

《实验药理学》

图书基本信息

书名：《实验药理学》

13位ISBN编号：9787030224910

10位ISBN编号：7030224914

出版时间：1970-1

出版社：科学出版社

作者：丁虹 编

页数：512

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《实验药理学》

内容概要

《21世纪高等医药院校教材·实验药理学》是一本具有独特编写模式的教材，以药物研发过程为线索，将具体的实验技术与实际应用相联系，同时介绍行业工作规范，并对经典“药理学”理论进行补充，着重阐述热点领域药物的前沿研究。

《实验药理学》

作者简介

丁虹，博士，武汉大学药学院教授，博导。武汉市科技委员会顾问专家；武汉市药理学会常务理事；非临床药物研究中心副主任，湖北省妇联常委，中国民主同盟会，民盟湖北省人口环境工作委员会副主任。

《实验药理学》

书籍目录

第一篇 总论 第一章 绪论 第二章 实验动物学概论 第三章 动物实验方法学概论 第四章 药理学实验设计基本知识 第二篇 药物筛选 第五章 药物筛选方法学概论 第六章 基于受体、酶、离子通道靶点的药物筛选 第七章 针对疾病的药物筛选各论 第三篇 药效学研究 第八章 药效学研究基本知识 第九章 神经、精神系统药物药效学研究 第十章 心脑血管系统药物药效学研究 第十一章 消化系统药物药效学研究 第十二章 呼吸系统药物药效学研究 第十三章 泌尿系统药物药效学研究 第十四章 血液系统药物药效学研究 第十五章 内分泌系统药物药效学研究 第十六章 抗感染药物药效学研究 第十七章 抗肿瘤药物药效学研究 第十八章 抗炎、免疫调节药物药效学研究 第四篇 药物体内过程研究 第十九章 药物体内过程研究方法 第二十章 药代动力学与新药研究 第二十一章 生物利用度与生物等效性研究 第五篇 药物安全性评价 第二十二章 药物安全性评价及药品非临床研究质量管理规范 (GLP) 第二十三章 一般药理学研究 第二十四章 毒理学研究教学试验 (实验) 指导

《实验药理学》

章节摘录

药理学是研究药物与机体间相互作用规律的学科，包括研究药物效应动力学\药物代谢动力学，其目的在于:为新药发现与研究提供试验资料；为临床合理用药提供科学依据，是基础医学与临床医学、药学与医学之间的桥梁学科，药理学的发展直接影响新药发现的速度与临床合理用药的水平。实验药理学不同于一般的药理学实验方法学，后者主要解决具体的技术问题，或具体的某种实验方法，而实验药理学是在探讨具体实验方法的基础上，探讨药理学实验的规律与特点，使药理学实验符合科学、规范、准确的要求。展望今后，随着药理学实验技术的发展，药理学将针对疾病的根本原因，发展因特异性药物治疗。如药物基因组学的发展，从这里能派生出各种诊断剂，治疗药物，不同治疗剂量的规格，不同剂型等，对今后药物的开发和临床应用是一场革命。

精彩短评

- 1、 ==
- 2、 价格算是便宜，内容很实用！

《实验药理学》

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：www.tushu111.com