sedlmaier

■ **Kasuistiken** Case reports

151 Aberrierende A. carotis interna als Ursache eines pulssynchronen Tinnitus. Schwierige Diagnose in der MRT?

Aberrant internal carotid artery as a cause of pulsatile tinnitus. A difficult diagnosis in MRI?
M.B. Soyka · B. Schuknecht · A.M. Huber