

<<药剂学实验指导>>

图书基本信息

书名：<<药剂学实验指导>>

13位ISBN编号：9787117150811

10位ISBN编号：7117150815

出版时间：2011-12

出版单位：人民卫生

作者：崔福德

页数：238

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>

<<药剂学实验指导>>

内容概要

《药剂学实验指导(第3版)》是《药剂学》第7版教材的配套实验书,是在《药剂学实验指导》第2版(《药剂学》第6版的配套实验教材)的基础上编写而成。

全书共安排31个实验。

其中首先安排了药剂学基本操作1个,第一篇(药物制剂的基本理论)安排7个实验,第二篇(普通剂型的制备)安排14个实验,第三篇(制剂新技术与新剂型)安排8个实验,最后安排综合性开放实验1个以及附录4个。

为了照顾多数学校的实验教学,每个实验中都安排了多个处方和制备方法。

本书的实验内容丰富、涉及内容广,适用于药学类各院校、各专业的药剂学实验教材,也可作为医院药房、研究单位、工厂等从事药物制剂开发与研究的科技人员的参考书。

<<药剂学实验指导>>

书籍目录

- 实验一 药剂学基本操作——称、量 实验
- 第一篇 药物制剂的基本理论
 - 实验二 药物溶解度与油水分配系数的测定
 - 实验三 药物的增溶与助溶
 - 实验四 注射剂的稳定性
 - 实验五 流体流变性质的测定
 - 实验六 粉体的粒径与粒度分布的测定
 - 实验七 粉体流动性的测定
 - 实验八 物料的吸湿性及吸湿速度的测定
- 第二篇 普通剂型的制备
 - 实验九 溶液型液体制剂的制备
 - 实验十 混悬型液体制剂的制备
 - 实验十一 乳剂的制备
 - 实验十二 注射剂的制备及质量评价
 - 实验十三 滴眼剂的制备
 - 实验十四 散剂与颗粒剂的制备
 - 实验十五 片剂的制备
 - 实验十六 粉末直接压片
 - 实验十七 片剂包衣技术
 - 实验十八 滴丸的制备
 - 实验十九 膜剂的制备
 - 实验二十 软膏剂的制备
 - 实验二十一 栓剂的制备
 - 实验二十二 中药制剂的制备
- 第三篇 制剂新技术与新剂型
 - 实验二十三 固体分散体的制备及验证
 - 实验二十四 包合物的制备及其验证
 - 实验二十五 微囊的制备
 - 实验二十六 微球的制备
 - 实验二十七 小丸的制备
 - 实验二十八 脂质体的制备及包封率的测定
 - 实验二十九 缓释制剂的制备及释放度测定
 - 实验三十 药物经皮渗透 实验
 - 实验三十一 综合训练的开放性 实验——剂型设计与评价
- 附录一 正交设计
- 附录二 均匀设计
- 附录三 注射剂的配伍变化
- 附录四 药物制剂的常用辅料

<<药剂学实验指导>>

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>