

<<实验药理学>>

图书基本信息

书名：<<实验药理学>>

13位ISBN编号：9787810724906

10位ISBN编号：7810724908

出版时间：2004-1

出版时间：中国协和医科大学出版社

作者：杜冠华 编

页数：464

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>

## <<实验药理学>>

### 内容概要

药理学是一门以实验为基础的科学，药理学实验是从事药理学研究的基本技术要求。药理学实验方法涉及面广，技术方法繁多，而且再工作中还需要根据实际问题不断改进这些方法。因此，全面系统掌握药理学方法具有极大困难。

本书参编人员主要是中国医学科学院药物研究所和北京大学药物依耐研究所在本专业中有较高造诣的科研人员，因此具有相当强的实用性。

本书根据药理学实验的特点，重点介绍了药理学实验中的基本方法和通用技术，内容包括药理学实验的多个方面。

既介绍传统经典方法的理论基础和基本要求，也介绍了最近发展起来的新技术和新方法。

通过对这些知识的了解，可以全面掌握药理学实验的要求和特点，为药理学研究人员提供整体的知识和概念。

可供药理学及相关专业的研究生，研究人员和技术人员阅读参考。

<<实验药理学>>

作者简介

杜冠华，男，47岁，博士，研究员，博士生导师；中国医学科学院、中国协和医科大学校长科研助理；中国医学科学院、中国协和医科大学药物研究所药物筛选中心主任兼任中国药理学会秘书长。国家863计划评审专家，中国海洋药物专业委员会副主任委员，中国中药药理专业委员会委员，

## <<实验药理学>>

### 书籍目录

第1章 概论第2章 药理学设计的基本知识第3章 药理学实验动物的基本知识和给药方法第4章 模型制备与应用第5章 放射配基受体结合测定法第6章 电泳技术在药理学研究中的应用第7章 细胞生物学方法在药理学中的应用第8章 药理学研究中常用的分子生物学技术第9章 免疫细胞组织化学技术实验方法第10章 膜片钳技术原理及方法第11章 高效液相色谱第12章 生物核磁技术的应用与研究进展第13章 药代动力学实验方法概述第14章 药物代谢酶研究思路和常用方法第15章 转录调控研究方法在药理学中的应用第16章 神经细胞内钙测定的研究方法和技术第17章 药物依赖性研究原理和方法第18章 抗糖尿病药物研究方法第19章 细胞培养及其在抗癌药物研究中的应用第20章 药理学结果分析第21章 计算机第22章 辐射防护基本知识附录：生物实验室安全分级

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>