

执业药师药剂学真题：软膏剂历年考题 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\\_18772.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E8_8D_AF_E5_c23_18772.htm)

A型题 1. 下述哪一种基质不是水溶性软膏基质 A. 聚乙二醇 B. 甘油明胶 C. 纤维素衍生物(MC、CMC-Na) D. 羊毛醇 E. 卡波普 (答案D) 2. 下列关于软膏基质的叙述中错误的是 A. 液状石蜡主要用于调节软膏稠度 来源：考试大 B. 水溶性基质释药快，无刺激性 C. 水溶性基质由水溶性高分子物质加水组成，需加防腐剂，而不需加保湿剂 D. 凡士林中加入羊毛脂可增加吸水性 E. 硬脂醇是W/O型乳化剂，但常用在O/W型乳剂基质中 (答案c) 3. 对软膏剂的质量要求，错误的叙述是 A. 均匀细腻、无粗糙感 B. 软膏剂是半固体制剂，药物与基质必须是互溶的 C. 软膏剂稠度应适宜，易于涂布 D. 应符合卫生学要求 E. 无不良刺激性 (答案B) 4. 不属于基质和软膏质量检查项目的是 A. 熔点 B. 粘度和稠度 C. 刺激性 D. 硬度 来源：考试大 E. 药物的释放、穿透及吸收的测定(答案D) 5. 凡士林基质中加入羊毛脂是为了 A. 增加药物的溶解度 来源：考试大 B. 防腐与抑菌 C. 增加药物的稳定性 D. 减少基质的吸水性 E. 增加基质的吸水性 (答案E) 6. 研和法制备油脂性软膏剂时，如药物是水溶性的，宜先用少量水溶解，再用哪种物质吸收后与基质混合 (答案B) A. 液体石蜡 C. 单硬酯酸甘油酯 E. 蜂蜡 B. 羊毛脂 D. 白凡士林 X型置 1. 有关软膏剂基质的正确叙述是 (答案BCD) A. 软膏剂的基质都应无菌 B. O/W型乳剂基质应加入适当的防腐剂和保湿剂 C. 乳剂型基质可分为O/W型和W/O型两种 D. 乳剂型基质由于存

在表面活性剂，可促进药物与皮肤的接触 E．凡士林是吸水型基质 2．软膏剂的制备方法有 (答案ABD) A．研和法 B．熔和法 C．分散法 D．乳化法 E．挤压成形法 [历年所占分数] 一3分 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)