

<<器官移植学>>

图书基本信息

书名：<<器官移植学>>

13位ISBN编号：9787532395385

10位ISBN编号：7532395383

出版时间：2009-1

出版时间：上海科学技术出版社

作者：夏穗生，于立新，夏求明 主编

页数：674

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>

<<器官移植学>>

内容概要

《器官移植学》为一本移植医学专著，初版于1995年。进入21世纪后，其内容已远远落后于学科的现状，迫切需作彻底修改。本书为全新本的再版。

全书分总论和各论两篇。

总论介绍移植医学相关基础知识，如保存液创制和低温灌注保存快速运送方法，移植后多种类型的排斥反应机制研究及防治，免疫抑制剂的功效和研发，移植病理学；各论介绍肾、肝、胰、小肠、心、肺等器官的移植，包括移植的适应证与禁忌证，各种移植术式、多种类型排斥反应的诊断与处理。

对每一重要脏器移植在内容上注重：全面完整（含发展沿革）；全面中有重点（国内、外公认）；重点中突出特色（作者特有的经验、体会与教训）。

本次修订由器官移植专家夏穗生、肾移植专家于立新、心胸脏器移植专家夏求明三位教授共同主编，撰写作者均由相关著名专家承担。

具有较强的科学性和实用性。

本书适合外科各级医师、研究生、高年级医学生；器官移植专科医师、进修生及相关学科临床、科研人员学习与参考。

<<器官移植学>>

书籍目录

第一篇 总论 第一章 移植概述 第一节 移植概念 第二节 移植医学发展史 第二章 移植免疫学 第一节 移植免疫学基础 第二节 HLA检测 第三节 供受者免疫学选配 第三章 临床排斥反应 第一节 排斥反应的免疫学相关基础 第二节 排斥反应的免疫病理学机制 第三节 排斥反应的分类及其临床病理学表现 第四节 排斥反应的诊断及重要的鉴别诊断 第五节 排斥反应的治疗和预防 第四章 免疫抵制的药物治疗 第一节 器官保存的低温原则 第二节 保存器官的实施方法 第三节 器官灌洗与常用的灌洗保存液 第四节 器官联合灌洗切取的实施 第六章 移植病理学 第一节 移植免疫病理学基础 第二节 移植病理学诊断的特殊性及其对病理医生的专业要求 第三节 肾移植病理学 第四节 肝移植病理学 第五节 心脏移植病理学 第六节 肺移植病理学 第七节 胰腺移植病理学 第八节 小肠移植病理学 第九节 移植病理学研究进展 第七章 超声在器官移植中的应用 第八章 器官移植患者的营养支持 第一节 概论 第二节 肝移植的营养支持 第三节 胰腺移植的营养支持 第四节 小肠移植的营养支持 第五节 肾移植后的营养支持 第六节 特殊营养素的代谢和免疫调理作用 第七节 肠外营养的并发症与预防 第九章 造血干细胞捐献者资料库的建立和应用 第二篇 各论 第一章 肾移植 第二章 肝移植 第三章 胰腺及胰肾联合移植 第四章 脾移植 第五章 小肠移植 第六章 心脏移植 第七章 肺移植 第八章 心肺联合移植附录

<<器官移植学>>

章节摘录

第一章 移植概述 第一节 移植概念 将身体的某一部分如细胞、组织或器官，用手术或其他措施移到自己体内或另一个体的特定部位，而使其继续存活的方法，叫做移植（transplantation），常用作实验研究或临床上治疗疾病。

被移植的部分称为移植物（transplant, graft）。

献出移植物的个体，叫做供者或供体（donor）。

接受移植器官的个体，叫做受者（recipient）或宿主（host）。

进行移植的外科手术叫做移植术（transplantation）。

以往，移植术限指那些将供者器官与受者的血管进行吻合的手术，把不进行血管吻合的组织移植叫做种植术（implantation）。

现在，移植术与种植术已互相通用，且一般称为移植术。

如果供者与受者是同一个体，则称为自体移植（autotrans-plantation）。

在自体移植时，若移植物重新移植到原来的解剖部位，叫做再植术（replantation）。

如断肢再植，应称为再植术而不能叫做移植术。

还有一个概念必须明确，移植术不包括人工合成的高分子材料（包括金属材料）在体内的应用，如人工心瓣膜、镶牙和种牙、各种人工关节及义肢等。

因为，这些人工制品不能转化为体内的细胞和组织，在体内始终是一个异物，属于生物医学工程的范畴。

.....

<<器官移植学>>

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>