

江西农业大学

2010 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题 A 卷 (机密)

适用学科、专业 全日制兽医专业学位

考试科目代码、名称 334 兽医基础

注意事项：答案一律在答题纸上填写，答在草稿纸或试卷上一律无效。

一、名词解释（共 20 分，每题 2 分）

1. 疾病：
2. 充血：
3. 栓塞
4. 坏死：
5. 应激
6. 鼓音
7. 稽留热
8. 反刍
9. 胸腹式呼吸
10. 心音

二、填空题（50 分）

1. 根据动物机体应激反应发生的时间和表现，可将应激人为地分为四个时期，即_____、_____、_____和_____。
2. 机体由于水盐丧失过多或摄入不足，使得机体内水盐的进出失去平衡而引起的体液减少的一种病理过程称为脱水。由于水和钠盐丧失的比例不同，将脱水分为_____、_____和_____三种。
3. 炎症介质是指一组具有致炎作用的化学活性物质。常见的炎症介质有_____、_____、_____、_____等。
4. 肿瘤的形态多种多样，常见的有_____、_____、_____、_____、_____和_____。肿瘤的生长一般有以下三种方式，

- 即_____、_____、和_____。
5. 贫血是许多疾病基本的或重要的症状和表现形式。按病因和发病机理可将贫血分为_____、_____、_____和_____等四类。
6. 家畜的大叶性肺炎常见于某些特殊病原微生物引起的传染病，大叶性肺炎病变的发展过程大体可分为四期，即_____、_____、_____、和_____。
7. 临床一般检查是收集诊断资料的第一步。一般检查应包括_____、_____、_____、_____和_____等项目。
8. 叩诊音是由被叩击的组织器官发出的，叩诊的基本音有三种，即_____、_____和_____。
9. 体温的测定是判断疾病性质、程度和预后的重要指标。临床上热型变化一般可分为_____、_____、_____、_____和_____等五种。
10. 根据胸、腹壁起伏变化的程度和呼吸肌收缩的强度，可将呼吸分为三种类型：_____、_____和_____。
11. 尿液的颜色病理情况下主要为红色尿，包括有_____、_____、_____、和_____。
12. 白细胞数量增多见于_____、_____等

三、判断题（请在括号内正确的划√，错误的划×）（20分，每题1分）

1. 全身性淤血见于心力衰竭或肺循环障碍，局部性淤血由于局部静脉受压或阻塞所引起的淤血。（ ）
2. 凝血因子超过抗凝血因子，血液就会血管内发生血液凝固，形成血栓。（ ）
3. 任何引起血管腔闭塞并导致局部缺血的原因，都可造成梗死。（ ）
4. 动物体内的酸性或碱性物质出现过多或过少，超出了机体的调节范围和代偿能力，

- 就会发生酸中毒或碱中毒。()
5. 增生是一种防御性修复反应，可以局限炎症，防止炎症的扩大，并使受损组织得以再生修复。()
6. 卡他性炎是特指粘膜发生的一种变质性炎症，多为某些温和而作用时间较短的炎症因子所引起。()
7. 结核结节等特异性肉芽组织增生为一般增生性炎症。()
8. 疣状心内膜炎以心瓣膜损伤轻微和形成疣状赘生物为特征，常伴发于细菌感染，如慢性猪丹毒。()
9. “绒毛心”为一种纤维素性心包炎，而“盔甲心”为坏死性心包炎。()
10. 大叶性肺炎是以肺泡内渗出大量纤维素为特征的急性纤维素性肺炎。()
11. 临床触诊检查时组织柔软且稍有弹性，同时听到类似用手捻转头发的声音，提示组织皮下水肿或蜂窝织炎。()
12. 动物肺部大面积炎症或肺实变时，胸腔叩诊呈清音。()
13. 鸡两腿前后叉开，为维生素 B₁ 缺乏症的表现。()
14. 反刍是指牛羊等多胃家畜有规律地将大肠内的食物经食道的逆蠕动重返口腔，重新咀嚼，再行咽下的过程。()
15. 口腔气味检查时发现有机磷臭味，一般提示有机磷农药中毒。()
16. 大动物胸式呼吸主要见于心包炎、肺气肿、胸腔积液、急性胸膜炎及肋骨骨折等。()
17. 动物干咳时声音短、干、强而有力，表明呼吸道内无分泌物或仅有少量粘稠的分泌物，见于气管炎、喉炎、胸膜炎等炎症的中后期。()
18. 血液感官检查时发现血液颜色暗紫，主要见于氰化物中毒；血液呈樱桃红色，主要见于亚硝酸盐中毒。()
19. 嗜中性白细胞增多，见于慢性传染病；淋巴细胞增多，见于急性传染病。()
20. 临床检查动物瞳孔时发现瞳孔散大，主要见于阿托品中毒及动物濒死期。()

