

执业兽医资格考试题库

一、选择

- 1、下列选项中哪项不属于执业兽医兽医师资格考试条件？ A
A、具有兽医相关专业中专学历，连续从事兽医工作满 2 年的
B、具有兽医师以上技术职称
C、取得动物疫病防治员中级以上职业资格证书以后,并连续从事兽医工作 5 年以上
- 2、兽药房专业技术人员调剂处方时必须做到“四查十对”,下列选项哪项不是所查内容？ C
A、查药品 B、查配伍禁忌 C、查价格 D、查用药合理性
- 3、下列选项中哪项不属于实质性器官？ D
A、肝 B、脾 C、肺 D、胃
- 4、下列选项中不是组成内脏的系统是？ B
A、消化系统 B、内分泌系统 C、呼吸系统 D、生殖系统
- 5、下列选项中哪项不属于前肢的主要肌肉？ B
A、斜方肌 B、半腱肌 C、菱形肌 D、背阔肌
- 6、作用于肩关节的伸肌是？ A
A、冈上肌 B、三角肌 C、臂三头肌
- 7、胰位于十二指肠的弯曲中，其内分泌部又名胰岛，下列选项中不是胰岛分泌的是？ B
A、胰岛素 B、胰液 C、胰高血糖素
- 8、反刍动物的胃部在消化食物过程中被称为“中转站”的是？ C
A、瘤胃 B、瓣胃 C、网胃 D、皱胃
- 9、小肠的消化在整个消化过程中占有极其重要的地位，下列选项中不作用于小肠内的化学性消化的是？ C
A、胰液 B、胆汁 C、胃液 D、小肠液
- 10、下列选项中哪项不是小肠运动的基本形式？ B
A、钟摆运动 B、集团蠕动 C、蠕动和逆蠕动 D、分节运动
- 11、吸收功能的好坏将直接影响机体的生命活动，下列哪项是主要的吸收器官？ A
A、小肠 B、大肠 C、食管 D、胃
- 12、吸收是机体实现与周围环境进行物质交换过程的重要环节，主要吸收水分和盐类的部

位是？ B

A、小肠 B、大肠 C、食管 D、胃

13、主要作用是调节血钙浓度，促进骨钙溶解,升高血钙的激素是？ C

A、甲状腺 B、肾上腺 C、甲状旁腺 D、胰岛

14、被称为“生命中枢”的是？ B

A、脊髓 B、延髓 C、脑桥 D、小脑

15、主要完成与条件反射有关的高级神经活动，主宰机体一切正常生命活动的最高级中枢是？ A

A、大脑皮层 B、延髓 C、脊髓 D、小脑

16、下列选项中哪项不属于非条件反射？ D

A、饲料入口引起唾液分泌反射 B、机械刺激角膜引起的角膜反射

C、排粪排尿反射 D、定时外出运动、吃食

17、禽类的消化系统中主要起贮存、湿润和软化饲料作用的器官是？ B

A、食管 B、嗉囊 C、胃

18、中药称的“鸡内金”存在于下列鸡消化系统的哪个器官？ D

A、食管 B、嗉囊 C、腺胃 D、肌胃

19、“位于泄殖腔肛道背侧，有开口向下与肛道相通，其大小随年龄有显著变化，性成熟后逐渐消失。”根据以上描述可以判断出是？ C

A、胸腺 B、回肠淋巴集结 C、法氏囊 D、盲肠扁桃体

20、牛、羊的发情周期平均为？ C

A、15天 B、17天 C、21天 D、27天

21、属于季节性发情的动物是？ D

A、牛 B、猪 C、兔 D、山羊

22、属于常年发情的动物是？ A

A、牛 B、驴 C、狗 D、山羊

23、在畜牧生产上，被广泛用于催情和超数排卵的是？ D

A、雌激素 B、孕酮 C、胎盘催乳素 D、孕马血清促性腺激素（PMSG）

24、“肉眼可见心外膜下，心室乳头肌和肉柱的静脉血管周围有灰黄色条纹或斑纹，分布于色彩正常的心肌之间，呈红黄相间的虎斑样花纹”。根据以上描述可初步判断出心脏发生的

病理变化为? B

A、细胞颗粒变性 B、脂肪变性 C、变质性心肌炎 D、瘀血

25、“肉眼可见心肌灰暗色（煮肉样），质地松弛，局部呈灰黄或灰白色斑块或条纹，分布在黄红色背景上，沿心冠横切时，灰黄色条纹在心肌内呈环状分布，如虎皮样花纹，称‘虎斑心’。”根据以上描述可初步判断心脏发生的病理变化为? C

