

<<神经耳科及侧颅底外科学>>

图书基本信息

书名：<<神经耳科及侧颅底外科学>>

13位ISBN编号：9787030217103

10位ISBN编号：7030217101

出版时间：2008-8

出版时间：科学出版社

作者：韩东一 编

页数：1116

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<神经耳科及侧颅底外科学>>

### 内容概要

本书共两篇二十五章。

第一篇为神经耳科学，介绍神经耳科学的解剖、生理及基础研究方法；神经耳科学的临床诊治，包括神经耳科学的临床症状、神经生理学诊断方法、神经放射学诊断方法、常见疾病，以及神经耳科学的耳神经内外科治疗与康复。

第二篇为侧颅底外科学，介绍侧颅底的解剖、侧颅底手术方法的沿革、手术的组织重建、颞骨肿瘤和侧颅底肿瘤的伽马刀放射外科及其他放射外科、后组脑神经麻痹的康复以及侧颅底外科中脑神经的术中监测等。

本书全面、系统地介绍了神经耳科及侧颅底外科领域的最新学术成果，图文并茂，深入浅出，可供耳鼻咽喉一头颈外科，神经内、外科医生及相关研究人员参考。

<<神经耳科及侧颅底外科学>>

作者简介

韩东一，男，1953年2月生。

解放军总医院耳鼻咽喉一头颈外科主任，全军耳鼻咽喉研究所副所长，中华耳鼻咽喉一头颈外科学会副主任委员，全军耳鼻咽喉一头颈外科专业委员会主任委员，中国听力医学发展基金会理事、专家委员会主任委员。

