

■ **Leitthema** Main topic · Review articles

Nachsorgekonzepte bei Kopf-Hals-Tumoren

Aftercare concepts in head and neck cancer

Redaktion: D. Eßer, Erfurt

**747 Einführung zum Thema:
Onkologische Nachsorge**

Introduction to the topic: Oncological follow-up
D. Eßer

**749 Aktuelle Aspekte der posttherapeutischen
Bildgebung bei Kopf-Hals-Malignomen**

Post-therapeutic imaging strategies and follow-up
in head and neck malignant tumours
R. Aschenbach · D. Eßer

**756 Patienten mit Malignomen des Oro- und
Hypopharynx sowie Larynx. Stellenwert der
onkologischen Nachsorgesprechstunde**

Patients with malignancies of the oro- and hypopharynx
as well as the larynx. Significance/importance of oncological
aftercare consultation
K. Fritzsche · K. Breitenstein · D. Eßer

**762 Aktuelle Therapieoptionen bei rezidivierenden
Kopf-Hals-Tumoren**

Current therapy options in recurrent head and neck cancer
A. Boehm · G. Wichmann · C. Mozet · A. Dietz



Resektion eines Hypopharynxkarzinoms. Im Idealfall beträgt der Sicherheitsabstand 0,5 cm. Mehr dazu lesen Sie ► ab Seite 762

■ **Im Fokus** In focus

**770 Thromboembolieprophylaxe und überbrückende Antikoagulation.
Strategien in der HNO-Heilkunde**

Prophylaxis of venous thromboembolism and anticoagulation bridging.
Strategies in otorhinolaryngology
J. Deutsch · H. Haubelt · P. Hellstern · K.-W. Delank

■ **Übersichten** Review articles

**778 Prophylaktische und therapeutische Vakzinen
gegen humane Papillomviren**

Prophylactic and therapeutic vaccines against human papilloma virus
A.E. Albers · T.K. Hoffmann · J.P. Klussmann · A.M. Kaufmann

■ **Originalien** Original articles

**791 Analyse der Wirbelsäulenbelastung bei Operationstätigkeiten
in der HNO-Heilkunde**

Analysis of spinal stress during surgery in otolaryngology
M. Wunderlich · R. Jacob · Y. Stelzig · T. Rütger · D. Leyk

**799 Nachblutungsrate nach Coblation-Tonsillektomie.
Eine Metaanalyse publizierter Studien**

Hemorrhage rates following coblation tonsillectomy. A meta-analysis of published trials
R. Mösges · K. Albrecht · M. Hellmich · S. Allekotte · M. Vogtel



■ CME Weiterbildung • Zertifizierte Fortbildung Continuing education

823 Die digitale Volumetomographie in der HNO-Heilkunde

Digital volume tomography in ENT medicine
M. Bremke · R. Leppek · J.A. Werner

831 CME-Fragebogen

Questionnaire

■ Originalien Original articles

806 Chirurgisch unterstützte transversale Oberkieferdistraction. Auswirkungen auf Nasenwege und Nasenseptum

Surgically assisted rapid maxillary expansion. Effects on the nasal airways and nasal septum
R. Seeberger · W. Kater · M. Schulte-Geers · O.C. Thiele · R. Davids · C.H. Hofele · K. Freier

■ Kasuistiken Case reports

812 Atypisches Karzinoid des Larynx. Fallbericht und Literaturübersicht

Atypical carcinoid of the larynx. Case report and review of literature
M.K. Pein · H. Holzhausen · S. Kösling · S. Bartel-Friedrich · S. Knipping

■ Bild und Fall Photo essay

818 Einseitiger Halstumor, Dysphagie und Dyspnoe

Unilateral neck mass, dysphagia and dyspnea
V. Hertel · A. Bozzato · C. Alexiou

■ Verschiedenes Miscellaneous

821 Termine Forthcoming meetings

838 Impressum Imprint

Titelbild: Aus dem Beitrag von P. J. Schuler et al., Mammakarzinometastasen im Kopf-Hals-Bereich, S. 859–865

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.

Die Beiträge der e-HNO finden Sie ausschließlich in der Online-Version dieser Ausgabe unter

www.HNO.springer.de

■ e-HNO: Originalien Original articles

- 839 Intraoperative Volumetrie in der HNO-Chirurgie. Objektivierung des Operationserfolgs mit Volume-Control-System**
Intraoperative volumetry in ENT surgery. Objectivation of surgical success by the volume control system
G. Strauß · S. Hipp · M. Fischer · M. Hofer · F. Munz · A. Dietz · M. Strauss · T. Lüth

■ e-HNO: Kasuistiken Case reports

- 847 Seltene Mechanismen von Orbitabodenfrakturen. Diskussion von 2 Fallberichten**
Rare mechanisms of blowout fractures. Discussion of two case reports
E. Guder · S. Dommerich · R. Guthoff · H.N. Pau
- 853 Intratumorale Onyx®-Embolisation in der Therapie von juvenilen Nasenrachenangiofibromen**
Intratumoral Onyx® embolisation in the management of juvenile nasopharyngeal angiofibroma
M. Lehmann · S. Ulrich · U. Reineke · U. Hamberger · U. Dietrich · H. Sudhoff
- 859 Mammakarzinometastasen im Kopf-Hals-Bereich**
Breast cancer metastases in the head and neck region
P.J. Schuler · S. Heikaus · U. Friebe-Hoffmann · T.K. Hoffmann · J. Greve · T. Klenzner · J. Schipper · K. Scheckenbach
- 867 Aktinomykose im Bereich von Pharynx und Larynx**
Laryngeal and pharyngeal actinomycosis
R. Schumann · K.J. Lorenz · M. Tisch · H. Maier



Verteilung des röntgendichten Embolisats im Tumor.
Mehr dazu lesen Sie ► ab Seite 853