

<<药剂学>>

图书基本信息

书名：<<药剂学>>

13位ISBN编号：9787117091435

10位ISBN编号：7117091436

出版时间：2007-9

出版时间：人民卫生

作者：曹德英

页数：471

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

本书是全国高等学校医学成人学历教育(专科)教材。

在卫生部教材办公室组织领导和教材评审委员会指导下,编者根据药剂学课程基本要求,在第一版教材的基础上,对本教材进行了修订。

本教材适合于成人学历教育用书,可作为函授或自学课本,也可作为高等专科学校药学专业教学用书。

药剂学是药学专业的一门主要专业课,通过本课程的学习,使学生掌握药物剂型设计、制剂制备的基本理论与基本方法,掌握药物制剂的质量控制与评价方法,并能在临床上合理应用各种制剂。

本书共分二十章,基本上按剂型编排。

药物制剂的稳定性和表面活性剂两章内容与各剂型均有密切关系,编在各剂型之前。

为反映药剂学的发展,增加了生物技术药物制剂一章。

本教材适当地编入了新剂型与新技术内容,介绍了“固体分散体、环糊精、包合物与微囊”等比较成熟的技术,并将脂质体、微球和纳米粒等微粒给药系统以“靶向制剂技术”来介绍它们的基本概念与特点。

根据本专业教材的安排,本教材包括生物药剂学与药物动力学。

生物药剂学主要介绍药物通过生物膜过程、吸收、分布、代谢、排泄过程与药物作用的相互关系。

药物动力学主要介绍单室模型、重复给药、非线性动力学、生物利用度等内容,着重于基本概念及其应用。

药物制剂的配伍变化也是药学工作者的主要任务之一,本书主要介绍了物理配伍变化、化学配伍变化和药物相互作用等内容。

书籍目录

第一章 绪论第二章 药物制剂的稳定性第三章 表面活性剂第四章 浸出技术与中药制剂第五章 液体制剂第六章 灭菌法和无菌操作法第七章 注射剂与滴眼剂第八章 固体分散体、环糊精包合物与微素第九章 散剂、颗粒剂、胶囊剂与丸剂第十章 片剂第十一章 软膏剂与硬膏剂第十二章 栓剂第十三章 膜剂与涂膜剂第十四章 气雾剂、喷雾剂与粉雾剂第十五章 新型给药系统第十六章 靶向制剂技术第十七章 生物技术药物制剂第十八章 生物药剂学第十九章 药物动力学第二十章 药物制剂的配伍变化与药物体内相互作用参考文献



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>