

<<移植学前沿>>

图书基本信息

书名：<<移植学前沿>>

13位ISBN编号：9787535228888

10位ISBN编号：7535228887

出版时间：2002-1

出版时间：湖北科学技术出版社

作者：陈实 编

页数：481

字数：1018000

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>

<<移植学前沿>>

内容概要

《移植学前沿》是组织国内外从事器官移植的专家、学者和在科研第一线的年轻研究者共60人参阅2000余篇文献撰写而成，共52章，百万余字。

编者从浩瀚的文献中经过提取和精选出近年来器官移植学的进展和前沿，较全面地介绍了器官移植的新理论、新概念、新技术和新方法以及交叉学科发展的新动向。

此书的创意和构思正满足了广大器官移植研究者知识更新的需要，为了解移植学研究的进展和前沿提供了学习的捷径，是广大的器官移植工作者和研究生很有价值的参考书。

<<移植学前沿>>

书籍目录

序前言器官移植研究的热点与争议问题 一、免疫耐受的诱导 二、HLA抗原的配型与错配 三、排斥反应的监测和诊断 四、影响慢性移植物失功的多种因素 五、异种移植基因差异加危险因子重新诠释免疫识别奥秘 一、“有害—无害”论 二、“自我—非自我”歧视论 三、“感染的非自我”与“非感染的自我”论 四、“危险信号”论 五、基因差异加始动因子论 六、基本理论进展与HLA配型的必要性 七、影响排斥反应慢性移植物失功的多种因素 八、结论 移植免疫耐受的理论出发点 凋亡细胞诱导免疫耐受的机制及意义 一、临床输血给我们的启示 二、肝脏免疫特殊现象与凋亡细胞的关系 三、自身免疫性疾病与凋亡细胞吞噬 四、凋亡细胞对T细胞抑制作用 五、凋亡细胞调节免疫的其他证据 六、凋亡细胞调节免疫作用机制 七、凋亡细胞调节免疫意义与，临床应用 八、结论和今后研究策略 树突状细胞与移植免疫耐受 一、DC与移植免疫反应 二、DC相关的免疫耐受机理 三、抑制性DC在移植中的应用 混合性嵌合诱导移植免疫耐受 一、混合性嵌合与中枢性删除 二、混合性嵌合的诱导 三、混合性嵌合与协同刺激通路阻断 四、混合性嵌合诱导异种耐受 五、混合性嵌合：从动物实验到，临床应用 HLA—G的生物学功能与免疫耐受 一、HLA—G的生物学特点和对免疫细胞的作用 二、HLA—G1与母胎耐受 三、HLA—G与移植耐受 四、HLA—G与肿瘤逃逸T细胞亚群、细胞因子和免疫耐受 一、T细胞亚群与免疫耐受 二、细胞因子与免疫耐受 阻断协同刺激通路诱导免疫耐受 一、CD28家族 二、肿瘤坏死因子/肿瘤坏死因子受体家族(TNF/TNFR家族) 三、I-FA-1和CD2分子介导协同刺激通路 四、阻断协同刺激通路与混合嵌合方法诱导耐受 五、总结 几乎耐受——迈向临床移植免疫耐受的一步 器官移植中的accommodation 一、诱导accommodation的方法 二、诱导accommodation机理 三、小结 趋化因子与移植免疫 一、趋化因子家族及趋化因子受体 二、趋化因子的免疫学特性 三、趋化因子与移植物缺血—再灌注损伤 四、趋化因子与移植排斥反应 调节性T淋巴细胞的研究进展 一、天然调节性T细胞研究简史 二、天然调节性T细胞表面标志 三、天然调节性T细胞的来源和死亡 四、天然调节性T细胞的特性 五、天然调节性T细胞的作用机制 六、天然调节性T细胞的应用 异种移植急性血管性排斥反应的研究进展 一、急性血管性排斥反应的定义 二、急性血管性排斥反应的机理及研究进展 三、适应 四、结语 异种移植和免疫耐受 一、异种移植的非免疫反应 二、异种移植的免疫学反应 三、免疫耐受机制 四、诱导异种移植免疫耐受形成的方法 五、B细胞免疫耐受的形成 六、总结 利用胸腺移植诱导异种移植免疫耐受的研究 一、异种移植免疫反应 二、异种移植免疫耐受 三、异种胚胎胸腺到裸鼠的移植研究 四、并种胚胎胸腺到正常有胸腺的小鼠的研究 五、大动物异种胸腺移植的研究 六、异种胸腺移植诱导血管化器官移植免疫耐受的研究.....

<<移植学前沿>>

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>