

资料来源于互联网，仅供网友参考！请与下载后24小时内删除！

2010 年《大纲》新增和强调的内容

第一章 动物解剖学、组织学与胚胎学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
七、消化系统	2. 咽	马咽的特点
十二、淋巴系统	3. 周围淋巴器官	(4) 猪腹腔淋巴结位置与形态特点
十七、胚胎学	1. 胎盘与胎膜	(2) 胎膜的组成
	2. 胚胎的发育	(1) 受精 (2) 家畜、家禽早期胚胎发育

第二章 动物生理学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
六、采食、消化和吸收	2. 胃的消化功能	(4) 反刍动物前胃的消化
九、神经系统	3. 神经系统的感觉功能	(2) 脊髓、丘脑与大脑皮层在感觉形成过程中的作用 (3) 视觉、听觉、味觉、嗅觉的形成
	4. 神经系统对躯体运动的调节	(3) 大脑皮层运动区的特点
十、内分泌	8. 松果腺激素与前列腺素	(1) 松果腺分泌的激素及其主要功能 (2) 前列腺素的分类及其主要功能
	9. 胎盘激素	胎盘激素的分泌及其主要功能
十一、生殖和泌乳	1. 雄性生殖生理	(3) 雄激素分泌的调节
	2. 雌性生殖生理	(3) 雌激素与孕激素分泌的调节

第三章 动物生化学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
三、酶	1. 酶的概念与特性	(2) 酶的命名与分类
		(4) 酶活性及其测定
	2. 酶的化学组成	(2) 辅基辅酶
	3. 酶的结构与功能的关系	(2) 酶的活性部位

第四章 动物病理学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
六、水盐代谢及酸碱平衡紊乱	3. 酸碱平衡紊乱	(3) 混合性酸碱平衡紊乱的概念及特点
八、发热	2. 发热的经过	(2) 对机体的影响
九、应激与疾病	2. 应激反应的基本表现	(3) 急性期蛋白、热休克蛋白

		的变化
十、炎症	1. 概述	(2) 炎症的基本表现
十三、器官系统病理学概论	2. 消化系统	(3) 肝炎的类型(强调) (5) 胰腺炎的发病机理(强调)
	3. 心血管系统	(3) 心内膜炎的概念及病变特点
	4. 泌尿生殖系统	(1) 肾炎的分类及病变特点
十四、动物病理剖检诊断技术	2. 动物病理剖检的方法	(3) 单胃动物(猪、犬、猫、兔)的病理剖检方法(突出猫、兔)

第五章 兽医药理学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
二、化学合成抗菌药		(1) 耐性性
	2. 磺胺类药物	(2) 常用药物的作用、应用(突出英文代号) 磺胺嘧啶(SD)、磺胺二甲嘧啶(SMZ)、磺胺甲噁唑(新诺明, SMZ)、磺胺对甲氧嘧啶(磺胺—5—甲氧嘧啶, SMI)、磺胺间甲氧嘧啶(磺胺—6—甲氧嘧啶)、磺胺喹噁啉(SQ)
	3. 抗菌增效剂	(2) 甲氧苄啶(TMP)、二甲氧苄啶(DVD)的应用(突出英文代号)
	5. 喹噁林类药物	喹烯酮的抗菌作用及应用
三、抗生素与抗真菌药	1. β -内酰胺类	(1) 青霉素类的抗菌作用、作用机理、应用、不良反应与注意事项——苄星青霉素、氯唑西林(邻氯青霉素) (2) 头孢菌素类的抗菌作用、应用、不良反应与注意事项——头孢唑肟(头孢唑诺)
	2. 大环内酯类、截短侧耳素类及林可胺类	吉他霉素(北里霉素)、乙酰异戊酰泰乐菌素、泰拉霉素 (2) 截短侧耳素类的抗菌作用、应用、不良反应与注意事项——沃尼妙林
	3. 氨基糖苷类	卡那霉素、新霉素
	6. 抗真菌药	克霉唑
	2. 常用的消毒防腐药的作用与应用	(1) 酚类: 复合酚、甲酚 (5) 季铵盐类: 癸甲溴铵
四、消毒防腐药		

