<<现代个体化药物新剂型（中药卷）>>

图书基本信息

书名：<<现代个体化药物新剂型（中药卷）>>

13位ISBN编号：9787509129371

10位ISBN编号：7509129370

出版时间：2010-1

出版时间：人民军医出版社

作者：侯连兵，杨西晓 主编

页数：575

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>

前言

《现代个体化药物新剂型》（中药卷）是一部专述个体化中药新制剂、新剂型及临床应用研究著作。是1997年由人民军医出版社出版的我国首部《常用药物新剂型及临床应用》专著的现代版。该著作将国内外个体化中药新制剂、新剂型最新研究成果、技术与信息进行系统归纳、总结形成其著作。

该著作可使一线工作者在工作中遇到的问题和困难能在此得到有益的帮助和获得解决问题的有关信息。

为此，由衷地祝贺该著作的如期出版。

《现代个体化药物新剂型》（中药卷）是一部适时完成与推出的个体药物制剂技术专著。

该著作的突出特点是：专述个体化中药新制剂、新剂型及临床应用的最新研究进展与成果。

提供给广大研究者的信息是个体化中药新制剂、新剂型系统研究概况。

内容新颖全面，重点突出，应用性强。

因此，该著作具有很强的信息性、知识性和实用性。

有此书在手，可知个体化中药新制剂、新剂型研究的最新研究进展与信息，可减少因信息不灵所造成的重复和盲目研究。

给药品生产企业和新药研究者：研究新制剂、新剂型和开发新产品以启迪；给临床医务工作者：观察新产品的临床疗效，选择、配制新制剂以指导。

该著作将成为从事药学研究、教学和管理的卫生工作人员的重要参考书。

<<现代个体化药物新剂型（中药卷）>>

内容概要

本书在1997年出版的《常用药物新剂型及临床应用》的基础上，总结了近年国内外中药个体化药物新制剂、新剂型的最新研究成果和文献资料，系统介绍了中药材与中成药新制剂和新剂型的处方组成、制备工艺、临床应用及其注意事项，并扼要阐述了药物的性状、来源、药理作用与用途，是一部集科学性、实用性、知识性于一体的大型著作。

该书内容新颖独特，信息量巨大，既可指导临床医务工作者选择、配制中药新制剂及观察新药的临床疗效，又可供中药研究者作为药物新制剂、新剂型研发的重要参考书。

作者简介

侯连兵，男，1957年生，湖南株洲人，主任药师、教授、博士生导师。

毕业于上海第二军医大学药学院，后师从我国著名药理学家吴曙光教授，并获药理学硕士学位，一直潜心于药物药剂与药理学评价研究。

现任南方医院药学部主任、南方医科大学国家药物临床试验机构办公室副主任、临床药理研究所所长、临床药学教研室主任，另受聘为国家科技奖评审专家、国家自然科学基金评审专家、国家新药评审专家、

书籍目录

第一部分 总论 第1章 绪论 第2章 中药新药系统研究与开发 第二部分 中药材 第3章 解表药 第4章 清热药 第5章 泻下药 第6章 祛风湿药 第7章 化湿药 第8章 利水渗湿药 第9章 温里药 第10章 理气药 第11章 消食药 第12章 驱虫药 第13章 止血药 第14章 活血化瘀药 第15章 化痰止咳平喘药 第16章 安神药 第17章 平肝息风药 第18章 开窍药 第19章 补益药 第20章 收涩药 第21章 涌吐药 第22章 外用药及其他 第三部分 中成药 第23章 解表剂 第24章 清热剂 第25章 和解剂 第26章 泻下剂 第27章 祛暑剂 第28章 温里剂 第29章 表里双解剂 第30章 补益剂 第31章 安神剂 第32章 开窍剂 第33章 固涩剂 第34章 理气剂 第35章 理血剂 第36章 祛风剂 第37章 治燥剂 第38章 祛湿剂 第39章 祛痰剂 第40章 止咳平喘剂 第41章 消导化积剂 第42章 杀虫剂 第43章 治疡剂

章节摘录

2. 药物剂量处方中药物剂量与用药安全有效密切相关。

安全是前提，达到治疗剂量才能呈现预期的疗效。

对毒性药材的用量，更应当慎重。

目前制备中药注射剂往往按药材量的100%~200%制成，而肌肉注射每次2ml，即相当于原药材2.0或4.0，剂量太小，除生理作用比较强烈的药材外，多数疗效欠佳。

值得注意的是剂量变化，有时还可能出现功能转变。

例如，小承气汤和厚朴三物汤皆由大黄、厚朴、枳实组成，前者重用大黄，主要用于攻下，后者重用厚朴，主要用于利气，治支饮胸满兼有腑实便秘者。

不能认为剂量愈大，疗效愈好。

如前所述，知母与人参以5:1相配时，降血糖作用较强，而以5:9相配时，则降血糖作用几乎消失。

3. 赋形剂 赋形剂一般系指除主药以外的物料，其种类和作用是多种多样的。

在现代制剂中，通常不把它们看作是有生物活性的物质，然而，从中医药角度考虑，有时却把它们也当成处方中一味药来使用。

例如，二母宁嗽丸中的蜂蜜，既是成型赋形剂，又是与方药有协同疗效的物质。

制备片剂时所用的滑石粉，仅视为润滑剂，而在中医使用时却是一味药，并且寒性证不可用。

蔗糖在现代制剂中仅作为成型赋形剂或矫味剂，而中医认为其能润肺生津。

治肺燥咳嗽，口干燥渴，中虚脘痛，且指出有痰湿者不宜用（《本草从新》）。

其实无生理活性的赋形剂是不存在的，即便像乳糖这种被视为无活性的理想的赋形剂，现在也发现其对鞣酮有加速吸收的作用，而对异烟肼有阻碍吸收的作用。

就吐温类来说，现代研究表明，它也不是完全没有生物活性。

因此，选择赋形剂不仅要考虑其对生产工艺和制剂外观性质等方面的影响，而且要考虑有可能改变制剂的生物利用度问题，同时不能忽视其中医范畴的生物活性问题。

编辑推荐

《现代个体化药物新剂型·中药卷(第2版)》由人民军医出版社出版。

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>