

<<中药药剂学>>

图书基本信息

书名：<<中药药剂学>>

13位ISBN编号：9787535771766

10位ISBN编号：7535771769

出版时间：2013-1

出版时间：湖南科技出版社

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>

<<中药药剂学>>

书籍目录

第一章绪论 第一节概述 一、中药药剂学的性质与任务 二、中药药剂学在中医药事业中的地位与作用 三、中药药剂学常用术语 第二节中药药剂学的发展简况 一、古代中药药剂的简况 二、近代中药药剂的简况 三、现代中药药剂的简况 第三节中药剂型的分类及选择原则 一、剂型的分类 二、剂型的选择原则 第四节中药药剂工作的依据 一、药品标准 二、药品管理法规 第五节中药药剂学的基本内容 一、中医药理论是中药药剂学的基本指导思想 二、现代科学方法与技术是实现中药药剂学发展的支撑 三、制备工艺是影响中药药剂质量的关键因素 四、剂型是中药药剂学的重要内容 五、质量控制是中药制剂有效性和安全性的保证 六、安全有效是中药制剂的最终目标 自学指导 第二章中药调剂 第一节概述 一、中药调剂的含义 二、中药调剂的历史概况 第二节处方 一、处方的含义与种类 二、医师处方的内容 三、处方药与非处方药 第三节中药处方的调配 一、处方的调配程序 二、中药“斗谱”的排列原则 第四节汤剂 一、概述 二、汤剂的制备与影响质量因素 三、煎煮过程对药效的影响 四、汤剂剂型改进的研究进展 五、汤剂品种举例 自学指导 第三章中药制剂成型前原料处理 第一节中药制剂原料 一、中药制剂原料的来源 二、中药制剂原料的种类 三、中药制剂原料的成分 第二节粉碎、筛析、混合 一、粉碎 二、筛析 三、混合 第三节浸提 一、中药浸提的过程及影响浸提的因素 二、常用的浸提溶剂与辅助剂 三、浸提方法和设备 第四节分离与纯化 一、分离方法与设备 二、纯化方法与设备 第五节浓缩与干燥 一、浓缩 二、干燥 第六节粉体学基础及其在中药药剂学中的应用 一、概述 二、粉体学性质 三、粉体学在中药药剂学中的应用 自学指导 第四章 中药制剂的制备共性技术 第一节防腐、灭菌与无菌操作 一、概述 二、无菌与无菌技术 三、防腐技术 第二节制粒技术 一、概述 二、制粒的方法与设备 第三节包衣技术 一、片剂的包衣物料与工艺 二、丸剂的包衣物料与工艺 三、颗粒的包衣物料与工艺 自学指导 第五章 浸出药剂 第一节概述 一、浸出药剂的含义 二、浸出药剂的特点 三、浸出药剂的分类 第二节中药合剂 一、概述 二、合剂的制备 三、合剂的质量要求 四、合剂品种举例 第三节糖浆剂 一、概述 二、糖浆剂的制备 三、糖浆剂的质量要求 四、糖浆剂品种举例 第四节煎膏剂(膏滋) 一、概述 二、辅料的选择与处理 三、煎膏剂的制备 四、煎膏剂的质量要求 五、煎膏剂(膏滋)品种举例 第五节药酒与酏剂 一、概述 二、制备方法 三、药酒和酏剂的质量要求 四、药酒与酏剂的比较 五、药酒与酏剂品种举例 第六节流浸膏剂与浸膏剂 一、概述 第六章液体药剂 第七章注射剂与眼用溶液剂 第八章散剂 第九章颗粒剂 第十章胶囊剂 第十一章片剂 第十二章丸剂 第十三章外用膏剂 第十四章栓剂 第十五章气雾剂、喷雾剂和粉雾剂 第十六章其他剂型 第十七章中药制剂的稳定性 第十八章药物制剂新技术与新剂型 第十九章中药新药开发 《中药药剂学》教学大纲

<<中药药剂学>>

章节摘录

版权页：插图：9.特殊中药的处理（1）先煎 矿石类、贝壳类、角甲类中药，因质地坚硬，有效成分不易煎出。

如寒水石、赤石脂、自然铜、珍珠母、瓦楞子、龟甲、鳖甲等，打碎先煎30分钟。

有毒的中药，如乌头、雪上一枝蒿、商陆等，要先煎1~2小时才能减毒或是去毒。

有些植物药先煎才有效，如石斛、天竺黄、火麻仁等。

（2）后下 含挥发油多的中药，如薄荷、藿香、木香、豆蔻、砂仁、红豆蔻、草豆蔻、檀香、降香、沉香、青蒿、玫瑰花、细辛等，一般在中药汤剂煎好前5~10分钟入煎即可。

不宜久煎的中药，如钩藤、杏仁、大黄、番泻叶等。

（3）包煎 花粉类中药，如松花粉、蒲黄；细小种子果实类中药，如葶苈子、菟丝子、紫苏子；药物细粉，如六一散、黛蛤散等。

此类易浮于水面或沉于锅底。

含淀粉、黏液质较多的中药，如秫米、浮小麦、车前子等易黏糊锅底焦化。

附绒毛的中药—如旋覆花等，包煎可避免绒毛脱落，混入汤液中刺激咽喉。

（4）烊化阿胶、龟甲胶、蜂蜜、饴糖等胶类或糖类中药，宜加适量开水溶化后，冲入汤液中或入汤液中烊化服用。

（5）另煎人参、西洋参、鹿茸等贵重中药，可以另煎取其汁液，兑入煎好的汤剂中服用。

（6）冲服牛黄、三七、麝香、羚羊角、朱砂等难溶于水的贵重药材宜研至极细粉后加入汤剂中服用，或用汤剂冲服。

（7）榨汁鲜生地黄、鲜姜、鲜白茅根等需取鲜汁应用的药材，可榨汁后兑入汤剂中服用。

三、煎煮过程对药效的影响（一）增效作用 中药方药在合煎时，药物与药物之间、成分与成分之间相互影响，使有效成分溶出量增大，因而起到增效的作用。

如测定当归承气汤煎液中不同磷脂含量对大黄总蒽醌溶出率的影响，结果表明，加大当归用量，汤液中磷脂含量随之升高，而大黄总蒽醌的溶出率亦随之增大，当磷脂浓度达到520 μg / mL时，总蒽醌溶出率增大近1倍，达197.3%。

（二）减毒作用 某些有毒中药，在与其他中药合煎时，毒副作用被消除或是降低。

如附子中含生物碱，单用附子强心升压作用不强，且可导致异位性心律失常，甘草、干姜无强心作用，但以附子、甘草、干姜组成的四逆汤，其强心升压作用显著，且能减慢窦性心律，避免单味附子产生的异位心律失常。

<<中药药剂学>>

编辑推荐

《全国中医药行业高等中医药院校成人教育规划教材(专升本):中药药剂学》编排既考虑到知识结构的层次性,又使理论教学与生产实践紧密衔接,可供相关读者阅读学习。

<<中药药剂学>>

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>