第一图书网, tushu007.com

<<耳鼻咽喉头颈外科学>>

图书基本信息

书名：<<耳鼻咽喉头颈外科学>>

13位ISBN编号：9787560945910

10位ISBN编号：7560945910

出版时间：2008-7

出版时间：华中科技大学出版社

作者：韩德民

页数：168

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

前言

医学科技的发展日新月异，今日先进的诊疗手段明日可能就会因为一项研究成果的发布而落后。
系统、有效地开展继续医学教育对保证临床诊疗措施的先进性极为重要，而临床诊疗措施是否得当和患者的生命健康密切相关。
《国家级继续医学教育项目教材》及时反映了近年医学各学科最新学术成果和研究进展，以文字资料和形象生动的多媒体光盘进行展示，是我国医学领域专家学者的智慧结晶。
《国家级继续医学教育项目教材》具有以下特点：一是权威性，由全国众多的在本学科领域内知名的院士和专家撰写；二是具有很强的时效性，代表了经过实践验证的最新研究成果；三是强调实用性，有很强的指导性和可操作性，能够直接应用于临床；四是强调全面性，文章以综述为主，代表了学术界在某一学科方面的共识，而并非某个专家的个人观点；五是运用现代传媒出版技术。
限于编写加工制作时间紧迫，本套系列教材会有很多不足之处，真诚希望广大读者谅解并提出宝贵意见，我们将在今后的出版工作中加以改正。
本套教材的编辑出版得到了卫生部科教司、全国继续医学教育委员会、中华医学会各级领导以及众多专家的支持和关爱，相信本教材出版后也同样会受到广大临床医务工作者的关注和欢迎。
在此一并表示感谢。

内容概要

本书是《国家级继续医学教育项目教材》的其中一册《耳鼻咽喉头颈外科学》。
本书由众多耳鼻咽喉头颈外科医学领域的知名院士与专家撰写，通过文字资料和形象生动的多媒体光盘手段，展现近年度经临床实践验证的耳鼻咽喉头颈外科的最新研究成果。
包括先天性外中耳畸形治疗，鼻黏膜炎症，鼻及鼻窦的真菌性疾病，头颈恶性肿瘤的综合治疗，喉癌外科治疗等研究。
并直接指导了人工听觉植入技术，鼻与鼻窦的应用解剖，鼻中隔矫正术等临床应用操作。

书籍目录

1．上、下呼吸道炎症的一致性和相关性2．颞骨应用解剖3．听觉系统功能检查4．先天性外中耳畸形治疗5．慢性化脓性中耳炎与鼓室成型术6．突发性耳聋7．人工听觉植入技术8．鼻与鼻窦的应用解剖9．鼻黏膜炎症10．口服抗组胺药和鼻用糖皮质激素在呼吸道变应性疾病治疗中的作用11．鼻及鼻窦的真菌性疾病12．鼻内镜外科围手术期综合处理13．眶爆裂骨折及治疗14．鼻咽纤维血管瘤的诊断治疗15．鼻中隔矫正术16．睡眠医学的基础知识17．阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征相关检查与诊断18．发音障碍的诊断及治疗19．阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征的外科治疗20．喉返神经麻痹的诊断与治疗21．喉气管狭窄22．头颈肿瘤TNM分级系统23．头颈肿瘤影像学诊断进展24．颈清扫术规范命名与手术25．头颈恶性肿瘤的综合治疗26．甲状腺癌手术治疗选择27．喉癌外科治疗28．下咽癌外科治疗

章节摘录

插图：1．上、下呼吸道炎症的一致性和相关性组织学和胚胎学上、下呼吸道在胚胎发育中的时间都始于妊娠第4周，持续至出生以后。
鼻起源丁鼻基板和鼻突，喉、气管、支气管和肺由喉气管沟发育而来。
除了鼻前庭由角化和非角化复层鳞状上皮覆盖以外，上、下气道的其余部分均由呼吸上皮覆盖，由含有杯状细胞的假复层纤毛柱状上皮组成。
自上而下，柱状细胞的高度、纤毛和杯状细胞的数量逐渐减少。
不同点在于鼻黏膜上皮来源于外胚层，而气管、支气管和肺的上皮来源于内胚层；鼻黏膜固有层以海绵状静脉窦为特征，鼻咽部和喉部有骨骼肌，而气管和支气管则含有大量的平滑肌。
上、下呼吸道组织胚胎学的相同点和不同之处构成了上、下呼吸道炎症密切联系的结构基础。
免疫病理学变应性鼻炎和哮喘的发病机理相似，都包括IgE介导的I型超敏反应。
这一过程包括速发相反应和迟发相反应。
速发相反应由IgE介导，激活的肥大细胞和嗜碱粒细胞脱颗粒释放预先合成的组胺、类胰蛋白酶（tryptase，肥大细胞特异性）、胃促胰酶（chymase，仅结缔组织肥大细胞有）、激肽酶（kininogenase）、肝素及IL-8（中性粒细胞趋化因子）等炎症介质、蛋白酶和细胞因子，同时环氧合酶（cyclooxygenase）和5-脂氧合酶（5-lipoxygenase）作用于肥大细胞和嗜碱粒细胞膜生成前列腺素-D2（PGD2）、白三烯C4（sulfidopeptlayl leukotrienes，LTC4）、白三烯D4（LTD4）、白三烯E4（LTE4）和血小板活化因子（PAF）等炎症介质和细胞因子。
炎症介质能够刺激神经末梢、血管和黏膜下腺体，引起速发相反应，在上呼吸道表现为鼻痒、喷嚏、清水样涕，在下呼吸道表现为支气管痉挛。

编辑推荐

《国家级继续医学教育项目教材·耳鼻咽喉头颈外科学》特点：权威：由众多知名的院士和专家撰写；时效：展现实践验证的最新研究成果；实用：直接指导临床应用操作；全面：综述学术界的专科共识；先进：现代多媒体传播技术手段呈现。

第一图书网, tushu007.com

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