

<<药剂学>>

图书基本信息

书名：<<药剂学>>

13位ISBN编号：9787810716413

10位ISBN编号：7810716417

出版时间：2005-1

出版时间：北京大学医学出版社

作者：张强/武凤兰主编

页数：686

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>

## &lt;&lt;药剂学&gt;&gt;

## 内容概要

本书分为两篇。

第一篇为药剂学概论，第二篇为新技术与新剂型。

第一篇主要是药学本科生学习的内容，包括绪论、液体制剂、灭菌制剂与无菌制剂、固体制剂、皮肤和黏膜用制剂、现代中药制剂、药物剂型与药物制剂的设计和药物制剂的稳定性。

第二篇主要是药剂学研究生学习的内容，包括固体分散技术、包合技术、乳化与微乳化技术、微囊与微球制备技术、纳米技术、脂质体制备技术、缓释与控释技术、靶向给药技术、经皮吸收技术、智能给药技术、生物技术药物制剂与给药系统的制备技术。

本书还有三个附录，分别是英文缩写表、专业英文表和常用药用辅料介绍。

本书在编写过程中力求形成如下特点：1、主要针对药学六年制的教学，在内容和形式等方面分别考虑了药剂学本科生和药剂学研究生的知识需求。

2、在药剂学概论部分，主要讲授本科学生必须掌握的基本概念、基本理论和基本知识，要求文字精炼，表达准确。

3、由于药剂学发展迅速，本书要求尽量体现最新进展，给学生一个宽广的视野。

4、尽量引用英文专业术语，为学生阅读剂学专业文献打下良好的基础。

5、本书提供了较多的应用实例，帮助学生理解问题。

6、在形式上尽量图文并茂。

7、为了方便学习与查阅，在附录中引入了英文缩写表、专业英文表和常见药用辅料介绍。

本书虽然是六年制药学专业的专用教材，但也可供其他相同或相关专业的本科生或研究生使用；由于编写上的特点，实际上本教材也适用于一切从事药学教育与研究的教员、技术人员和科研工作者使用。

。

## 书籍目录

第一篇 药剂学概论 第一章 绪论 第一节 药剂学的概念与重要性 第二节 药剂学的任务 第三节 药物制剂的分类与命名 第四节 药剂学的分支学科 第五节 药剂学的发展 第六节 药典与处方 第七节 新药与新制剂注册办法 第八节 药品生产质量管理规范与药品安全试规范 第二章 液体制剂 第一节 概述 第二节 溶剂 第三节 表面活性剂 第四节 增加药物溶解度的方法 第五节 液体制剂的防腐与矫味 第六节 溶液型液体制剂 第七节 胶体溶液及其制剂 第八节 混悬剂 第九节 乳剂 第十节 不同给药途径用液体制剂 第十一节 液体制剂的包装与贮存 第三章 灭菌制剂与无菌制剂 第四章 固体制剂 第五章 皮肤和黏膜用制剂 第六章 现代中药制剂 第七章 药物剂型与制剂的设计 第八章 药物制剂的稳定性 第二篇 新技术与新剂型 第九章 固体分散技术 第十章 包合技术 第十一章 乳化与微乳化技术 第十二章 微囊与微球制备技术 第十三章 纳米技术 第十四章 脂质体制备技术 第十五章 缓释与控释技术 第十六章 靶向给药技术 第十七章 经皮吸收技术 第十八章 智能给药技术 第十九章 生物技术药制剂与给药系统的制备技术 附录 一、常用药用辅料 二、索引 三、英文缩写

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>