

<<药物制剂自学考试学习指导>>

图书基本信息

书名：<<药物制剂自学考试学习指导>>

13位ISBN编号：9787560150499

10位ISBN编号：7560150497

出版时间：2010-1

出版时间：吉林大学出版社

作者：林相友，董桂英 主编

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>

## <<药物制剂自学考试学习指导>>

### 内容概要

本学习指导是为了帮助参加药物制剂专业自学考试的学生掌握教材内容，顺利的通过本专业课程考试而编写的。

本书严格按照吉林省自学考试招生委员会颁布的自学考试大纲和考试计划规定的教材的内容及章节顺序编写的，与教材章节同步，使用起来很方便。

本指导已经在教学实践中使用三轮，学生反应较好，并反复征求授课教师的意见后而定稿的。

本指导共分两个部分：第一部分，应用指南；第二部分，药物制剂专业课程内容解释。

## &lt;&lt;药物制剂自学考试学习指导&gt;&gt;

## 书籍目录

第一部分 应试指南第二部分 课程内容释解第一篇 天然药物化学 第一章 绪论 第二章 糖和苷 第三章 苯丙素类 第四章 醌类化合物 第五章 黄酮类化合物 第六章 萜类和挥发油 第七章 三萜及其苷类 第八章 甾体及其苷类 第九章 生物碱 第十章 海洋天然药物 第十一章 天然药物的研究与开发第二篇 药品检验技术 第一章 绪论 第二章 药品检验方法 第三章 抗感染类药品的检验 第四章 中枢神经系统药品的检验 第五章 心血管系统药品的检验 第六章 消化系统药品的检验 第七章 呼吸系统药品的检验 第八章 抗组织胺药品的检验 第九章 激素及内分泌系统药品的检验 第十章 利尿及脱水药品的检验 第十一章 维生素类药品的检验 第十二章 常见中成药的检验第三篇 药理学 第一章 药理学总论 第二章 药物代谢动力学 第三章 药物效应动力学 第四章 影响药物作用的因素 第五章 新药研究与开发 第六章 传出神经的药理学概论 第七章 作用于胆碱受体的药物 第八章 作用于肾上腺素受体的药物 第九章 局部麻醉药 第十章 全身麻醉药 第十一章 镇静催眠药 第十二章 抗癫痫药及抗惊厥药 第十三章 抗精神失常药 第十四章 抗帕金森病药 第十五章 抗抑郁症药和抗躁药 第十六章 麻醉性镇痛药 第十七章 中枢兴奋药 第十八章 解热镇痛抗炎药 第十九章 5-羟色胺和抗偏头痛药 第二十章 钙离子通道阻断药 第二十一章 钾通道开放剂 第二十二章 抗心绞痛药 第二十三章 抗心律失常药 第二十四章 抗慢性心功能不全药 第二十五章 抗高血压药 第二十六章 治疗高脂血症药 第二十七章 利尿药及脱水药 第二十八章 作用于血液系统药物 第二十九章 作用于呼吸系统的药物 第三十章 组胺受体阻断药 第三十一章 作用于消化系统的药物 第三十二章 子宫平滑肌兴奋药和抑制药 第三十三章 性激素及避孕药 第三十四章 肾上腺皮质激素类药物 第三十五章 甲状腺激素及抗甲状腺药 第三十六章 胰岛素及口服降血糖药 第三十七章 抗菌药物概述 第三十八章 青霉素类抗生素 第三十九章 头孢菌素及其他B-内酰胺类抗生素 第四十章 大环内酯类及其他抗生素 第四十一章 氨基苷类抗生素 第四十二章 四环素类与氯霉素类抗生素 第四十三章 喹诺酮类药物 第四十四章 合成抗菌药 第四十五章 抗真菌药 第四十六章 抗病毒药 第四十七章 抗结核病药及抗麻风病药 第四十八章 抗疟药 第四十九章 抗阿米巴病药及抗滴虫病药 第五十章 抗肠蠕虫病药 第五十一章 抗血吸虫病药和抗丝虫病药 第五十二章 抗恶性肿瘤药 第五十三章 免疫抑制剂和免疫增强剂 第五十四章 维生素及微量元素第四篇 药剂学 第一章 绪论 第二章 液体制剂 第三章 灭菌制剂与无菌制剂 第四章 固体制剂(散剂、颗粒剂、片剂、片剂的包衣) 第五章 固体制剂(胶囊剂、滴丸和膜剂) 第六章 半固体制剂 第七章 气雾剂、喷雾剂与粉雾剂 第八章 浸出技术与中药制剂 第九章 药物溶液的形成理论 第十章 表面活性剂 第十一章 药物微粒分散系的基础理论 第十二章 药物制剂的稳定性 第十三章 粉体学基础 第十四章 流变学基础 第十五章 药物制剂的设计 第十六章 制剂新技术 第十七章 缓释、控释制剂 第十八章 经皮吸收制剂 第十九章 生物技术药物制剂第五篇 生物药剂学 第一章 绪论 第二章 药物吸收 第三章 药物分布 第四章 药物代谢 第五章 药物排泄 第六章 药物相互作用 第七章 药物动力学 第八章 制剂的生物利用度第六篇 药物制剂生产专用设备及车间工艺设计 第一部分 药物制剂生产设备 第一章 口服固体制剂生产设备 第二章 液体灭菌制剂生产设备 第二部分 制剂车间工艺设计 第一章 概述 第二章 物料衡算和热量衡算 第三章 车间布置及管道设计 第四章 制剂车间土建设计 第五章 通风、空调和空气净化 第六章 工艺对各专业的要求以及与之关系 第七章 防火、安全、工业卫生和节能第七篇 生物药物分离纯化技术 第一章 绪论 第二章 生物材料的预处理 第三章 萃取分离技术 第四章 沉淀分离技术 第五章 离心分离技术 第六章 亲和层析 第七章 离子交换分离技术 第八章 凝胶层析技术 第九章 膜分离技术 第十章 结晶分离技术 第十一章 生物药物分离基本程序的综合运用和工艺设计第八篇 药物制剂工程 第一章 绪论 第二章 药物制剂的辅料选用及配伍 第三章 制剂各单元操作 第四章 制剂生产工程 第五章 药物制剂包装工程 第六章 制剂质量控制工程 第七章 制剂工程技术 第八章 工程验证 第九章 制剂新产品研究开发第九篇 药品GMP实施与认证 第一章 药品的特殊性及其法制化科学化管理 第二章 药品生产质量管理的基本准则 第三章 机构与人员 第四章 厂房与设施 第五章 设备 第六章 物料 第七章 卫生 第八章 验证 第九章 文件 第十章 生产管理 第十一章 质量管理 第十二章 产品销售与收回 第十三章 投诉与不良反应报告 第十四章 自检 第十五章 《规范》的法律地位及法律解释 第十六章 药品GMP认证



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>