

<<药物制剂技术>>

图书基本信息

书名：<<药物制剂技术>>

13位ISBN编号：9787810869690

10位ISBN编号：7810869698

出版时间：2011-7

出版时间：第四军医大学出版社

作者：王云云，王秋香 主编

页数：391

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>

<<药物制剂技术>>

内容概要

本书是在第四军医大学出版社的统一组织下，依据全国高职高专药品类专业指导性教学计划，对接国家职业岗位标准，针对制药企业的岗位技能要求，由《药物制剂技术》教材编写组编写的高职院校教材，可作为药物制剂技术、生物制药技术专业及化学制药技术专业的教学使用，也可作为医药行业相关岗位的技术和生产人员业务培训教材。

<<药物制剂技术>>

书籍目录

第一章 药物制剂基础

第一节 概述

第二节 药物生产的标准

第三节 药物剂型的分类

第四节 药品生产管理规范

第二章 制药卫生

第一节 制药卫生概述

第二节 药品灭菌的方法

第三节 药品生产环境卫生的控制方法

第三章 制药用水

第一节 制药用水概述

第二节 纯化水的制备方法及质量检查

第三节 注射用水的制备方法及质量控制

第四章 液体药剂

第一节 概述

第二节 液体药剂的溶剂和附加剂

第三节 溶液型液体药剂

第四节 乳剂

第五节 混悬剂

第六节 液体药剂的包装与储存

第五章 注射剂

第一节 概述

第二节 热原

第三节 注射剂的附加剂

第四节 注射剂的制备

第五节 输液剂与血浆代用液的制备

第六节 注射用无菌粉末或其他类型注射剂的制备

第六章 固体制剂原料前处理

第一节 固体制剂的原料前处理

第二节 干燥概述

第三节 干燥的方法与设备

第七章 散剂

第一节 粉料的混合

第二节 散剂的特点及制备

第三节 散剂的质量检查

第八章 颗粒剂

第一节 颗粒剂生产概述

第二节 制粒技术与设备

第三节 颗粒剂的制备及质量检查

第九章 胶囊剂

第一节 概述

第二节 胶囊剂的制备

第三节 胶囊剂的质量检查与包装储存

第十章 片剂

第一节 片剂生产概述

<<药物制剂技术>>

第二节 片剂生产的辅料

第三节 片剂生产的设施要求

第四节 片剂的制备

第五节 片剂的包衣

第六节 片剂的质量检查与包装贮存

第十一章 丸剂

第一节 丸剂生产概述

第二节 水丸的制备

第三节 蜜丸的制备

第四节 浓缩丸的制备

第五节 微丸与糊丸的制备

第六节 滴丸的制备

第七节 丸剂的包衣

第八节 丸剂质量检查标准与检查方法

第九节 丸剂的包装与贮存

第十二章 软膏剂

第一节 软膏剂的概述

第二节 软膏剂的制备

第三节 凝胶剂的制备

第四节 软膏剂质量控制

第十三章 栓剂

第一节 概述

第二节 栓剂的基质

第三节 栓剂中药物的吸收

第四节 栓剂的制备

第五节 栓剂的包装、贮存、质量检查

第十四章 气雾剂、粉雾剂和喷雾剂

第一节 气雾剂

第二节 粉雾剂

第三节 喷雾剂

第十五章 制剂新技术及新制剂

第一节 固体分散技术

第二节 环糊精包合技术

第三节 微型包囊技术

第四节 缓释、控释制剂

第五节 靶向制剂

第六节 经皮给药制剂

第十六章 药物制剂的稳定性

第一节 药物制剂的稳定性概述

第二节 影响药物制剂稳定性的因素及稳定化方法

第三节 药物制剂稳定性试验方法

模拟测试卷

参考答案

附录

参考文献

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>