

执业药师药剂学真题：片剂的历年考题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E8_8D_AF_E5_c23_18781.htm [历年所占分数]713分

A型题 1. 旋转压片机调节片子硬度的正确方法是A. 调节皮带轮旋转速度 B. 调节下冲轨道 C. 改变上压轮的直径 D. 调节加料斗的口径 E. 调节下压轮的位置 (答案E) 2. 羧甲基淀粉钠一般可作片剂的哪类辅料来源：考试大 A. 稀释剂 B. 崩解剂 C. 粘合剂 D. 抗粘着剂 E. 润滑剂 (答案B) 3. 以下哪一项不是片剂处方中润滑剂的作用 A. 增加颗粒的流动性 B. 防止颗粒粘附在冲头上 C. 促进片剂在胃中的润湿 D. 减少冲头、冲模的磨损 E. 使片剂易于从冲模中推出 (答案C) 4. 片剂中制粒目的叙述错误的是 A. 改善原辅料的流动性 B. 增大物料的松密度，使空气易逸出 C. 减小片剂与模孔间的摩擦力 D. 避免粉末因比重不同分层 E. 避免细粉飞扬 (答案c) 5. 药筛筛孔目数习惯上是指来源：考试大 A. 每厘米长度上筛孔数目 B. 每平方厘米面积上筛孔数目 C. 每英寸长度上筛孔数目 D. 每平方英寸面积上筛孔数目 E. 每市寸长度上筛孔数目 (答案C) 6. 粉末直接压片时，既可作稀释剂，又可作粘合剂，还兼有崩解作用的辅料是 A. 淀粉 B. 糖粉 C. 氢氧化铝 D. 糊精 E. 微晶纤维素 (答案E) 提示：片剂的各种辅料名称以及用途作为本章节的考试重点，每次考试中必然会出题 7. 可作片剂辅料中的崩解剂的是 A. 乙基纤维素 B. 交联聚乙烯吡咯烷酮 C. 微粉硅胶 D. 甲基纤维素 E. 甘露醇 (答案B) 8. 有关片剂包衣错误的叙述是 A. 可以控制药物在胃肠道的释放速度 B. 滚转包衣法适用于包薄膜衣 C. 包隔离层是为了

形成一道不透水的障碍，防止水分浸入片芯D．用聚乙烯吡咯烷酮包肠溶衣，具有包衣容易，抗胃酸性强的特点E．乙基纤维素为水分散体薄膜衣材料(答案D) 9．流能磨的粉碎原理为A．不锈钢齿的撞击与研磨作用 B．旋锤高速转动的撞击作用C．机械面的相互挤压作用 D．圆球的撞击与研磨作用E．高速弹性流体使药物颗粒之间或颗粒与室壁之间碰撞作用(答案E) 提示：有关粉碎的要掌握各种粉碎方法的特点和所适用的物料 10．压片时造成粘冲原因的错误表述是A．压力过大来源：考试大B．颗粒含水量过多C．冲表面粗糙D．颗粒吸湿 E．润滑剂用量不当(答案A)提示：片剂制备中可能出现的问题也是本章考试重点之一，对于各种出现的问题。如松片、粘冲、崩解迟缓、裂片等，要掌握原因和解决方法 11．在片剂的薄膜包衣液中加入蓖麻油作为A．增塑剂 B．致孔剂 C．助悬剂 D．乳化剂E．成膜剂(答案A) 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