

<<耳内镜外科学>>

图书基本信息

书名：<<耳内镜外科学>>

13位ISBN编号：9787117111973

10位ISBN编号：7117111976

出版时间：2009-4

出版时间：人民卫生出版社

作者：王跃建 等主编

页数：349

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>

<<耳内镜外科学>>

前言

人体感觉器官均具有精密、敏感、复杂的共同特点，在人体感知外界的复杂功能中，听觉感知功能尤为重要，大千世界变化无穷的声响刺激伴随着人类生命活动的始终。

听觉感知的敏感度影响着生命活动的安全以及生活质量。

外、中耳是听觉感知的门户，连接内耳及中枢的听觉感知皮层。

中耳位于颞骨包绕之中，顶部毗邻颅中窝；前后毗邻重要脑神经和连接颅内的动、静脉，解剖部位举足轻重。

听觉门户孔小洞深为其解剖特点，也为临床观察和疾病诊治带来诸多不便。

自从16世纪人们开始对中耳疾病进行耳外科手术治疗以来，增进观察亮度和清晰度的努力一直没有停止过，手术器械的改进也不断给临床医师带来新的希望，在一次又一次的努力和希望的实践中，患者的诊疗利益得到了更多有效的保证。

创新，是人类社会发展中不懈的追求。

在临床医学领域里，每次设备的更新、技术的进步，都不断推动着围绕提高临床水准的追求。

手术显微镜下操作在外、中耳的手术治疗中曾起到了划时代的推动作用，因为存在一定的视觉盲区，手术径路往往需要伤害正常的解剖结构，于是人们开始尝试新的探索，欲求保全结构、维系功能、减少或避免手术过程中的副损伤。

1967年Mer首次报道了纤维鼓室镜经穿孔的鼓膜入路检查鼓室病变，其后耳内镜技术由于其细巧和高分辨率等优点，不断地取得新的进展。

1992年rhomassin及Poe等在耳内镜技术推广应用中利用电视观察摄录系统，真正的即时性操作观摩成为可能，至此迎来了耳微创外科新的时代。

目前，耳内镜下的微创外科技术已经比较广泛的应用于中耳检查、手术治疗以及神经外科手术。

耳显微外科技术和耳内镜微创外科技术两者之间均有各自的长处和不足，同时又具有相融和互补性。

充分了解、认识和掌握两项技术，取长补短，在临床耳科疾病的诊断治疗中具有重要的实际操作意义。

王跃建博士和虞幼军医师在国内较早开展了耳内镜微创外科技术，在长期的实践中积累了丰富的临床经验。

四年前他们合作出版的《颞骨立体解剖和手术图谱》一书，受到了国内同行的好评。

此次他们又合作将耳内镜外科技术的应用技巧和诊疗范围以及大量的临床经验进行了总结并编辑成书，难能可贵。

<<耳内镜外科学>>

内容概要

内镜微创技术是当今医学发展的主流。

“微创”成为人们关注的焦点，其突出特点是术后疼痛轻，并发症较少，功能恢复快。

内镜微创技术不仅带来了设备、技术的改变，重要的是使医师理念也带来了转变。

随着各种内镜和激光、超声刀、等离子、射频等其他手术器械的发明和改进，耳鼻咽喉头颈外科内镜微创手术也实现了飞速发展。

一些治疗方法，如耳内镜及耳内镜辅助的中耳、颅底微创手术，开拓了新的专科领域。

我们于2002年开展耳内镜微创技术。

在6年时间里，完成了近3万人次的耳内镜检查、治疗和手术，得到同道和患者的广泛认同，鞭策我们编写一本实用性耳内镜专著。

为此我们对耳内镜技术的设备配置及相关布局、培训方法、应用技巧和适用范围等几方面经验进行了总结，汇集成书。

希望本书能为耳鼻咽喉头颈外科以及相关科室同仁应用耳内镜技术提供参考和帮助，共同分享和发展耳内镜微创技术。

本书编写过程中，作者试图以文字描述和图片介绍两条主线来解读耳内镜技术，两条主线间既相互联系紧密又各成体系，祈望能让读者对耳内镜技术有更深刻认识。

<<耳内镜外科学>>

作者简介

王跃建，医学博士学位、主任医师、教授。

中山大学附属佛山医院（佛山第一人民医院）耳鼻咽喉头颈外科主任、院长。

中山大学硕士研究生导师、广东医学院硕士研究生导师、中山医科大学博士后流动站耳鼻咽喉专业博士后协作导师。

中国抗癌协会头颈外科专业委员会委员、中国无喉者康复专业委员会委员、中国听力康复专业委员会常委、广东省耳鼻咽喉科专业委员会副主任委员、广东省抗癌协会头颈外科专业委员会常委、广东省医学实验动物管理委员会委员、佛山医学会副会长。

《中华耳鼻咽喉头颈外科杂志》通讯编委、《中国耳鼻咽喉头颈外科杂志》编委、《中华耳科杂志》编委、《中国医学文摘耳鼻咽喉科学》编委、《山东大学耳鼻咽喉眼科学报》编委、《听力学及言语疾病杂志》编委。