A、破裂性出血 B、脂肪变性 C、变质性心肌炎 D、瘀血

26、“常见于一些器官的网状纤维、小血管壁和细胞之间，该物质可被碘染成赤褐色，再加1%硫酸呈蓝色。”根据以上描述可以判断出其病理变化为? D

A、细胞颗粒变性 B、脂肪变性 C、纤维素样变性 D、淀粉样变性

27、“剖检时，动物全身骨骼、牙齿、内脏器官红棕色或棕褐色的色素沉着（猪称“乌骨猪”），但骨膜、软骨、韧带不着色。”以上描述是哪种病变的特征? B

A、坏疽 B、卟啉症 C、漏出性出血 D、炭末沉着

28、畜禽肺炎的一种最基本的形式是? A

A、支气管肺炎 B、纤维素性肺炎 C、浆液性肺炎

29、“心包炎时，覆盖在心外膜的纤维素性假膜，常由于心脏的搏动而呈绒毛状，故称‘绒毛心’。”上述属于哪种炎症的病理特征? B

A、纤维素性粘膜炎 B、纤维素性浆膜炎 C、浆液性粘膜炎 D、变质性心肌炎

30、供细菌学检查的病料，可放入哪种化学药品中保存? A

A、30%甘油生理盐水 B、10%甲醛溶液 C、95%酒精溶液

31、供病毒检查的病料，可放入哪种化学药品中保存? C

A、灭菌液状石蜡 B、10%甲醛溶液 C、50%甘油生理盐水

32、病理组织学材料可放入哪种化学药品中保存? C

A、灭菌液状石蜡 B、50%甘油生理盐水 C、10%甲醛溶液或95%酒精溶液

33、下列不属于细胞壁主要功能的是? B

A、维持菌体固有形态 B、转运电子与氧化磷酸化

C、表面的抗原决定簇，决定了菌体的抗原性

34、下列不属于细胞膜主要功能的是? A

A、表面的抗原决定簇，决定了菌体的抗原性 B、选择性地吸收和运送物质

C、转运电子与氧化磷酸化 D、传递信息 E、参与细胞壁的生物合成

- 35、下列哪项是革兰氏阴性菌细胞壁独有成分，即为内毒素？ D
- A、肽聚糖 B、脂蛋白 C、磷脂 D、脂多糖
- 36、被称为细胞营养物质代谢的场所是？ C
- A、细胞壁 B、细胞膜 C、细胞质 D、核质
- 37、“病料标本镜检时细菌呈蓝青色，组织、细胞等呈其他颜色，视野呈红色。”上述情况是使用的哪种细菌染色法？ C
- A、革兰氏染色法 B、瑞氏染色法 C、姬姆萨氏染色法
- 38、下列哪项不是构成病毒的主要成分？ B
- A、核酸 B、水分 C、蛋白质 D、脂质及糖类
- 39、下列哪项作为鉴别和分类病毒的重要依据之一，根据其排列形式将病毒分为立体对称型、螺旋对称型、复合对称型 3 种类型？ B
- A、核酸 B、衣壳 C、囊膜 D、刺突
- 40、衣壳的成分是？ C
- A、核酸 B、水分 C、蛋白质 D、脂质及糖类
- 41、病毒在细胞内繁殖后，于细胞内形成的一种用光学显微镜可以看到的特殊斑块是？ A
- A、包涵体 B、空斑 C、核酸 D、衣壳
- 42、下列哪项通常作为判定病毒毒力的指标？ D
- A、包涵体 B、血凝现象 C、干扰素 D、细胞病变（CPE）
- 43、被称为白细胞干扰素的是？ A
- A、 α 干扰素 B、 β 干扰素 C、 γ 干扰素
- 44、 β 干扰素主要来源于？ B
- A、白细胞 B、成纤维细胞及上皮细胞 C、T 淋巴细胞及 NK 细胞
- 45、被称为免疫干扰素的是？ C
- A、 α 干扰素 B、 β 干扰素 C、 γ 干扰素
- 46、下列不属于干扰素作用的是？ A
- A、引致细胞的凋亡与坏死
- B、具有广谱抗病毒作用，几乎能抗所有病毒。
- C、能增强自然杀伤细胞的活力，加快杀伤被病毒感染的靶细胞
- D、具有明显的抑制肿瘤的作用
- 47、有细胞壁结构、没有根茎叶分化的一类异养型单细胞或多细胞真核微生物是指？

