

机密★启用前

2025 年 4 月高等教育自学考试全国统一考试

兽医药理学

(课程代码 02787)

注意事项：

1. 本试卷分为两部分，第一部分为选择题，第二部分为非选择题。
2. 应考者必须按试题顺序在答题卡（纸）指定位置上作答，答在试卷上无效。
3. 涂写部分、画图部分必须使用 2B 铅笔，书写部分必须使用黑色字迹签字笔。

第一部分 选择题

一、单项选择题：本大题共 20 小题，每小题 1 分，共 20 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的，请将其选出。

1. 药物的常用量是指
 - A. 最小有效量到极量之间的剂量
 - B. 最小有效量到最小中毒量之间的剂量
 - C. 治疗量
 - D. 最小有效量到最小致死量之间的剂量
2. 用药前要注意病畜的体况、用药剂量和疗程，可避免的不良反应是
 - A. 毒性作用
 - B. 过敏反应
 - C. 后遗效应
 - D. 继发性反应
3. 目前最常用的血容量扩充药是
 - A. 葡萄糖
 - B. 右旋糖酐
 - C. 氯化钠
 - D. 氯化钙
4. 下列药物中属于头孢菌素类的药物是
 - A. 青霉素钠
 - B. 氨苄西林
 - C. 头孢氨苄
 - D. 阿莫西林
5. 链霉素引起的永久性耳聋属于
 - A. 过敏反应
 - B. 超敏反应
 - C. 毒性作用
 - D. 副作用

6. 对鸡艾美耳球虫有效的药物是
 - A. 阿莫西林
 - B. 二硝托胺
 - C. 生石灰
 - D. 二氟沙星
7. 氰化物中毒的特异性解毒药是
 - A. 维生素 C
 - B. 阿托品
 - C. 庆大霉素
 - D. 亚硝酸钠
8. 下列药物中属于临床治疗暴发性流行性脑脊髓膜炎的首选药是
 - A. 头孢氨苄
 - B. 头孢拉定
 - C. 磺胺嘧啶
 - D. 青霉素 G
9. 麻醉药中毒的催醒解救药是
 - A. 尼可刹米
 - B. 氨茶碱
 - C. 咖啡因
 - D. 士的宁
10. 可用于动物保胎安胎的药物是
 - A. 麦角新
 - B. 缩宫素
 - C. 黄体酮
 - D. 雌二醇
11. 青霉素 G 与四环素合用的效果是
 - A. 拮抗
 - B. 相加
 - C. 增强
 - D. 无关
12. 阿司匹林对下列哪种动物毒性较大？
 - A. 猪
 - B. 马
 - C. 犬
 - D. 猫
13. 抢救心跳骤停的主要药物是
 - A. 麻黄碱
 - B. 肾上腺素
 - C. 多巴胺
 - D. 间羟胺
14. 能促进机体合成某些凝血因子的维生素是
 - A. 维生素 A
 - B. 维生素 B
 - C. 维生素 E
 - D. 维生素 K₁
15. 解救亚硝酸盐中毒，临床上常用的药物是
 - A. 阿托品
 - B. 乙酰胺
 - C. 亚硝酸钠
 - D. 亚甲蓝
16. 下列药物属于 H₂ 受体阻断药的是
 - A. 地塞米松
 - B. 甘露醇
 - C. 西咪替丁
 - D. 异丙嗪

17. 具有体内止血作用的药是

- A. 酚磺乙胺
- B. 枸橼酸钠
- C. 叶酸
- D. 硫酸亚铁

18. 禁止与氨丙啉同时使用的药品是

- A. 维生素 B₁
- B. 维生素 C
- C. 维生素 D
- D. 维生素 A

19. 口服硫酸镁溶液可用于

- A. 止泻
- B. 止吐
- C. 泻下
- D. 镇痛

20. 皮肤新鲜创口, 用碘酊处理后, 需要用下列哪一种药品抹去

- A. 新洁尔灭
- B. 酒精
- C. 甲醛
- D. 双氧水

二、多项选择题: 本大题共 5 小题, 每小题 2 分, 共 10 分。在每小题列出的备选项中至少有两项是符合题目要求的, 请将其选出, 错选、多选或少选均无分。

21. 在治疗微生物感染性疾病中, 必须注意_____之间的相互关系, 被称为“化疗三角”。

- A. 化疗药物
- B. 养户
- C. 机体
- D. 病原体
- E. 兽医

22. 凡能降低中枢神经系统机能的药物称为中枢抑制药, 主要包括

- A. 镇静药
- B. 全身麻醉药
- C. 化学保定药
- D. 安定药
- E. 抗惊厥药

23. 维生素 A 可用于防治

- A. 干眼症
- B. 眼盲症
- C. 角膜软化症
- D. 皮肤硬化症
- E. 佝偻病

24. 下列药物中, 属于四环素类抗生素的有

- A. 四环素
- B. 阿米卡星
- C. 金霉素
- D. 甲砒霉素
- E. 多西环素

25. 下列药物中, 属于杀虫药的有

- A. 敌敌畏
- B. 倍硫磷
- C. 蝇毒磷
- D. 硝氯酚
- E. 马拉硫磷

第二部分 非选择题

三、填空题: 本大题共 10 小题, 每小题 1 分, 共 10 分。

26. 碘化钾刺激性较_____, 用于呼吸系统炎症时, 不适用于急性支气管炎。

27. 药物不产生任何效应的剂量称为_____。

28. 维生素 C 又称为_____, 能增加毛细血管的致密性, 降低其通透性和脆性。

29. 药物作用的两重性表现为防治作用和_____。

30. H₁ 受体阻断药对支气管哮喘和_____无效。

31. 苯并咪唑类药物主要对_____具有较强的驱杀作用。

32. 尼可刹米又名可拉明, 是直接兴奋_____的药物。

33. 对霉菌感染引起的皮肤炎症, 一般选用_____处理。

34. 有机磷中毒后可用_____和胆碱酯酶复活剂解救。

35. 全身麻醉药有_____麻醉药和非吸入麻醉药之分。

四、名词解释题: 本大题共 4 小题, 每小题 3 分, 共 12 分。

36. 协同作用

37. 镇痛药

38. 首过效应

39. 抗菌谱

五、简答题: 本大题共 5 小题, 每小题 6 分, 共 30 分。

40. 简述兽医手术时手臂的消毒方法。

41. 依据止泻药的作用特点可分为哪几种止泻药?

42. 简述 H₂ 受体阻断剂的临床应用。

43. 简述伊维菌素的使用注意事项。

44. 简述氰化物中毒的解救方式。

六、论述题: 本大题共 2 小题, 每小题 9 分, 共 18 分。

45. 论述肾上腺素的药理作用。

46. 论述一个完整的动物诊疗处方的格式和内容。