

2022 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:

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。

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。

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.我国现存最早的药理学专著是

- A.《本草纲目》 B.《神农本草经》
C.《证类本草》 D.《元亨疗马集》

2.下列属于固体剂型的是

- A.胶囊剂 0B.浸膏
C.软膏剂 D.气雾剂

3.通过细胞膜上的某些特胞膜上的某帮助而扩散,不需供应 ATP 的转运方式是

- A.简单扩散 B.滤过
C.易化扩散 D.胞饮

4.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

5.各种给药途径中，药物发挥作用最慢的是

A.静脉注射 B.吸入给药

C.皮下注射 D.内服给药

并必须在显著位置注明的字样为

A.兽用

C.兽药

B.非人用

D.兽医用

7.防腐消毒药根据使用对象分类可用于创伤的是

A.石碳酸

C.漂白粉

8.常用于皮肤消毒的乙醇使用浓度为

A. 20%

C. 75%

B.高锰酸钾

D.福尔马林“ ” “ [”

B. 40%

D. 95%“ ” :

9.下列抗菌药物中属于化学合成抗菌药的是

A.磺胺类药物

C. 土霉素

B.青霉素

D.庆大霉素

10.下列药物中属于内酰胺类抗生素的是

A.红霉素

C.链霉素

B.林可霉素

D.青霉素 G

11.可用于治疗猪、鸡敏感革兰氏阳性菌和支原体感染的林可胺类抗生素是

A.氨节西林

C.林可霉素

B.头孢 Ⅱ塞吠

D.庆大霉素

12.兽医临床上使用的四环素类抗生素中抗菌活性最强的是

A.多西环素

C.四环素

B.金霉素

D. 土霉素

13.常用于预防和治疗鸡的支原体病、猪喘气病的抗支原体抗生素是

A.阿莫西林

C.卡那霉素

B.泰妙菌素

D.甲硝哩

14.在抗寄生虫药中，驱线虫药、驱绦虫药和驱吸虫药属于

A.杀昆虫药

C.抗原虫药

B.杀蟪靖药□“ ” “ ” “ ” “ ” ；

D.抗蠕虫药

15.下面属于咪哇并 P塞哇类抗蠕虫药的是

A.伊维菌素

C.左旋咪哩

B.敌百虫

D.唾苯哩

16.在强心药中，治疗充血性心力衰竭的首选药物是

A.稀盐酸

C.氨茶碱

B.氯化铉”

D.强心昔

17.在中枢神经兴奋药物中，主要兴奋大脑皮层的药物为

A.咖啡因

C.吗啡

B.水合氯醛

D.氯丙嗪

18.在解热镇痛抗炎药中，疗效确实、不良反应少，为抗风湿首选药的是

A.阿司匹林

C.布洛芬

19.目前最常用的血容量扩充药是

A.葡萄糖

C.右旋糖酐

B.安乃近

D.扑热息痛

B.氯化钠

D.氯化钙

20.常用于炎症性、过敏性疾病、牛酮血症和羊妊娠毒血症的治疗的糖皮质激素药为

A.盐酸苯海拉明

C.色甘酸钠

B.氢化可的松

D.葡萄糖酸钙

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.药物的不良反应包括

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

22.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.机体
- C.病原体
- E.养户
- B.化疗药物
- D.兽医

23.在泌尿生殖系统用药中，属于利尿药的是

- A.呋塞米
- C.甘露醇
- E.硫酸亚铁
- B.氢氯噻嗪
- D.山梨醇

24.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.全身麻醉药

C.镇痛药

E.抗惊厥药

B.化学保定药

D.镇静药

25.体液是动物机体细胞正常代谢所需要的相对稳定的内环境，主要构成包括

A.水分

C.葡萄糖

E.脂肪

B.电解质

D.蛋白质

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。

药物转运的最主要方式是 。

随着剂量增加，效应强度相应增大，达到最大效应时，称为 -

须在当地县级以上兽医行政管理部门签名留样及专用签章备案后方可开 具处方。

含氯石灰又名 ,主要用于栏舍、场地、车辆、排泄物、饮水等的消毒。

抗菌活性在实践中常用最低抑菌浓度和 两个指标进行评价。

0-内酰胺类抗生素主要包括 和头孢菌素类抗生素两类。

目前应用于防治禽类球虫病的药物主要有磺胺类药物和 类药物。

临床上常用于神经不全麻痹，主要兴奋脊髓的药物为 o

葡萄糖用于等渗补充体液时的使用浓度为 。

有机氟中毒的解毒药为 -

四、 名词解释题：本大题共 4 小题，每小题 3 分，共 12 分。

药物

首过效应

健胃药

组胺

五、 简答题：本大题共 5 小题，每小题 6 分，共 30 分。

影响药物作用的药物方面的因素有哪些？

如何避免兽药残留？

影响防腐消毒药作用的因素有哪些？

简述抗寄生虫药物的作用机理。

简述糖皮质激素药的作用。

六、 论述题：本大题共 2 小题，每小题 9 分，共 18 分。

试述如何合理使用抗微生物药物。

设计一个测定硫酸庆大霉素对大肠杆菌的最低抑菌浓度 (MIC) 方法。