

甘肃农业大学全日制兽医硕士研究生入学统一考试
《兽医基础》兽医病理学 科目考试大纲

《兽医病理学》科目考试大纲

科目类型	课程类别	兽医硕士	科目代码	343
	科目三	√	科目四	
考查目标	通过该门课程的考试以真实反映考生对“兽医病理学”基本概念、基本理论和基本知识的掌握程度以及综合运用所学的兽医病理学知识分析专业问题和解决问题的能力与水平，为我校选拔兽医专业学位硕士研究生的重要依据。			
考试要求	“兽医病理学”考试旨在考查考生对兽医病理学基本知识、基本理论的掌握程度，并在考察考生基本理论知识掌握的基础上，注重考查考生运用“兽医病理学”基本知识分析疾病、诊断疾病、解决兽医实际问题的能力。			
相关书目	1、陆承平主编.兽医硕士专业学位兽医基础知识全国统一（联合）考试大纲及复习指南(第2版).北京：中国农业出版社，2004 2、马学恩主编.家畜病理学（第4版）.北京：中国农业出版社，2007			
试题类型	主要包括名词解释、选择题、判断题、简答题、分析性问答题。济			
考试范围	<p>考试内容将涉及兽医病理学的如下内容：（1）疾病的发生、发展、转归及规律；（2）局部血液循环障碍的发生、发展及变化特点；（3）应激、酸碱平衡紊乱、水及电解质代谢紊乱、缺氧等的发生、发展及病理变化特点；（4）组织细胞的损伤特点及适应和修复特点；（5）炎症的发生、发展及病理性物质的沉着；（6）发热、弥散性血管内凝血、休克的发生、发展及病理学特点；（7）肿瘤的发生、发展及动物常见肿瘤的基本特点；（8）各系统病理的基本病理学特点及在动物疾病的病理表现（血液与造血系统病理、消化系统病理、呼吸系统病理、心血管系统病理、泌尿系统病理、神经系统病理）；（9）动物尸体剖检技术及要求。并考查学生运用上述知识的综合和分析能力。各部分的基本内容如下：</p> <p>（一）疾病</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 病因 48 号 2. 疾病发生发展的基本规律、基本机制 3. 疾病的经过和转归 <p>（二）局部血液循环障碍 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 充血 2. 出血 3. 梗死 4. 血栓形成 5. 栓塞 <p>（三）应激反应</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 应激的发生及发展 			

2. 应激时机体神经、内分泌的变化
3. 应激时机体组织器官机能与代谢的变化

(四) 酸碱平衡紊乱 2

1. 酸碱平衡紊乱共
2. 酸中毒
3. 碱中毒
4. 混合型酸碱平衡紊乱

(五) 水、电解质代谢障碍 2

1. 脱水
2. 水肿
3. 钾代谢障碍

(六) 缺氧 2

1. 缺氧的原因和类型
2. 各型缺氧的病理变化及对机体的影响

(七) 组织与细胞损伤 2

1. 萎缩共
2. 变性
3. 坏死

(八) 适应与修复 2

1. 再生共
2. 肉芽组织与创伤愈合
3. 增生、肥大与化生

(九) 病理性物质沉着 2

1. 病理性钙化共
2. 痛风
3. 病理性色素沉着

(十) 炎症 2

1. 炎症的基本病理变化（三大本质变化）共
2. 炎症的全身性反应
3. 炎症介质
4. 炎症的类型及结局

(十一) 发热 2

1. 发热共
2. 发热的原因及机理
3. 发生的发生与发展
4. 发热时机体的主要功能与代谢变化

(十二) 弥散性血管内凝血 2

1. DIC 共
2. DIC 的发生、发展
3. DIC 的分期与后果

(十三) 休克 2

1. 休克共
2. 休克的分期及微循环的改变

(十四) 肿瘤 2

	<ol style="list-style-type: none"> 1. 肿瘤的一般形态结构与代谢特点共 2. 肿瘤的命名与分类 3. 家畜常见肿瘤性疾病及其病理变化特点 <p>(十五) 造血系统病理 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 贫血共 2. 淋巴结炎 3. 脾炎 <p>(十六) 心脏血管系统病理 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 心内膜炎共 2. 心肌炎 3. 心包炎 <p>(十七) 呼吸系统病理 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 支气管炎共 2. 纤维素性肺炎 3. 间质性肺炎 <p>(十八) 消化系统病理 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 胃肠炎共 2. 肝炎 3. 肝硬变 <p>(十九) 泌尿系统病理 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 肾炎共 2. 肾病 <p>(二十) 神经系统病理 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 脑炎共 2. 脑软化 3. 海绵状脑病 <p>(二十一) 动物尸体剖检 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 尸体的变化、剖检的原则及注意事项共 2. 猪尸体剖检技术要求 3. 鸡尸体剖检技术要求 <p>(二十二) 综合性内容</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. “兽医病理学”在现代兽医学科发展中的地位及展望 2. 对现代“兽医病理学”研究的前沿问题的见解与分析
--	--

装订要求：A4 纸(左边距 2.6、右边距 2.2、上边距 2.5、下边距 2.0)，单倍行距。