

<<常用动物实验操作指南>>

图书基本信息

书名：<<常用动物实验操作指南>>

13位ISBN编号：9787811210286

10位ISBN编号：7811210282

出版时间：2007-9

出版单位：上海医药大学

作者：张宾，王予辉主编

页数：221

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>

<<常用动物实验操作指南>>

内容概要

《常用动物实验操作指南》共分为十三章，第一章主要介绍常用实验动物的基本知识；第二章重点介绍常用实验动物生物学特性及其应用；第三章主要介绍动物的选择；第四、五、六章主要介绍动物实验的基本操作方法；第七、八章介绍实验动物血液标本的采集、制备、保存；第九章重点列出常用实验动物的局部解剖图谱，以便读者在做研究时加以参考对照；第十章主要介绍现代常用疾病动物模型的复制方法；第十一章介绍常见观察指标的测定与检查方法；第十二章重点介绍在新药研究中的动物实验方法；最后一章介绍动物实验的设计方法。

书中穿插了大量的图示作为参考，使读者对各种方法的理解更直观、具体，在进行实验操作时更容易，这也正是《常用动物实验操作指南》的特色之处。

《常用动物实验操作指南》可作为医学院校本科生、研究生进行科研实验时的参考书，同时也可作为具体从事药理教学与研究者的必备工具书。

<<常用动物实验操作指南>>

书籍目录

第一章 常用实验动物的品种品系第二章 常用实验动物的生物学特性及应用第一节 常用实验动物介绍
第二节 中枢神经系统、心血管系统药理学研究中实验动物的选择与应用第三章 实验动物的选择第一节
实验动物选择的基本原则第二节 实验动物选择的具体方法第四章 实验动物的编号、标记及去毛方法
第五章 实验动物的性别鉴定与日龄判断第六章 实验动物的给药途径与方法第七章 实验动物血液的
采集方法第八章 实验动物血标本制备及保存第九章 实验动物主要脏器和腺体的位置与形态特征第十
章 常见人类疾病动物模型的复制方法第一节 人类疾病动物模型分类及设计原则第二节 基本疾病病理
过程动物模型的复制方法第三节 几种系统疾病动物模型的复制方法第四节 中医证候动物模型的复制
方法第十一章 常用观察指标的测定与检查方法第十二章 药物研究的动物实验方法第一节 药物实验剂
型、剂量与样本数确定第二节 药物急性毒性观察的动物实验方法第三节 药物长期毒性观察的动物实
验方法第十三章 动物实验设计方法简介

<<常用动物实验操作指南>>

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>