A、病毒 B、真菌 C、放线菌 D、细菌

48、最喜欢生活在有机质丰富的微碱性土壤中，泥土所特有的“泥腥味”即由其产生，该微生物是？ 答： C

A、支原体 B、真菌 C、放线菌 D、螺旋体

49、在固体培养基上形成特征性的“油煎蛋”状菌落的微生物是？ D

A、放线菌 B、衣原体 C、螺旋体 D、支原体

50、下列不属于专性细胞内寄生的单细胞原核型微生物是？ A

A、支原体 B、衣原体 C、立克次氏体

51、利用较低的温度杀死细菌，又不破坏被消毒物品质量，主要用于葡萄酒、啤酒、果酒及牛乳等食品的消毒方法是？ A

A、巴氏消毒法 B、流通蒸汽灭菌法 C、间歇灭菌法 D、高压蒸汽灭菌法

52、效果最好，最常用、可杀死一切微生物和芽孢，常用于培养基、溶液、器皿、器械、敷料、橡皮手套、工作服和小实验动物尸体等灭菌的方法是？ D

A、巴氏消毒法 B、流通蒸汽灭菌法 C、间歇灭菌法 D、高压蒸汽灭菌法

53、下列属于非电离辐射的是？ C

A、X射线 B、β射线 C、紫外线 D、射线

54、下列哪项物质用 0.3%~0.5%甲醛溶液 37℃处理后，其毒性完全丧失，但仍能保留良好的抗原性？ A

A、外毒素 B、类毒素 C、内毒素 D、抗毒素

55、下列属于中枢免疫器官的是？ C

A、淋巴结 B、扁桃体 C、胸腺 D、脾脏

56、下列属于外周免疫器官的是？ A

A、淋巴结 B、骨髓 C、胸腺 D、肾脏

57、下列哪个器官是免疫细胞发生、分化和成熟的场所？ A

A、腔上囊 B、扁桃体 C、肾脏 D、脾脏

58、下列哪个器官是淋巴细胞定居、增殖、接受抗原刺激并进行免疫应答的场所？ B

A、腔上囊 B、脾脏 C、胸腺 D、骨髓

59、下列哪个选项是由细胞介导，至少 12 小时以后才发生的变态反应？ D

A、过敏反应（I 型） B、细胞毒型（II 型） C、免疫复合物型（III 型）

D、迟发型（IV 型）

- 60、对使用大剂量的液体药物比较安全可靠，且不浪费药物的给药技术是？ A
- A、胃管投药法 B、拌食投药法 C、直肠给药 D、吸入给药
- 61、下列哪项是主要用于周围环境、用具、器械消毒的药物？ B
- A、新洁尔灭，硼酸 B、苯酚，氢氧化钠 C、乌洛托品，高锰酸钾
- 62、常用来作为解剖尸体或生物标本固定液和防腐剂的药品是？ D
- A、甲酚 B、新洁尔灭 C、利凡诺 D、福尔马林
- 63、下列哪种药物常被用来浸湿草垫铺于畜舍门口，以消毒进出的车轮和行人鞋底？ C
- A、乌洛托品 B、甲醛 C、生石灰 D、过氧乙酸
- 64、下列哪项是主要作用于皮肤、粘膜的药物？ A
- A、乙醇，硼酸 B、苯酚，氢氧化钠 C、碘，过氧乙酸
- 65、俗称为酒精的是？ D
- A、甲醛 B、苯酚 C、甲酚 D、乙醇
- 66、有异臭气味，不宜用于食品加工车间使用的药物？ C
- A、甲醛 B、苯酚 C、甲酚
- 67、下列哪项是主要作用于皮肤、粘膜的药物？ B
- A、过氧乙酸，苯酚 B、新洁尔灭、利凡诺 C、过氧化氢溶液，漂白粉
- 68、过氧化氢溶液又名双氧水，常用于？ A
- A、冲洗深部化脓创、瘘管等 B、皮肤消毒 C、环境、用具、器械消毒
- 69、下列哪项主要是抗革兰氏阳性菌的抗生素？ A
- A、青霉素 B、链霉素 C、硫酸卡那霉素 D、硫酸庆大霉素
- 70、下列哪种抗生素长期使用会损害前庭神经和听神经，引起药物性耳聋？ C
- A、红霉素 B、土霉素 C、链霉素 D、青霉素
- 71、下列哪种药品属于广谱抗生素？ C
- A、青霉素 B、红霉素 C、氟甲砜霉素 D、多粘菌素
- 72、下列哪种药品是进入脑脊液中浓度最高的一种，是脑组织细菌性感染的首选药？ C
- A、磺胺对甲氧嘧啶 B、磺胺异恶唑 C、磺胺嘧啶 D、磺胺咪
- 73、下列哪种药品近中性，对组织刺激性小，主要用于眼科感染？ B
- A、磺胺脒 B、磺胺醋酰 C、诺氟沙星 D、磺胺二甲氧嘧啶
- 74、“SD”是哪种磺胺类药品的简称？ B
- A、磺胺二甲氧嘧啶 B、磺胺嘧啶 C、磺胺醋酰 D、磺胺脒

