

临床耳鼻咽喉头颈外科杂志

LINCHUANG ER-BI-YANHOU TOU-JING WAIKE ZAZHI

月刊 1987年5月创刊 第34卷 第12期 总第500期 2020年12月5日出版

主管
中华人民共和国教育部

主办
华中科技大学同济医学院附属协和医院

编辑
《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑委员会

主编
孔维佳

杂志社社长
胡豫

出版
《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部
430022, 武汉市解放大道1277号
电话: (027) 85726342-8818
传真: (027) 85727988
网址: www.whuhzss.com
E-mail: lcebhzs@whuhzss@163.com
QQ: 1141492582

印刷
武汉金港湾彩印有限公司


发行
国内: 中国邮政集团公司湖北省分公司
中国邮政报刊订阅网址: <http://bk.11185.cn>
国外: 中国国际图书贸易集团公司
(北京车公庄西路35号, 100048)


订购
全国各地邮局, 邮发代号: 38-146

邮购
《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部
430022, 武汉市解放大道1277号
电话: (027) 85726342-8035

定价
每期28.00元, 全年336.00元

中国标准刊号
ISSN 2096-7993
CN 42-1764/R


中国邮政
随心订阅
“邮”享生活


扫码订阅
《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》

2020年版权归《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》编辑部所有

专家笔谈

儿童分泌性中耳炎鼓膜置管的相关问题

..... 杨军 李姝娜(1057)

指南与解读

儿童先天性梨状窝瘘诊断与治疗临床实践指南

..... 中国妇幼保健学会微创分会儿童耳鼻咽喉学组(1060)

儿童分泌性中耳炎多国指南研读与解析

..... 刘娅 孙建军(1065)

论著——临床研究

经外耳道耳内镜手术诊治鼓膜完整的传导性聋的疗效观察

..... 谭志强 彭韬 刘斌 等(1070)

耳硬化症患者激光镫骨底板开窗术的短期疗效分析

..... 谢立 刘爱国 Shenoy Imrit T 等(1074)

乙状窦憩室相关静脉源性搏动性耳鸣的手术疗效分析

..... 徐洪 谢静 刘坤 等(1079)

中重度OSA患者48h口咽及食管Dx-pH检测并同步无创正压

机械通气疗效分析..... 韩浩伦 王磊 王刚 等(1083)

儿童喉乳头状瘤不同时期的解剖分布特点

..... 姚俊吉 康一 贾欢 等(1088)

内蒙古草原地区蒿属花粉的致敏特征分析

..... 马婷婷 庄严 王洪田 等(1092)

慢性鼻窦炎伴鼻息肉手术前后鼻腔微生物组学的变化

..... 吴玉彬 孙炎 黄振校 等(1097)

高频彩色多普勒超声联合微血管吻合器在颌面部缺损修复中的

应用..... 袁宗毅 赵漾 明华伟 等(1102)

耳内镜下脱细胞异体真皮与耳屏软骨-软骨膜行I型鼓室成形术

的疗效比较..... 文浩杰 唐金勇 侯明华 等(1108)

中耳术后迟发性面瘫8例临床病例分析

..... 宋新雨 王林娥 龚树生(1112)

论著——研究报告

73例累及颈根部肿物诊疗分析

…………… 文锋 张伟伟 丛铁川 等(1115)

显微镜下低温等离子刀在婴幼儿会厌囊肿中的应用

…………… 秦昊 陈彦球 刘少锋 等(1120)

肠道菌群在血清 tIgE 水平升高的变应性鼻炎儿童发病中的作用 …… 林一杭 芮晓清 李幼瑾(1123)

喉癌患者血清垂体肿瘤转化基因表达水平与临床病理特征及预后的相关性

…………… 张志轩 王晓晔 谭晓晔(1128)

技术与方法

喉显微手术模拟操作平台的研发及应用

…………… 崔西栋 赵霞 高楠 等(1132)

病例报告

鼻前庭棘层松解性棘皮瘤 1 例

…………… 祝宝莲 杨芹 汪娟(1135)

综述

人工智能时代的耳鼻咽喉头颈外科

…………… 齐静怀 张良(1137)

浅谈扣带回生理功能及其在耳鸣发生中的作用

…………… 范欣 宋昱 马芙蓉(1141)

复发性呼吸道乳头状瘤病药物治疗的研究进展

…………… 沈梦雅 肖洋 马丽晶 等(1145)

脐血间充质干细胞治疗感音神经性听力下降的研究进展 …… 孙夏雨 杨军(1149)

* * * *

读者·作者·编者

本刊关键词著录规范 …… (1064)

本刊文后参考文献著录规范 …… (1136)

《临床耳鼻咽喉头颈外科杂志》2020 年第 34 卷总目次

…………… (I)

责任编辑 陈蓓

英文摘要审校 余红

(本刊稿约见本卷第 7 期第 672 页)

(卷终)

下期重点提示

- 南宁地区变应性鼻炎与天气因素相关性的探讨
- 影像学上诊断为蜗神经未发育患者听力损失的特征分析
- 颞骨高分辨率 CT 对面神经垂直段前移的判断
- 突发性聋合并类风湿性关节炎患者的特征及疗效分析
- 术前颈胸增强 CT 和 CTA 在颈根部不同肿瘤手术方式选择中的意义
- 鼻呼出气一氧化氮测定在慢性鼻窦炎伴鼻息肉诊断及分型中的应用价值
- 声带术后动态喉镜记波扫描的价值
- CCR3 基因对呼吸道过敏性疾病中相关炎症细胞的作用研究
- 慢性鼻窦炎患者生存质量研究进展
- 脑源性微粒在头颈部肿瘤放射性脑损伤中对小胶质细胞极化作用的研究进展
- 个性化音乐治疗耳鸣的机制及研究进展

