

2022年10月高等教育自学考试全国统一考试

## 家畜传染病与寄生虫病

(课程代码 02791)

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. 临床上常用于检测猪瘟抗体的方法是  
A. RT-PCR法  
B. 免疫荧光试验  
C. ELISA  
D. Ascoli反应
2. 动物感染某种病原微生物后无任何临床症状而呈隐蔽经过的, 但能排出病原体散播传染, 称为  
A. 慢病毒感染  
B. 隐性感染  
C. 局部感染  
D. 单纯感染
3. 属于垂直传播的途径是  
A. 空气传播  
B. 饲料传播  
C. 交配传播  
D. 胎盘传播
4. 利用粪便中的微生物发酵产热使温度达到70℃以上, 经过一段时间后可以杀死病原体和寄生虫卵等的消毒方法属于  
A. 物理消毒法  
B. 化学消毒法  
C. 生物热消毒  
D. 终末消毒法
5. 仅发生于猪和野猪的疾病是  
A. 非洲猪瘟  
B. 猪丹毒  
C. 猪痘  
D. 猪流感
6. 能感染婴幼儿和多种幼龄动物引起以腹泻和脱水为特征的一种急性肠道传染病的是  
A. 劳氏森菌病  
B. 猪腺病毒感染  
C. 猪肠病毒感染  
D. 轮状病毒感染

7. “猪蓝耳病”的病原是  
A. 猪伪狂犬病毒  
B. 猪繁殖与呼吸综合征病毒  
C. 猪细小病毒  
D. 猪副黏病毒
8. 羊肠毒血症又称为“软肾病”, 其病原是  
A. 山羊痘病毒  
B. 气肿疽杆菌  
C. D型产气荚膜梭菌  
D. 小反刍兽疫病毒
9. 破伤风梭菌的感染途径是  
A. 呼吸道  
B. 消化道  
C. 皮肤表面  
D. 伤口深部
10. 新城疫病毒属于  
A. 副黏病毒科  
B. 冠状病毒科  
C. 疱疹病毒科  
D. 双RNA病毒科
11. 属于鸡的肿瘤性疾病的是  
A. 鸡传染性贫血  
B. 马立克病  
C. 鸡包涵体肝炎  
D. 禽呼肠弧病毒感染
12. 在传染病疫区解除封锁之前, 为了消灭疫区内可能残留的病原体而进行的全面彻底的大规模消毒, 称为  
A. 预防性消毒  
B. 定期消毒  
C. 临时消毒  
D. 终末消毒
13. 猪伪狂犬病毒(PRV)最主要的毒力基因是  
A. gE  
B. gD  
C. gI  
D. TK
14. 其病原体寄生于反刍动物肝脏胆管中, 又称为“肝蛭”的寄生虫病是  
A. 片形吸虫病  
B. 绦虫病  
C. 东毕吸虫病  
D. 前后盘吸虫病
15. 猪食道口线虫病又称为“结节虫病”, 其病原体寄生的部位是  
A. 胃黏膜  
B. 结肠壁  
C. 肝脏  
D. 扁桃体
16. “包虫病”的病原体是  
A. 兰氏类圆线虫  
B. 疥螨  
C. 棘球蚴  
D. 伊氏锥虫
17. 牛羊泰勒虫病的病原体寄生的部位是  
A. 红细胞内  
B. 皮肤黏膜  
C. 肺细支气管  
D. 胆囊
18. 猪肺线虫的中间宿主是  
A. 剑水蚤  
B. 食粪甲虫  
C. 蚊子  
D. 蚯蚓
19. “盲肠肝炎”或“黑头病”的病原是  
A. 住白细胞虫  
B. 火鸡组织滴虫  
C. 早熟艾美耳球虫  
D. 鸡蛔虫

20. 属于专一宿主寄生虫是

- A. 猪囊尾蚴
- B. 弓形虫
- C. 鸡球虫
- D. 牛囊尾蚴

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. 对已确诊发生炭疽的养殖场，应采取的措施有

- A. 及时治疗
- B. 急宰
- C. 上报疫情
- D. 划定疫点疫区
- E. 隔离封锁

22. 猪圆环病毒 II 型病毒 (PCV-2) 感染引起相关的疾病包括

- A. 皮炎和肾病综合征
- B. 繁殖障碍
- C. 增生性坏死性间质性肺炎
- D. 化脓性脑炎
- E. 猪断奶后多系统衰弱综合征

23. 引起猪传染性萎缩性鼻炎的主要病原体包括

- A. 产毒素多杀性巴氏杆菌
- B. 支气管败血波氏杆菌
- C. 链球菌
- D. 流感病毒
- E. 放线杆菌

24. 治疗牛皮蝇蛆病的有效药物包括

- A. 伊维菌素
- B. 阿维菌素
- C. 左咪唑
- D. 倍硫磷
- E. 蝇毒灵

25. 对球虫卵囊的检查方法有

- A. 肉眼检查法
- B. 直接涂片法
- C. 沉淀法
- D. 漂浮法
- E. 毛蚴孵化法

三、判断题：本大题共 10 小题，每小题 1 分，共 10 分。判断下列各题正误，正确的在答题卡相应位置涂“A”，错误的涂“B”。

26. 小鹅瘟以发生纤维素性肺炎为主要病理变化。

27. 猪附红细胞体病的病原属于立克次体。

28. 口蹄疫病毒只有一个血清型，即 O 型。

29. 动物传染病的防疫措施应落实预防为主的方针。

30. 鸭肝炎病毒主要感染鸭，在自然条件下不感染鸡。

31. 生物热发酵是对带有虫卵、幼虫或卵囊的动物粪便处理的有效方法。

32. 寄生虫幼虫期或无性生殖阶段寄生的宿主称为贮藏宿主。

33. 结肠小袋虫在发育过程中有滋养体和包囊两个阶段。

34. 细颈囊尾蚴在移行过程中引起出血性肝炎。

35. 弓形虫不能通过胎盘进入胎儿体内。

## 第二部分 非选择题

四、名词解释题：本大题共 5 小题，每小题 3 分，共 15 分。

36. 易感动物

37. 免疫程序

38. 局部感染

39. 生活史

40. 驱虫诊断

五、简答题：本大题共 5 小题，每小题 5 分，共 25 分。

41. 简述高致病性禽流感 (HPAI) 的病理变化及其防控措施。

42. 简述牛结核病的诊断及其防控措施。

43. 简述微生物学诊断的方法和步骤。

44. 猪囊尾蚴病的流行病学特点有哪些？

45. 简述吸虫生活史的特点。

六、论述题：本大题共 2 小题，每小题 10 分，共 20 分。

46. 论述非洲猪瘟病原和流行病学特点及其防控措施。

47. 论述寄生虫免疫逃避的主要原因及其机理。