

执业药师药剂学：注射剂与滴眼剂历年考题药师资格考试

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/507/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E8_8D_AF_E5_c23_507046.htm A型题 1.关于灭菌法的叙述中哪一条是错误的 A.灭菌法是指杀死或除去所有微生物的方法 B.微生物只包括细菌、真菌 C.细菌的芽胞具有较强的抗热性，不易杀死、因此灭菌效果应以杀死芽胞为准 D.在药剂学中选择灭菌法与微生物学上的不尽相同 E.物理因素对微生物的化学成份和新陈代谢影响极大，许多物理方法可用于灭菌 提示：灭菌法是本章的一个重要内容，掌握各种灭菌方法适用的环境和物品（答案B） 2.滴眼剂的抑菌剂不宜选用下列哪个品种 A.尼泊金类 B.三氯叔丁醇 C.碘仿 D.山梨酸 E.苯氧乙醇（答案C） 3.大体积（ $>50\text{ml}$ ）注射剂过滤和灌封生产区的洁净度要求是 A.大于1000，000级 B.100，000级 C.大于10，000级 D.10，000级 E.100级 提示：要掌握注射剂的不同生产工序对洁净区级别的要求（答案E） 4.制备注射剂的环境区域划分哪一条是正确的 A.精滤、灌封、灭菌为洁净区 B.精滤、灌封、安瓿干燥灭菌后冷却为洁净区 C.配制、灌封、灭菌为洁净区 D.灌封、灭菌为洁净区 E.配制、精滤、灌封、灯检为洁净区（答案B） 5.作为热压灭菌法灭菌可靠性的控制标准是 A.F值 B.F₀值 C.D值 D.z值 E.Nt值（答案B） 6.有关滴眼剂错误的叙述是 A.滴眼剂是直接用于眼部的外用液体制剂 B.正常眼可耐受的PH值为5.0=9.0 C.混悬型滴眼剂要求粒子大小不得超过 $50\mu\text{m}$ D.滴入眼中的药物首先进入角膜内，通过角膜至前房再进入虹膜 E.增加滴眼剂的粘度，使药物扩散速度减小，不利于药物的吸收（答案E） 7.在注射剂中具有局部止

痛和抑菌双重作用的附加剂是 A.盐酸普鲁卡因 B.盐酸利多卡因 C.苯酚 D.苯甲醇 E.硫柳汞 (答案D)

8.制备维生素c注射液时,以下不属抗氧化措施的是 A.通入二氧化碳 B.加亚硫酸氢钠 C.调节PH值为6.0-6.2 D.100°C 15min灭菌 E.将注射用水煮沸放冷后使用 (答案D)

9.油脂性基质的灭菌方法可选用 A.热压灭菌 B.干热灭菌 C.气体灭菌 D.紫外线灭菌 E.流通蒸汽灭菌 (答案B)

10.热原组织中致热活性最强的是 A.脂多糖 B.蛋白质 C.磷脂 D.多肽 E.葡萄糖与蛋白质结合物 (答案A)

11.有关滴眼剂的正确表述是 A.滴眼剂不得含有绿脓杆菌和金黄色葡萄球菌 B.滴眼剂通常要求进行热原检查 C.滴眼剂不得加尼泊金、三氯叔丁醇之类抑菌剂 D.粘度可适当减小,使药物在眼内停留时间延长 E.药物只能通过角膜吸收 (答案A)

12.滤过除菌用微孔滤膜的孔径应为 A.0.8 μm B.0.22-0.3 μm C.0.1 μm D.0.8 μm E.1.0 μm (答案B)

13.影响湿热灭菌的因素不包括 A.灭菌器的大 B.细菌的种类和数量 C.药物的性质 D.蒸汽的性质 E.介质的性质 (答案A)

14.冷冻干燥制品的正确制备过程是 A.预冻—测定产品共熔点—升华干燥—再干燥 B.预冻—升华干燥—测定产品共熔点—再干燥 C.测定产品共熔点—预冻—升华干燥—再干燥 D.测定产品共熔点—升华干燥—预冻—再干燥 E.测定产品共熔点—干燥—预冻—升华再干燥 (答案C)

15.生产注射剂最可的灭菌方法是 A.流通蒸汽灭菌法 B.滤过灭菌法 C.干热空气灭菌法 D.热压灭菌法 E.气体灭菌法 (答案D)

"#F8F8F8" 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