

(西药)2003年国家执业药师资格考试试卷药学专业(一)药剂学部分 PDF转换可能丢失图片或格式, 建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/19/2021_2022___E8_A5_BF_E8_8D_AF_20_c23_19176.htm 药剂学部分一、A型题(最佳选择题)共24题,每题1分。每题的备选答案中只有一个最佳答案。

1. 有关片剂的正确表述是【E】

A. 咀嚼片是指含有碳酸氢钠和枸橼酸作为崩解剂的片剂

B. 多层片是指含有碳酸氢钠和枸橼酸作为崩解剂的片剂

C. 薄膜衣片是以丙烯酸树脂或蔗糖为主要包衣材料的片剂

D. 口含片是专用于舌下的片剂

E. 缓释片是指能够延长药物作用时间的片剂

2. 有关粉碎的不正确表述是【D】

A. 粉碎是将大块物料破碎成较小颗粒或粉末的操作过程

B. 粉碎的主要目的是减小粒径, 增加比表面积

C. 粉碎的意义在于: 有利于固体药物的溶解和吸收

D. 粉碎的意义在于: 有利于减少固体药物的密度

E. 粉碎的意义在于: 有利于提高固体药物在液体、半固体中的分散性

3. 在物料的降速干燥阶段, 不正确的表述是【A】

A. 物料内部的水份及时补充到物料的表面

B. 改变空气状态及流速对干燥速度的影响不大

C. 干燥速率主要由受物料内部水份向表面的扩散速率所决定

D. 提高物料的温度可以加快干燥速率

E. 改善物料的分散程度可以加快干燥速率

4. 有关复方乙酰水杨酸片的不正确表述是【D】

A. 加入1%的酒石酸可以有效地减少乙酰水杨酸的水解

B. 三种主药混合制粒及干燥时易产生低共熔现象, 所以采用分别制粒法

C. 应采用尼龙筛制粒, 以防乙酰水杨酸的分解

D. 应采用5%的淀粉浆作为粘合剂

E. 应采用滑石粉作为润滑剂

5. 有关粉体粒径测定的不正确表述是【D】

A. 用显微镜法测定时, 一般需测定200 - 500个粒子

B. 沉降法适用

于100um以下粒子的测定C . 筛分法常用于45um 以上粒子的测定D.中国药典中的九号筛的孔径大于一号筛的孔径E .工业筛用每一英寸长度上的筛孔数目表示6 . 有关栓剂的不正确表述是【C】A . 栓剂在常温下为固体B . 最常用的是肛门栓和阴道栓C. 直肠吸收比口服吸收的干扰因素多D . 栓剂给药不如口服方便E . 甘油栓和洗必泰栓均为局部作用的栓剂7 . 有关栓剂质量评价及贮存的不正确表述是【D】A . 融变时限的测定应在37 ±1 进行B . 栓剂的外观应光滑、无裂缝、不起霜C . 甘油明胶类水溶性基质应密闭、低温贮存D . 一般的栓剂应贮存于10 以下E. 油脂性基质的栓剂最好在冰箱中 (2 - 2) 保存8 . 下述制剂不得添加抑菌剂的是【C】A . 用于全身治疗的栓剂 B . 用于局部治疗的软膏剂C.用于创伤的眼膏剂 D . 用于全身治疗的软膏剂E . 用于局部治疗的凝胶剂9 . 有关眼膏剂的不正确表述是【D】A. 应无刺激性、过敏性B . 应均匀、细腻、易于涂布C . 必须在清洁、灭菌的环境下制备D . 常用基质中不含羊毛脂E . 成品不得检验出金黄色葡萄球菌和绿脓杆菌10 . 有关涂膜剂的不正确表述是【C】A . 是一种可涂布成膜的外用胶体溶液制剂B . 使用方便C.处方由药物、成膜材料和蒸馏水组成D . 制备工艺简单，无需特殊机械设备E . 常用的成膜材料有聚乙烯缩丁醛和火棉胶等11.注射于真皮与肌肉之间软组织内的给药途径为【D】A . 静脉注射 B . 椎管注射 C . 肌肉注射 D. 皮下注射E . 皮内注射12 . 影响药物溶解度的因素不包括【D】A . 药物的极性 B. 溶剂 C . 温度 C. 药物的颜色E . 药物的晶型

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