		(9) 染料类：甲紫
		(10) 其他：鱼石脂软膏
五、抗寄生虫药	1. 抗蠕虫药物	芬苯达唑(硫苯咪唑)、阿维菌素、氯硝柳胺(灭绦灵)、硝氯酚、三氯苯达唑
	2. 抗原虫药物	盐霉素、甲基盐霉素(那拉菌素)、马度米星(马杜霉素)、尼卡巴嗪、氯羟吡啶
		(3) 抗锥虫药、抗梨形虫药：硫酸喹啉脒(阿卡普林)
	3. 杀虫药	二嗪农、蝇毒磷、马拉硫磷、氰戊菊酯、双甲脒、环丙氨嗪及非泼罗尼
六、外周神经系统药物	6. 局部麻醉药	普鲁卡因、利多卡因、丁卡因
七、中枢神经系统药物	1. 中枢兴奋药	咖啡因、尼可刹米、戊四氮、土的宁
	5. 全身麻醉药	丙泊酚(异丙酚)、硫喷妥钠(突出药理作用)
		非吸入麻醉药突出：戊巴比妥、异戊巴比妥、氯胺酮
	6. 化学保定药	(1) 镇痛性化学保定药的药理作用与应用——赛拉唑(静松灵)、赛拉嗪(隆朋) (2) 骨骼肌松弛药的药理作用与应用——琥珀胆碱
八、解热镇痛抗炎药	1. 解热镇痛药	氨基比林、替泊沙林
	2. 糖皮质激素类药物	氟轻松、倍他米松
九、消化系统药	1. 健胃药与助消化药	胃蛋白酶、稀盐酸、稀醋酸
	2. 瘤胃兴奋药	浓氯化钠注射液的药理作用、应用
	3. 制酵药与消沫药	芳香氨酯、乳酸、二甲硅油
	4. 泻药与止泻药	硫酸钠、硫酸镁
十、呼吸系统药物	2. 祛痰镇咳药	氯化铵、碘化钾
十二、泌尿生殖系统药物	2. 生殖系统药物	垂体后叶素、苯丙酸诺龙、雌二醇、绒促性素(绒膜激素)、血促性素、促黄体素释放激、前列腺素
十三、调节组织代谢药物	1. 维生素	维生素 A、维生素 D
	2. 矿物质	磷制剂、亚硒酸钠
十五、解毒药	1. 金属络合剂	突出：二巯丙醇、二巯丙磺钠
	4. 氰化物解毒剂	亚硝酸钠、硫代硫酸钠

第六章 兽医法律法规和职业道德大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
二、动物防疫条件审查和动物检疫管理		(1)动物防疫条件审查范围、条件、程序
		(2)动物防疫条件监督管理
		(3)动物检疫申报
		(4)产地检疫
		(5)屠宰检疫
		(6)无规定动物疫病区动物检疫
		(7)乳用种用动物检疫审批
		(8)动物检疫监督管理
五、兽药管理法律制度	1. 《兽药管理条例》	(2)兽药经营法律制度
	2. 《兽药经营质量管理规范》	(1)场所与设施
		(2)机构与人员
		(3)规章制度
		(4)采购与入库
		(5)陈列与储存
		(6)销售与运输
		(7)售后服务
	3. 《兽用生物制品经营管理办法》	(1)兽用生物制品的分发制度
		(2)兽用生物制品的经营制度
		(3)兽用生物制品的监督管理制度
六、病原微生物安全管理法律制度	1. 《病原微生物实验室生物安全管理条例》	(2)动物病原微生物实验室设立和管理
	2. 《动物病原微生物菌(毒)种或者样本运输包装规范》和《动物病原微生物菌(毒)种保藏管理办法》	(3)动物病原微生物实验活动管理
		(1)动物病原微生物菌(毒)种或者样本运输包装规范
		(2)民用航空运输动物病原微生物菌(毒)种及动物病料要求
		(3)动物病原微生物菌(毒)种收集、保藏、供应、销毁管理
八、执业兽医职业道德		(1)执业兽医职业道德的概念和特征
		(2)建设执业兽医职业道德的作用
		(3)执业兽医的行为规范
		(4)执业兽医的职业责任

第七章 兽医微生物学与免疫学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
一、细菌的结构与生理	6. 细菌的代谢	(2)细菌的合成代谢产物及其作用
		(3)细菌的分解代谢与生化反应