1988年获军医进修学院医学博士学位，1992—1994年赴日本关西医科大学进修。

1990年破格晋升为主任医师、教授，1996年被批准为博士生及博士后导师。

1998年获国务院政府特殊津贴。

曾获得中国科协“首届中国青年科技奖”和国家科委“求是杰出青年奖”。

曾获得“做出突出贡献的中国博士学位获得者”和总后“科技银星”荣誉称号。

2000年被中央保健委员会聘为中央保健会诊专家。

2005年获得军队优秀专业技术人才一类岗位津贴。

## &lt;&lt;神经耳科及侧颅底外科学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 神经耳科学 第一章 神经耳科解剖学 第一节 人类脑干听觉系统 第二节 中枢前庭系统的解剖 第三节 中枢听觉系统的发育 第二章 听觉前庭生理学 第一节 耳和听觉神经系统生理 第二节 中枢听觉分辨的机制 第三节 前庭系统的生理 第三章 神经耳科学病理机制及基础研究 第一节 与神经耳科学相关的分子遗传学机制 第二节 内耳疾病的基因治疗 第三节 神经耳科疾病的基因诊断 第四节 哺乳动物内耳毛细胞再生的实验研究 第五节 基因芯片技术在耳基因功能与耳聋基因诊断中的应用 第六节 搏动性耳鸣：诊断及治疗进展 第四章 神经耳科学临床症状 第一节 听力损失 第二节 前庭疾病的症状 第三节 耳鸣 第四节 耳痛 第五节 耳神经疾病在神经眼科的表现 第六节 耳石和半规管功能障碍 第五章 神经耳科学神经生理学诊断方法 第一节 静态姿势描记法 第二节 动态姿态平衡测试 第三节 前庭诱发的肌源性电位检查 第四节 眼震电图 第五节 听功能的客观检查 第六章 神经耳科学神经放射学诊断方法 第一节 小脑脑桥角影像学 第二节 侧颅底影像学 第三节 面神经影像学 第四节 诊断及治疗性脑血管造影 第五节 听皮层活动的功能成像 第七章 神经耳科学常见疾病 第一节 耳蜗性听力损失 第二节 老年性聋 第三节 梅尼埃病 第四节 自身免疫性感音神经性聋 第五节 听神经病 第六节 儿童眩晕 第七节 良性阵发性位置性眩晕 第八节 前庭神经炎 第九节 老年性眩晕 第十节 中枢听觉处理障碍的评估与治疗 第十一节 偏头痛 第十二节 发作性疾病 第十三节 颅内压增高 第十四节 血管压迫综合征 第十五节 颈部本体感受器障碍与颈性眩晕 第十六节 与头颈部肿瘤相关的副肿瘤综合征 第十七节 小脑脑桥角表皮样囊肿 第十八节 小脑脑桥角少见肿瘤 第十九节 颅后窝及颅底脑膜瘤 第二十节 颅后窝脑实质性肿瘤 第二十一节 颅后窝蛛网膜囊肿的耳神经学表现 第二十二节 中耳炎的面神经及颅内并发症 第二十三节 脑血管畸形 第二十四节 脑膜炎的耳科和神经耳科后遗症 第二十五节 大前庭水管综合征 第八章 神经耳科学的耳神经外科治疗 第一节 耳神经外科并发症 第二节 听神经瘤 第三节 听神经瘤手术中内镜的应用 第四节 前庭神经切断术 第五节 侧颅底外科中脑神经的术中监测 第九章 面神经疾病 第一节 面神经解剖及病理生理 第二节 面神经外科的概述 第三节 面神经的电生理检查 第四节 急性面神经麻痹 第五节 面神经肿瘤 第六节 医源性面神经损伤的预防及处理 第七节 面神经麻痹病人的康复及眼球保护 第八节 周围性面瘫的外科治疗 第十章 神经耳科学的耳神经内外科治疗与康复 第一节 前庭系统病的药物治疗 第二节 感音神经性聋的内科治疗 第三节 助听器及听觉辅助器件 第四节 植入式助听装置 第五节 人工耳蜗植入前及植入后评估 第六节 人工耳蜗植入技术 第七节 成人人工耳蜗植入 第八节 儿童人工耳蜗植入 第九节 人工耳蜗再次植入 第十节 听觉脑干植入 第十一节 前庭康复 第二篇 侧颅底外科学 第十一章 侧颅底的解剖学和有关手术径路 第十二章 颞骨恶性肿瘤切除术 第一节 颞骨恶性肿瘤及其治疗方法 第二节 颞骨恶性肿瘤外科手术术式 第三节 手术切除颞骨恶性肿瘤存在的问题 第十三章 侧颅底手术的有关问题 第十四章 颈静脉孔区肿瘤 第一节 颈静脉孔解剖 第二节 颈静脉孔区肿瘤的类型及症状 第三节 颈静脉球瘤 第四节 神经鞘瘤 第五节 脑膜瘤 第六节 颈静脉孔区其他肿瘤 第十五章 斜坡及鞍旁间隙肿瘤处理 第十六章 颞骨及颅底损伤 第一节 解剖学、组织学及分类 第二节 颞骨骨折的诊断 第三节 颞骨损伤的并发症 第十七章 颞部脑膨出 第十八章 耳源性颅底骨髓炎 第十九章 岩尖病变 第二十章 颞骨弥漫性骨质病变 第二十一章 颅脊椎连接异常 第一节 颅脊椎连接区相关的外科解剖学 第二节 先天性和获得性的颅脊椎连接异常 第三节 颅脊椎连接区肿瘤 第四节 颅脊椎连接的手术入路 第二十二章 侧颅底及相关颅底区域肿瘤的立体定向放射外科治疗 第一节 伽马刀治疗 第二节 其他放射外科技术 第二十三章 侧颅底及相关颅底区域放射治疗的并发症 第二十四章 后组脑神经麻痹的康复 第一节 吞咽 第二节 耳神经颅底外科手术后的神经功能缺陷 第三节 后组脑神经麻痹的评价 第四节 后组脑神经麻痹的治疗 第二十五章 侧颅底及相关颅底区域的软组织重建 第一节 颅底外科简史 第二节 颅底缺损的分类 第三节 脑膜缺损修补 第四节 软组织缺损修复 第五节 带蒂转移肌皮瓣 第六节 显微血管游离肌皮瓣 第七节 组织瓣选择 第八节 颅底外科展望



## <<神经耳科及侧颅底外科学>>

### 编辑推荐

《神经耳科及侧颅底外科学》特点 神经耳科学及侧颅底外科学是新兴的交叉学科，体现现代耳科学发展的活力与方向； 集合了中国人民解放军总医院耳鼻咽喉—头颈外科的临床经验，并将其整理和提炼，内容充实，资料丰富； 从基础到临床，涵盖了国内外的最新进展，不仅是耳鼻咽喉科医生的有用教材，一也可为相关学科如神经外科医生提供参考。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>