75、“SDM”是哪种磺胺类药品的简称？ A

A、磺胺二甲氧嘧啶 B、磺胺间甲氧嘧啶 C、磺胺脒 D、磺胺对甲氧嘧啶

76、氨苯磺胺又称消炎粉，外用治疗感染创，其简称是？ B

A、SIZ B、SN C、SMD D、SM2

77、用于驱除家畜胃肠道的蛔虫、血矛线虫等线虫的药物是？ D

A、氯硝柳胺 B、吡喹酮 C、硝氯酚 D、敌百虫

78、常作为反刍动物的前胃兴奋剂和猪、犬催吐剂的内服药物是？ C

A、浓氯化钠注射液 B、硝氯酚 C、酒石酸锑钾 D、鱼石脂

79、鱼石脂、二甲基硅油属于下列哪类药物？ B

A、促进反刍药 B、胃肠膨胀治疗药 C、助消化药 D、皮肤、粘膜消毒药

80、氯化铵、碘化钾属于下列哪类药物？ A

A、祛痰药 B、镇咳药 C、平喘药

外科手术之前预先注射，能起到保护心脏作用的药物是？ D

A、麻黄碱 B、肾上腺素 C、利多卡因 D、洋地黄

82、下列哪种药物是常用抗凝血药？ C

A、维生素K B、安络血 C、肝素 D、硫酸亚铁

83、下列哪种药物可外用于皮肤、粘膜的止血？ B

A、枸橼酸钠 B、三氯化铁 C、安络血 D、肝素

84、对于肾性水肿应该禁用的利尿药是？ D

A、呋喃苯胺酸 B、安体舒通 C、双氢氯噻嗪 D、汞撒利

85、下列哪种药物属于高效利尿药？ A

A、呋喃苯胺酸 B、安体舒通 C、双氢氯噻嗪 D、尿素

86、下列哪种药物不能用于动物的催产或引产？ C

A、垂体后叶素 B、缩宫素 C、麦角新碱 D、催产素

87、下列哪项是作用于中枢神经系统的药物？ C

A、盐酸普鲁卡因 B、阿托品 C、尼可刹米 D、乙酰胆碱

88、对中枢神经系统有兴奋作用，大脑对此种药物最为敏感的是？ C

A、尼可刹米 B、士的宁 C、咖啡因 D、乙酰胆碱

89、临床上主要用于加速麻醉动物的苏醒和中枢抑制药中毒解救的药物是？ B

A、戊巴比妥 B、尼可刹米 C、咖啡因 D、氯丙嗪

90、下列哪种药物属于局部麻醉药？ B

A、水合氯醛 B、盐酸丁卡因 C、氯胺酮 D、安乃近

91、适用于眼、鼻、咽喉、气管、尿道等粘膜部位浅表手术的局部麻醉方法是？ A

A、表面麻醉 B、浸润麻醉 C、传导麻醉 D、硬膜外腔麻醉

92、下列哪种局部麻醉药物不宜作浸润麻醉或传导麻醉？ B

A、盐酸普鲁卡因 B、盐酸丁卡因 C、盐酸利多卡因 D、昔罗卡因

93、下列哪种药物用于有机磷中毒的解毒？ A

A、阿托品 B、亚硝酸钠 C、乙酰胺 D、亚甲蓝

94、下列哪种药物用于氰化物中毒的解毒？ B

A、胆碱酯酶复合剂 B、硫代硫酸钠 C、乙酰胺

95、下列哪种药物是有机磷中毒的特效解毒药？ C

A、硫代硫酸钠 B、乙酰胺 C、胆碱酯酶复合剂

96、乙酰胺是下列哪种中毒现象的特异性解毒药？ D

A、铅中毒 B、有机磷中毒 C、氰化物中毒 D、有机氟中毒

97、特殊情况下需延长处方有效期的，由开具处方的兽医注明有效期限，但有效期最长不得超过？ D

A、1个月 B、1周 C、当天 D、3天

98、畜禽体由一系列不同的系统所组成，下列选项中哪4个系统又合称为内脏？ C

A、被皮、呼吸、循环和生殖系统 B、消化、免疫、内分泌和生殖系统

C、消化、呼吸、泌尿和生殖系统 D、消化、呼吸、内分泌和泌尿系统

99、下列不属于一类动物疫病的病种是？ D

A、猪水疱病 B、牛海绵状脑病 C、绵羊痘和山羊痘 D、狂犬病

100、下列不属于一类动物疫病的病种是？ D

A、牛瘟 B、牛传染性胸膜肺炎 C、牛海绵状脑病 D、牛结核病

101、下列不属于一类动物疫病的病种是？ D

A、猪水疱病 B、猪瘟 C、非洲猪瘟 D、猪丹毒

102、下列不属于一类动物疫病的病种是？ D

A、牛海绵状脑病 B、痒病 C、蓝舌病 D、鸡传染性支气管炎

103、下列不属于一类动物疫病的病种是？ D

A、禽流行性感 冒 B、高致病性禽流感 C、鸡新城疫 D、禽白血病

104、下列不属于一类动物疫病的病种是？ D

A、牛传染性胸膜肺炎 B、牛海绵状脑病 C、绵羊痘和山羊痘 D、牛结核病

105、下列不属于一类动物疫病的病种是？ D

A、口蹄疫 B、禽流行性感 冒 C、痒病 D、禽霍乱

二、判断题

（下列题目认为正确的请打“√”，不正确的请打“×”）

1、执业助理兽医师是指在执业兽医师指导下，协助开展执业活动的人员，执业助理兽医师不具有处方权，开具的处方须经所在诊疗地点执业医师签字或加盖专用签章后方有效。（√）

2、兽药处方用药量一般不得超过 7 天量；急诊处方用药量一般不得超过 3 天量。麻醉药品、精神药品、放射性药品的处方用药量应当严格执行国家有关规定。（√）

3、兽医临床常将左肺心切迹作为心脏听诊部位，上界约在肩关节水平线稍下方。（√）

4、气囊是禽特有的气管衍生器官。（×）

5、短时间内出血量达血液总量的 20%~25%时，可发生失血性休克，超过血液总量的 2/3 时，会引起心、脑缺氧而死亡。（√）

6、氯化铵临床主要用于慢性呼吸道炎症。（√）

7、芽孢不是细菌的休眠状态，而是细菌的繁殖方式。（×）

8、防腐消毒药配成溶液使用时，都是浓度越高，其作用就越强。（√）

9、注意温度对消毒效果的影响，对热稳定的药物，温度越高，作用效果就越强。（√）

10、家禽剖检时应重点检查下颌淋巴结、肩前淋巴结、膝上淋巴结、乳房上淋巴结等体表淋巴结和肠系膜淋巴结、肺门淋巴结等内脏器官附属淋巴结。（×）

11、毒物材料的采集，一般经消化道急性中毒死亡的病例以胃肠内容物为主，慢性中毒则应以脏器及排泄物为主。（√）

12、寄生是指 2 种微生物生活在一起时，一种微生物呈现毒害作用，抑制或杀死别一种微生物。（×）

13、破伤风毒素只选择性地作用于脊髓腹角运动神经细胞，引起肌肉的强直性痉挛。（√）

14、病毒侵入动物机体后能否引发病理过程，取决于病毒的毒力和宿主机体的抵抗力。（√）

15、淋巴结的正常与否，是判定畜禽是否有病的重要标志之一，是临床诊断和检疫的重点。（√）

16、甲状腺激素主要作用是调节血钙浓度，促进骨钙溶解，升高血钙。（×）

17、1999 年 2 月 12 日，国家农业部公布的动物疫病病种分类名录，将动物疫病分为一、二、三、四类。（×）

18、口蹄疫是由口蹄疫病毒引起的危害偶蹄兽的一种急性、热性、高度接触传染

- 性的疾病，主要侵害牛、羊、猪、骆驼、鹿等偶蹄类牲畜动物。（√）
- 19、猪瘟是由猪瘟病毒引起的传染病，有季节性，发病率高达 95%~100%，病死率也同样高，是最严重的猪病之一。（×）
- 20、高致病性禽流感是一种由 B 型流感病毒引起的鸡的急性、热性、高度接触性传染性疾病，被世界动物卫生组织定为 A 类传染病，我国定为一类传染病，又称真性鸡瘟或欧洲鸡瘟。（×）
- 21、高致病性禽流感疫苗的免疫接种是防控高致病禽流感的最有效措施。（×）
- 22、高致病性禽流感是我国规定的一类动物疫病，一旦发现可疑的病例，应立即对发病鸡群进行淘汰处置。（×）
- 23、新城疫是由新城疫病毒感染家禽引起的急性、高度接触性传染病，是我国规定的一类动物疫病，本病春季多发。（√）
- 24、“非典型新城疫”常与大肠杆菌病、支原体、传染性法氏囊病等发生混合性感染。（√）
- 25、羊痘是由痘病毒引起的非急性、接触性传染病，多发于冬末春初，气候严寒、饲养管理不善等因素都可促使发病或加重病情。（×）
- 26、狂犬病又称为恐水症，它是由狂犬病病毒引起的一种严重危害人畜健康和生命安全的病毒性人畜共患疾病，多发生于狗、狼、猫等食肉动物，整个病程大约为 3 个月。（×）
- 27、狂犬病在我国《传染病防治法》中被列入乙类传染病，在《动物防疫法》中被列入二类传染病，在动物防疫工作中被农业部列为强制免疫疫病。（√）
- 28、狂犬病尚无好的治疗方法，一旦出现临床症状时，应采取积极有效的预防措施和免疫接种。（×）
- 29、兔瘟常呈暴发性流行，但发病率和病死率不高，病死率一般为 35%左右。（×）
- 30、各品种兔都可感染兔瘟，其中断奶的幼兔和老龄兔发病率最高。（×）
- 31、链球菌病是由链球菌属中致病性链球菌所引起的一种人畜共患的急性、热性传染病。慢性的常常为出血性败血症和脑炎；急性的以关节炎、心内膜炎为特点。（×）
- 32、链球菌病夏秋季节（5~11 月）多发，潮湿闷热的天气多发。（√）
- 33、县级动物防疫监督机构初步认为属于重大动物疫情的，应当在 4 小时内将情况逐级报省级动物防疫监督机构，并同时报所在地人民政府兽医行政管理部门。（×）
- 34、重大动物疫情由省级兽医行政管理部门认定；必要时，由国务院兽医行政管理部门认定。（√）
- 35、健康的动物可以听到微弱的肺泡呼吸音。犬和猫的肺泡呼吸音比其他动物显著强而高朗。（√）
- 36、正常情况下，某些动物（如马、牛等），于颈静脉处可见有随心脏活动而出现的自颈基部向颈上部反流的波动，称颈静脉波动。通常其反流波不超过颈部下 1/3。一般营养良好的动物，表在静脉管较为明显；较瘦或皮薄毛稀的动物则不明显。（×）
- 37、疝由疝轮（疝环），疝囊和疝内容物 3 部分组成。疝轮是指腹壁破裂孔或天然孔，腹腔内脏器官经此孔道脱出于皮下。（√）
- 38、术部除毛：在施术区内，顺毛流方向，一剪挨一剪地剪除被毛。然后用温水涂肥皂充分搓洗，浸泡被毛，用剃刀顺毛流方向剃去被毛。除毛范围一般应为手术区的 2~3 倍。（×）

