

2004年执业药师考试大纲：药剂学部分（1） PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/16/2021_2022_2004_E5_B9_B4_E6_89_A7_c23_16870.htm

药剂学部分主要包括药物制剂的处方设计、基本理论、制备工艺和合理应用等方面内容，是执业药师必备的药学专业知识的重要组成部分。根据执业药师的职责与执业活动的需要，药剂学知识考试内容的总体要求分为掌握、熟悉和了解三个层次：掌握：药剂学中重要的基本概念与常用术语；常用剂型的定义、特点、质量要求及质量评价；典型剂型的制备；制剂的处方设计、常用辅料；药物新技术与新剂型的概念、特点和应用；影响制剂稳定性的因素及常用稳定化措施；生物药剂学及药物动力学的主要内容；药物制剂的配伍与相互作用。熟悉：制剂的基本理论；一般剂型的制备；制剂的包装和储存。了解：药剂学的任务和发展；制剂中的常用设备。「考试内容」1.绪论掌握剂型、制剂和药剂学的概念。掌握药典的概念和特点。掌握处方的概念和类型。熟悉《中国药典》附录中与制剂有关的内容。熟悉剂型的重要性及分类。了解调剂学、方剂的概念。了解药剂学的任务和发展。了解药剂学的分支学科。2.片剂（1）掌握片剂的概念、特点、种类和质量要求。（2）掌握片剂辅料的分类及常用辅料的缩写、性质、特点和应用。（3）掌握粉碎、筛分和混合的概念。熟悉粉碎、筛分和混合的方法及其影响因素。了解粉碎、筛分和混合的常用设备。（4）掌握制粒的目的。掌握普通湿法制粒和干法制粒的方法。熟悉其它湿法制粒的方法。了解制粒的常用设备。（5）掌握干燥的概念和方法。熟悉干燥的基本原理及影响

因素。了解干燥的常用设备。（6）掌握制粒压片和直接压片的方法。掌握片剂成型的影响因素及压片中可能产生的问题及解决方法。了解压片的常用设备。（7）掌握固体剂型的溶出理论。熟悉片剂的崩解机理及影响因素。（8）掌握片剂包衣的目的和种类。掌握片剂包衣方法及包糖衣和包薄膜衣的材料与工序。了解包衣的常用设备。（9）熟悉片剂的质量检查和包装储存。了解片剂的处方设计。

3.散剂和颗粒剂掌握散剂和颗粒剂的概念和特点。熟悉散剂和颗粒剂的制备方法、质量检查与包装储存。熟悉粉体学的概念、应用和粉体的性质。了解散剂的常用设备。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com