

<<外科学进展>>

图书基本信息

书名：<<外科学进展>>

13位ISBN编号：9787040182613

10位ISBN编号：7040182610

出版时间：2006年1月1日

出版时间：第1版 (2006年1月1日)

作者：郑树森

页数：183

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>

<<外科学进展>>

前言

外科学作为现代医学不可或缺的重要组成部分，其作用和地位已无需赘述。近年来，外科学发展不仅取得了器官移植成功等里程碑式的重大成就，更在治疗理念等方面不断推陈出新，有力推动了外科学工作的持续发展。

伴随外科学理论的不革新，外科学内涵早已超越了单纯手术学的范畴，成为交叉、融会信息学、免疫学等诸多基础学科的一大学科门类。

对传统疾病的治疗内涵与以往已大有不同，故外科研究生的培养上也应及时适应这一发展潮流。

然而，国内在各类专业学生教材及参考书不断丰富的今天，适应外科研究生教育的系统教材尚不多，在研究生外科学课时限定的情况下，如何覆盖现代外科发展中的新内容，从而启发研究生的科学思考 and 创新能力是我们每位从事研究生教育工作者必须思考的问题。

为此，浙江大学医学院在多年的研究生教学中，不断总结和更新，组织有关教师编写了以讲义形式的教材使用多年。

此次在原有讲义的基础上，又进行了充实和修改，编撰了这本《外科学进展》。

《外科学进展》在充分借鉴国内外医学专著和文献的基础上，结合我国外科学研究生的培养计划，选择了外科学领域中代表性的疾病作为授课内容，阐述其相关新理论、新技术，努力启发学生的思考能力，尤其是研究生的科研独创能力。

《外科学进展》可作为临床、基础等专业硕士研究生、博士研究生、本科生的学习用书，也可作为各级医务工作者的参考书。

因外科学发展速度迅猛，加之水平有限，书中难免有不足之处。

恳请各位读者提出宝贵意见，以便我们再版时完善。

<<外科学进展>>

内容概要

《外科学进展》在充分借鉴国内外医学专著和文献的基础上，结合我国医学发展实际和外科学特点，系统阐述了当今外科学领域的新理论、新技术，反映了与外科学密切相关的边缘学科知识，并融入了各位编委多年的工作体验和体会。

通过介绍国内外取得的外科学重大成果，预测外科学发展趋势，使读者能够较系统地了解我国和国际外科学发展的现状，利于培养创新精神和辩证思维能力。

《外科学进展》可作为临床、基础等专业硕士、博士研究生、本科生的学习用书，也可作为各级医务工作者的医学参考书。

书籍目录

第一章 肝移植研究进展一、肝移植受体的选择与手术时机二、长效器官保存液三、移植新术式四、术后并发症的诊治五、免疫抑制剂的发展六、异种肝移植七、同种器官移植免疫耐受的研究进展第二章 胰腺移植进展一、胰腺移植的历史与现状二、胰腺移植的适应证三、胰腺移植的分类四、胰腺移植的手术五、胰腺移植的并发症六、胰腺移植的免疫抑制剂治疗七、胰腺移植的组织学评估第三章 肝门部胆管癌的外科治疗进展一、流行病学二、病因学三、病理学和生物学特性四、分期与分型五、诊断六、治疗第四章 原发性肝癌的治疗进展一、手术治疗二、肝动脉插管栓塞化疗 (transcatheter hepatic arterial chemoembolization , TACE) 三、冷冻和冷冻后切除四、肝动脉门静脉置泵 (drug delivery system , DDS) 五、经皮经肝无水乙醇注射 (percutaneous ethanol injection , PEI) 六、射频治疗 (radio frequency ablation , RFA) 七、合并黄疸时的处理八、全身化疗九、肝移植十、肝功能储备能力的评估第五章 胰腺癌诊治进展概论一、基础研究及进展二、胰腺癌的诊断及进展三、胰腺癌的治疗及进展第六章 胆道恶性肿瘤诊治进展一、历史回顾二、胆道肿瘤的病因三、胆道肿瘤的生长与调控四、胆道肿瘤的浸润和转移五、胆道肿瘤的临床分型六、胆道肿瘤的病理七、胆道肿瘤的转移方式八、胆道肿瘤的诊断九、胆道肿瘤的治疗第七章 重症急性胰腺炎诊治进展一、重症胰腺炎的发病机制的认识二、对重症急性胰腺炎的诊断三、治疗第八章 门脉高压症诊疗进展一、门脉高压症的病因和分类二、门体分流病理生理改变的研究进展三、门脉高压症诊断进展四、门脉高压症治疗进展第九章 腹腔镜在普外科的应用进展一、腹腔镜手术的基本仪器设备及器械二、腹腔镜在普外科的应用三、腹腔镜技术的并发症四、非气腹腹腔镜第十章 胃癌治疗现状和展望一、胃癌的流行病学和危险因素二、胃的癌前疾病和癌前四、癌前疾病和癌前病变的治疗五、临床病理分期的进展六、早期胃癌 (a、 b期) 的治疗七、进展期胃癌 (advanced gastric cancer , AGC) 的治疗八、胃切除的范围九、腹腔转移的治疗十、腹腔镜技术在胃癌诊治中的地位十一、预后因素第十一章 大肠癌基础与临床研究进展一、早期大肠癌的诊断与治疗二、进展期大肠癌的治疗三、结直肠癌的辅助治疗第十二章 甲状腺肿瘤诊治现状一、流行病学与病因二、诊断方法三、甲状腺良性肿瘤四、甲状腺癌五、预后和影响预后的因素第十三章 乳癌的诊治进展一、乳癌的发病现状二、乳癌的基础研究三、乳癌的诊断及进展四、乳癌的早期诊断五、乳癌的治疗及进展六、乳癌常用免疫组化测定指标及其意义第十四章 泌尿男生殖系疾病进展一、尿路结石的诊断与治疗进展二、骨盆骨折后尿道断裂治疗进展三、腹腔镜在泌尿外科的应用四、男性根治性膀胱全切术与尿流改道术的进展五、阴茎勃起功能障碍研究进展第十五章 血管外科进展一、血管代用品的进一步完善二、血管外科领域的微创技术三、基因工程在血管外科中的应用第十六章 心脏移植进展一、心脏移植的发展史二、供体心脏的保护三、心脏移植的方法及其选择四、心脏移植术后排异反应的监测五、心脏移植术后的冠状动脉粥样硬化性心脏病六、心脏移植的基础研究第十七章 胸腰椎损伤的诊治进展一、脊柱损伤认识及诊治的历史二、胸椎和上腰椎骨折的临床分类及诊断三、治疗四、手术并发症第十八章 颅内肿瘤诊治进展一、颅内肿瘤的发病率二、颅内肿瘤的病因三、颅内肿瘤的病理分类四、颅内肿瘤的临床表现五、颅内肿瘤的诊断六、颅内肿瘤的治疗第十九章 颅脑损伤研究新进展一、颅脑损伤发生发展的机制二、颅脑损伤的监测与治疗三、颅脑损伤研究发展的方向第二十章 麻醉学进展一、现代麻醉概念的更新二、吸入麻醉药的进展三、静脉麻醉药的进展四、肌松药的进展五、局麻药的进展六、麻醉技术的进展七、麻醉监测的新进展八、围术期麻醉管理技术的进展九、几种特殊患者的术前准备与评估十、疼痛治疗十一、心肺复苏的进展第二十一章 数字减影血管造影在临床上的应用一、概述二、DSA成像基本原理三、DSA的优缺点四、DSA造影方法及选择原则五、DSA在临床的应用参考文献病变三、早期诊断问题

