

- | | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 上市公司 实力雄厚 品牌保证 | <input checked="" type="checkbox"/> 权威师资阵容 强大教学团队 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 历次学员极高考通过率 辅导效果有保证 | <input checked="" type="checkbox"/> 辅导紧跟命题 考点一网打尽 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 辅导名师亲自编写习题与模拟试题 直击考试精髓 | <input checked="" type="checkbox"/> 专家 24 小时在线答疑 疑难问题迎刃而解 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 资讯、辅导、资料、答疑 全程一站式服务 | <input checked="" type="checkbox"/> 随报随学 反复听课 足不出户尽享优质服务 |

开设班次：（请点击相应班次查看班次介绍）

基础班	串讲班	精品班	套餐班	实验班	习题班	高等数学预备班	英语零起点班
-----	-----	-----	-----	-----	-----	---------	--------

网校推荐课程：

思想道德修养与法律基础	马克思主义基本原理概论	大学语文	中国近现代史纲要
经济法概论（财经类）	英语（一）	英语（二）	线性代数（经管类）
高等数学（工专）	高等数学（一）	线性代数	政治经济学（财经类）
概率论与数理统计（经管类）	计算机应用基础	毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想概论	

[更多辅导专业及课程>>](#)[课程试听>>](#)[我要报名>>](#)

浙江省 2012 年 1 月高等教育自学考试 药剂学试题 课程代码：03029

一、填空题(本大题共 11 小题，每空 1 分，共 25 分)

请在每小题的空格中填上正确答案。错填、不填均无分。

1. 酊剂是挥发性药物的_____溶液，凡用于制备_____的药物一般都可以制成酊剂。
2. 乳剂的制备方法有_____、_____、机械法和油相水相混合加至乳化剂中的方法。
3. 滴眼剂的主要附加剂包括 pH 值调节剂、_____、_____、抗氧化剂、_____。
4. 药物制剂稳定化的方法有改进剂型和生产工艺、_____、_____。
5. 散剂的混合方法有_____、_____及_____。
6. 胶囊剂可分为_____、软胶囊剂（胶丸）和_____。
7. 应具有良好味觉的片剂种类有_____、_____、_____。
8. 在片剂辅料中，_____和_____两者统称为填充剂。当药物剂量小于_____时，必须加入填充剂方能成型。
9. 制备软膏剂时，若基质在常温下能与药物均匀混合可用_____法制备，乳剂型软膏可用_____法制备，而_____法是制备一般软膏剂普遍使用的方法。
10. 栓剂的制备方法可按基质的不同而选择，水溶性基质多采用_____法。
11. 涂膜剂是将高分子_____及药物溶解在挥发性有机溶剂中而制成的外用液体涂剂。

二、单项选择题(本大题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分)

在每小题列出的四个备选项中只有一个是符合题目要求的，请将其代码填写在题后的括号内。错选、多选或未

选均无分。

- 1.乳剂中分散相的乳滴发生可逆的聚集现象称为()
A.乳析 B.沉降
C.絮凝 D.合并
- 2.下列制剂中属于均相液体制剂的是()
A.乳剂 B.混悬剂
C.低分子溶液剂 D.溶胶剂
- 3.注射剂的 pH 值要求一般控制范围为()
A.2~8 B.4~9
C.5~10 D.6~12
- 4.目前制备注射用水最经典常用的方法是()
A.离子交换法 B.电渗析法
C.蒸馏法 D.反渗透法
- 5.有效成分含量较低或贵重药材适宜用哪种方法浸出?()
A.煎煮法 B.加热浸渍法
C.渗漉法 D.回流法
- 6.利用高压气流(空气、蒸气或惰性气体等)来粉碎药物的粉碎器械是()
A.研钵 B.粉碎机
C.球磨机 D.流能磨
- 7.片剂硬度不合格的主要原因之一是()
A.压片力太小 B.崩解剂不足
C.润滑剂不足 D.细粉过多
- 8.湿法制粒压片的生产工艺流程是()
A.制粒—整粒—制软材—干燥—压片
B.制软材—制粒—干燥—整粒—压片
C.制粒—制软材—整粒—干燥—压片
D.制粒—干燥—整粒—制软材—压片
- 9.下列软膏剂的基质中吸水性最好的是()
A.植物油 B.羊毛脂
C.凡士林 D.石蜡
- 10.关于缓释制剂特点的论述中,正确的是()
A.可降低毒副作用 B.可增加血药浓度的“峰谷”现象
C.其处方组成中只含有缓释药物 D.适宜生物半衰期很短的药物

三、多项选择题(本大题共 10 小题, 每小题 2 分, 共 20 分)

- C.减少粘冲现象
E.防止细粉飞扬
- 9.抛射剂在气雾剂中的作用是()
A.增加内容物粘度
C.作药物的稀释剂
E.提供喷射动力
- 10.延长药物作用时间的方法有()
A.制成微囊
C.制成难溶性盐
E.将药物包藏于亲水性高分子骨架中
- D.保证含量均匀
B.作药物的溶剂
D.降低容器内压力
B.制成混悬剂
D.制成药树脂

四、名词解释(本大题共 5 小题, 每小题 3 分, 共 15 分)

- 1.药品
- 2.合剂
- 3.等渗溶液
- 4.浸膏剂
- 5.裂片

五、简答题(本大题共 3 小题, 每小题 10 分, 共 30 分)

- 1.当前输液生产中存在的主要问题是什么? 简述解决方法。
- 2.简述单冲撞击式压片机的压片过程。
- 3.散剂、栓剂、气雾剂的质量检查项目分别有哪些?