

<<中国药用辅料>>

图书基本信息

书名：<<中国药用辅料>>

13位ISBN编号：9787502577421

10位ISBN编号：7502577424

出版时间：2006-4

出版时间：化学工业出版社

作者：罗明生、高天惠、宋民宪

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>

<<中国药用辅料>>

内容概要

药用辅料是各种药物制剂必不可少的组分,随着药物传递技术的迅猛发展,药用辅料已不再被看作是一种惰性或者是无活性的成分,其研发和应用也必将推进我国药学研究的飞跃。

本书全面论述了各种药物制剂辅料的选用原则、作用原理、有关生产技术和要求,本书特别详细地介绍了近年国内外新型药用辅料的生产、使用的安全性、作用与用途、应用实例、管理状态等内容。

<<中国药用辅料>>

书籍目录

第一篇 总论	第一章 概述	第二章 药用辅料在药剂学中的地位和作用	第三章 国内外药用辅料的发展状况
第二篇 分论	第一部分 各类药剂辅料概论	第四章 溶剂	第五章 增溶剂与助溶剂
第六章 浸出辅助剂	第七章 乳化剂	第八章 助悬剂	第九章 润湿剂
第十章 澄清剂及反絮凝剂	第十一章 矫味剂与矫臭剂	第十二章 着色剂	第十三章 防腐剂
第十四章 化学灭菌剂	第十五章 吸附剂与助滤剂	第十六章 空气置换剂	第十七章 抗氧剂及抗氧增效剂
第十八章 pH调节剂	第十九章 等渗和等张调节剂	第二十章 局部疼痛减轻剂	第二十一章 稀释剂与吸收剂
第二十二章 黏合剂与润湿剂	第二十三章 崩解剂	第二十四章 润滑剂、助流剂与抗黏着剂	第二十五章 包衣材料
第二十六章 成膜材料	第二十七章 胶囊材料	第二十八章 增塑剂	第二十九章 固体分散体载体
第三十章 滴丸基质和冷凝剂	第三十一章 软膏基质	第三十二章 硬膏基质	第三十三章 栓剂基质
第三十四章 透皮促进剂	第三十五章 抛射剂	第三十六章 缓释材料	第三十七章 控释材料
第三十八章 微型包囊和微型成球材料	第三十九章 纳米粒载体材料	第四十章 脂质体载体材料	第四十一章 包合物主体材料
第四十二章 磁性载体材料	第四十三章 生物降解材料	第四十四章 表面活性剂	第四十五章 生物制品用辅料
第四十六章 中药辅料	第二部分 药剂辅料在各类药物制剂中的应用	第四十七章 在液体制剂中的应用技术	第四十八章 药用辅料在半固体制剂中的应用
第四十九章 药用辅料在固体制剂中的应用技术	第五十章 辅料在透皮贴剂中的应用	第五十一章 药用辅料在喷雾剂中的应用	第三部分 辅料在制剂新技术中的应用
第五十二章 药用辅料在固体分散技术中的应用	第五十三章 药用辅料在包合技术中的应用	第五十四章 药用辅料在乳化技术中的应用	第五十五章 辅料在脂质体技术中的应用
第五十六章 药用辅料在微囊技术中的应用	第五十七章 药用辅料在微球技术中的应用	第五十八章 药用辅料在纳米粒和脂质纳米粒技术中的应用	第五十九章 药用辅料在磁性制剂技术中的应用
第六十章 药用辅料在定时释药技术中的应用	第六十一章 药用辅料在定位释药技术中的应用	第六十二章 药用辅料在口崩速释技术中的应用	第三篇 各论

<<中国药用辅料>>

编辑推荐

《中国药用辅料》共三篇。

第一篇分三章，分别论述了药用辅料的定义、分类、在药剂学中的地位和作用以及国内外现状和展望。

第二篇又分三个部分。

第一部分为四至四十六章为各类药剂辅料概论，按作用分类，每类一章，每章分别介绍定义、作用、分类法等内容。

第二部分为四十七至五十一章，分别阐述药剂辅料在液体、半固体、固体制剂及透皮贴剂、喷雾剂中的应用。

第三部分为五十二至六十二章，分别阐述药剂辅料在固体分散技术、包合技术等的应用。

第三篇分品种介绍了1000多个药剂辅料的分子式、相对分子质量、结构式、化学名、CAS号、来源与制法、质量标准、作用与用途、应用实例等项内容。

书后还附了四个附录，介绍了各种通用试液、鉴别试验、通用测试方法、其他测试方法。

第一篇总论第二篇分论第三篇各论附录 《中国药用辅料》与我国已往的药用辅料专著相比，辅料品种数量多，分类清楚，辅料标准齐全，在药用辅料标准中还增加了CAS号、管理状态、使用范围、使用限量、使用注意等新项目，对药用辅料生产企业和药品生产企业带来极大的方便。

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>