- 39、禽流感病毒对紫外线敏感，对热的抵抗力较低，60℃10 分钟、70℃2 分钟可被灭活，对大多数防腐消毒药和去污剂敏感。（√）
- 40、新城疫又称伪鸡瘟或亚洲鸡瘟，是由新城疫病毒引起的鸡和火鸡的急性、高度接触性传染病，常呈败血经过。该病毒具有凝集多种动物（鸡、火鸡、鸭、鹅等）红细胞的特性。（√）
- 41、剖检时，牛常检查下颌下淋巴结、肩前淋巴结、膝上淋巴结、乳房上淋巴结等；猪常检查腹股沟淋巴结。（√）
- 42、腹腔穿刺的部位，犬、猫、兔在脐部至耻骨前缘连线中央，腹白线两侧。（√）
- 43、实际应用中常采用非吸入性全身麻醉，该种麻醉方法操作简便，不需特殊的设备，不出现兴奋期，比较安全，没有缺点。（×）
- 44、犬、猫剖腹取胎术的术部最常用腹底壁中线切口，从脐部向后延伸，根据胎儿大小确定切口长度，但不可作腹侧壁切口。（×）
- 45、任何单位和个人不得瞒报、谎报、阻碍他人报告动物疫情。（√）
- 46、助理执业兽医师具有处方权。（×）
- 47、每张处方只限于一次处方用药。（×）
- 48、药品剂量与数量可以用阿拉伯数字书写。（×）
- 49、普通处方，急诊处方保存期为 1 年，麻醉药品处方保存期为 2 年。（×）
- 50、未取得动物诊疗许可证的单位和个人不得从事动物诊疗活动。（√）
- 51、中毒性疾病的特点多为突然发生，具群发性，但无传染性。（√）
- 52、挫伤指钝性物体强烈作用于畜体而引起的组织非开放性损伤。（√）
- 53、因饲养单位和个人拒绝实施强制免疫而发生疫情的，动物被扑杀的损失及处理费用，按照国家有关规定实行补贴。（×）
- 54、农村开设宠物诊疗机构应当有使用面积 30 平方米以上。（√）

三、填空题

- 1、执业兽医从级别上分为执业兽医师和执业助理兽医师。
- 2、处方由县级以上兽医行政管理部门按省统一要求的格式统一印制，由 3 部分组成：前记、正文和后记。
- 3、泌尿系统由肾、输尿管、膀胱和尿道构成。肾是泌尿器官，主要作用是生成尿液。输尿管、膀胱、和尿道分别是输尿、贮尿和排尿器官。
- 4、尿生成过程包括 2 个阶段：先是肾小球的滤过作用而产生原尿，再经肾小管和集合管的重吸收、分泌及排泄作用而生成终尿。
- 5、心脏的传导系统包括窦房结、房室结、房室束及浦肯野氏纤维几个部分。
- 6、实现反射活动的物质基础是反射弧，包括感受器、传入神经、中枢、传出神经、和效应器 5 部分。

- 7、发情周期一般可划分为 4 个期或 2 个期。4 期分法包括发情前期、发情期、发情后期、休情期。根据卵泡发育和黄体形在 2 个过程往复出现又可将发情周期分为卵泡期和黄体期 2 个时期。
- 8、纤维素性肺炎（大叶性肺炎）根据炎症发展的不同阶段，其病变表现不一，分为充血水肿期、红色肝变期、灰色肝变期、消散期。
- 9、常用的细菌染色方法主要有美兰染色法、瑞氏染色法、革兰氏染色法和姬姆萨氏染色法。
- 10、国际病毒分类委员会（ICTV），1995 年第 6 次报告，将动物病毒分为 3 大类：DNA 病毒、RNA 病毒、DNA 和 RNA 反转录病毒。
- 11、病毒的复制增殖过程，大致包括吸附、进入、脱壳、生物合成、装配和释放 6 个步骤。
- 12、免疫的功能：抵抗感染、自身稳定、免疫监视。
- 13、在免疫应答中起主要作用的细胞是由淋巴系干细胞分化而来的各种淋巴细胞，包括 T 细胞、B 细胞、K 细胞和 NK 细胞、起协助作用的细胞是单核吞噬细胞和粒细胞。
- 14、目前发现的免疫球蛋白按其结构和功能可分为 IgG、IgM、IgA、IgE 和 IgD 等 5 类。
- 15、根据药物的麻醉作用，将麻醉过程分为镇痛期、兴奋期、外科麻醉期、延脑麻醉期时期。
- 16、常用的抗菌增效剂有二甲氧苄氨嘧啶、甲氧苄氨嘧啶。
- 17、目前在全球流行的禽流感病毒是 H5N1 亚型高热病力禽流感病毒。
- 18、新城疫也称伪鸡瘟、亚州鸡瘟由新城疫病毒感染家禽引起的急性、高度接触性传染病。
- 19、羊痘分为山羊痘和绵羊痘 2 类。
- 20、犬患狂犬病的临床上表现形式主要分为狂躁型和沉郁型种类型。
- 21、兔瘟又称兔病毒性出血症由兔病毒性出血症病毒引起的兔的一种急性，败血性传染病。
- 22、动物链球菌病病原主要有 35 个血清型，以 C 型、R（II）型链球较为多见。
- 23、炭疽是由炭疽杆菌引起的一种人畜共患的急性、热性、败血性传染病。
- 24、发现疫情后，应当及时向当地动物防疫监督机构报告。
- 25、重大动物疫情发生后，省级人民政府和国务院兽医行政管理部门应当在 4 小时内向国务院报告。
- 26、单位和个人以电话或书面等形式报告疫情信息。
- 27、重大动物疫情确诊后，当地县级以上兽医行政管理部门应当按照动物疫情法律法规、相关疫病应急预案和规范等规定，划定疫点、疫区和受威胁区。
- 28、在确认发生一般突发重大动物疫情（IV 级）时，县级兽医行政管理部门应及时向

