

华中农业大学二〇一〇年硕士研究生入学考试

试 题 纸

课程名称：兽医内科学

第 1 页 共 10 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

一、下列 1~50 选择题，四个备选答案中，只有一个是正确的，请将唯一正确的答案序号写到答题纸上。每个小题 1 分，共计 50 分。

1. 咽炎治疗时（ ）
 A. 可用胃导管投药 B. 禁用胃导管投药
 C. 视情况而定 D. 可经口、鼻灌服营养物质及药物
2. 促反刍液的作用机理是（ ）
 A. 兴奋化学感受器 B. 兴奋迷走神经
 C. 兴奋胃平滑肌 D. 抑制前胃运动
3. 瘤胃臌气，是由于牛、羊采食了大量易发酵的饲料后（ ）
 A. 在病原微生物作用下产生大量气体 B. 在瘤胃微生物作用下产生大量气体
 C. 由于瓣胃阻塞产生大量的气体 D. 前胃运动性下降
4. 牛瓣胃阻塞时，进行瓣胃穿刺部位在（ ）
 A. 右侧肩关节水平线 7~9 肋间 B. 左侧肩关节水平线 7~9 肋间
 C. 左侧肩关节水平线 8~11 肋间 D. 右侧肩关节水平线 8~11 肋间
5. 瓣胃阻塞后期的示病性症状是（ ）
 A. 前胃臌气 B. 前胃弛缓
 C. 鼻镜干燥或龟裂 D. 呼吸急促
6. 幼畜消化的不良的病因是（ ）
 A. 幼畜消化的器官发育不全，消化机能低下引起
 B. 采食过量不易消化饲料引起
 C. 妊娠母体的不全价饲养或幼畜的饲养、管理、护理引起
 D. 营养缺乏
7. 腹膜炎时，引起机体脱水的主要原因是（ ）
 A. 饮水过少或拒绝饮水 B. 高烧
 C. 体水向腹腔大量转移 D. 尿量增多
8. 胃肠炎的治疗原则是（ ）
 A. 除祛病因、清理胃肠、保护胃肠粘膜，消炎补液和对症治疗处理
 B. 除祛病因、限制饮水、保护胃肠粘膜，消炎补液和对症治疗处理
 C. 除祛病因、自由采食、保护胃肠粘膜，消炎补液和对症治疗处理
 D. 除祛病因、自由采食、抑菌消炎，补液强心和对症治疗处理
9. 胃肠炎引起机体脱水的主要原因是（ ）
 A. 饮水减少，体温升高 B. 呕吐、腹泻及体温升高
 C. 胃肠水份吸收减少 D. 排尿增多

华中农业大学二〇一〇年硕士研究生入学考试
试 题 纸

课程名称：兽医内科学

第 10 页 共 10 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

题干二十一、畜主送来一头牛，精神沉郁，体温 41.5℃，咳嗽，两侧鼻孔流出脓性鼻液，叩诊肺部呈灶性鼓音，呼出气体腐尸样恶臭。经询问得知 4 天前该牛因腹泻，主人灌药时该牛突然前肢跪倒，并剧烈咳嗽，咳出物中有少量黏膜样物。

93. 根据以上信息，可初步判断该牛患有（ ）
 A. 异物性肺炎 B. 咽炎 C. 支气管炎 D. 感冒
94. X 射线诊断（ ）
 A. 透明的肺空洞及坏死灶的阴影 B. 大片 C. 散在阴影 D. 无阴影

题干二十二、王某饲养的肉牛中有一头突然表现食欲减退、反刍消失等典型的前胃迟缓症状。王某即按前胃迟缓治疗，应用瘤胃兴奋剂，病情不但不见减轻，反而加重恶化，病畜表现痛苦。王某留心观察，发现病畜起卧、排便时非常小心。表现痛苦、呻吟。送动物医院就诊，该牛被毛干枯粗乱，胃肠蠕动消失，站立时肘头外展，肘肌颤抖，不愿走下坡路。

95. 根据以上信息，可初步判断该牛（ ）
 A. 创伤性腹膜炎 B. 创伤性网胃心包炎 C. 腹膜炎 D. 心肌炎
96. 要进一步确诊该病，还得做如下检查（ ）
 A. X 线检查 B. B 超检查 C. 核磁共振 D. 疼痛试验
97. 手术治疗时，从哪里开口（ ）
 A. 网胃区 B. 左肷部 C. 心区 D. 腹正中线