三、细菌感染的诊断	1. 样本的采集	样本的采集原则
五、主要的动物病原菌	1. 球菌	(1) 链球菌属——猪链球菌 (2) 蜂房球菌
	4. 革兰氏阴性需氧杆菌	(2) 伯氏菌属——鼻疽伯氏菌 (3) 波氏菌属——支气管败血波氏菌
	6. 革兰氏阳性产芽孢杆菌	(3) 拟幼虫芽孢杆菌
	7. 分支杆菌	(2) 副结核分支杆菌
	8. 螺旋体	(1) 猪痢短螺旋体
	9. 支原体	(3) 牛支原体
	10. 真菌	(1) 白僵菌 (2) 蜜蜂球囊菌变种(蜜蜂病原)
	11. 类菌质体	蜜蜂螺旋菌质体
六、病毒基本特性	1. 病毒的结构	(3) 病毒的分类
七、病毒的检测	1. 病料的采集与准备	样本的采集与病毒分离前的处理
	5. 病毒感染的分子诊断	(3) DNA 芯片
八、主要的动物病毒	1. 痘病毒科	(2) 黏液瘤病毒
	2. 非洲猪瘟病毒科	非洲猪瘟病毒
	3. 疱疹病毒科	(2) 牛传染性鼻气管炎病毒 (4) 禽传染性喉气管炎病毒
	5. 细小病毒科	(5) 貂肠炎病毒 (6) 貂阿留申病病毒
	7. 反转录病毒科	(1) 禽白血病病毒 (2) 山羊关节炎 / 脑脊髓炎病毒 (3) 马传染性贫血病毒
	8. 呼肠孤病毒科	(1) 禽正呼肠孤病毒 (2) 蓝舌病毒 (3) 质型多角体病毒(蚕)
	11. 弹状病毒科	(2) 牛暂时热病毒
	15. 微 RNA 病毒科	(2) 猪水疱病病毒 (3) 鸭肝炎病毒 (4) 囊状幼虫病病毒 (5) 蜜蜂慢性麻痹病毒 (6) 家蚕软化病病毒
	17. 黄病毒科	(3) 日本脑炎病毒
	18. 朊病毒	朊病毒的特性与分类
九、抗原与抗体	2. 抗体	(4) 各类抗体的特点
	3. 免疫系统	(1) 免疫器官的组成及功能 (2) 免疫细胞的分类及功能 (3) 免疫分子的组成

		(4) 补体系统的概念、组成和激活后效应
十一、免疫应答	1. 概述	(2) 免疫应答产生的部位
	2. 免疫应答的基本过程	突出：致敏、反应、效应三个阶段
	3. 细胞免疫	突出：效应性 T 细胞的种类
		突出：细胞毒性 T 细胞与细胞毒作用
		突出：T _{DTH} 细胞与迟发型变态反应
	4. 体液免疫	突出：抗体产生的一般规律及特点 突出：抗体的免疫学功能
十二、变态反应	2. 过敏反应型（I 型）变态反应	(3) 临床常见的过敏反应型变态反应
十三、抗感染免疫	2. 获得性特异性免疫	(2) 组成与生物学作用 (3) 特点
	3. 抗细菌、真菌感染的免疫	(1) 抗细胞外细胞感染免疫
		(2) 抗细胞内细胞感染免疫
		(3) 抗真菌感染免疫
	4. 抗病毒感染免疫	(1) 抗病毒的非特异性免疫
		(2) 抗病毒的特异性免疫
	5. 抗寄生虫感染的免疫	(1) 抗原虫感染的免疫
		(2) 抗蠕虫感染的免疫
十四、免疫防治	1. 主动免疫	(1) 概念
	3. 疫苗与免疫预防	(1) 疫苗的种类、特点及应用
		(2) 疫苗的免疫接种（免疫途径、免疫程序）
十五、免疫学技术	1. 概述	(1) 免疫学技术的概念及分类
		(2) 免疫血清学反应的特点及影响因素
		(3) 细胞免疫技术的种类
		(4) 免疫制备技术的种类
		(5) 免疫学技术的应用
		(6) 免疫学技术的发展趋向
	2. 凝集反应	(3) 方法的分类
	3. 沉淀反应	(3) 方法的分类
	5. 中和试验	(3) 方法的分类
	6. 补体参与的检测技术	(1) 概念
		(2) 原理
		(3) 方法的分类及应用
	7. 免疫检测新技术	常用免疫检测新技术的名称、原理及主要用途

第八章 兽医传染病学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
----	----	------

二、人畜共患传染病	1. 牛海绵状脑病	扼要概述：病原名称和分类、流行病学及特点、主要症状和解剖病变、诊断方法和主要防控措施
	2. 高致病性禽流感	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	8. 结核病（牛、禽）	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	9. 猪Ⅱ型链球菌病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	10. 马鼻疽	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	12. 李氏杆菌病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
三、多种动物共患传染病	2. 伪狂犬病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	3. 魏氏梭菌病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	4. 副结核病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
四、猪的传染病	1. 非洲猪瘟	扼要概述：病原名称和分类、流行病学及特点、主要症状和解剖病变、诊断方法和主要防控措施
	3. 猪水泡病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	7. 猪肺疫	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	13. 猪痢疾	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
五、牛、羊的传染病	8. 绵羊痘和山羊痘	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	9. 山羊关节炎脑炎	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
七、禽的传染病	9. 禽霍乱	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
九、兔和貂的传染病	2. 兔黏液瘤病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
十、蚕、蜂的传染病	1. 蚕型多角体病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	2. 白僵病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	3. 美洲幼虫腐臭病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	4. 欧洲幼虫腐臭病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控
	5. 白垩病	流行病学、症状及病理变化、诊断、防控

