

2025 年 4 月高等教育自学考试全国统一考试

家畜病理学

(课程代码 02783)

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. 出血性梗死常发生于
 - A. 脑
 - B. 肺脏
 - C. 肾脏
 - D. 心脏
- 2. 可将肝细胞浆内的脂肪滴染成橘红色的染色方法是
 - A. H.E
 - B. 钼酸
 - C. 苏丹III
 - D. 阿新蓝
- 3. “西米脾”见于下列哪一种变性的病理过程
 - A. 淀粉样变性
 - B. 黏液样变性
 - C. 玻璃样变性
 - D. 纤维素样变性
- 4. 下列属于病理性萎缩的是
 - A. 老龄动物胸腺萎缩
 - B. 老龄动物睾丸萎缩
 - C. 结核病患畜机体消瘦
 - D. 成年家禽法氏囊萎缩
- 5. 白细胞自血管内游出，在组织内作定向运动的现象称为
 - A. 吞噬
 - B. 增生
 - C. 吸附
 - D. 趋化作用

- 6. 寄生虫感染或过敏反应的炎症过程中，血液中数量明显增多的白细胞是
 - A. 淋巴细胞
 - B. 嗜酸性粒细胞
 - C. 嗜碱性粒细胞
 - D. 嗜中性粒细胞
- 7. 各种炎症或变态反应时导致局部出现水肿的主要原因是
 - A. 细胞增生
 - B. 动脉硬化
 - C. 微血管壁增厚
 - D. 微血管壁的通透性增高
- 8. 等渗性脱水的防治原则是
 - A. 补充碳酸氢钠
 - B. 补充高钠盐水
 - C. 补充钠钾混合液
 - D. 恢复血容量，合理输液
- 9. 高渗性脱水时皮肤蒸发水减少，影响散热，同时细胞内脱水可引起分解代谢增强，产热也增加，则临床上出现体温上升，此属于
 - A. 中毒
 - B. 脱水热
 - C. 代谢病
 - D. 脱水症
- 10. 来源于上皮组织的恶性肿瘤是
 - A. 鳞癌
 - B. 黏液肉瘤
 - C. 纤维肉瘤
 - D. 血管肉瘤
- 11. 右心功能不全通常引起体循环障碍，最常表现为
 - A. 水中毒
 - B. 胃肠炎
 - C. 心性水肿
 - D. 皮肤脱水
- 12. 紧张源性心扩张的病理变化特点是
 - A. 心肌萎缩
 - B. 心收缩力增强
 - C. 心肌纤维断裂
 - D. 心腔横径缩小和纵径增长
- 13. 急性猪丹毒时脾脏的病理变化特点表现为
 - A. 败血脾
 - B. 慢性脾炎
 - C. 化脓性脾炎
 - D. 坏死性脾炎
- 14. 眼观病变淋巴结肿大呈灰红色或暗红色，质地硬实而脆，散在灰白色或灰黄色病灶，该病变属于
 - A. 坏死性淋巴结炎
 - B. 卡他性淋巴结炎
 - C. 化脓性淋巴结炎
 - D. 浆液性淋巴结炎
- 15. 因长期的胃肠道寄生虫感染引起肠道黏膜组织内血管损伤，导致的贫血类型属于
 - A. 溶血性贫血
 - B. 慢性出血性贫血
 - C. 再生障碍性贫血
 - D. 营养缺乏性贫血

16. 眼观见发炎肠段组织呈红色，淋巴滤泡肿大，黏膜面被覆稀薄、半透明或黏稠灰白色渗出物，不含血液，黏膜肿胀。该病变属于
- A. 坏死性肠炎 B. 出血性肠炎
- C. 急性卡他性肠炎 D. 慢性增生性肠炎
17. 副结核分支杆菌引起慢性肠炎时，在肠黏膜固有层和黏膜下层增生和浸润的细胞主要是
- A. 上皮样细胞 B. 肥大细胞
- C. 小胶质细胞 D. 嗜酸性粒细胞
18. “大红肾”常见于下列哪一种疾病的病理过程
- A. 肾病 B. 慢性肾炎
- C. 间质性肾炎 D. 急性肾小球肾炎
19. 急性肾功能不全时，蛋白质含氮代谢产物随尿排出受阻，血液中残余氮含量增多而发生氮质血症，这些代谢产物不包括
- A. 氨 B. 尿素
- C. 葡萄糖 D. 肌酸酐
20. 引起化脓性脑炎的病原主要是
- A. 球虫 B. 绦虫
- C. 病毒 D. 细菌

第二部分 非选择题

二、填空题：本大题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分。

21. 血液由血管流入组织间隙或体腔，称为_____。
22. 痛风是由于_____结晶沉着在组织中的一类疾病。
23. 蜡样坏死是指_____组织的凝固性坏死。
24. 炎症时渗出液包括细胞成分和_____成分。
25. 水肿发生的机制主要是_____生成大于回流。
26. 机体内严重缺乏维生素 B₂可引起细胞氧的利用障碍，导致_____。
27. 肺萎陷是指肺泡内空气含量减少甚至消失，以致_____呈塌陷关闭的状态。
28. 由于胆红素代谢障碍所引起的高胆红素血症使血浆、皮肤、粘膜、巩膜黄染的一种病理变化称为_____。
29. 慢性卡他性子宫内膜炎的病变特点是浆细胞和淋巴细胞的大量浸润，成纤维细胞_____，因此黏膜变肥厚。
30. 肾盂肾炎通常是由来自尿路的_____上行性感染引起的。

三、名词解释题：本大题共 4 小题，每小题 3 分，共 12 分。

31. 充血
32. 固缩肾
33. 窦卡他
34. 代谢性酸中毒

四、简答题：本大题共 5 小题，每小题 6 分，共 30 分。

35. 简述慢性猪丹毒病疣状心内膜炎的病理变化。
36. 简述猪亚硝酸盐中毒导致动物死亡的机制。
37. 简述良性肿瘤与恶性肿瘤的主要区别。
38. 简述淋巴细胞的形态特点及其在炎症过程中的主要功能与作用。
39. 简述血栓的形成条件。

五、论述题：本大题共 2 小题，每小题 14 分，共 28 分。

40. 论述脂肪变性的发生机理。
41. 论述纤维素性肺炎发展的可能结局有哪些？