题干二十三、博美犬一只，2岁，体重3 kg，第1胎，生4只小犬，当母犬喂至10d时，突然发病，四肢僵直，头向后仰，全身肌肉不时抽搐，有时四肢游泳状划动，呼吸急促（120次/min），张口伸舌，流涎，体温41.5℃

98. 根据以上症状，你初步判断是什么病（ ）
 A. 产后强直 B. 产后抽搐 C. 癫痫 D. 低血糖症
99. 要进一步确诊该病，还得做如下检查（ ）
 A. 血钙 B. 血磷 C. X 线 D. 血糖
100. 下列对本病治疗意义不大的药物是（ ）
 A. 安乃近 B. 10%氯化钙 C. 维生素A D. 氯丙嗪

华中农业大学二〇一〇年硕士研究生入学考试
试 题 纸

课程名称：兽医内科学

第 2 页 共 10 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

10. 马属动物肠腔完全闭塞的肠变位的主要症状是（ ）
 A. 初期为间歇性腹痛，后期为持续性腹痛
 B. 初期和后期均为持续性腹痛
 C. 初期和后期均为间歇性腹痛
 D. 腹痛沉重而稳静
11. 肠臌气听诊肠音为（ ）
 A. 明显金属音 B. 流水音
 C. 肠音消失 D. 鼓音
12. 马属动物胃扩张时，从鼻腔流出液体，主要原因是（ ）
 A. 幽门痉挛 B. 肠道阻塞
 C. 饮水过多 D. 咽炎
13. 一马患病时，临床的表现持续而剧烈的疼痛，此疼痛为（ ）
 A. 膨胀性疼痛 B. 腹膜性疼痛
 C. 牵引性疼痛 D. 应激性疼痛
14. 牛皱胃溃疡，触诊时，该牛表现为（ ）
 A. 触压时不敏感，去压时敏感 B. 触压时敏感，去压时不敏感
 C. 触压及去压时都敏感 D. 触压及去压时都不敏感
15. 皱胃阻塞的机理是（ ）
 A. 饲养管理不当 B. 迷走神经功能紊乱或受损
 C. VitB 不足 D. 营养缺乏
16. 牛皱胃阻塞，粪便为（ ）
 A. 稀而少 B. 干而少
 C. 无变化 D. 稀而多
17. 创伤性心包炎后期（ ）
 A. 体温升高，心率增加 B. 体温下降，心率增加
 C. 体温正常，心率增加 D. 体温正常，心率减少
18. 肠炎时可选用（ ）组药物补液
 A. 大量高渗溶液 B. 大量浓盐水
 C. 等渗糖盐水 D. 低渗糖盐水
19. 肉鸡腹水症的发生原因（ ）
 A. 生长过快导致机体供氧不足 B. 病原感染
 C. 中毒 D. 微量元素缺乏
20. 成年牛发生骨软症时，主要是（ ）
 A. 磷缺乏 B. 钙缺乏
 C. 维生素D缺乏 D. 硫缺乏

华中农业大学二〇一〇年硕士研究生入学考试
试 题 纸

课程名称：兽医内科学

第 3 页 共 10 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

21. 家畜食盐中毒时，应（ ）
 A. 控制饮水 B. 供给大量清洁饮水
 C. 用特效解毒药 D. 以上均不对
22. 干眼病是由于（ ）
 A. V_A缺乏 B. 锌缺乏
 C. V_D缺乏 D. 维生素D缺乏
23. 膀胱炎与肾炎的主要区别是（ ）
 A. 排尿次数 B. 尿量
 C. 尿液中的有形成分 D. 尿色
24. 犊胃阻塞发生的原因（ ）
 A. 迷走神经功能紊乱或受损 B. 采食过多难消化的饲料
 C. 前胃功能失调 D. 营养缺乏
25. 真胃炎的发病机制是（ ）
 A. 胃酸分泌不足 B. 胃酸分泌过多
 C. 植物性神经功能紊乱 D. 营养缺乏
26. 奶牛酮病时，肝外组织对酮体的利用（ ）
 A. 减少 B. 不变
 C. 增加 D. 明显增多
27. 小叶性肺炎时，其热型为（ ）
 A. 弛张热 B. 不定型热
 C. 畏寒热 D. 高热
28. 支气管炎的初期症状（ ）
 A. 干、短、带痛咳嗽 B. 连续不断的咳嗽
 C. 少有咳嗽 D. 高热并伴有连续不断的咳嗽
29. 幼畜白肌病时，主要病变在（ ）
 A. 肾、脑、心 B. 肺、心、脑
 C. 骨骼肌、心肌、肝脏 D. 肝脏
30. 中毒时，家畜体温（ ）
 A. 不变 B. 降低
 C. 升高 D. 不升高
31. 硒在体内具有抗氧化作用，主要是由于它在体内为（ ）
 A. GSH 的组成元素 B. GSSG 的组成元素
 C. GSH-PX 的组成元素 D. SOD 的活性中心
32. 反刍兽皱胃炎时（ ）
 A. 频繁呕吐 B. 无呕吐物