第九章 兽医寄生虫病学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
一、寄生虫学基础知识	2. 寄生虫病的流行病学与危害性	(1) 寄生虫的发育
		(2) 寄生虫病的流行病学
		(3) 寄生虫的免疫逃避
		(4) 寄生虫病的危害
三、人畜共患寄生虫病	1. 弓形虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	2. 利什曼原虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	3. 日本分体吸虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	4. 猪囊尾蚴病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治

		防治
	5. 棘球蚴病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	6. 旋毛虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
四、多种动物共患寄生虫病	2. 新孢子虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	4. 肉孢子虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	6. 类圆线虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	7. 毛尾线虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
五、猪的寄生虫病	1. 猪球虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	2. (突出) 猪姜片吸虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	5. 猪棘头虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
六、牛、羊的寄生虫病	3. (突出) 牛、羊球虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	5. 吸虫病 (歧腔吸虫病和东毕吸虫病)	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	7. 羊脑多头蚴病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	8. 牛、羊消化道线虫病 (牛蛔虫病、毛圆科线虫病、仰口线虫病)	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	11. 羊狂蝇蛆病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
七、马的寄生虫病	3. 马绦虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	4. 马消化道线虫病 (副蛔虫病、圆线虫病和胃线虫病)	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	6. 马胃蝇蛆病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
八、禽的寄生虫病	1. 组织滴虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	5. 鹅球虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治

	6. 前殖吸虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	7. 后睾吸虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	11. 消化道线虫病（禽蛔虫病和胃线虫病）	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	12. 禽皮刺螨病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
九、犬、猫的寄生虫病	2. 犬复孔绦虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	3. 猫蛔虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	4. 猫钩虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
十一、家蚕的寄生虫	1. 微粒子病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	2. 蝇蛆病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	3. 蒲螨病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
十二、蜂的寄生虫病	1. 孢子虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	2. 蜜蜂马氏管变形虫病	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治
	3. 蜂螨病（狄斯蜂螨病和小蜂螨病）	病原、流行特点、症状与病理变化、诊断、防治

第十章 兽医公共卫生学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
二、动物性食品污染与控制	1. 动物性食品污染概述	(4) 动物性食品污染的危害
	5. 动物性食品污染与控制	(1) 生物性污染控制措施
		(2) 化学性污染控制措施
五、动物诊疗机构及其人员公共卫生要求	1. 动物诊疗机构的卫生要求	(3) 畜禽标识和可追溯管理
		(1) 诊疗场所的卫生要求
		(2) 诊疗废弃物的处理
	2. 动物诊疗机构医护人员防护要求	(3) 放射线防护要求
		(1) 疫病预防措施
		(2) 卫生安全防护要求

第十一章 兽医临床诊断学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
一、兽医临床检查的基本方法	1. 问诊	(1) 概念及其重要性 (4) 注意事项
	2. 视诊	(3) 注意事项
	3. 触诊	(3) 注意事项
	4. 叩诊	(1) 音响的物理学特点 (2) 应用范围
	5. 听诊	(1) 应用范围 (3) 注意事项
二、整体及一般状态的检查	1. 全身状况的检查	(1) 性别 (2) 年龄
	2. 体温、脉搏、呼吸及血压测定	(4) 血压
	5. 浅表淋巴结及淋巴管的检查	(2) 淋巴管的检查
	7. 不同种属动物临床检查的要点	猪、家禽、反刍动物、家兔、犬的临床检查检查要点
三、心血管系统检查	1. 心脏的检查	(1) 视诊和触诊 (2) 叩诊
四、胸廓、胸壁的检查	1. 胸廓、腹壁的检查	(1) 视诊 (2) 触诊
	2. 上呼吸道的检查	(1) 呼出气的检查 (2) 鼻及鼻液的检查 (3) 喉及气管检查 (4) 鼻旁窦（副鼻窦）的检查
	3. 肥育胸膜的检查	(1) 视诊 (2) 听诊
	2. 咽及食道检查	(1) 口腔的检查 (2) 食道的检查
	3. 胃导管技术及其应用	(1) 使用方法 (2) 应用
五、腹壁、腹腔及消化系统检查	4. 反刍动物前胃检查	(1) 瘤胃检查 (2) 网胃检查 (3) 瓣胃检查
	5. 胃的检查	(3) 猪胃检查 (4) 小动物胃检查
	6. 肠管检查	反刍、马属、猪、小动物肠管检查
	7. 排粪动作及粪便的感观检查	(2) 粪便的感观检查
六、泌尿系统检查	1. 排尿动作及尿液感观检查	(1) 排尿反射 (2) 排尿动作检查

