

<<异种移植>>

图书基本信息

书名：<<异种移植>>

13位ISBN编号：9787532383023

10位ISBN编号：7532383024

出版时间：2006-1

出版时间：上海科技出版发行有限公司

作者：周光炎

页数：351

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>

<<异种移植>>

内容概要

本书以参加国家自然科学基金重大项目“异种移植的基础研究”的专家为主撰写，主要介绍异种移植的基础理论、研究进展、面临的问题，以及解决这些问题的思路与方法，包括异种移植物排斥反应的机制与防治对策、供者动物的基因改造与选育、人畜共患病的防御、异种皮肤和胰岛细胞移植、异种移植的实验研究与临床研究状况等。

本书有以下特点：第一，基于国家自然科学基金重大项目“异种移植的基础研究”，展示了该项目中的研究成果；第二，以我国特有的猪种为基础，提供了一系列新的实验数据；第三，汇集了国内外相关领域的最新研究进展和动态。

对从事基础和临床移植工作、移植免疫学研究、分子和细胞生物学研究、核移植及干细胞生物工程研究、畜牧兽医学研究的科技工作人员及相关领域的大专院校师生来说，本书是一本不可多得的参考书。

<<异种移植>>

书籍目录

第一章 异种移植：历史、现状及未来第二章 异种移植相关免疫学概念和问题第三章 超急性排斥第四章 对供体猪进行基因改造预防超急性排斥第五章 内皮细胞激活和延缓性异种移植物排斥第六章 自然杀伤细胞与延缓性异种移植物排斥第七章 异种移植相关基因的表达、功能和调控第八章 急性细胞性排斥第九章 共信号分子与异种移植免疫第十章 调节性T细胞与器官移植第十一章 胸腺修饰和胸腺移植在异种移植免疫耐受中的作用第十二章 异种皮肤移植第十三章 胰岛细胞的异种移植第十四章 猪胚胎干细胞的研究意义和应用前景第十五章 用于异种移植的供体动物第十六章 用于异种移植的中国近交系猪种第十七章 人兽共患病第十八章 猪主要组织相容性复合体与异种移植第十九章 异种移植的实验研究第二十章 异种移植与临床

<<异种移植>>

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>