获省劳动模范称号，享受有突出贡献中、青年国务院政府特殊津贴专家。

曾在专业医学杂志发表论文85多篇、参与编写《喉外科手术学》、《耳鼻咽喉创伤学》、《耳鼻咽喉—头颈外科手术图谱》、《立体颞骨解剖和手术图谱》、《实用微创外科手册》等专著5部。

近年负责主持省、厅级科研课题5项、获广东省名医工程资助项目。

获省级成果获奖2项、市科技成果一等奖2项、二等奖4项、三等奖2项。

获发明和实用新型专利各1项。

<<耳内镜外科学>>

书籍目录

第一章 总论 第一节 耳内镜发展史 第二节 耳内镜临床应用特点 第三节 耳内镜设备 第二章 耳内镜室配置、布局和管理 第一节 耳内镜室配置 第二节 耳内镜室人员、设备布局 第三节 耳内镜诊疗流程 第四节 耳内镜诊疗知情同意书 第五节 耳内镜消毒与储存 第六节 耳内镜操作人员须知 第七节 耳内镜室管理 第三章 耳内镜操作技巧与培训 第一节 耳内镜培训 第二节 耳内镜操作技巧 第三节 门诊耳内镜诊疗并发症及处理 第四章 耳及侧颅底解剖 第一节 耳及侧颅底临床解剖学 第二节 颞骨CT 第五章 耳内镜在外耳道疾病中的应用 第一节 耵聍栓塞 第二节 外耳道异物 第三节 外耳道鳃裂瘻管 第四节 外耳道外生骨疣 第五节 外耳道疖肿 第六节 外耳道胆脂瘤 第七节 外耳道炎 第八节 坏死性外耳道炎 第九节 真菌性外耳道炎 第十节 鼓膜炎 第十一节 耳带状疱疹 第十二节 外耳道损伤 第十三节 外耳道肿瘤 第十四节 放射治疗后外耳道颞骨骨坏死 第六章 耳内镜在中耳疾病中的应用 第一节 外伤性鼓膜穿孔 第二节 中耳损伤 第三节 分泌性中耳炎 第四节 急性化脓性中耳炎 第五节 慢性化脓性中耳炎 第六节 慢性隐匿性中耳炎 第七节 粘连性中耳炎 第八节 咽鼓管异常开放 第九节 先天性中耳畸形 第十节 中耳结核 第十一节 中耳肿瘤 第七章 耳内镜在内耳及侧颅底疾病中的应用 第一节 耳硬化症 第二节 突发性聋 第三节 外淋巴漏 第四节 梅尼埃病 第五节 颅底胆脂瘤..... 第八章 耳内镜在中耳术前术后处理中的应用 第九章 耳内镜手术 第十章 耳内镜展望 参考文献 附录 索引

<<耳内镜外科学>>

章节摘录

插图：第一章 总论第一节 耳内镜发展史耳科手术经历了16世纪的乳突引流、18世纪的乳突开放、19世纪的乳突根治、20世纪的改良乳突根治，到20世纪50年代的鼓室成形术，其发展经历了漫长的历史演变。

双目手术显微镜和高速电钻的出现，推动鼓室成形术的日渐发展，也是现代耳显微外科的标志，借助耳手术显微镜和显微器械，耳科手术得以较为安全有效的实施。

手术显微镜只能观察物镜轴线正前方的结构，存在一定的盲区，因此手术操作时往往需要人为地破坏中耳腔的一些正常结构，为后期功能重建增加了难度。

在耳神经外科方面，也同样存在如何彻底清除病变与保留功能的问题。

人们开始尝试研究开发内镜来解决这一缺陷，耳内镜由于其体积小巧和高分辨率等优点而具有其方便性、实用性，成为耳科临床新的诊疗手段。

1967年Mer首次报道应用可弯曲的纤维鼓室镜经2例患者穿孔的鼓膜入路，详细检查鼓室病变。

1974年Marguet介绍使用一根直径为1.7mm的耳内镜经鼓膜穿孔处观察鼓室腔，报道鼓室后部区域、鼓室窦能被这一精良的设备所窥及。

1982年Nomura发展了硬管式耳内镜并称之为“针状耳镜”，通过完整鼓膜切开后导入检查中耳腔。

1983年Kanzaki首先注意到耳内镜在胆脂型中耳炎闭式乳突根治术后的随访应用，报道了26例在局麻下经耳后微小切口导入耳内镜检查的病例。

1984年德国著名耳科医师Wullstein使用storz公司的鼓室耳镜系统，直径为2.7mm及3.0mm。

视角的内镜可经穿孔鼓膜进入鼓室直视下检查，由于必须双手操镜而不能进行进一步的治疗，因而未被推广。

1985年Jansen使用精良的内镜为中耳手术的辅助检查。

1989年Martin应用0.7mm及3.0mm。

视角的耳内镜对显微镜下乳突手术中的术腔检查，证实是否有胆脂瘤的残留。

1992年Thomassin及Poe等开始电视摄录系统一耳内镜技术的应用和推广。

目前耳内镜广泛应用于中耳检查、中耳和乳突手术、耳神经外科手术。

使用方法主要有：单纯内镜检查及手术；耳内镜与显微镜结合手术（即内镜辅助手术）；纤维内镜检查术。

<<耳内镜外科学>>

编辑推荐

《耳内镜外科学》由人民卫生出版社出版。

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>