

<<实用药理学实验实训教程>>

图书基本信息

书名：<<实用药理学实验实训教程>>

13位ISBN编号：9787313067609

10位ISBN编号：7313067607

出版时间：2010-10

出版时间：上海交通大学出版社

作者：曹华，黄丹丹 主编

页数：142

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>

## <<实用药理学实验实训教程>>

### 内容概要

本书为高职高专药学专业系列教材《实用药理学》的配套实验实训教材。

全书紧扣课程教学要求，紧密结合医药行业应用实际需要，体现实用性与新颖性。

教材分实验和实训两大部分。

实验部分主要选取了一些经典的药理实验，实训部分主要包括在医院药房和社会药店工作时所需要的基本技能。

本书旨在帮助学生在系统学习药理学的时候，加深对基本知识、基本理论的理解以及对基本技能的掌握，从而培养学生的动手能力和解决实际问题的能力。

本书可供高职高专药学专业学生使用。

## &lt;&lt;实用药理学实验实训教程&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论 第一部分 实用药理学实验 第一章 药理学实验基础知识 第二章 药理学实验基本技术 第三章 药理学实验 实验项目一 实验基本操作技能训练 实验项目二 药物剂量及给药途径对药物作用的影响 实验项目三 不同给药途径对药物作用的影响 实验项目四 肝功能状态对药物作用的影响 实验项目五 药物半数致死量(LD50)的测定 实验项目六 角叉菜胶致大鼠足肿胀模型的建立 实验项目七 苯巴比妥抗惊厥作用 实验项目八 药物对小鼠自发活动的影响 实验项目九 哌替啶(度冷丁)的镇痛作用(自行设计实验) 实验项目十 氟比洛芬酯注射液对昆明种小鼠热水致痛试验的影响 实验项目十一 阿司匹林对小鼠腹腔毛细血管通透性及醋酸致扭体实验的影响 实验项目十二 强心苷对离体蛙心的作用 实验项目十三 利尿药和脱水药实验(家兔法) 实验项目十四 利尿药和脱水药实验(小鼠法) 实验项目十五 可待因的镇咳作用(SO<sub>2</sub>引咳法) 实验项目十六 硫酸镁和液状石蜡对蟾蜍肠蠕的作用 实验项目十七 苯海拉明的抗组胺作用(自行设计实验) 实验项目十八 药物对凝血时间的影响 实验项目十九 地塞米松的抗炎作用(耳片法) 实验项目二十 地塞米松对蛋清诱发大鼠足跖肿的影响 实验项目二十一 链霉素的毒性反应及解救 实验项目二十二 注射液的致热原试验 实验项目二十三 干酵母致大鼠发热动物模型的建立 实验项目二十四 青霉素G钾盐和钠盐快速静脉注射的毒性比较 实验项目二十五 实验项目考查

第二部分 实用药理学实训 实训项目一 化验单分析 实训项目二 药品别名、英文名及拉丁文缩写 实训项目三 药理歌诀 实训项目四 处方分析 实训项目五 处方调配 实训项目六 药店售药模拟 实训项目七 药店异议处理 实训项目八 药品的陈列

第三部分 附录 附录一 YLS-1A多功能小鼠自主活动记录仪操作规程 附录二 二道生理记录仪操作规程 附录三 离心机操作规程 附录四 离体器官恒温装置操作规程 附录五 BL-410生物功能实验系统操作规程 附录六 不锈钢手提式灭菌锅操作规程

## <<实用药理学实验实训教程>>

### 编辑推荐

本教材在编写过程中注重贯彻“基础理论教学要以应用为目的，以必须、够用为度，以掌握概念、强化应用、培养技能为教学重点”的原则，系统性地将教材分为药理实验、药理实训和附录三大部分。

其中第一部分为实用药理学实验，通过选做经典、实用的实验项目，培养学生科学的思维方法，严谨的工作作风及根据客观现象分析和解决问题的能力，使学生掌握实验操作的基本技术和基本方法，为今后科学研究打下初步基础；第二部分为实用药理学实训，通过模拟药房、模拟药店的仿真实训，使学生熟悉药品及其药理作用，学会分析化验单和常见处方，掌握药店售药流程及药店异议的处理方法。

第三部分是附录，介绍了药理学试验中常用的仪器设备的操作方法。

整本教材紧扣社会职业需求，以实用技术为主，使产、学、研相结合，这是本教材的特色之处。

<<实用药理学实验实训教程>>

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>