

<<器官保存学>>

图书基本信息

书名：<<器官保存学>>

13位ISBN编号：9787810601122

10位ISBN编号：7810601121

出版时间：2000-12

出版时间：第二军医大学出版社

作者：郑军华

页数：415

字数：675480

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>

## <<器官保存学>>

### 内容概要

本书是国内第一本较为系统地阐述器官保存研究领域有关理论及实践的专著。

全书分5篇，37章，共60余万字，包括器官移植中的伦理学问题和有关法规、器官保存的基础理论和实践、器官保存与移植中的损伤机制、器官的切取和保存、器官保存研究中的新理论和新方法等内容。

作者还综合国外的研究现状，提出了今后的研究方向，如：1 通过基本工程技术改造器官；2 通过转基因动物技术得到更多的器官；3 通过克隆技术、克隆出人体所需要的各种器官。

全书内容翔实、新颖，资料丰富，具有较高的理论性与较强的实践性。

本书可供从事器官移植工人的临床和实验人员以及研究生参考使用，并可作为医学生的课外阅读教材

。

<<器官保存学>>

作者简介

郑军华，1965年3月生，1989年7月，于第二军医大学获医学学士学位；1997年7月，于第二军医大学获临床医学博士学位。

1989年7月以后，历任第二军医大学长征医院泌尿外科住院医师、助教、协理医师、主治医师、讲师、副主任医师、副教授。

1993年8月 - 1994年7月，任长征医院

## &lt;&lt;器官保存学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 器官移植中的伦理学问题和有关法规 第一章 生命和死亡的伦理学问题 第二章 脑死亡的标准及意义 第三章 器官移植与伦理学问题 第四章 供体来源问题及相关法规 第五章 器官移植的协调组织机构 第六章 我国器官移植法的酝酿第二篇 器官保存的基础理论与实践 第七章 器官保存的低温生物学问题 第八章 单纯冷却灌保存 第九章 机器持续灌注保存 第十章 深低温保存 第十一章 保存器官活性测定及能量代谢 第十二章 器官库及其临床应用第三篇 器官保存与移植中的损伤机制 第十三章 器官保存基础研究的新进展 第十四章 器官缺血、再灌注损伤中的分子生物学研究 第十五章 细胞凋亡与器官保存 第十六章 一氧化氮及一氧化氮合酶与器官保存 第十七章 器官保存与免疫反应第四篇 器官的切取和保存 第十八章 器官移植的发展概况 第十九章 肾脏的切取与保存技术 第二十章 肝脏的切取与保存技术 第二十一章 心脏的切取与保存技术 第二十二章 心肺联合移植 第二十三章 供肺的切取与保存技术 第二十四章 胰腺的切取与保存技术 第二十五章 小肠移植 第二十六章 多器官联合移植 第二十七章 肾上腺移植 第二十八章 甲状旁腺移植 第二十九章 睾丸移植与卵巢移植 第三十章 细胞移植第五篇 器官保存研究中的新理论和新方法 第三十一章 基因工程 第三十二章 基因工产品开发与临床应用 第三十三章 人的体细胞基因治疗 第三十四章 基因工程抗体与抗体库技术 第三十五章 转基因动物技术 第三十六章 蛋白质工程 第三十七章 组织和器官克隆[附]器官移植的学术机构及信息交流参考文献

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>