

<<医学动物实验实用手册>>

图书基本信息

书名：<<医学动物实验实用手册>>

13位ISBN编号：9787109078062

10位ISBN编号：710907806X

出版时间：2002-12

出版时间：中国农业出版社

作者：石岩等编

页数：251

字数：362000

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>

## <<医学动物实验实用手册>>

### 内容概要

本书共10章，编者根据工作经验及大量国内外资料，系统而详细地介绍了实验动物科学领域中的动物实验部分，全面介绍动物实验中的新技术、新方法和新经验，对动物实验工作者和研究者具有较高的参考价值。

## &lt;&lt;医学动物实验实用手册&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 动物实验中实验动物的选择 第一节 选择实验动物的基本原则 第二节 常用实验动物的主要特点及应用第二章 动物实验基本方法 第一节 抓取和固定实验动物的方法 第二节 实验动物的编号、标记、分组和被毛去除方法 第三节 给药方法及用药量的计算方法 第四节 各种检验标本的采集方法 第五节 处死、活检和尸检实验动物的方法及动物实验的描述第三章 动物实验中的麻醉动物方法 第一节 麻醉前的准备与处理 第二节 麻醉剂与麻醉药 第三节 麻醉前给药 第四节 麻醉方法 第五节 麻醉深度的判定 第六节 实验动物的急救第四章 动物实验中手术基本操作方法 第一节 手术前准备 第二节 手术基本操作 第三节 基本手术 第四节 动物脏器摘除方法第五章 动物病理手术 第一节 眼睑内翻与外翻矫正术 第二节 第三眼睑腺摘除和复位术 第三节 眼球摘除术 第四节 犬断耳成形术 第五节 拔牙术 第六节 犬消声术 第七节 胸部食管切开术 第八节 肠套叠整复术 第九节 犬胃切开术 第十节 犬、猫膀胱切开术 第十一节 犬、猫尿道切开术 第十二节 犬、猫去势术 第十三节 犬、猫的卵巢子宫切除术 第十四节 猫去爪术 第十五节 悬指(趾)切断术 第十六节 犬断尾术 第十七节 犬行肌部分切除术 第十八节 犬、猫乳房切除术第六章 常用指标的检查 and 测量方法 第一节 血液、造血功能常用指标的检查方法 第二节 心血管功能常用指标的检查方法第七章 器官移植的动物实验技术 第一节 肝移植的动物实验技术 第二节 心脏移植的动物实验技术 第三节 肾脏移植的动物实验技术 第四节 胰腺移植的动物实验技术 第五节 小肠移植的动物实验技术第八章 人类疾病的动物模型 第一节 肿瘤动物模型 第二节 心血管系统疾病动物模型 第三节 神经系统疾病动物模型 第四节 骨伤疾病动物模型 第五节 理化损伤疾病动物模型 第六节 眼科疾病动物模型 第七节 口腔疾病动物模型第九章 影响动物实验效果的因素 第一节 影响动物实验效果的动物因素 第二节 影响动物实验效果的动物饲养环境因素和营养因素 第三节 影响动物实验效果的动物实验技术环节因素第十章 人类与各种动物的特性比较 第一节 人类与各种动物一般生物学特性比较 第二节 人类与各种动物生理学特性比较 第三节 人类与实验动物生物化学特性比较 第四节 人类与实验动物解剖学特性比较参考文献

<<医学动物实验实用手册>>

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>