章节摘录

受体手术适应证的严格掌握、病情的正确估计以及积极全面的术前准备是肝移植获得成功的首要环节。

肝移植的适应证包括：各种类型的终末期肝硬化；各种原因所致的中晚期肝衰竭；未发生肝外转移的原发性肝恶性肿瘤；难以切除的肝良性肿瘤；常规方法难以治愈的先天性肝胆系疾病及代谢障碍疾病等。

美国加州大学洛杉矶分校肝移植中心1984-2001年所实施的2662例肝移植中，丙型肝炎、酒精坏死性肝硬化、乙型肝炎和恶性肿瘤分别占27%、12%、7.3%和4.0%；美国匹兹堡大学医学院Starks移植中心1981-1998年所实施的成人肝移植3192例中，丙型肝炎、酒精性坏死性肝硬化、乙型肝炎和恶性肿瘤分别占9.74%、12.81%、6.80%和7.33%，儿童肝移植808例中，先天性胆道闭锁和代谢性疾病分别占51.49%和13.49%。

我国国内肝移植受体的原发疾病主要为肝炎肝硬化、重型肝炎和肝细胞肝癌。

浙江大学医学院附属第一医院自1999-2005年期间共实施463例次肝移植，其中乙型病毒性肝炎相关的良性疾病占49.8%，肝细胞肝癌占37.9%。

1.肝硬化 成人肝移植受体中大约。

70%以上是各种原因所致的终末期肝硬化患者。

主要包括肝炎肝硬化、酒精性肝硬化、原发性胆汁性肝硬化和原发性硬化性胆管炎所致的肝硬化等。

对于乙型肝炎病毒（HBV）导致的慢性肝炎、肝硬化及HBV抗原阳性的病例，国外部分移植中心曾不列入适应证，但在我国列入适应证已达成共识。

随着拉米夫定（lamivudine）和乙肝免疫球蛋白（HBIG）的应用，HBV再感染和乙肝复发的危险性已明显降低。

酒精性肝硬化患者移植后大部分人酗酒难以戒除，移植肝易再发生肝硬化而失功，疗效较差。

慢性丙型肝炎国内相对少见，但肝移植术后肝炎复发问题仍然严峻，其防治有待进一步研究。

2.肝衰竭 肝衰竭（liver failure）是由多种因素引起肝细胞严重损害，导致其合成、分泌以及生物转化等功能发生严重障碍，出现以黄疸、凝血功能障碍、肝性脑病、腹腔积液等为主要表现的一种临床综合征。

根据肝衰竭病理组织学的特征和病情发展的速度，可将肝衰竭分为急性肝衰竭（acute liver failure, ALF）、亚急性肝衰竭（sub acute liver failure, SALF）和慢性肝衰竭（chronic liver failure, CLP）。

引起肝衰竭的病因有多种：在欧美国家，药物是引起急性、亚急性肝衰竭的常见原因，酒精性肝损害是引起慢性肝衰竭的主要原因。

在中国，肝衰竭的最主要原因是病毒性肝炎，其次是有毒物质（包括药物、酒精及化学物质等）。

在儿童患者，遗传代谢性疾病导致的肝损害是引起肝衰竭的主要病因。

<<外科学进展>>

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>