		(3) 尿液的感观检查
	3. 膀胱及尿道检查	(3) 导尿术
八、神经系统及运动机能检查	1. 颅和脊柱检查	(1) 颅腔检查
		(2) 脊柱检查
	2. 脑神经及特殊感觉检查	(1) 嗅神经检查
		(2) 视神经检查
		(3) 动眼神经、滑车神经和展神经检查
		(4) 三叉神经和面神经检查
		(5) 听神经检查
		(6) 舌咽神经和迷走神经检查
		(7) 副神经检查
	(8) 舌下神经检查	
	3. 运动机能检查	(1) 四肢骨骼与关节检查
		(2) 肌肉检查
6. 自主神经功能检查	(1) 交感神经紧张性亢进	
	(2) 副交感神经紧张性亢进	
	(3) 交感和副交感神经紧张性均亢进	
九、血液的一般检验	4. 血小板计数	(1) 血小板增多
		(2) 血小板减少
	5. 红细胞沉降率	(1) 血沉增快
		(2) 血沉减慢
	6. 交叉配血试验	(1) 玻片法
		(2) 试管法
	7. 血细胞体积分布直方图	(1) 红细胞体积分布直方图
(2) 白细胞体积分布直方图		
(3) 血小板体积分布直方图		
十、兽医临床常用生化检验	4. 肾功能检查	(1) 尿素
		(2) 肌酐
		(3) 氨
		(4) 尿酸
		(5) 尿蛋白 / 肌酐比率
		(6) 肾小球功能检测
	5. 肝功能检查	(1) 蛋白质及其代谢产物
		(2) 胆红素及其代谢产物
		(3) 胆汁酸
		(4) 血清酶
	6. 心肌损害指标	(1) 肌酸激酶
		(2) 天门冬氨酸氨基转移酶
		(3) 乳酸脱氢酶
	7. 胰脏损伤的指标	(1) a 一淀粉酶
		(2) 脂肪酶

十一、动物排泄物、分泌物及其他体液检验	2. 动物粪便和呕吐物检验	(1) 动物粪便和呕吐物显微镜检查
		(2) 化学检验
	3. 动物脑脊髓液检验	(1) 样本的采集和保存
		(2) 一般现状检查
		(3) 显微镜检查
		(4) 化学检验
	4. 动物浆膜腔积液检验	(1) 样本的采集和保存
		(2) 一般现状检查
		(3) 显微镜检查
		(4) 化学检验
十二、X 线检查	3. 循环系统的 X 线检查	(1) 检查方法
		(2) 正常 X 线表现
		(3) 常见疾病的 X 线诊断
	4. 消化系统 X 线检查	(1) 消化系统 X 线检查方法
		(2) 消化系统正常 X 线表现
		(3) 消化系统常见疾病的 X 线诊断
	5. 泌尿生殖系统 X 线检查	(1) 检查方法
		(2) 正常 X 线表现
		(3) 常见疾病的 X 线诊断
十四、兽医内镜诊断技术	1. 内镜的基本知识	(1) 种类
		(2) 用途
	2. 消化道内镜检查	(1) 消化道内镜检查种类
		(2) 适应证与禁忌证
		(3) 术前准备
		(4) 消化道常见疾病的内镜诊断
	3. 纤维支气管镜检查	(1) 适应证与禁忌证
		(2) 术前准备
		(3) 临床应用
		(4) 并发症
十七、症状及症候学	2. 症候学(主要针对症状的分类、原因、临床表现、伴随症状和鉴别诊断思路)	(6) 发绀
		(15) 瘫痪
十九、常用治疗技术	1. 常用穿刺术	(5) 瓣胃穿刺部位及方法

第十二章 兽医内科学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
一、口腔、唾液腺、咽和食管疾病	2. 齿龈炎	(1) 病因
		(2) 临床症状
		(3) 诊断

		(4) 防治
	4. 咽炎	(2) 发病机理
二、反刍动物前胃和皱胃疾病	1. 前胃弛缓	(2) 发病机理
	3. 瘤胃臌气	(2) 发病机理
	4. 创伤性网胃腹膜炎	(2) 发病机理
	7. 皱胃阻塞	(2) 发病机理
三、其他胃肠疾病	2. 胃炎	(1) 病因
		(2) 临床症状
		(3) 诊断
		(4) 防治
	3. 犬胃扩张—扭转综合征	(1) 病因
		(2) 临床症状
		(3) 诊断
		(4) 防治
	4. 犬、猫胃肠异物	(1) 病因
		(2) 临床症状
		(3) 诊断
		(4) 防治
	5. 肠炎	(1) 病因
		(2) 临床症状
		(3) 诊断
		(4) 防治
四、肝脏、腹膜和胰腺疾病	1. 肝炎	(2) 发病机理
五、呼吸器官疾病	4. 肺充血和肺水肿	(2) 发病机理
	5. 肺泡气肿	(1) 分类
六、血液循环系统	1. 牛创伤性心包炎	(2) 发病机理
七、泌尿系统疾病	7. 急性肾功能衰竭	(1) 病因
		(2) 发病机理
		(3) 临床症状
		(4) 诊疗
		(5) 治疗
	9. 肾性骨病	(1) 病因
		(2) 发病机理
		(3) 临床症状
		(4) 诊疗
		(5) 治疗
八、神经系统疾病	3. 脊髓炎及脊髓膜炎	(1) 病因
		(2) 临床症状
		(3) 治疗
九、糖、脂肪及蛋白质代谢障	5. 日射病和热射病	(4) 诊断
	7. 禽痛风	(3) 病理变化