华中农业大学二〇一〇年硕士研究生入学考试
试 题 纸

课程名称：兽医内科学

第 4 页 共 10 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

- C. 有时伴有呕吐物 D. 呕吐
 33. 鸡呈现观星症状，是（ ）
 A. B1 缺乏所致 B. B2 缺乏所致
 C. 维生素 A 缺乏所致 D. 锌缺乏
 34. 佝偻病时（ ）
 A. 血钙明显降低 B. 骨钙明显降低
 C. 尿钙明显降低 D. 血清碱性磷酸酶活性下降
 35. 急性肺炎时，下列液体可供补液用，首选的是（ ）
 A. 5% 葡萄糖 B. 0.9% NaCl
 C. 10% 葡萄糖 D. 10% KCl
 36. 有机磷中毒特效解毒药为（ ）
 A. 高渗糖 B. 硫代硫酸钠
 C. 阿托品+解磷定 D. 安钠加
 37. 肠炎的治疗原则（ ）
 A. 强心、消炎、补液 B. 限制采食、消炎、补液
 C. 限制饮水、消炎、补液 D. 加强营养
 38. 青草搐搦主要是由于采集了（ ）
 A. 低钙牧草 B. 低糖类牧草
 C. 蛋白缺乏 D. 低镁牧草
 39. 牛青杠叶中毒，损伤器官有（ ）
 A. 心、肝、肾、消化道 B. 肾脏
 C. 消化系统 D. 肝脏
 40. 家禽痛风的病因（ ）
 A. 饲喂大量含核蛋白和嘌呤碱的蛋白质饲料
 B. 饮料中矿物质过多
 C. 肾功能不全+A
 D. B+A
 41. 亚硝酸盐中毒主要是由于血液中（ ）
 A. Hb 被氧化成高铁血红蛋白 B. 红细胞破裂，Hb 失去正常功能
 C. Hb 携带的氧在组织中不能释放 D. 红细胞数减少
 42. 牛酮血症时，体内酮体增高，是由于（ ）
 A. 组织对酮体利用减少 B. 肝脏的酮体生成增多
 C. 二者都不是 D. A+B
 43. 肾炎时，肾脏触诊（ ）
 A. 敏感性增高 B. 敏感性降低

华中农业大学二〇一〇年硕士研究生入学考试
试 题 纸

课程名称：兽医内科学

第 5 页 共 10 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

- C. 敏感性无变化 D. 动物无反应
44. 下面有关肠套叠的说法不正确的是()
 A. 肠变位的一种类型 B. 有腹痛表现
 C. 可以投服泻剂进行治疗 D. 有可能是饲养条件的改变引起的
45. 氰氟酸中毒的特效解毒药是()
 A. 硫代硫酸钠 B. 亚硝酸盐
 C. 亚硒酸钠 D. 阿托品+解磷定
46. 在下列疾病中，可引起视力障碍的疾病是()
 A. 痛风 B. 肾炎
 C. 心衰 D. 糖尿病
47. 肉鸡腹水综合征又称为()
 A. PHS B. 生长障碍综合征
 C. 猝死综合征 D. 肉鸡苍白综合征
48. 动物应激性休克时，常用的解救药物是()
 A. 肾上腺素 B. 解磷定
 C. 盐酸氯丙嗪 D. 解氟灵
49. 在下列疾病中，动物下颌水肿明显的病是()
 A. 痛风 B. 肺炎
 C. 镁缺乏 D. 杧树叶中毒
50. 牛创伤性心包炎时()
 A. 颈静脉呈阳性波动 B. 颈静脉呈阴性波动
 C. 颈静脉无变化 D. 颈静脉先呈阳性波动后阴性波动

二、下列 50—100 选择题，四个备选答案中，只有一个正确，请将唯一正确的答案序号写到答题纸上。每个小题 2 分，共计 100 分。

题干一、一头牛，被最后诊断为瘤胃积食

51. 中兽医也称该病为()
 A. 宿草不转 B. 百叶干 C. 中暑 D. 羊角风
52. 该病的发病机理是()
 A. 瘤胃收缩力减弱 B. 瘤胃收缩力增强
 C. 血中 CO₂ 结合力升高 D. 采食过多

