

<<肝脏移植影像学>>

图书基本信息

书名：<<肝脏移植影像学>>

13位ISBN编号：9787535945549

10位ISBN编号：7535945546

出版时间：2008-11

出版时间：广东科技出版社

作者：单鸿 主编

页数：582

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>

<<肝脏移植影像学>>

前言

自20世纪80年代以来,临床医学的进步,莫不归功于影像医学的发展,在外科学领域中尤其如此。当前外科学发展的前沿与影像学发展息息相关,多层螺旋CT扫描技术、快速高场强的磁共振成像、数字三维重建技术、可视化器官和人体、虚拟现场、远程数字影像.....等,大大推动了外科学发展,使外科医生终于能在不打开腹腔的情况下“看见”肝脏及肝内的管道系统。

同样,肝脏移植技术的进步与影像医学的发展也息息相关,特别是活体肝脏移植技术,对供受体的肝脏质量、肝脏管道系统(肝动脉、门静脉及胆道)的正确评价,以及术后并发症的风险预测和处理等,都离不开影像医学和介入放射学的支持。

肝脏移植术后肝脏解剖、生理、病理的变化有着与其他肝脏疾病不同的特点,如何正确认识移植后的正常与异常?

活体肝脏移植技术的应用为移植影像学提出了更为严格的要求,如何做到对供体、受体术前正确的评估?

单鸿教授组织了广州中山大学附属第三医院在肝脏移植领域有突出专长和丰富临床经验的中青年业务骨干,在完成肝脏移植手术超越1 000例的背景下,针对上述问题,参阅了大量国内外文献,精心撰写出《肝脏移植影像学》一书。

该书充分注重临床实用性和学术先进性,展示了作者们在临床一线工作中所积累的大量、系统的一手原始资料,随文附有1 600余幅珍贵图片资料,阐述了各种影像学检查技术的综合诊断及优选应用的实用价值。

鉴于目前国内还未见有肝脏移植影像学系统的专科著作,该书的出版将填补在该领域的空白,对我国的肝脏移植学和医学影像学的发展具有积极的推动作用和重要的科学价值,同时也为广大读者提供了一本不可多得的参考用书。

最后,我对他们的辛勤劳动表示最诚挚的感谢,对他们的工作致以最热烈的祝贺。

<<肝脏移植影像学>>

内容概要

肝脏移植技术是根治性治疗终末期肝病的有效手段，如何正确评价供受体肝脏质量、肝脏管道系统（肝动脉、门静脉及胆管）及移植术后并发症，直接关系到移植手术病人的选择、手术的顺利进行及术后并发症的正确处理，直接影响到肝脏移植手术的预后。

医学影像技术（CT、MR、DSA和超声）的发展为正确评价上述问题提供了重要工具，影像学已成为肝脏移植技术不可缺少的重要组成部分。

近年来，涉及肝脏疾病CT、MR和超声等影像学诊断的书籍不少，但目前国内还未见有肝脏移植影像学诊断的专科著作，未见有肝脏移植领域实用性较强的综合影像诊断用书。

肝脏移植术后肝实质及肝脏管道系统的变化有着与其他肝脏疾病不同的病理生理特点，正确认识移植后的正常及异常，是移植影像诊断所面临的重大课题。

活体肝脏移植技术的发展为如何术前正确评价供体的肝脏质量、血管和胆道系统提出了更为严格的要求。

广州中山大学附属第三医院肝脏移植中心是广东省器官移植研究中心及中山大学器官移植研究所的带头学科，肝脏移植的手术例数、疗效及肝脏移植病人的管理站等在本学科前列，在移植影像学诊断及并发症的介入治疗方面积累了丰富的临床资料和诊治经验，取得了丰硕成果。

有鉴如此，我们组织了在该领域有突出专长和丰富临床经验的中青年业务骨干，结合国内外最新研究进展和自己的临床工作体会，精心编写了这本《肝脏移植影像学》，以供临床工作者参考。

本书为肝脏移植影像诊断学专著，充分注重临床实用性和学术的先进性，强调体现了各种影像学综合诊断及优选应用的价值。

该书涵盖了肝脏移植术的应用解剖、移植肝脏的病理生理、供受体术前的影像学评价及术后并发症的影像诊断和介入治疗等方面。

随文附图1600余幅，特别是在移植术后各种并发症的影像诊断及介入治疗方面积累了宝贵的图片资料。

<<肝脏移植影像学>>

书籍目录

第一编 总论 第一章 肝脏移植的应用解剖 第二章 肝脏移植的基本知识 第三章 肝脏移植术后病理学及血流动力学第二编 影像学技术 第一章 常规X线检查 第二章 多层CT检查技术 第三章 磁共振成像技术 第四章 血管造影检查技术 第五章 经皮肝穿刺胆管造影术 第六章 内镜下逆行胰胆管造影术 第七章 超声影像学技术 第八章 核医学检查技术第三编 肝脏移植术前影像学评价 第一章 供受体管道系统及肝脏体积的影像学评价 第二章 供受体及受体肝脏疾病的影像学评价 第三章 肝脏移植术前超声检查评估 第四章 肝脏移植术前核医学检查评估第四编 肝脏移植术后常见病发病的影像学诊断 第一章 肝动脉并发症的影像学诊断 第二章 门静脉并发症的影像学诊断 第三章 肝静脉、下腔静脉并发症的影像学诊断 第四章 胆管并发症的影像学诊断 第五章 肝实质并发症的影像学诊断 第六章 其他腹腔并发症的影像学诊断 第七章 呼吸系统并发症的影像学诊断 第八章 神经系统并发症影像学诊断 第九章 肝脏移植术后并发症的超声学诊断 第十章 肝脏移植术后核医学的临床应用第五编 肝脏移植术后并发症的介入放射学治疗第六编 分子影像学在肝脏移植领域中的应用

<<肝脏移植影像学>>

章节摘录

插图：

<<肝脏移植影像学>>

编辑推荐

《肝脏移植影像学》由广东省出版集团，广东科技出版社出版。

<<肝脏移植影像学>>

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>