

<<药理学实验教程>>

图书基本信息

书名：<<药理学实验教程>>

13位ISBN编号：9787802310544

10位ISBN编号：7802310547

出版时间：2006-7

出版时间：中国中医药出版社

作者：王学娅

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>

## <<药理学实验教程>>

### 内容概要

《药理学实验教程》为新世纪全国中医药高职高专规划教材《药理学》的配套教材。

本书在编写过程中，注意结合临床实际，精心设计适合高职高专学生专业特点的实验内容，注重培养学生药理学实验的基本操作技术，并涵盖执业技能考试要求，以应用为主旨，以就业为导向，力求切实解决工作中的实际问题和适应将来就业需要。

本教材分三部分：第一部分为药理实验动物基本技术。

旨在培养学生掌握药理实验中实验动物的选择、分组、编号、抓起与固定和给药方法等基本技术。

第二部分为药理实验设计的基本知识。

目的是让学生了解药理实验设计的基本原则、药物剂量换算方法、实验记录格式、实验资料常用统计方法以及实验报告的书写等基本知识。

第三部分为药理实验。

根据高职高专教育实际情况，从常规实验中精心设计、选编具有代表性、可行性较大的32项实验，供教师和学生选择参考。

## &lt;&lt;药理学实验教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 药理实验动物基本技术 第一节 实验动物的选择 第二节 实验动物的分组 第三节 实验动物的编号 第四节 实验动物的抓取与固定 第五节 实验动物麻醉药的选择 第六节 实验动物的给药途径和方法第二章 药理实验设计的基本知识 第一节 实验设计的基本原则 第二节 药理实验研究剂量换算方法 第三节 实验记录的格式 第四节 实验结果的整理与实验报告的书写 第五节 药理学实验资料常用统计方法第三章 药理学实验 实验一 不同剂型对药物作用的影响 实验二 不同给药方法对药物作用的影响 实验三 不同给药途径对药物作用的影响 实验四 不同剂量对药物作用的影响 实验五 肝药酶抑制剂对戊巴比妥钠催眠作用的影响 实验六 肝功能对药物作用的影响 实验七 肾功能对药物作用的影响 实验八 药物的量效关系 实验九 药物理化性质对药物作用的影响 实验十 药物的配伍禁忌 实验十一 普萘洛尔对小鼠耐缺氧力的影响 实验十二 烟碱的毒性实验 实验十三 有机磷酸酯类中毒及其解救 实验十四 传出神经系统药物对瞳孔的作用 实验十五 传出神经系统药物对家兔血压的影响 实验十六 传出神经系统药物对离体肠平滑肌的作用 实验十七 苯巴比妥钠的抗惊厥作用 实验十八 安定对动物自发活动的影响 实验十九 氯丙嗪的安定作用 实验二十 氯丙嗪的降温作用 实验二十一 药物的镇痛作用 实验二十二 西地兰对豚鼠心电图的影响 实验二十三 硝酸甘油的扩血管作用 实验二十四 速尿对家兔的利尿作用 实验二十五 氢氯噻嗪对小鼠的利尿作用 实验二十六 氢化可的松的抗炎作用 实验二十七 药物对大鼠足跖浮肿的作用 实验二十八 药物对大鼠子宫的作用 实验二十九 硫酸链霉素毒性反应与氯化钙的对抗作用 实验三十 硫酸镁中毒与解救 实验三十一 药物的半数致死量(LD50)测定 实验三十二 商品药的上柜与销售(药店见习)实验附表

<<药理学实验教程>>

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>