

<<中药制剂生产技能综合训练>>

图书基本信息

书名：<<中药制剂生产技能综合训练>>

13位ISBN编号：9787117118286

10位ISBN编号：7117118288

出版时间：2009-6

出版时间：人民卫生出版社

作者：李洪 等主编

页数：204

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>

<<中药制剂生产技能综合训练>>

内容概要

为了贯彻教育部[2006]16号文件精神，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原则，按照中药制药技术专业的培养目标，在全国高等学校高职高专药品类专业教育教材建设指导委员会、卫生部教材办公室组织下，确立本课程的教学内容，编写教学大纲和本教材。

中药制剂生产是中药制剂技术、中药制药设备和GMP等相关知识的综合运用，《中药制剂生产技能综合训练》教材即从工业化中药制剂生产的实际出发，以中药制剂典型剂型产品的制备过程为主线，以中药制剂生产各岗位的标准操作规程和设备标准操作规程为主要内容编写，力求反映中药制剂生产岗位的实际，通过本教材项目的训练，使学生学会中药制剂生产各岗位的基本操作技能，达到与实际生产岗位的零距离对接，为学生就业并迅速胜任中药制剂各岗位工作打好坚实的基础。

本教材分上下两篇。

上篇，包括人员及物料进出生产区、制药用水制备、空气净化技术和清场四个基本技能训练项目；下篇，包括中药丸剂、片剂、颗粒剂、硬胶囊剂、口服液、水针、粉针、栓剂等剂型典型产品的十二个训练项目。

每个项目包括实训目的、实训内容、实训步骤、实训提示、实训思考、实训报告、实训测试等部分。

<<中药制剂生产技能综合训练>>

书籍目录

上篇 中药制剂基本技能训练 项目一 人员及物料进出生产车间(区)的技能训练 项目二 制药用水制备的技能训练 项目三 空气净化技术技能训练 项目四 清场技能训练 下篇 中药制剂综合技能训练 项目五 大山楂丸生产制备 项目六 六味地黄丸生产制备 项目七 二妙丸生产制备 项目八 姜黄滴丸生产制备 项目九 板蓝根颗粒生产制备 项目十 安神胶囊生产制备 项目十一 刺五加素片生产制备 项目十二 复方丹参包衣片生产制备 项目十三 抗病毒口服液生产制备 项目十四 香丹注射液生产制备 项目十五 双黄连粉针生产制备 项目十六 野菊花栓生产制备 附录 附录一、人员及物料进入生产车间记录 附录二、纯化水制备操作记录 附录三、注射用水制备操作记录 附录四、清场原始记录 附录五、前处理工序通用记录 附录六、产品成型工序通用记录 附录七、产品包装工序通用记录 附录八、残次说明书、印字包装销毁记录 附录九、实训考核 附录十、实训报告 中药制剂生产技能综合训练教学大纲

<<中药制剂生产技能综合训练>>

章节摘录

上篇 中药制剂基本技能训练 项目一 人员及物料进出生产车间(区)的技能训练 实训步骤
一、人员进出一般生产区更衣操作规程 1.工作人员进入一般生产区时,先将鞋擦干净,将雨具等存放好,同时将随身携带物品放入指定的存放柜中。

2.进入更鞋室更鞋。

3.按性别分别进入相应的更衣室,关好门,脱下外衣,挂在生活衣柜中,洗手、烘干后,先戴上工作帽,后穿上工作服,对镜检查,进入一般生产区。

4.人员出一般生产区按上述程序反向行之(不需洗手)。

二、人员进出非无菌洁净室(区)的净化操作规程 1.存放个人物品进入洁净区生产人员,先在门厅外刷净鞋上粘附的泥土杂物,将携带物品(包、雨具等)存放于指定位置的贮柜内,进入更鞋室。

2.更鞋进入更鞋室,坐在“拦路虎”更鞋柜上,脱下家居鞋,按工号放入鞋柜外侧柜内,转身。按工号从鞋柜内侧柜内取出拖鞋穿上,进入一次更衣室。

3.一次更衣在一次更衣室,按工号打开自己的更衣柜,脱下外衣、外裤,叠放整齐,放入柜内或整齐挂好,锁好柜子,进入缓冲洗手室。

4.洗手先用饮用水润湿手部(至手腕上5cm处),打上液体皂反复搓洗,使液体皂液泡沫涂满手部,应注意对指缝、指甲缝、手背、掌纹等处加强搓洗,饮用水冲净手部泡沫,纯化水淋洗后将手放感应烘干机下烘干,进入二次更衣室。

5.二次更衣按工号从更衣柜内取出洁净工作服,按从上到下顺序,先戴口罩,穿上衣,戴帽子,再穿裤子,然后坐在“拦路虎”更鞋柜上,脱下拖鞋,将拖鞋放入鞋柜外侧柜内,转身,从鞋柜内侧柜内取出洁净工作鞋穿上,关闭柜门。

进入缓冲消毒间。

6.穿戴好洁净工作服后在整衣镜前检查确认工作服穿戴是否合适。

注意:将头发完全包在帽内,不外露;上衣筒入裤腰,扣紧领口、袖口、裤腰、裤管口,内衣不得外露;口罩将口鼻完全遮盖。

7.手部消毒将手放感应清洗消毒机消毒口下,双手(至手腕上5cm处)均匀喷洒消毒液(0.1%新洁尔灭溶液或75%乙醇溶液,每月更换)使全部润湿,晾干。

8.进入洁净区经洁净走廊缓步进入各操作间。

9.离开洁净区按进入洁净区的逆向顺序更衣(鞋)(不需洗手及手部消毒)。

<<中药制剂生产技能综合训练>>

编辑推荐

中药制剂生产是中药制剂技术、中药制药设备和GMP等相关知识的综合运用,《中药制剂生产技能综合训练》教材即从工业化中药制剂生产的实际出发,以中药制剂典型剂型产品的制备过程为主线,以中药制剂生产各岗位的标准操作规程和设备标准操作规程为主要内容编写,力求反映中药制剂生产岗位的实际,通过本教材项目的训练,使学生学会中药制剂生产各岗位的基本操作技能,达到与实际生产岗位的零距离对接,为学生就业并迅速胜任中药制剂各岗位工作打好坚实的基础。为了贯彻教育部[2006]16号文件精神,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的发展的需要,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,按照中药制药技术专业的培养目标,在全国高等学校高职高专药品类专业教育教材建设指导委员会、卫生部教材办公室组织下,确立本课程的教学内容,编写教学大纲和本教材。

<<中药制剂生产技能综合训练>>

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>