第一图书网, tushu007.com

# <<中药新剂型与新技术>>

## 图书基本信息

书名：<<中药新剂型与新技术>>

13位ISBN编号：9787122013330

10位ISBN编号：7122013332

出版时间：2008-1

出版时间：7-122

作者：陆彬

页数：571

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

## 内容概要

《中药新剂型与新技术》是关于中药新剂型和新技术的专著，作者全面总结了近年来中药制剂的最新研究成果和多年来的科研经验，从提取技术、制备技术、成形技术等方面展开，集中反映了国内中药制剂研究的最高水平和国外的研究进展。
同时，书中注意在深入浅出地阐明理论和原理的基础上，密切结合研究、生产和应用中的现实问题，如中药注射剂的开发技术、中药新制剂的安全性问题等，从制剂层面提出了技术解决方案的思路和对策，以利于更好更多地研发安全、有效、稳定、方便的中药新制剂。
《中药新剂型与新技术》编者均来自国内中药制备技术的一线研究人员，相信《中药新剂型与新技术》对于从事中药制剂研究、生产和管理的相关人员具有重要的参考价值，同时对于开展中药试验的有关专业的本科生、研究生以及科研人员具有实践指导意义。

# <<中药新剂型与新技术>>

## 书籍目录

绪论第一节 中药药效的特质基础第二节 指纹图谱简介第三节 中药原药代动力学研究第四节 中药口服给药与注射给药的研究参考文献第一篇 中药提取新工艺第一章 热提取第一节 概述第二节 热提取第三节 逆流提取第四节 加压提取第五节 提取液的浓缩与干燥参考文献第二章 微波与超声波提取第一节 概述第二节 微波提取第三节 超声波提取参考文献第三章 超临界液体提取第一节 概述第二节 超临界二氧化碳液体的性质与提取第三节 在中药提取中的应用参考文献第四章 大孔树脂吸附与超滤第一节 概述第二节 在孔树脂吸附第三节 超滤参考文献第二篇 中药制剂新技术第五章 小丸的制备第一节 概述第二节 常用辅料第三节 骨架小丸的制备技术第四节 包衣小丸的制备技术参考文献第六章 微囊、微球、亚微囊、亚微球、纳米囊、纳米球的制备第七章 脂质体与类脂质体的制备第八章 亚微乳、纳米乳、聚合物胶束与复乳的制备第九章 微粉、亚微粉与纳米粉的制备第十章 固体分散体与包合物的制备第三篇 中药新剂型第十一章 黏膜给药新剂型第十二章 透皮给药新剂型第十三章 注射与植入新剂型第十四章 口服缓释、控释与新剂型第十五章 靶向给药新剂型第十六章 中药新剂型与新技术的研究策略和展望索引

# <<中药新剂型与新技术>>

## 编辑推荐

《中药新剂型与新技术》以绪论开始，对中药药效的物质基础、指纹图谱、中药的药代动力学和口服给药与注射给药的研究作一些介绍。
其余内容主要分3部分。
第、部分介绍中药的提取、分离和纯化，除热提取外，也包括微波、超声波、超临界流体、大孔树脂吸附和超滤等新技术的应用。
第2部分主要介绍各种中药制剂新技术，包括小丸、微囊与微球、亚微囊与亚微球与纳米囊与纳米球、脂质体与类脂质体、亚微乳、纳米乳、聚合物胶束与复乳、微粉、亚微粉与纳米粉、固体分散体与包台物等制备技术。
第3部分介绍中药新剂型，包括黏膜给药、透皮给药、注射与植入给药、口服缓释、控释与迟释给药、靶向给药等新剂型，以及中药新剂型与新技术的研究策略和展望。
虽然《中药新剂型与新技术》许多资料还仅是实验室研究结果，但仍希望能为我国中药现代化的研究和生产提供借鉴。

第一图书网, tushu007.com



## 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