县人民政府提出启动重大动物疫情应急指挥系统、应急预案和对疫区实行封锁的建议。

29、一般检查主要利用视诊和触诊方法进行。检查的内容通常包括：观察病畜禽的全身状态，测定体温，脉搏及呼吸次数，检查被毛及皮肤，检查眼结膜及体表淋巴结等。

30、眼结膜颜色的变化可表现为：潮红，苍白，黄染，发绀，出血，。

31、颈静脉波动可分为 2 种阴性，阳性。

32、当动物出现红尿时，在排除因药物影响的条件下，是血尿或血红蛋白尿的特征。

33、体温的测定通常都测直肠温，而禽通常测其翼下的温度，或在泄殖腔内测温。

34、手术执刀的方法常用的有 5 种，即指压式，抓持式，执笔式，全握式，反挑式。

35、给药的途径有多种，包括经口，胃管投药，注射，直肠给药，皮肤、粘膜给药。

36、局部麻醉因给药途径和操作方法的的不同而分为表面麻醉、局部浸润麻醉、传导麻醉、硬膜外腔麻醉等。

37、鸡马立克氏病存在的 4 种类型为内脏型、神经型、眼型、皮肤型。

38、测温时，应用动体温计使水银柱降至 35℃ 以下。

39、国家对动物疫病实行预防为主方针。

40、吊销诊疗许可证后 1 年内不得再申请领发。

41、处方开具当日有效。

42、每张处方不得超过 5 种药品。

43、兽药房专业技术人员在完成处方调剂后，应当在处方上签字。

44、《兽药经营质量管理规范》简称兽药 GSP。

45、动物诊疗许可证是从事动物诊疗活动的合法凭证。

46、执业兽医资格实行资格考试制度。

47、具有兽医相关专业专科以上学历，连续从事兽医工作 5 年以上的，可以参加执业兽医资格考试。

48、处方一律用规范的中文书写。

四、简答题

1、执业兽医的权利及义务

答：权利：①按照注册的执业地点、范围开展疾病诊疗活动，出具相应的证明文件；②执业

兽医享有处方权；③参加专业培训，接受继续教育；④对所在地动物防疫及防疫监督等单位的工作提出意见和建议。

义务：①遵守法律、法规、遵守技术操作规范；②树立敬业精神、遵守职业道德、履行执业兽医职责；③努力钻研业务，更新知识，提高专业技术水平。

2、简述淋巴的生理意义

答：一是可以调节血浆和组织细胞之间的体液平衡；二是有免疫、防御、屏障作用；三是可以回收组织液中的蛋白质；四是运输脂肪。

3、病料的采集与送检应注意哪几个原则？

答：一、病料的采集：（1）可根据临床诊断症状和局部病变确定采集内容；（2）根据可疑疾病和剖检所见，有重点地选取病变典型的组织，病因不明的情况下，要尽量做到系统、全面采集。二、送检：（1）要及时送检；（2）要避免高温及日光照射，防止腐败；（3）应附上送检单，病历表，尸体剖检记录，病料清单等资料。

4、简述在进行动物尸体剖检时，如何鉴别血栓与血凝块？

答：血栓表面粗糙，质地脆弱易碎，无弹性与血管紧密相连。血凝块表面光滑、湿润、柔软、有光泽、富有弹性，与血管壁分离，呈游离状。

5、合理用药的原则

答：一是明确诊断，针对适应症选药；二是根据药理学特点选药；三是了解和掌握影响药物作用的各种因素；四是对因、对症治疗并举；五是根据反应，及时调整剂量或更换药物。

6、常用的抗菌增效剂有几种及其常用方法？

答：常用的抗菌增效剂有二甲氧苄氨嘧啶（DVD，又名敌菌净）甲氧苄氨嘧啶（TMP）。

常用方法：SMZ+TMP，称复方新诺明；TMP与磺胺药按 1：5 合用；DVD 与磺胺药按 1：5 合用。

7、口蹄疫的主要临床症状和病理变化

答：临床症状：病初体温升高，食欲减退或不食、流涎、口腔内及鼻镜、乳房、蹄冠、蹄叉、蹄踵等部位，有水疱或破裂后形成红色糜烂。

病理变化：（1）在口腔、蹄部有水疱和烂斑；（2）心脏病变、心包膜有弥漫性及点状出

血，心肌切面有灰白或淡黄色斑点或条纹（虎斑心）。

8、不同类型猪瘟的典型病理变化

答：典型变化为淋巴结周边出血（大理石样变），脾脏出血性梗死，盲肠和结肠粘膜有纽扣状溃疡，肾土黄色并有小出血点，膀胱粘膜有针尖样出血点。

9、新城疫的典型病理变化

答：主要病变是出血和坏死，尤其以消化道和呼吸道为明显。腺胃乳头间有出血点，或有溃疡和坏死，肌胃角质层下也常见有出血点，气管、直肠粘膜多见出血。

10、简述报告突发动物疫情时应报告的全部内容？

答：①疫情发生的时间、地点；②染疫及疑似染疫动物种类和数量、同群动物数量、免疫情况、死亡数量、临床症状、病理变化、诊断情况；③流行病学和疫源追踪情况；④已采取的控制措施；⑤是否有人感染病例；⑥疫情报告的单位、负责人、报告人及联系方式。

11、简述动物疫情诊断和认定的有关要求及规定

答：按照有关采样的规范要求及高致病性动物病原微生物菌（毒）种或样本运输包装规范等要求，采集病料样品送省级动物防疫监督机构实验室确诊。省级不能确诊，送国家级实验室确诊。确诊结果报国务院兽医行政管理部门，并抄送省级兽医行政管理部门。

12、简述对疫点应采取的应急处理措施

答：①扑杀并销毁染疫动物和易感染的动物及其产品；②对病死的动物、动物排泄物及被污染饲料、垫料、污水进行无害化处理；③对被污染的物品、用具、动物圈舍、场地进行严格消毒。

