

<<中药炮制技术>>

图书基本信息

书名：<<中药炮制技术>>

13位ISBN编号：9787117117425

10位ISBN编号：7117117427

出版时间：2009-5

出版时间：人民卫生出版社

作者：张中社 主编

页数：220

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>

<<中药炮制技术>>

前言

随着高职高专教育的不断深入,一些专业教材在体系和内容等方面已不能完全适应我国高等职业教育培养应用型、操作型人才的需要,对高职高专院校中药制药技术专业的课程教学,也提出了较高的要求。

为了适应新形势下全国高等学校高职高专药品类专业教育改革和发展的需要,坚持以培养高素质技能型专门人才为核心,以就业为导向、能力为本位、学生为主体的指导思想和原则,在卫生部教材办公室的组织规划下,确立本课程的教学大纲和教材编写大纲。

中药炮制技术作为中药制药技术专业的主干课程,我们在编写过程中,充分借鉴中药类专业中药炮制技术教材的编写经验,广泛搜集有关中药炮制技术的相关资料,本着“理论够用,突出技能操作”的原则,尽量压缩理论部分内容,避免烦琐的理论铺垫,突出实践能力的培养。

有利于教师教学及学生阅读,提高教学质量。

在教材内容设置方面,为了活泼版面,使本书新颖别致,教材中增加了“知识链接”、“实例解析”等小栏目,每章小结采用树状结构,一目了然。

实验部分打破了传统的编写模式,编写项目中增加了“实验提示”、“实验测试”等内容,学生在实验过程中能够严格按照“实验提示”操作,减少操作失误。

同时,“实验测试”项目中明确了操作中教师考核的标准,便于老师和学生实地操作。

本书参加编写的有:张中社(前言、第一章、第二章、实验八、实验九、教学大纲)、蔡翠芳(第三章、第六章第二节)、佟姝丽(第六章第三节)、段启(第四章、第九章第一节、第三节至第八节)、丁炜(第五章、第七章)、刘玉章(第六章第一节)、张昌文(第八章)、李卫先(第九章第二节、第十章、附录一、附录二)。

全书最后由张中社统稿。

由于编者的水平和能力有限,掌握的文献资料还不够全面,难免有疏漏和不足之处,恳请使用本教材的教师、学生及其他读者提出宝贵意见,以便在今后修订中改正。

<<中药炮制技术>>

内容概要

本书充分借鉴中药类专业中药炮制技术教材的编写经验,广泛搜集有关中药炮制技术的相关资料,本着“理论够用,突出技能操作”的原则,尽量压缩理论部分内容,避免烦琐的理论铺垫,突出实践能力的培养。

教材中增加了“知识链接”、“实例解析”等小栏目,每章小结采用树状结构,一目了然。

实验部分打破了传统的编写模式,编写项目中增加了“实验提示”、“实验测试”等内容,学生在实验过程中能够严格按照“实验提示”操作,减少操作失误。

同时,“实验测试”项目中明确了操作中教师考核的标准,便于老师和学生实地操作。

<<中药炮制技术>>

书籍目录

第一章 绪论 一、中药炮制的起源与发展 二、中药炮制在行业中的地位 三、有关中药炮制的法规

第二章 炮制基础知识 第一节 中药炮制的目的 一、降低或消除药物的毒性或副作用 二、增强药物疗效 三、改变或缓和药物的性能 四、改变或增强药物作用的趋向 五、改变药物作用的部位或增强对某部位的作用 六、便于调剂和制剂 七、提高药物净度, 确保用药质量 八、矫臭矫味, 利于服用 第二节 炮制对药物的影响 一、炮制对药性的影响 二、炮制对药物化学成分的影响 三、炮制对调剂和制剂的影响 四、炮制对药物临床疗效的影响 第三节 中药炮制的辅料 一、液体辅料 二、固体辅料

第三章 净选加工技术 第一节 杂质清除技术 一、挑选 二、筛选 三、风选 四、水选 第二节 非药用部位分离和清除技术 一、去根、去茎 二、去枝梗 三、去皮壳 四、去毛 五、去心 六、去核 七、去芦 八、去瓢 九、去头尾、皮骨、足、翅 十、去残肉 实验一 净选加工技术

第四章 药材软化处理技术 第一节 常用水软化技术 一、淋法 二、洗法(淘洗法) 三、泡法 四、漂法 五、润法 第二节 其他软化处理技术 一、湿热法软化 二、干热法软化 三、酒处理软化 第三节 软化新技术 一、减压冷浸法 二、真空加温润药法 第四节 软化设备 一、洗药机 二、润药机 第五节 软化程度的检查技术

第五章 饮片切制及干燥技术 第一节 饮片切制技术 一、机械切制技术 二、手工切制技术 三、其他切制技术 第二节 饮片干燥技术 一、自然干燥技术 二、人工干燥技术 实验二 饮片切制及干燥技术

第六章 炒制技术 第七章 煨制技术 第八章 水火共制技术 第九章 其他技术 第十章 饮片贮藏保管技术 附录一 中药饮片的质量要求 附录二 贮藏中的变异现象 参考文献 目标检测 参考答案 中药炮制技术教学大纲(供中药制药技术专业用)

章节摘录

第二章 炮制基础知识 第一节 中药炮制的目的 中药是来源于自然界的植物、动物、矿物，这些天然药物，或质地坚硬、粗大，或含有杂质、泥沙，或含有毒性成分等，一般不可直接用于临床，都需要经过加工炮制后才能使用。

往往一种中药可以有多种炮制方法，一种炮制方法兼有几方面的目的。

因此，中药炮制的目的是多方面的，一般认为中药炮制的目的有以下几方面。

一、降低或消除药物的毒性或副作用 有的药物虽有较好的疗效，但因毒性或副作用较大，临床应用不安全，则须通过炮制降低其毒性或副作用。

历代对有毒药物的炮制都很重视，如草乌有用浸、漂、蒸、煮、加辅料制等炮制方法，以降低毒性。相思子、蓖麻子、商陆、萱草根等用加热炮制降低其毒性。

炮制也可除去或降低药物的副作用。

汉代张仲景在《金匱玉函经》中提出：麻黄“生令人烦，汗出不可止”。

说明麻黄生用有“烦”和“出汗多”的副作用，用时“皆先煮数沸”，则可降低其副作用。

临床上遇到失眠、心神不安而又大便稀溏的病人，此时需用柏子仁宁心安神。

<<中药炮制技术>>

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>