

图书基本信息

书名：<<药剂学/最新版国家执业药师资格考试通关宝典口袋丛书>>

13位ISBN编号：9787506750271

10位ISBN编号：7506750279

出版时间：2011-7

出版时间：中国医药科技

作者：苏国琛

页数：373

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>

内容概要

本书涵盖了国家执业药师资格考试的全部科目，分药学、中药学两类，共11册。
本书为《药剂学》分册，形式编排上以“表格式”为主，便于考生阅读记忆；内容组织上以考试大纲细目、要点为序，真正做到了紧扣大纲、突出考点，使考生在复习时得心应手，事半功倍，是广大考生复习备考及各单位开展考前培训的必备用书也可供高等医药院校师生和医药专业技术人员学习参考。

书籍目录

- 第一章 绪论
- 第二章 散剂和颗粒剂
 - 第一节 粉体学
 - 第二节 散剂
 - 第三节 颗粒剂
- 第三章 片剂
 - 第一节 基本要求
 - 第二节 片剂的常用辅料
 - 第三节 片剂的制备工艺
 - 第四节 包衣
 - 第五节 片剂的质量检查及处方设计
- 第四章 胶囊剂和丸剂
 - 第一节 胶囊剂
 - 第二节 丸剂
- 第五章 栓剂
 - 第一节 基本要求
 - 第二节 栓剂基质
 - 第三节 栓剂的作用及影响栓剂中药物吸收的因素
 - 第四节 栓剂的制备与质量评价
- 第六章 软膏剂、眼膏剂和凝胶剂
 - 第一节 软膏剂
 - 第二节 眼膏剂与凝胶剂
- 第七章 气雾剂、膜剂和涂膜剂
 - 第一节 气雾剂
 - 第二节 膜剂与涂膜剂
- 第八章 注射剂与滴眼剂
 - 第一节 基本要求
 - 第二节 注射剂的溶剂与附加剂
 - 第三节 热原
 - 第四节 溶解度与溶解速度
 - 第五节 滤过
 - 第六节 注射剂的制备、质量检查
 - 第七节 注射剂的灭菌及无菌技术
 - 第八节 输液
 - 第九节 注射用无菌粉末
 - 第十节 注射剂新产品的试制
 - 第十一节 滴眼剂
- 第九章 液体制剂
 - 第一节 基本要求
 - 第二节 液体制剂的溶剂和附加剂
 - 第三节 溶液剂、糖浆剂和芳香水剂
 - 第四节 溶胶剂和高分子溶液剂
 - 第五节 表面活性剂
 - 第六节 乳剂
 - 第七节 混悬剂

第八节 其他液体制剂

第十章 药物制剂的稳定性

第一节 基本要求

第二节 影响药物制剂降解的因素及稳定化方法

第三节 固体药物制剂的稳定性

第四节 药物稳定性的试验方法

第十一章 微型胶囊、包合物和固体分散物

第一节 微型胶囊

第二节 包合物

第三节 固体分散物

第十二章 缓释、控释制剂

第一节 基本要求

第二节 缓(控)释制剂的释药原理及方法

第三节 缓释、控释制剂的处方和制备工艺

第四节 缓释、控释制剂的体内外评价方法

第十三章 经皮给药制剂

第一节 基本要求

第二节 药物的经皮吸收

第三节 经皮给药制剂的常用材料

第四节 经皮给药制剂的制备方法和质量评价

第十四章 靶向制剂

第一节 基本要求

第二节 被动靶向制剂

第三节 主动靶向制剂

第四节 其他靶向制剂

第十五章 生物药剂学

第一节 基本要求

第二节 药物的胃肠道吸收

第三节 药物的非胃肠道吸收

第四节 药物的分布、代谢和排泄

第十六章 药物动力学

第一节 基本要求

第二节 单室模型静脉注射给药

第三节 单室模型静脉滴注给药

第四节 单室模型血管外给药

第五节 双室模型给药

第六节 多剂量给药

第七节 非线性药物动力学

第八节 统计矩

第九节 生物利用度和药物动力学模型识别

第十七章 药物制剂的配伍变化

第一节 基本要求

第二节 配伍变化的类型

第三节 注射液的配伍变化

第四节 配伍变化的研究与处理方法

第十八章 生物技术药物制剂

第一节 基本要求

第二节 蛋白多肽类药物的注射给药

第三节 蛋白多肽类药物的非注射制剂

附录 各种制剂制备工艺流程总结

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>