

<<药剂学>>

图书基本信息

书名：<<药剂学>>

13位ISBN编号：9787117090025

10位ISBN编号：7117090022

出版时间：1980-5

出版单位：人民卫生

作者：崔福德

页数：552

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>>

内容概要

《药剂学》第6版为普通高等教育“十一五”国家级规划教材和卫生部“十一五”规划教材，是在第5版的基础上进行修订的。

《药剂学》第5版是在原国家教委领导下进行的“面向21世纪教学内容与课程体系改革”的成果基础上编写的教材，经过四年来的使用经验说明教材的改革顺应了时代的发展，得到了广大院校的支持和青睐。

根据广大读者的要求，本版教材的大框架没有改动，教材的内容仍然分为三大部分，即：第一篇药物剂型概论(普通药剂学)；第二篇药物制剂的基本理论(物理药剂学)；第三篇药物制剂的新技术与新剂型。

编写本教材的指导思想是以提高质量为目标，对各个章节进行了适当的修改和补充，改动的内容大约有10%~20%。

本教材的特点是：1. 以普通剂型与制备为基础，进一步介绍制剂理论，制剂新技术与剂型，不仅符合由浅入深的学习原则，而且巩固了药剂学内容的系统性。

2. 从内容上突出了剂型，加强了理论，拓宽了制剂新技术与新剂型的窗口。

3. 与第5版相比更加规范或丰富了一些内容，如微粒分散系理论、粉体学基础、纳米技术和生物技术制剂等。

统一了一些概念，如纳米粒(100~1000nm以下)，亚微粒(200~1000nm)和微粒(1 μ m以上)的尺寸，不使用毫微粒等含糊名称？4. 本书后附了中英文索引，方便读者阅读时查找方便，并有利于掌握药剂的专业英文单词。

附录中介绍了《中国药典》2005年版中规定的常规质量检测方法。

5. 因药学类专业学生对药剂学内容的需求不同。

根据专业不同、兴趣志向不同可选择必修、选修或自学不同篇章。

如第一篇作为药剂学的基本内容，可面向药学类各专业学生；第二、三篇的内容面向药物制剂与药学等专业学生。

6. 本书编写了配套教材，如《药剂学学习指导与习题集》和《药剂学实验》，使学生在在学习药剂学的过程中得到全方位的锻炼。

本教材适用于药学类各本科专业的教学，也可作为从事药物制剂开发与研制的科技人员的参考书。希望本教材能为21世纪药学人才的培养做出应有的贡献。

<<药剂学>>

书籍目录

第一篇 药物剂型概论 第一章 绪论 第一节 药剂学的概念与任务 一、药剂学的概念 二、药剂学的任务 第二节 药剂学的分支学科 一、工业药剂学 二、物理药剂学 三、药用高分子材料学 四、生物药剂学 五、药物动力学 六、临床药剂学 七、医药情报学 第三节 药物剂型与DDS 一、药物剂型的重要性 二、药物剂型的分类 三、药物的传递系统(DDS) 第四节 辅料在药物制剂中的应用 第五节 药典与药品标准简介 一、药典 二、药品标准 三、处方药与非处方药 第六节 GMP、GLP与GcP 一、GMP 二、GLP与GCP 第七节 药剂学的沿革与发展 一、国外药剂学的沿革与发展 二、国内药剂学的沿革与发展 第二章 液体制剂 第一节 概述 一、液体制剂的特点和质量要求..... 第三章 灭菌制剂与无菌制剂 第四章 固体制剂-1 第五章 固体制剂-2 第六章 固体制剂 第七章 气雾剂、喷雾剂与粉雾剂 第八章 浸出技术与中药制剂 第二篇 药物制剂的基本理论 第九章 药物溶液的形成理论 第十章 表面活性剂 第十一章 药物微粒分散体系的基础理论 第十二章 药物制剂的稳定性 第十三章 粉体学基础 第十四章 流变学基础 第十五章 药物制剂的设计 第三篇 药物制剂的新技术与新剂型 第十六章 制剂新技术 第十七章 缓释、控释制剂和运释制剂 第十八章 透皮给药制剂 第十九章 生物技术药物制剂 附录：《中国药典》2005年版规定的常规实验方法与检测标准中文索引英文索引

<<药剂学>>

编辑推荐

《普通高等教育"十一五"国家级规划教材·药剂学》适用于药学类各本科专业的教学，也可作为从事药物制剂开发与研制的科技人员的参考书。

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>