

机密★启用前

2024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. 下列药物剂型中属于固体剂型的是
A. 维生素A油溶液 B. 氧化锌糊剂
C. 大黄苏打片 D. 樟脑醑
2. 口服洋地黄后的强心作用属于
A. 直接作用 B. 间接作用
C. 局部作用 D. 副作用
3. 下列给药途径中, 无吸收过程的是
A. 肌肉注射 B. 静脉注射
C. 内服 D. 舌下给药
4. 杀菌作用最强的乙醇浓度是
A. 15% B. 35%
C. 55% D. 75%
5. 下列药物中属于头孢菌素类的是
A. 青霉素钠 B. 氨苄西林
C. 先锋霉素IV D. 阿莫西林
6. 大环内酯类抗生素的抗菌作用机理是
A. 抑制细菌细胞壁的合成 B. 增加细菌细胞膜的通透性
C. 抑制细菌菌体蛋白质的合成 D. 抑制细菌核酸的合成
7. 下列药物对动物有促生长作用的是
A. 杆菌肽 B. 四环素
C. 青霉素 D. 恩诺沙星
8. 对线虫、绦虫和多数吸虫有效, 但有胚胎毒和致畸胎作用的驱虫药是
A. 左旋咪唑 B. 伊维菌素
C. 阿苯达唑 D. 氯硝柳胺
9. 驱肝片吸虫成虫较理想的驱吸虫药是
A. 煤酚 B. 硝氯酚
C. 氯硝柳胺 D. 苏拉明
10. 下列药物中富含B族维生素的助消化药是
A. 干酵母 B. 乳酶生
C. 稀盐酸 D. 胃蛋白酶
11. 内服鱼肝油具有的作用是
A. 健胃 B. 助消化
C. 制酵 D. 止泻
12. 吸附能力强, 可用于治疗腹泻的药物是
A. 硫酸钠 B. 蓖麻油
C. 液状石蜡 D. 药用炭
13. 下列药物中适用于慢性支气管炎的是
A. 碘化钾 B. 喷托维宁
C. 氨茶碱 D. 麻黄碱
14. 常与祛痰药合用治疗伴有剧烈干咳的急性呼吸道炎症的药物是
A. 氯化铵 B. 喷托维宁
C. 氨茶碱 D. 麻黄碱
15. 临床预防缺铁性贫血宜选用
A. 右旋糖酐铁注射液 B. 三氯化铁
C. 叶酸 D. 甘露醇
16. 长期大量应用利尿药呋塞米可出现的不良反应是
A. 软骨症 B. 低血钾症
C. 骨软症 D. 夜盲症

17. 主要作用部位是大脑皮层的药物是

- A. 山梨醇 B. 丙酸睾酮
C. 麦角新碱 D. 咖啡因

18. 新斯的明对下列组织中, 兴奋作用最强的是

- A. 支气管平滑肌 B. 腺体
C. 骨骼肌 D. 虹膜括约肌

19. 下列解热镇痛药中不宜用于穴位注射的是

- A. 氨基比林 B. 安乃近
C. 对乙酰氨基酚 D. 保泰松

20. 临床防治佝偻病可以选用的药物是

- A. 维生素 A B. 维生素 B
C. 维生素 D D. 维生素 E

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. 药物发挥治疗作用的同时, 还可能有的不良反应包括

- A. 副作用 B. 毒性作用
C. 过敏反应 D. 后遗效应
E. 继发性反应

22. 临床常用的氨基糖苷类抗生素包括

- A. 青霉素 B. 红霉素
C. 链霉素 D. 庆大霉素
E. 阿米卡星

23. 下列药物属于抗球虫药的有

- A. 氨丙啉 B. 二硝托胺
C. 尼卡巴嗪 D. 氯羟吡啶
E. 莫能菌素

24. 下列药物中属于泻药的有

- A. 硫酸钠 B. 硫酸镁
C. 液状石蜡 D. 鞣酸
E. 鞣酸蛋白

25. 下列药物中属于止血药的有

- A. 枸橼酸钠 B. 肝素
C. 亚硫酸氢钠甲萘醌 D. 酚磺乙胺
E. 安络血

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. 天然药物包括动物性药物、_____性药物、矿物性药物和微生物类药物。

27. 药物的体内过程包括药物吸收、药物分布、药物代谢和药物_____。

28. 药物的抗菌活性可以通过体外_____试验和体内实验治疗方法测定。

29. 林可胺类抗生素代表药主要有_____霉素和克林霉素。

30. 常用的杀虫药包括_____磷类、拟除虫菊酯类和其他杀虫药。

31. 根据健胃药的性能和药理作用特点可分为_____健胃药、芳香性健胃药和盐类健胃药。

32. 苯丙酸诺龙蛋白质同化作用强, _____激素活性弱, 用于慢性消耗性疾病或贫血性疾病的治疗。

33. 葡萄糖属于_____补充药。

34. 临床上用于解除酸中毒、胃肠卡他的酸碱平衡调节药是_____。

35. 有机磷酸酯类中毒的对症解毒药是_____, 对因解毒药是碘解磷定。

四、名词解释题: 本大题共 4 小题, 每小题 3 分, 共 12 分。

36. 药物

37. 配伍禁忌

38. 生物利用度

39. 耐药性

五、简答题: 本大题共 5 小题, 每小题 6 分, 共 30 分。

40. 根据使用对象将防腐消毒药分为哪三类? 请每类至少写出 2 个代表药。

41. 磺胺类药物通常分为哪几类? 临床使用磺胺类药物时应注意哪些方面?

42. 简述缩宫素的作用与应用。

43. 何谓局麻药? 常用局部麻醉方式有哪些?

44. 简述糖皮质激素药的临床应用。

六、论述题: 本大题共 2 小题, 每小题 9 分, 共 18 分。

45. 论述影响药物作用的因素。

46. 为了获得联合用药的协同作用, 根据抗菌药的作用特性和机理将抗菌药分为哪 4 大类? 如何合理联合应用抗菌药?