13、简述对疫区应采取的应急处理措施

答：①对疫区实施封锁；②扑杀并销毁染疫和疑似染疫动物及其同群动物；③对易感染的动物进行监测；④关闭动物及动物产品交易市场；⑤对动物圈舍、动物排泄物、垫料、污水和其他可能受污染的物品、场地，进行消毒或者无害化处理。

14、简述对受威胁区应采取的措施

答：①对易感染的运行进行监测；②对易感染的动物根据国务院兽医主管部门要求实施紧急免疫接种。

15、胸肺部听诊的方法及注意事项。

答：为排除音响的干扰，应在安静的室内进行。听诊器两耳塞与外耳道相接要松紧适当，过紧或过松都会影响听诊的效果。听诊器集音头要紧贴动物体表的检查部位，并要防止滑动。听诊器的胶管不应交叉，也不要与手臂、衣服、动物被毛等接触、摩擦，以免发生杂音。听诊胆小易惊或性情暴烈的动物时，要由远而近地逐渐将听诊器集音头移至听诊区，以免引起动物反抗。

16、什么是穿刺技术，分为哪几类？

答：穿刺技术是使用特制的穿刺器具（如套管针、穿刺器等）刺入发病动物体内某个部位，排除内容物或气体，或注入药液以达到治疗目的。也可通过穿刺采取发病动物体内某一特定器官或组织的病理材料，进行实验室检验，有助于确诊。

分为：胸腔穿刺、腹腔穿刺、瘤胃穿刺、瓣胃穿刺、膀胱穿刺

17、高致病性禽流感有哪些临床症状？

五、问答题

1、请回答突发动物疫情应急处理的报告程序及时限？

答：任何单位和个人发现动物群体发病或者死亡的应及时向当地动物防疫监督机构报告。

县级动物防疫监督机构在接到报告后，应立即赶赴现场诊断，必要时可请省级动物防疫监督机构派人协助诊断。初步诊断属于重大动物疫情的，应当在 2 小时内将情况逐级报省级动物防疫监督机构，并同时所在地人民政府兽医行政管理部门；属于人畜共患病的，兽医行政管理部门应当及时通报同级卫生行政管理部门。

省级动物防疫监督机构应当在报告后，1 小时内，向省级人民政府兽医行政管理部门和国务院兽医行政管理部门所属的动物防疫监督机构报告。

省级人民政府兽医行政管理部门应当在接到报告后 1 小时内报省级人民政府和国务院兽医行政管理部门。

重大动物疫情发生后，省级人民政府和国务院兽医行政管理部门应当在 4 小时内向国务院报告。

2、请回答突发动物疫情应急预案分级启动程序

答：在确认发生一般突发重大动物疫情（IV）级时，县级兽医行政管理部门应及时向县级人民政府提出启动重大动物疫情应急指挥系统、应急预案对疫区实行封锁的建议，县级人民政

府应当立即做出决定，发布封锁令启动应急预案。

在确认发生较重突发重大动物疫情（Ⅲ级）时，地（市）级兽医行政管理部门应及时向地（市）级人民政府提出启动重大动物疫情应急指挥系统、应急预案的建议，地（市）级人民政府应当立即做出决定，启动地（市）级疫情应急预案。

在确认发生严重突发重大动物疫情（Ⅱ级）时，省级兽医行政管理部门应及时向省级人民政府提出启动重大动物疫情应急指挥系统、应急预案建议，省级人民政府应当立即做出决定。

对于超出下一级人民政府处置能力或省级人民政府认为有必要直接处置的，由省级人民政府启动省级疫情应急响应机制。

在确认突发特别严重的重大动物疫情（Ⅰ级）后，国务院兽医行政管理部门应及时向国务院提出启动应急指挥系统和全国应急预案的建议，由国务院决定，对于超出省级人民政府处置能力或国务院认为有必要直接处理的，由国务院决定启动全国应急响应机制。

3、请问答动物疫情善后处理的内容？

答：（1）后续监测：解除封锁后，当地动物防疫监督机构应对原疫点，疫区，受威胁区内相关动物、动物产品，传播媒介，环境及有关物，在 6 个月内进行 2 次以上病原学和免疫抗体监测，并根据监测结果采取相应措施。

（2）损失评估：成立由兽医、财政、物价等部门和专家组成损失评估组，对扑杀动物，销毁的动物产品，饲料、用具、其它物品的价值，开展流行病学调查，诊断、监测、疫源追踪、消毒和无害化处理费用，征用扑疫设施设备。

（3）损失补偿：根据损失评估结果，按照国家有关补偿标准及时予以补偿。

（4）恢复生产：重大动物疫情扑灭后，取消贸易限制及流通控制等限制性措施。重新引进符合相关要求的动物，恢复畜牧业生产。对受影响的产业，各地区应当按照国家的有关政策，制定和落实扶持，促进产业发展。

4、什么是组织分离，组织分离的一般原则是什么？

组织分离就是利用机械的方法，把原来完整的组织切开与分离，以显露深部组织或器官，游离或切除某一器官或病变组织以完成手术目的。

一般原则

1、切口部位要适当，切口的位置应尽量接近病变及诊疗处理的组织。

2、组织切开时，应根据局部解剖的结构特点，按照组织张力来选择切口方向，以免伤口张力过大而影响缝合，肌肉不要横断。

3、组织切开要避免损伤大血管、神经以及腺体的输出管，以免影响术部机能。

4、切口要能确保创液及渗出物顺利排出。切口边缘要整齐，两侧创缘要能密切接触，有利于缝合及手术后愈合。

5、切口部位要选择在健康组织上，坏死组织及已被感染的组织要充分切除干净，二次手术应避免在伤疤上切开以免影响愈合。

6、在于术中，要采用分层切开法，以便清楚识别组织构造，避免损伤血管神经也利于止血与缝合，同时要保证切口从外到内大小相同或渐次缩小。

5、如何防治牛结核病？

（1）加强检疫，对污染牛群每年检疫 4 次，直至连续 3 次检疫为阴性时，可视为健康牛群。对牛群在出生后 20—30 天，100-120 天和 6 个月分别进行 3 次检疫，其中有 1 次出现阳性时应立即淘汰。

