

执业药师西药剂模拟试题2 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\\_18026.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E8_8D_AF_E5_c23_18026.htm)

第二章 片剂 一、A型题（最佳选择题）

- 1、下列是片剂的特点的叙述，不包括 A、体积较小，其运输、贮存及携带、应用都比较方便 B、片剂生产的机械化、自动化程度较高 C、产品的性状稳定，剂量准确，成本及售价都较低 D、可以制成不同释药速度的片剂而满足临床医疗或预防的不同需要 E、具有靶向作用
- 2、下列哪种片剂是以碳酸氢钠与枸橼酸为崩解剂 A、泡腾片 B、分散片 C、缓释片 D、舌下片 E、植入片
- 3、红霉素片是下列那种片剂 A、糖衣片 B、薄膜衣片 C、肠溶衣片 D、普通片 E、缓释片
- 4、下列哪种片剂要求在 $21 \pm 1$  的水中3分钟即可崩解分散 A、泡腾片 B、分散片 C、舌下片 D、普通片 E、溶液片
- 5、下列哪种片剂可避免肝脏的首过作用 A、泡腾片 B、分散片 C、舌下片 D、普通片 E、溶液片
- 6、下列哪种片剂用药后可缓缓释药、维持疗效几周、数月甚至几年 A、多层片 B、植入片 C、包衣片 D、肠溶衣片 E、缓释片
- 7、微晶纤维素为常用片剂辅料，其缩写和用途为 A、CMC粘合剂 B、CMS崩解剂 C、CAP肠溶包衣材料 D、MCC干燥粘合剂 E、MC填充剂
- 8、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 A、甲基纤维素 B、微晶纤维素 C、乙基纤维素 D、羟丙甲基纤维素 E、羟丙基纤维素
- 9、主要用于片剂的填充剂是 A、羧甲基淀粉钠 B、甲基纤维素 C、淀粉 D、乙基纤维素 E、交联聚维酮
- 10、主要用于片剂的粘合剂是 A、羧甲基淀粉钠 B、羧甲基纤维素钠 C、干淀粉 D

、低取代羟丙基纤维素 E、交联聚维酮 11、最适合作片剂崩解剂的是 A、羟丙甲基纤维素 B、硫酸钙 C、微粉硅胶 D、低取代羟丙基纤维素 E、甲基纤维素 12、主要用于片剂的崩解剂是 A、CMCNa B、MC C、HPMC D、EC E、CMSNa 13、可作片剂崩解剂的是 A、交联聚乙烯吡咯烷酮 B、预胶化淀粉 C、甘露醇 D、聚乙二醇 E、聚乙烯吡咯烷酮 14、片剂中加入过量的哪种辅料，很可能会造成片剂的崩解迟缓 A、硬脂酸镁 B、聚乙二醇 C、乳糖 D、微晶纤维素 E、滑石粉 15、可作片剂的水溶性润滑剂的是 A、滑石粉 B、聚乙二醇 C、硬脂酸镁 D、硫酸钙 E、预胶化淀粉 16、可作片剂助流剂的是 A、糊精 B、聚维酮 C、糖粉 D、硬脂酸镁 E、微粉硅胶 17、一贵重物料欲粉碎，请选择适合的粉碎的设备 A、球磨机 B、万能粉碎机 C、气流式粉碎机 D、胶体磨 E、超声粉碎机 18、有一热敏性物料可选择哪种粉碎器械 A、球磨机 B、锤击式粉碎机 C、冲击式粉碎机 D、气流式粉碎机 E、万能粉碎机 19、有一低熔点物料可选择哪种粉碎器械 A、球磨机 B、锤击式粉碎机 C、胶体磨 D、气流式粉碎机 E、万能粉碎机 20、一物料欲无菌粉碎请选择适合的粉碎的设备 A、气流式粉碎机 B、万能粉碎机 C、球磨机 D、胶体磨 E、超声粉碎机 21、湿法制粒压片工艺的目的在于改善主药的 A、可压性和流动性 B、崩解性和溶出性 C、防潮性和稳定性 D、润滑性和抗粘着性 E、流动性和崩解性 22、湿法制粒工艺流程图为 A、原辅料 粉碎 混合 制软材 制粒 干燥 压片 B、原辅料 粉碎 混合 制软材 制粒 干燥 整粒 压片 C、原辅料 粉碎 混合 制软材 制粒 整粒 压片 D、原辅料 混合 粉碎 制软材 制粒 整粒 干燥 压片 E、原辅料

粉碎 混合 制软材 制粒 干燥 压片 23、在一步制粒机可完成的工序是 A、粉碎 混合 制粒 干燥 B、混合 制粒 干燥 C、过筛 制粒 混合 干燥 D、过筛 制粒 混合 E、制粒 混合 干燥 24、下列属于湿法制粒压片的方法是 A、结晶直接压片 B、软材过筛制粒压片 C、粉末直接压片 D、强力挤压法制粒压片 E、药物和微晶纤维素混合压片 25、干法制粒的方法有 A、一步制粒法 B、挤压制粒法 C、喷雾制粒法 D、强力挤压法 E、高速搅拌制粒 26、33冲双流程旋转式压片机旋转一圈可压出 A、33片 B、66片 C、132片 D、264片 E、528片 27、单冲压片机调节片重的方法为 A、调节下冲下降的位置 B、调节下冲上升的高度 C、调节上冲下降的位置 D、调节上冲上升的高度 E、调节饲粉器的位置 28、影响物料干燥速率的因素是 A、提高加热空气的温度 B、降低环境湿度 C、改善物料分散程度 D、提高物料温度 E、ABCD均是 29、流化床干燥适用的物料 A、易发生颗粒间可溶性成分迁移的颗粒 B、含水量高的物料 C、松散粒状或粉状物料 D、粘度很大的物料 E、A 和 C 30、压片力过大，粘合剂过量，疏水性润滑剂用量过多可能造成下列哪种片剂质量问题 A、裂片 B、松片 C、崩解迟缓 D、粘冲 E、片重差异大 31、冲头表面粗糙将主要造成片剂的 A、粘冲 B、硬度不够 C、花斑 D、裂片 E、崩解迟缓 32、哪一个不是造成粘冲的原因 A、颗粒含水量过多 B、压力不够 C、冲模表面粗糙 D、润滑剂使用不当 E、环境湿度过大 33、哪一个不是造成裂片和顶裂的原因 A、压力分布的不均匀 B、颗粒中细粉太多 C、颗粒过干 D、弹性复原率大 E、硬度不够 34、下列是片重差异超限的原因不包括 A、冲模表面粗糙 B、颗粒流动性不好 C、颗粒内的细

粉太多或颗粒的大小相差悬殊 D、加料斗内的颗粒时多时少  
E、冲头与模孔吻合性不好 35、反映难溶性固体药物吸收的  
体外指标是 A、崩解时限 B、溶出度 C、硬度 D、含量 E、重  
量差异 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](http://www.100test.com)