JOURNAL OF CLINICAL OTORHINOLARYNGOLOGY HEAD AND NECK SURGERY

Monthly Established in May, 1987 Vol 34 No 12 T No 500 Publication date: Dec 5, 2020

Supervisor

Ministry of Education People's Republic of
China

Sponsor

the Union Hospital, Tongji Medical Col-
lege, Huazhong University of Science and
Technology

Editing

Editorial Board of Journal of Clinical
Otorhinolaryngology Head and Neck
Surgery(China)

Add: 1277, Jiefang Road, Wuhan, 430022

Tel: (027) 85726342—8818

Fax: (027) 85727988

Chief Editor

KONG Weijia

Proprieter

HU Yu

Publishing

Editorial Department of Journal of Clinical
Otorhinolaryngology Head and Neck
Surgery

Add: 1277, Jiefang Road, Wuhan, 430022

Tel: (027)85726342—8818

Fax: (027)85727988

http://www.whuhzss.com

E-mail: lcebhzz_whuhzss@163.com

QQ: 1141492582

Printing

Wuhan Jingangwan Printing Co., Ltd

Overseas Distribution

China International Book Trading Corpora-
tion 35 Chegongzhuang Xilu, Beijing,
100048, China

Mail-Order

Circulation Section of Editorial Department

CSSN

ISSN 2096-7993

CN 42-1764/R

Copyright © 2020 by the Editorial Depart-
ment of Journal of Clinical Otorhinolar-
yngology Head and Neck Surgery

Expert Forum

Issues of tympanostomy tube placement in children with otitis media

with effusion YANG Jun LI Shuna (1057)

Guidelines and Interpretation

Clinical practice guidelines for the diagnosis and management of con- genital pyriform sinus fistula in children

..... China Maternal and Child health association

Minimally Invasive Chapter Pediatric ORL Group (1060)

Comparison and analysis of otitis media with effusion in children with guidelines of several countries

..... LIU Ya SUN Jianjun (1065)

Treatise—Clinical Research

Clinical application of transcanal endoscopic ear surgery in the diagno- sis and treatment of conductive hearing loss with intact tympanic membrane

..... TAN Zhiqiang PENG Tao LIU Bin et al (1070)

Short-term postoperative outcome of laser-assisted stapedotomy in pa- tients with otosclerosis

..... XIE Li LIU Aiguo Shenoy Imrit T et al (1074)

Surgical efficacy analysis of venous pulsatile tinnitus related to sigmoid sinus diverticulum

..... XU Hong XIE Jing LIU Shen et al (1079)

Analysis of the effect of noninvasive positive-pressure ventilation with simultaneous detection of Dx-pH monitoring in oropharynx and e- sophagus for 48 hours in patients with moderate and severe OSA

..... HAN Haolun WANG Lei WANG Gang et al (1083)

Distribution of juvenile laryngeal papilloma in different stages

..... YAO Junji KANG Yi JIA Huan et al (1088)

Analysis of sensitization characteristics of artemisia pollen in the Inner Mongolian grassland region of China

MA Tingting ZHUANG Yan WANG Hongtian et al (1092)

The impact of endoscopic sinus surgery on sinonasal microbiome of chronic rhinosinusitis with nasal polyps
..... WU Yubin SUN Yan HUANG Zhenxiao et al(1097)

Application of high frequency color Doppler ultrasonography combined with microvascular stapler in maxillo-facial defect repair YUAN Zongyi ZHAO Yang MING Huawei et al(1102)

Comparison of acellular dermal allograft and tragus cartilage perichondrium in type I tympanoplasty under otoendoscopy
..... WEN Haojie TANG Jinyong HOU Minghua et al(1108)

Clinical analysis of 8 cases of delayed facial paralysis after middle ear surgery
..... SONG Xinyu WANG Lin'e GONG Shusheng (1112)

Treatise—Research Report

Diagnosis and treatment of tumors involving the root of neck: experience of 73 cases
..... WEN Feng ZHANG Weirwei CONG Tiechuan et al(1115)

Application of radiofrequency coblation under microscope in infantile epiglottic cyst
..... QIN Hao CHEN Yanqiu LIU Shaofeng et al(1120)

Role of gut microbiota in children with allergic rhinitis with high serum total IgE level
..... LIN Yihang RUI Xiaoqing LI Youjin(1123)

Correlation of serum PTTG1 expression level with clinicopathological features and prognosis in patients with laryngeal cancer ZHANG Zhixuan WANG Xiaoye TAN Xiaoye(1128)

Methods and Technologies

Development and application of a laryngeal dissection simulator for microphonosurgical training
..... CUI Xidong ZHAO Xia GAO Nan et al(1132)

Case Report

A case of nasal vestibule acantholytic acanthoma ZHU Baolian YANG Qin WANG Juan(1135)

Review

Otolaryngology head and neck surgery in the age of artificial intelligence
..... QI Jinghuai ZHANG Liang(1137)

The physiological function of cingulate cortex and its role in the mechanism of tinnitus
..... FAN Xin SONG Yu MA Furong(1141)

Research progress in the adjunct therapy of recurrent respiratory papillomatosis
..... SHEN Mengya XIAO Yang MA Lijing et al(1145)

Research advances on umbilical cord blood derived mesenchymal stem cell in therapy of sensorineural hearing loss SUN Xiayu YANG Jun(1149)