

《药用高分子材料学》

图书基本信息

书名：《药用高分子材料学》

13位ISBN编号：9787506722902

10位ISBN编号：7506722909

出版时间：2000-8

出版社：

作者：郑俊民

页数：216

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《药用高分子材料学》

内容概要

本书是教育部“高等医药院校面向21世纪教学内容和课程体系改革研究和实践”项目中的“药剂学教学内容和课程体系改革”课题的研究成果，是教育部推荐的“面向21世纪课程教材”之一。为了适应21世纪药学专业教学的需要，本课程单独设课。深入研究合理的药物传递和推动技术创新，使药物按设计的速度和数量到达体内是保证用药安全、有效、经济和可靠面临的严重挑战。本书根据国内外最新资料，介绍国际上经法定程序验证及实际中已被采用的药用高分子材料的原理和应用，尤其对国外近年来瞩目的天然来源的药用高分子材料(包括衍生物)及合成的药用高分子材料进行了广泛的收集和介绍。全书结构完整、内容新颖、语言流畅，可作为医药院校药学专业学生的教材及从事药物制剂生产、研究人员的参考书。

《药用高分子材料学》

书籍目录

绪论第一章 概论 第一节 高分子材料的基本概念 第二节 高分子链结构 第三节 高分子聚集态结构第二章 高分子化学 第一节 聚合反应 第二节 聚合物的化学反应第三章 高分子材料的物理化学性质 第一节 高分子溶液的理化性质 第二节 高分子的分子量及分子量分布 第三节 聚合物的力学状态及高分子材料的力学性质 第四节 药物通过聚合物的扩散第四章 药用天然高分子材料 第一节 淀粉及其衍生物 第二节 纤维素 第三节 纤维素衍生物概述 第四节 药用纤维素衍生物各论 第五节 其他天然药用高分子材料第五章 药用合成高分子材料 第一节 丙烯酸类均聚物和共聚物 第二节 乙烯基类均聚物和共聚物 第三节 环氧乙烷类均聚物和共聚物 第四节 其他合成药用高分子材料及其制品第六章 药用高分子包装材料 第一节 药用高分子包装材料及包装形式 第二节 药用高分子包装材料的测试与评价附表 国产药用高分子辅料名称及生产厂商中文索引英文索引

《药用高分子材料学》

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：www.tushu000.com