（2）对阳性应异地隔离饲养或淘汰，一般不治疗。

（3）培育健康牛群

（4）对牛场加强消毒，建立严格的消毒制度。

6、详述疝修整复术全过程

（1）术前准备，手术相关的机械及药品

（2）保定与术部消毒。

（3）麻醉小畜可局部麻醉，大畜应全身麻醉与局部麻醉相结合。（4）手术步骤：

①切开皮肤

②疝囊与疝内部物的处理

③闭合疝轮

④闭合术部皮肤

（5）注意事项，缝合疝轮时，不可把疝内容物与疝囊相连。

（6）术后护理，术后头 3 天不宜过食和剧烈运动，每天在术部消毒一次。

7、对何防治新城疫

（1）杜绝病原侵入鸡群，严禁从疫区引进种苗及其产品，制定严格卫生消毒制度。对新引进的鸡苗，隔离观察 2 周后混群。

（2）合理做好免疫接种

7-10 日龄 22 II 或 IV 系苗首免，25-26 日龄 22 II 或 IV 系苗二免，60-70 日龄 I 系苗三免。以后每半年加强一次。

3、应急处理，鸡群一旦发病，封锁鸡场划定疫区，受威胁办区。对病鸡和同群鸡、扑杀、销毁或作无害化处理，并实施严格消毒。疫区周围鸡只紧急接种。

8、如何防治高致病性禽流感

(1) 严禁病原侵入禽场，禁止从疫区购进禽苗及其禽类产品，平时对禽场建立严格的消毒制度。

(2) 加强疫苗免疫接种。

禽类 15 日龄首免，3 周后再加强 1 次，在禽类产蛋前，再接种一次。

(3) 一旦发现可疑病例要及时上报，严格消毒，按规程进行严格处理。

9、药品的剂量单位有哪些

答：剂量应当使用公制单位：如重量以克（g），毫克(mg)，微克（μg），纳克（ng）为单单位。

丸剂、水剂、散剂、分别以片、丸、袋（或克）为单位。溶液剂以升或毫升为单位，软膏以支、盒为单位。注射剂以克、瓶为单位，饮片以剂或副为单位。

10、申领动物诊疗许可证应当具备哪些条件？

(1) 有与动物诊疗规模适应的专业技术人员，农村开设动物诊疗机构应当有 1 人以上，城市开设动物诊疗机构有 3 人以上专业技术人员。

(2) 专业技术人员应当具有兽医专业大专以上学历并从事诊疗工作 2 年以上，或具有兽医师以上职称。从事动物疫病防治工作 5 的以上，并取得动物疫病防治员中级以上职业资格证书。

(3) 专业技术人员须经县级以上动物防疫监督机构考核合格。

(4) 有固定的与诊疗活动相适应的动物诊疗室和兽药室。

(5) 有保定、手术、消毒、冷藏、常规化验及无害化处理的动物诊疗设施。

答：高致病性毒株禽流感往往发病突然，流行开始时，病鸡常无明显症状而迅速死亡。死亡通常发生于感染后 1~2 天内。精神沉郁，不食，口渴，不愿走动，羽毛松乱，头翅下垂，鸡冠及肉髯呈暗紫色。头颈部、眼睑、肉髯和跗关节肿胀。眼结膜发炎，分泌物增多。鼻腔有粘性分泌物，病鸡常摇头，企图甩出分泌物，严重者可引起窒息。有时病鸡出现神经症状，

惊厥，打滚或转圈，也可见到共济失调和眼盲，病死率可达 50%~100%。

18、什么是高致病性禽流感 4 级疫情诊断程序？

答：专家临床初步诊断，省级实验室确认疑似，国家参考实验室毒型鉴定，农业部最终确认和公布。

19、如何防治血吸虫病。

答：对本病应人畜同步控制传染源。切断传播途径，消灭钉螺，可减少尾蚴感染人畜的机会。同时严格做到粪便无害化处理，防止人畜粪便污染水源。做好安全放牧工作，避免动物接触疫水。对阳性畜圈产生的粪便一定要定期集中进行发酵处理。

20、简述中小动物膀胱穿刺的操作方法。

答：中小动物一般进行侧卧保定，将左或右后肢向后牵拉转位，充分暴露后腹部，在耻骨前缘触摸胀满有明显波动感处剪毛、消毒，以左手压紧穿刺部位，右手持针头向后下方刺入，并用手指捏住针头固定好，待尿液排完后拔出针头，局部进行消毒处理。

21、兽药房处方药调剂专业技术人员应当对处方兽医适宜性进行审核，请简述审核的内容。

答：一是对规定必须做过敏试验的药物，处方兽医是否注明过敏试验及结果的判定；二是处方用兽药与临床诊断的相符性；三是剂量、用法；四是剂型与给药途径；五是是否有重复给药现象；六是是否有潜在临床意义的药物相互作用和配伍禁忌。

22、如何预防新生仔畜窒息症。

答：在母畜分娩时及时进行合理的助产和仔畜护理，积极治疗原发病。对胎儿倒生、胎膜破裂过晚、胎儿产出期延长以及各种难产要及时助产。

23、处方格式由哪几部分组成？还包括哪些内容。

答：（1）前记 包括诊疗机构名称、处方编号、费别、畜主姓名、畜别、畜龄、门诊登记号、临床诊断、开具日期等，并可添列专科要求的项目。（2）正文 以 RP 或 R 标示，分列药品名称、规格、数量、用法、用量。（3）后记 兽医签名和（或）加盖专用签章，药品金额以及审核、调配、核对、发药的人员签名。

24、根据动物疫病对养殖业和人体健康的危害程度，《动物防疫法》规定管理的动物疫病分为几类？

答：①一类疫病，是指对人畜危害严重，需要采取紧急、严厉的强制预防、控制、扑灭措施的；②二类疫病，是指可造成重大经济损失，需要采取严格控制，扑灭措施，防止扩散的；③三类疫病，是指常见多发，可能造成重大经济损失，需要控制和净化的。

25、执业兽医在执业活动中应履行哪些义务？

答：①遵守法律、法规，遵守技术操作规范；②树立敬业精神，遵守职业道德，履行执业兽医职责；③努力钻研业务，更新知识，提高专业技术水平。