

<<现代药剂学>>

图书基本信息

书名：<<现代药剂学>>

13位ISBN编号：9787307094864

10位ISBN编号：730709486X

出版时间：2012-3

出版时间：武汉大学出版社

作者：何文，郭威希，王军，宋金春 主编

页数：331

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>

<<现代药剂学>>

内容概要

何文、郭威希、王军、宋金春所著的《现代药剂学》主要介绍了药剂学研究热门的十个领域，即药物制剂的设计与优化技术、微丸制备技术、口服缓控释技术、靶向给药系统、粘膜给药系统、薄膜包衣技术、原位凝胶、经皮给药系统、生物大分子药物新型给药系统、乳化技术等。

《现代药剂学》在选材上力求在本科《药剂学》教材的基础上深入或扩展，强调在本科学习的基础上，进一步深入引导读者开阔视野，了解国内外药剂学领域的发展前沿和最新的制剂、技术，具有较强的实践指导价值。

<<现代药剂学>>

书籍目录

- 第一章 药物制剂的设计与优化技术
 - 第一节 概述
 - 第二节 药物制剂设计的基本原则
 - 第三节 药物制剂处方设计前工作
 - 第四节 药物制剂处方的优化设计
 - 第五节 新药制剂的研究与申报
- 第二章 微丸制备技术-
 - 第一节 落千丈概述
 - 第二节 微丸的形成机理
 - 第三节 微丸的主要制备设备
 - 第四节 微丸在药剂学中的应用
- 第三章 口服缓控释技术
 - 第一节 概述
 - 第二节 缓控释制剂的设计原理和方法
 - 第三节 口服缓释控制剂的设计
- 第四章 靶向给药系统
 - 第一节 概述
 - 第二节 靶向微粒系统
 - 第三节 不同靶向部位的靶向技术
- 第五章 粘膜给药系统
 - 第一节 概述
 - 第二节 口腔粘膜给药
 - 第三节 鼻粘膜给药
 - 第四节 眼粘膜给药
 - 第五节 子宫及阴道粘膜给药
- 第六章 薄膜包衣技术
 - 第一节 概述
 - 第二节 薄膜包衣所用的材料
 - 第三节 薄膜包衣工艺
 - 第四节 薄膜包衣在药剂学中的应用
 - 第五节 薄膜包衣的研究
- 第七章 原位凝胶
 - 第一节 概述
 - 第二节 原位凝胶的形成机制及其分类
 - 第三节 原位凝胶在药剂学中的应用
 - 第四节 问题与展望
- 第八章 经皮给药系统
 - 第一节 概述
 - 第二节 药物经皮吸收的途径
 - 第三节 促进药物经皮吸收的方法
 - 第四节 TDDS的基本类型及常用辅料
 - 第五节 TDDS的质量评定
 - 第六节 中药TDDS的研发进展
- 第九章 生物大分子药物新型给药系统
 - 第一节 概述

<<现代药剂学>>

第二节 生物大分子药物常用的剂型

第三节 壳聚糖在促进生物大分子药物吸收中的应用

第四节 生物大分子药物制剂的新制备技术

第五节 多肽和蛋白质类药物制剂的研究内容

第十章 乳化技术

第一节 概述

第二节 普通乳剂

第三节 亚微乳

第四节 纳米乳

第五节 复乳

<<现代药剂学>>

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>