四、选择题（选择一个正确答案）（20分，每题1分）

1. 疾病的主要症状或典型症状出现的阶段，临床上称为（ ）
A. 前驱期 B. 转归期 C. 临床明显期 D. 潜伏期
2. 血栓的形成主要是由于（ ）而引起的血液凝固和形成团块的过程。
A. 凝血因子超过抗凝血因子 B. 凝血因子浓度升高
C. 抗凝血因子超过凝血因子 D. 抗凝血因子浓度升高
3. 胸腔积水和腹腔积水属于（ ）
A. 高渗性脱水 B. 低渗性脱水 C. 缺水性脱水 D. 等渗性脱水
4. 坏死标志性的变化主要发生在（ ）
A. 细胞浆 B. 细胞核 C. 细胞间质 D. 细胞膜
5. 动物器官、组织不能发育到正常结构属于（ ）
A. 萎缩 B. 不发育 C. 病理性增生 D. 发育不全
6. 各种致炎因子作用于机体后，炎症局部表现的临床症状是（ ）
A. 红、肿、热、痛 B. 红、肿、热、痛和机能障碍
C. 红、肿、热和机能障碍 D. 肿、热、痛和机能障碍
7. 下列关于鸡淋巴白血病的描述中，哪一项是错误的？（ ）
A. 肾脏表面形成大小不等的结节，与周围组织界限清楚，结节呈乳白色
B. 法氏囊肿大，严重出血，呈紫葡萄样
C. 脾脏明显肿大，土灰色，表面密布灰白色小点
D. 肝脏明显肿大，颜色土黄，质地脆弱易破裂，通常称为“大肝病”
8. 在下列项目中，哪一项是溶血性贫血发生的主要因素？（ ）
A. 造血机能障碍 B. 蛋白质缺乏
C. 内脏器官破裂 D. 链球菌感染
9. 慢性猪丹毒和化脓性细菌感染引起的心内膜炎属于（ ）

- A. 疣性心内膜炎 B. 腱索性心内膜炎
C. 心壁性心内膜炎 D. 溃疡性心内膜炎
10. 动物死亡后尸体倒卧侧组织器官的坠积性淤血现象称为 ()
A. 尸体腐败 B. 尸僵
C. 尸冷 D. 尸斑
11. 临床上冲击式触诊主要用于 ()
A. 腹水判断 B. 发情鉴定
C. 妊娠诊断 D. 脱水判定
12. 临床上触诊组织柔软, 同时发现捻发音, 表明病变组织发生 ()
A. 皮下水肿 B. 皮下气肿
C. 蜂窝织炎 D. 皮下脓肿
13. 临床检查发现牛鼻镜干燥甚至龟裂, 一般多见于 ()
A. 发热性疾病 B. 营养不良
C. 亚硝酸盐中毒 D. 脊髓损伤
14. 可视黏膜的检查在疾病的诊断上具有重要意义。可视黏膜突然发生苍白的情况, 主要见于 ()
A. 严重贫血 B. 内脏破裂和大出血
C. 溶血性疾病 D. 亚硝酸盐中毒
15. 心搏动检查时, 牛心搏动向前移位, 主要见于 ()
A. 胸腔积液 B. 心室肥大
C. 瘤胃臌气 D. 心内膜炎
16. 临床上出现陈-施二氏呼吸, 主要见于 ()
A. 胸腹痛病 B. 细支气管炎
C. 濒危病畜 D. 慢性肺气肿
17. 网胃检查时病畜出现明显的疼痛反应, 提示病畜发生 ()

- A. 发热性疾病
- B. 瓣胃阻塞
- C. 创伤性网胃炎
- D. 前胃迟缓

18. 下面哪一种试剂不是血液样品采集时所常见的抗凝剂? ()

- A. 乙二胺四乙酸二钠溶液
- B. 枸橼酸钠溶液
- C. 碳酸盐缓冲溶液
- D. 双草酸盐溶液

19. 一般情况下, 健康草食兽的尿液是 ()

- A. 酸性
- B. 碱性
- C. 中性
- D. 弱酸性

20. 患畜粪便潜血检验为阳性, 不会出现在下列哪种疾病中? ()

- A. 创伤性网胃炎
- B. 寄生虫病
- C. 出血性胃肠炎
- D. 出血性肾炎

五、论述题 (共 40 分, 每题 10 分)

1. 发热的发生机理?
2. 如何区别良性肿瘤和恶性肿瘤? 举出常见的良性肿瘤和恶性肿瘤病例。
3. 肺部听诊时, 呼吸音有哪些异常变化? 分别提示何种病变?
4. 可视黏膜有哪些颜色变化? 各有何诊断意义?