碍疾病		(4) 诊断
十、矿物质代谢障碍疾病	7. 笼养蛋鸡疲劳综合征	(2) 发病机理
		(4) 诊断
十一、维生素与微量元素缺乏症	1. 维生素 A 缺乏症	(4) 诊断
	3. B 族维生素缺乏症	(1) 分类
	4. 硒和维生素 E 缺乏症	(4) 诊断
十三、有毒植物与霉菌毒素中毒	4. 杂色曲霉毒素中毒 (马、羊)	(1) 病因
		(2) 中毒机理
		(3) 临床症状
		(4) 防治
	5. 单端胞霉毒素中毒 (猪、禽)	(1) 病因
		(2) 中毒机理
		(3) 临床症状
		(4) 防治
	6. 玉米赤霉烯酮中毒 (猪)	(1) 病因
		(2) 中毒机理
		(3) 临床症状
		(4) 防治
	7. 青霉菌素类中毒	(1) 病因
		(2) 中毒机理
		(3) 临床症状
		(4) 防治
十五、其他中毒	6. 瘤胃酸中毒	(1) 病因
		(2) 中毒机理
		(3) 临床症状
		(4) 防治
	7. 维生素 A 中毒	(1) 中毒机理
		(2) 临床症状
十六、其他内科疾病	1. 肉鸡腹水综合征	(3) 病理变化
		(4) 诊断
	4. 甲状旁腺机能亢进	(1) 病因
		(2) 发病机理
		(3) 临床症状
		(4) 治疗
	5. 肾上腺皮质机能亢进 (库兴氏综合征)	(1) 病因
		(2) 发病机理
		(3) 临床症状
		(4) 治疗
	6. 肾上腺皮质机能减退 (阿狄森氏病)	(1) 病因
		(2) 发病机理

		(3) 临床症状
		(4) 治疗

第十三章 兽医外科学与手术学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
一、外科感染	2. 局部外科感染	(2) 蜂窝织炎的分类、症状
二、损伤	1. 创伤	(3) 影响创伤愈合的因素
		(4) 创伤愈合临床特点
	3. 烧伤与冻伤	(1) 烧伤的分类
		(2) 冻伤的分类、特征与治疗原则
	4. 损伤的并发症	(4) 坏疽临床治疗
三、肿瘤	2. 常见肿瘤	(1) 鳞状细胞瘤症状与治疗
		(2) 纤维肉瘤的症状与治疗
		(3) 犬肥大细胞瘤的症状与治疗
		(4) 犬、猫淋巴瘤的症状与治疗
		(5) 乳头状瘤的症状与治疗
		(6) 犬乳腺肿瘤的症状与治疗
五、眼病	4. 牛传染性角膜结膜炎	(1) 病因与症状
		(2) 诊断与治疗
	8. 虹膜炎	(1) 病因
		(2) 诊断与治疗
	9. 视网膜炎	(1) 病因
		(2) 诊断与治疗
六、头、颈部疾病	3. 齿病	(1) 牙周炎的病因、症状与治疗
		(2) 犬、猫牙结石的症状与治疗
		(3) 齿槽骨膜炎的症状与治疗
		(4) 龋齿的病因、症状与治疗
		(5) 牙齿不正的分类与治疗
七、胸、腹壁创伤	1. 胸、腹壁透创及其并发症	(2) 并发症
		(3) 手术方法
	2. 腹壁透创	(1) 类型
八、疝	1. 概述	(1) 疝的概念
	4. 犬会阴疝	(1) 病因
	5. 腹股沟阴囊疝	(1) 病因
	6. 膈疝	(1) 牛、马及犬、膈疝的临床特点
		(2) 一般治疗方法
九、直肠与肛门疾病	2. 巨结肠	(1) 病因 (2) 治疗
	5. 直肠破裂	(1) 种类
十、泌尿与生殖系统疫病	3. 隐睾	(1) 症状
十二、四肢疾病	2. 骨折	(2) 骨折的愈合过程
	4. 关节脱位	(1) 一般关节脱位的症状与诊断

