

857 Einführung zum Thema: Aussichtsreiche Ansätze translationaler Forschung in der Kopf-Hals-Onkologie

Introduction to the topic: Promising approaches of translational research in head and neck cancer

A. Dietz

859 Translationsansätze in der Tumorstammzellforschung

Translational approaches in cancer stem cell research

C. Mozet · G. Wichmann · A. Dietz

866 Pharmakologische Charakterisierung von Kopf-Hals-Tumoren in Ex-vivo-Tests

Pharmacological characterization of head and neck cancer in ex-vivo tests

G. Wichmann · A. Dietz

874 Translationale Forschung bei Kopf-Hals-Tumoren. Biologische Besonderheiten und generelle Problematik

Translational research in head and neck cancer.

Biological characteristics and general aspects

A. Dietz · G. Wichmann

885 Humane Papillomaviren bei Kopf-Hals-Karzinomen. Molekulare und translationale Grundlagen

HPV-associated head and neck cancer.

The basics of molecular and translational research

C. Wittekindt · S. Wagner · J.P. Klußmann

■ **Übersichten** Review articles

893 Oropharyngeale pH-Metrie. Überblick und Darstellung einer neuen pH-Metriemethode

Extraesophageal reflux. Overview and discussion of a new method for pH monitoring

M. Jungheim · M. Ptok

■ **Originalien** Original articles

900 Intraoperative Bedienung einer elektronischen Patientenakte durch den Operateur. Einsatzbeurteilung des MI-Reports in der HNO-Chirurgie

Intraoperative use of electronic patient records by the surgeon.

An evaluation of the "MI Report" in ENT surgery

C.R. Dressler · T. Neumuth · M. Fischer · O. Abri · G. Strauss

908 Korrelation von Tonschwellenaudiogramm und Hörverlust für Zahlen. Vergleich dreier Rechenvarianten zur gutachterlichen Plausibilitätsprüfung

Correlation of pure tone thresholds and hearing loss for numbers.

Comparison of three calculation variations for plausibility checking in expertise

T. Braun · S. Dochtermann · E. Krause · M. Schmidt · K. Schorn · J.M. Hempel

931 Anästhesiologische Besonderheiten bei der laryngotrachealen Chirurgie. Hochfrequenzjetventilation als spezielle Beatmungsstrategie während der Narkose

Anesthetic management in laryngotracheal surgery. High-frequency jet ventilation as strategy for ventilation during general anesthesia

K. Fritzsche · A. Osmer

942 CME-Fragebogen

Questionnaire

■ **Kasuistiken** Case reports

915 Nasennebenhöhlenmetastasen eines Mammakarzinoms

Metastasis to the paranasal sinuses from primary breast cancer

K. Reimann · M. Schulze · P. Adam · W. Wagner

■ **Bild und Fall** Photo essay

918 Akute Dyspnoe bei malignem Melanom der Haut

Acute dyspnea in malignant melanoma

A.M. Franzen · T. Günzel

■ **Repetitorium Facharztprüfung**

Review course for medical specialist exam

922 Vorbereitung zur Facharztprüfung HNO. Folge 1

Medical examination: Preparation for ENT specialisation. Part 1

T. Eichhorn

■ **HNO-Praxis** ENT practice

926 Das Phänomen der Mondegreens

A phenomenon called Mondegreen

S. Meyer · M. Ptok