华中农业大学二〇一〇年硕士研究生入学考试
试 题 纸

课程名称：兽医内科学

第 6 页 共 10 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

题干二、有一只山羊，嗳气反刍停止，瘤胃蠕动音消失，最后诊断为前胃迟缓

53. 其发病机制是（ ）

- A. 迷走神经兴奋性降低 B. 长期滥用药物 C. 中毒 D. 消化紊乱

54. 下列不是该病的临床特征为（ ）

- A. 反刍障碍 B. 食欲减退 C. 前胃运动稀弱乃至停止 D. 呼吸困难

题干三、畜主家有一只山羊，由于偷吃大量红薯块，最后诊断为瘤胃鼓气

55. 该病穿刺部位为（ ）

- A. 左嵌窝部上 1/3 B. 左嵌窝部下 1/3 C. 右嵌窝部下 1/3 D. 右嵌窝部上 1/3

56. 该病穿刺时放气的速度（ ）

- A. 要快 B. 要慢 C. 非常快 D. 非常慢

题干四、奶牛厂奶牛用红薯块、土豆块饲喂，其中一头牛突然发生食管梗塞

57. 咽及颈部或胸段食道阻塞时，可能触及阻塞物，而阻塞部上段可触到（ ）

- A. 波动感 B. 面团感 C. 气体充满感 D. 硬块

58. 与食管痉挛的区别是（ ）

- A. 食管痉挛时胃管插入时无阻力 B. 食管痉挛时食管粗硬如索状
C. 食管梗塞时不可进行胃导管 D. 食管痉挛时饮水无影响

题干五、奶牛厂容易发生奶牛酮病，对于该病

59. 血糖水平（ ）

- A. 降低 B. 升高 C. 不变 D. 有时升高有时降低

60. 下列物质属于酮体的是（ ）

- A. 丙酸 B. 乙酰乙酸 C. 丁酸 D. 甘油

题干六、兽医院，有人送来的小鸡怀疑黄曲霉毒素中毒，对于该病

61. 下列物质毒性最大的是（ ）

- A. AFTB₁ B. AFTG₂ C. AFTG₁ D. AFTM₁

62. 下列动物对黄曲霉毒素最敏感的是（ ）

- A. 雏鸡 B. 雏鸭 C. 牛 D. 幼犬

题干七、一只德牧犬，吃过一只死亡的老鼠后发病，主要表现为共济失调，

华中农业大学二〇一〇年硕士研究生入学考试
试 题 纸

课程名称：兽医内科学

第 7 页 共 10 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

大量流涎，可能发生有机磷农药中毒

63. 有机磷农药中毒时，瞳孔（ ）

- A. 缩小 B. 极度扩大 C. 不变 D. 扩大

64. 胆碱酯酶的活性（ ）

- A. 升高 B. 降低 C. 不变 D. 有时升高有时降低

题干八、一猪场，由于饲料原因发生了硒缺乏症，对于该病

65. 下列说法错误的是（ ）

- A. 硒具有抗癌作用 B. 维生素 E 可以替代硒的作用
C. 硒是 GSH-Px 的活性中心 D. 酸性土壤植物中硒不易被吸收

66. 缺硒易引起（ ）

- A. 骨软病 B. 干眼病 C. 佝偻病 D. 白肌病

题干九、一牧民家一奶牛发生了低血镁症，对于该病

67. 发病时血钙（ ）

- A. 升高 B. 降低 C. 不变 D. 有时升高有时降低

68. 对于该病下列说法不正确的是（ ）

- A. 钾肥易引起牧草当中镁降低
B. 氮肥易引起牧草当中镁升高
C. 饲料中供给长链脂肪酸会使动物对镁的吸收降低
D. 血钾会升

69. 启动搐搦的决定因素是（ ）

- A. 脑脊髓液中镁含量 B. 血液中钙的含量
C. 血液中镁的含量 D. 血液中钾的含量

题干十一、兽医院有畜主送来一只犬，临床表现主要为多食、多饮、粪便多，但动物比较消瘦，检测血糖、尿糖均明显高于正常，

70. 下列关于该病说法不正确的是（ ）

- A. 母犬发病约是公犬的 2 倍
B. 主发于年老犬、猫
C. 尿比重加大，含糖量增多
D. 血清 ALT、碱性磷酸酶活性和 BUN 含量下降

71. 主要治疗药物是（ ）

- A. 胰岛素 B. 50% 葡萄糖 C. 10% 葡萄糖 D. 安钠加

华中农业大学二〇一〇年硕士研究生入学考试

试 题 纸

课程名称：兽医内科学 第 8 页 共 10 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

题干十二、一京巴犬突然发生昏睡送兽医院，经了解得知正午时，阳光强，该犬和另一只犬在室外玩耍，半小时后发病，据此怀疑该动物发生中暑

72. 体温一般（ ）
 A. 降低 B. 升高 C. 不变 D. 有时升高有时降低
 73. 关于中暑下列说法不正确的是（ ）
 A. 是日射病和热射病的总称
 B. 动物机体容易发生脱水
 C. 常可引起脑及脑膜充血、水肿
 D. 血细胞比容下降