		(2) 牛、马、犬髌骨脱位的类型与症状
		(3) 牛、马、犬髌骨脱位的治疗
		(4) 牛、犬髌关节脱位的治疗
		(5) 牛、犬髌关节脱位的治疗
	6. 骨髓炎	(1) 症状
	7. 骨髓损伤	(1) 症状
	8. 椎间盘突出	(1) 症状
	9. 肌肉疾病	(1) 肌炎的诊断与治疗 (2) 肌肉断裂的诊断与治疗
	11. 黏液疾病	(3) 牛腕前黏液囊炎的特点与治疗
十三、皮肤病	4. 马拉色菌病	(1) 病因与症状
		(2) 诊断与治疗
	8. 甲状腺机能减退性皮肤病	(1) 病因与症状
		(2) 诊断与治疗
十五、术前准备	4. 手术动物病情稳定性治疗与术前准备	(1) 手术动物病情稳定性治疗
十六、麻醉技术	2. 全身麻醉	(4) 麻醉分期
		(6) 麻醉并发症与抢救
十七、手术基本操作	3. 缝合	(5) 折线方法
	4. 引流与包扎	(1) 引流的适应症、种类与应用
		(2) 包扎法的类型与基本包扎法
		(3) 临床常用绷带
十八、手术技术	4. 腹部手术	(4) 犬、猫剖腹术
		(5) 胃切开术
		(6) 小肠切开术
	5. 泌尿生殖器官手术	(3) 犬尿道造口术
		(8) 犬、猫剖腹产术
	6. 四肢手术	(5) 犬股骨干骨折内固定术

第十四章 兽医产科学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
三、受精	1. 配子在受精前的准备	(1) 配子的运行
		(2) 精子在受精前的变化
		(3) 卵子在受精前的变化
	2. 受精过程	(1) 精、卵的识别与结合
		(2) 精子与卵质膜的结合和融合
		(3) 皮质反应及多精子入卵的阻滞
		(4) 卵子激活
		(5) 原核发育与融合
		(6) 异常受精

四、妊娠	4. 妊娠终止技术	(1)妊娠终止的时机确定 (2)妊娠终止的方法		
六、妊娠期疾病	1. 流产	(2)症状		
	4. 妊娠毒血症(马、绵羊)	(1)绵羊妊娠毒血症 (2)马属动物妊娠毒血症		
七、分娩期疾病	1. 难产的检查	(1)病史调查 (2)母畜的全身检查 (3)产科检查 (4)术后检查		
		3. 产力性难产	(2)子宫痉挛	
		5. 胎儿性难产	(3)胎儿畸形难产 (5)胎位异常 (6)胎向异常	
			7. 难产的预防	(1)预防难产的饲养管理措施 (2)预防临产动物难产的几点注意事项
	九、雌性动物的不育			3. 饲养管理及利用性不育
		4. 疾病性不育	(6)子宫颈炎 (7)阴道炎	
			5. 免疫性不育	(1)抗精子抗体性不育 (2)抗透明带抗体性不育
		十一、新生仔畜疾病		4. 新生仔畜(猪、犬)低糖血症
十二、乳房疾病			1. 奶牛乳腺炎	
	2. 其他乳房疾病			

