

执业药师考试药剂学习题及答案：第四章胶囊剂、滴丸剂和微丸 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\\_18382.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/18/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E8_8D_AF_E5_c23_18382.htm)

一、A型题（单项选择题）

1、下列关于胶囊剂的概念正确叙述是

A、系指将药物填装于空心硬质胶囊中制成的固体制剂

B、系指将药物填装于弹性软质胶囊中而制成的固体制剂

C、系指将药物填装于空心硬质胶囊中或密封于弹性软质胶囊中而制成的固体或半固体制剂

D、系指将药物填装于空心硬质胶囊中或密封于弹性软质胶囊中而制成的固体制剂

E、系指将药物密封于弹性软质胶囊中而制成的固体或半固体制剂

2、下列关于囊材的正确叙述是

A、硬、软囊壳的材料都是明胶、甘油、水以及其它的药用材料，其比例、制备方法相同

B、硬、软囊壳的材料都是明胶、甘油、水以及其它的药用材料，其比例、制备方法不相同

C、硬、软囊壳的材料都是明胶、甘油、水以及其它的药用材料，其比例相同，制备方法不同

D、硬、软囊壳的材料都是明胶、甘油、水以及其它的药用材料，其比例不同，制备方法相同

E、硬、软囊壳的材料不同，其比例、制备方法也不相同

3、制备空胶囊时加入的甘油是

A、成型材料

B、增塑剂

C、胶冻剂

D、溶剂

E、保湿剂

4、制备空胶囊时加入的明胶是

A、成型材料

B、增塑剂

C、增稠剂

D、保湿剂

E、遮光剂

5、制备空胶囊时加入的琼脂是

A、成型材料

B、增塑剂

C、增稠剂

D、遮光剂

E、保湿剂

6、下列哪种药物适合制成胶囊剂

A、易风化的药物

B、吸湿性的药物

C、药物的稀醇水溶液

D、具有臭味的药物

E、油性药物的乳状液

7、空胶囊系由囊体和囊帽组成，其主要制备流程如下

A、溶

胶 蘸胶 (制胚) 拔壳 干燥 切割 整理 B、溶胶 蘸胶 (制胚) 干燥 拔壳 切割 整理 C、溶胶 干燥 蘸胶 (制胚) 拔壳 切割 整理 D、溶胶 拔壳 干燥 蘸胶 (制胚) 切割 整理 E、溶胶 拔壳 切割 蘸胶 (制胚) 干燥 整理

8、一般胶囊剂包装储存的环境湿度、温度是 A、30 、相对湿度 < 60% B、25 、相对湿度 < 75% C、30 、相对湿度 < 75% D、25 、相对湿度 < 60% E、20 、相对湿度 < 80%

9、一般情况下，制备软胶囊时，干明胶与干增塑剂的重量比是 A、1 : 0.3 B、1 : 0.5 C、1 : 0.7 D、1 : 0.9 E、1 : 1.1

10、不易制成软胶囊的药物是 A、维生素E油液 B、维生素AD乳状液 C、牡荆油 D、复合维生素油混悬液 E、维生素A油液

11、下列关于滴丸剂概念正确的叙述是 A、系指固体或液体药物与适当物质加热熔化混匀后，滴入不相混溶的冷凝液中、收缩冷凝而制成的小丸状制剂 B、系指液体药物与适当物质溶解混匀后，滴入不相混溶的冷凝液中、收缩冷凝而制成的小丸状制剂 C、系指固体或液体药物与适当物质加热熔化混匀后，混溶于冷凝液中、收缩冷凝而制成的小丸状制剂 D、系指固体或液体药物与适当物质加热熔化混匀后，滴入溶剂中、收缩而制成的小丸状制剂 E、系指固体药物与适当物质加热熔化混匀后，滴入不相混溶的冷凝液中、收缩冷凝而制成的小丸状制剂

12、从滴丸剂组成、制法看，它具有如下的优缺点除 A、设备简单、操作方便、利于劳动保护，工艺周期短、生产率高 B、工艺条件不易控制 C、基质容纳液态药物量大，故可使液态药物固化 D、用固体分散技术制备的滴丸具有吸收迅速、生物利用度高的特点 E、发展了耳、眼科用药新剂型

13、滴丸剂的制备工艺流程一

般如下 A、药物 + 基质 混悬或熔融 滴制 洗丸 冷却  
干燥 选丸 质检 分装 B、药物 + 基质 混悬或熔融 滴  
制 冷却 干燥 洗丸 选丸 质检 分装 C、药物 + 基质  
混悬或熔融 滴制 冷却 洗丸 选丸 干燥 质检 分  
装 D、药物 + 基质 混悬或熔融 滴制 洗丸 选丸 冷却  
干燥 质检 分装 E、药物 + 基质 混悬或熔融 滴制  
冷却 洗丸 干燥 选丸 质检 分装 14、以水溶性基质制  
备滴丸时应选用下列哪一种冷凝液 A、水与醇的混合液 B、  
液体石蜡 C、乙醇与甘油的混合液 D、液体石蜡与乙醇的混  
合液 E、以上都不行 15、下列关于微丸剂概念正确的叙述是  
A、特指由药物与辅料构成的直径小于0.5mm的球状实体 B、  
特指由药物与辅料构成的直径小于1mm的球状实体 C、特指  
由药物与辅料构成的直径小于1.5mm的球状实体 D、特指由  
药物与辅料构成的直径小于2mm的球状实体 E、特指由药物  
与辅料构成的直径小于2.5mm的球状实体 16、将灰黄霉素制  
成滴丸剂的目的在于 A、增加溶出速度 B、增加亲水性 C、减  
少对胃的刺激 D、增加崩解 E、使具有缓释性 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)