题干十三、一博美犬，突然发生癫痫病

74. 该病一般又称之为（ ）
 A. 羊角风 B. 恐水症 C. 打摆子 D. 狂犬症
 75. 下列不是癫痫发作的显著特点是（ ）
 A. 突然性 B. 暂时性 C. 反复性 D. 一次性

题干十四、一只金毛犬，经 X 线诊断和临床表现最后确诊为膀胱结石

76. 该病常见的发病原因有（ ）
 A. 饮水偏多 B. 日粮钙含量过低 C. 尿路感染 D. 维生素 D 缺乏
 77. 结石位于膀胱时，不可能出现下列症状（ ）
 A. 无任何症状 B. 尿频 C. 膀胱敏感性下降 D. 血尿

题干十五、对于肾炎

78. 下列不是肾炎的主要特征是（ ）
 A. 肾区敏感 B. 疼痛 C. 尿量增多 D. 尿液含有病理性产物
 79. 动物发生肾炎时，血压（ ）
 A. 降低 B. 升高 C. 不变 D. 有时升高有时降低
 80. 与肾病的区别是（ ）
 A. 都是炎性疾病 B. 肾病有明显的水肿 C. 肾炎有明显的水肿 D. 肾炎无血尿

很多动物容易发生贫血

81. 如果骨髓受到损害，一般会造成（ ）
 A. 出血性贫血 B. 溶血性贫血 C. 营养性贫血 D. 再生障碍性贫血

华中农业大学二〇一〇年硕士研究生入学考试
试 题 纸

课程名称：兽医内科学

第 9 页 共 10 页

注意：所有答案必须写在答题本上，不得写在试题纸上，否则无效。

82. 新生幼畜溶血性贫血时，眼结合膜一般（ ）

- A. 黄染 B. 发绀 C. 苍白 D. 潮红

题干十六、一马起卧不安，急剧滚转，突然摔倒，仰卧抱胸，有时呈犬坐姿势，可能是马疝痛

83. 马疝痛是指（ ）

- A. 腹壁疝疼痛 B. 阴囊疝疼痛 C. 腹疼 D. 白叶干

84. 腹膜炎引起是（ ）

- A. 症候性疼痛 B. 假性疼痛 C. 真性疼痛 D. 肠性疼痛

题干十七、一犬出现跛行，前肢腕关节屈曲，向前向外突出，呈内弧形，后肢跗关节内收，呈“八”字状叉开站立，经诊断可能是佝偻病

85. 佝偻病一般发生于

- A. 幼龄动物 B. 成年动物 C. 母畜 D. 公畜

86. 体内钙、磷代谢的平衡主要由 $1,25-(\text{OH})_2\text{D}_3$ 、降钙素和（ ）来调节

- A. 肾上腺素 B. 甲状腺素 C. 生长素 D. 细胞色素 C

题干十八、冬季给奶牛补喂精料，如果谷物和小麦添加过多容易发生瘤胃酸中毒

87. 本病实质是（ ）

- A. 乙醇中毒 B. 乙酸中毒 C. 乳酸中毒 D. 丙酸中毒

88. 下列说法不正确的是（ ）

- A. 尿液 pH 下降 B. 血液 pH 值下降 C. 血清钙降低 D. 血压升高

题干十九、动物容易受应激原的刺激而发生应激综合症

89. 下列物质可导致应激的产生的是（ ）

- A. 氯烷 B. 肾上腺素 C. 硒 D. 盐酸苯海拉明

90. 下列检测指标最具有价值的是（ ）

- A. 皮质醇 B. T₃ C. T₄ D. 肌酸激酶

题干二十、艾维茵肉鸡冬天容易发生肉鸡腹水综合征

91. 该病的发病中心环节是（ ）

- A. 左心肥大 B. 心力衰竭 C. 肺动脉高压 D. 右心衰竭

92. 下列属于该病的病变特征是（ ）

- A. 胸腔积液 B. 左心肥大 C. 腹围增大 D. 血压升高