第十五章 中兽医学大纲新增和强调的内容

单元	细目	新增要点
一、基础理论	1. 阴阳五行学说	(1) 阴阳的相互关系及应用
		(2) 五行的相互关系及应用

	2. 脏腑学说与气血	(1) 五脏的生理功能
		(2) 六腑的生理功能
		(3) 气血的生理功能与病理
	3. 经络	(1) 经络系统的组成
		(2) 十二经脉的命名及循行路线
	4. 病因	(1) 六淫致病的共同特点
		(2) 六淫的性质、致病特性及常见病证
三、中药性能及方剂组成	1. 中药性能	(1) 四气五味
		(2) 升降浮沉与归经
		(3) 毒性
四、解表药及方剂	1. 辛温解表药及方剂	(1) 紫苏、细辛的主要功效及主治
		(2) 桂枝汤的功效及主治
	2. 辛凉解表药及方剂	(1) 葛根、桑叶的主要功效及主治
		(2) 银翘散、桑菊饮的功效及主治
五、清热药及方剂	1. 清热泻火药及方剂	(1) 芦根的主要功效及主治
	2. 清热凉血药及方剂	(1) 玄参、地骨皮的主要功效及主治
	3. 清热燥湿药及方剂	(1) 苦参的主要功效及主治
六、泻下药及方剂	1. 攻下药及方剂	(1) 番泻叶的主要功效及主治
	2. 润下药及方剂	(1) 郁李仁、蜂蜜的主要功效及主治
七、消导药及方剂		(1) 鸡内金、莱菔子的主要功效及主治
		(2) 保和丸的功效及主治
八、止咳化痰平喘药及方剂	1. 温化寒痰药及方剂	(1) 白前的主要功效及主治
	2. 清化热痰药及方剂	(1) 天花粉、前胡的主要功效及主治
	3. 止咳平喘药及方剂	(1) 紫菀、白果的主要功效及主治
九、温里药及方剂		(1) 吴茱萸、艾叶的主要功效及主治
		(2) 茴香散、桂心散的功效和主治
十、祛湿药及方剂	1. 祛风湿药及方剂	(1) 威灵仙、木瓜、五加皮、防己的主要功效及主治
	2. 利湿药及方剂	(1) 泽泻、车前子、金钱草的主要功效及主治
	3. 化湿药及方剂	(1) 佩兰、白豆蔻、草豆蔻的主要功效及主治
十一、理气药及方剂		(1) 香附、木香、砂仁、草果、槟榔的主要功效及主治
十二、理血药及方剂	1. 活血祛瘀药及方剂	(1) 益母草、王不留行、赤芍、乳香、没药的主要功效及主治
		(2) 生化汤、通乳散的功效及主治
	2. 止血药及方剂	(1) 槐花、茜草的主要功效及主治
十三、收涩药及方剂	1. 涩肠止泻药及方剂	(1) 肉豆蔻、石榴皮、五倍子的主要功效及主治
	2. 敛汗涩精药及方剂	(1) 浮小麦、金樱子的主要功效及主治
		(2) 玉屏风散的功效及主治

十四、补虚药及方剂	1. 补气药及方剂	(1) 山药、白术的主要功效及主治
	2. 补血药及方剂	(1) 阿胶的主要功效及主治
	3. 助阳药及方剂	(1) 巴戟天、补骨脂的主要功效及主治
	4. 滋阴药及方剂	(1) 天冬、石斛、女贞子的主要功效及主治
十五、平肝药及方剂	1. 平肝明目药及方剂	(1) 决明子的主要功效及主治
	2. 平肝息风药及方剂	(1) 全蝎、蜈蚣的主要功效及主治 (2) 牵正散、镇肝熄风汤功效及主治
十六、外用药及方剂		(1) 硫黄的主要功效及主治 (2) 青黛散功效及主治
十八、病证防治	1. 发热	(1) 病因病机 (2) 辨证施治
	2. 咳嗽	(1) 病因病机 (2) 辨证施治
	3. 喘证	(1) 病因病机 (2) 辨证施治
	4. 腹痛	(1) 病因病机 (2) 辨证施治
	5. 泄泻	(1) 病因病机 (2) 辨证施治
	6. 黄疸	(1) 病因病机 (2) 辨证施治
	7. 淋证	(1) 病因病机 (2) 辨证施治
	8. 血虚	(1) 病因病机 (2) 辨证施治
	9. 不孕	(1) 病因病机 (2) 辨证施治
	10. 疮黄疔毒	(1) 病因病机 (2) 辨证施治

亲爱的网友：

欢迎光临畜牧农庄论坛，与您分享 “执业兽医资格考试” 的经典资料

网址：<http://www.xumufarm.com/bbs/forumdisplay.php?fid=172>

欢迎加入畜牧农庄网站 QQ 群：

畜牧农庄 QQ 群 041：83738031（兽医群，群满，禁止广告）

畜牧农庄 QQ 群 042：66172635（兽医群，禁止广告）

畜牧农庄 QQ 群 043：48946684（执业兽医师考试 QQ 群）

进群后，请务必免费注册畜牧农庄论坛(www.xumufarm.com/bbs)，并修改自己的群名片为：
M-您在畜牧农庄论坛的会员名，例如 M-张三，M-后面的是您在畜牧农庄论坛
(www.xumufarm.com/bbs)注册的会员名。

畜牧农庄论坛 “执业兽医资格考试” 资料板块

<http://www.xumufarm.com/bbs/forumdisplay.php?fid=172>

2009 年全国执业兽医资格考试大纲 这个就是蓝宝书

<http://www.xumufarm.com/bbs/viewthread.php?tid=3714>

执业兽医资格考试绝密讲义，很经典

<http://www.xumufarm.com/bbs/viewthread.php?tid=4034>

执业兽医资格考试经典讲义，可以背诵

<http://www.xumufarm.com/bbs/viewthread.php?tid=3699>

执业兽医资格考试 2009 年的真题

<http://www.xumufarm.com/bbs/viewthread.php?tid=4323>

畜牧农庄论坛 www.xumufarm.com/bbs

2010 年 7 月 28 日