

现代农业技术专业群 2021 级(版)学生专业技能考核题库

学校名称: 永州职业技术学院

学校代码: 12301

专业名称: 动物医学

专业代码: 410301

2021年10月

目录

一、专业基本技能4
项目一 动物病理剖检与识别4
1、试题编号: J1-1 兔的尸体剖检 4
2、试题编号: J1-2 鸡的剖检及肝、肺、盲肠的病变观察6
3、试题编号: J1-3 病鸡解剖及肝、肺采集送检8
项目二 动物微生物检验10
4、试题编号: J2-1 细菌培养前玻璃器皿(试管、平皿)的准备10
5、试题编号: J2-2 制备 3 套普通琼脂平板培养基12
6、试题编号: J2-3 平板分区划线分离培养14
7、试题编号: J2-4 液体培养物的革兰氏染色镜检
8、试题编号: J2-5 鸡肝脏抹片瑞氏染色镜检17
9、试题编号: J2-6 显微镜油镜观察大肠杆菌标本片19
10、试题编号: J2-7 显微镜油镜观察链球菌标本片21
11、试题编号: J2-8 显微镜油镜观察葡萄球菌标本片23
二、专业核心技能24
项目三 动物诊疗技术24
12、试题编号: H1-1 金属注射器的功能检查、组装、消毒
13、试题编号: H1-2 鸡肌肉注射青霉素
14、试题编号: H1-3 兔耳静脉注射青霉素27
15、试题编号: H1-4 羊肌肉注射青霉素29
16、试题编号: H1-5 鸡翅静脉采血31
17、试题编号: H1-6 白细胞计数33
18、试题编号: H1-7 犬巴贝斯虫病血液涂片检查35
19、试题编号: H1-8B 超妊娠诊断
20、试题编号: H1-9 皮肤切口结节缝合
21、试题编号: H1-10 肠切口实施连续伦勃特氏缝合40
22、试题编号: H1-11 粪便漂浮法检查虫卵操作
23、试题编号: H1-12 粪便沉淀法检查虫卵操作
24、试题编号: H1-13 牛的望诊
25、试题编号: H1-14 常用中草药植物形态辨识
项目四动物疾病防治(疫病防控)48
26、试题编号: H2-1 猪舍喷雾消毒
27、试题编号: H2-2 犬舍运动场消毒49

28,	试题编号:	H2-3 鸡舍熏蒸消毒 50
29、	试题编号:	H2-4 猪场免疫程序设计51
30,	试题编号:	H2-5 疫苗品质感官检查53
31、	试题编号:	H2-6 兔子免疫前临床检查53
32,	试题编号:	H2-7 犬的免疫接种56
33,	试题编号:	H2-8 保育猪驱虫方案设计57
34,	试题编号:	H2-9 1%鸡红细胞悬液制备58
35、	试题编号:	H2-10 鸡新城疫病毒血凝实验60
36、	试题编号:	H2-11 牛大叶性肺炎的治疗方案设计及药物配制62
37、	试题编号:	H2-12 犬瘟热病毒病治疗方案设计64
38、	试题编号:	H2-13 仔猪白痢治疗方案设计与实施65
39、	试题编号:	H2-14 猪病案例分析67
项目	五动物检疫	5与行政执法
40,	试题编号:	H3-1 羊的临场检疫
41,	试题编号:	H3-2 猪肉新鲜度检验70
42,	试题编号:	H3-3 鸡的胴体检疫71
43、	试题编号:	H3-4 猪旋毛虫的检疫73
44、	试题编号:	H3-5 动物养殖场防疫条件审查74
45、	试题编号:	H3-6 动物诊疗机构审查75
三、	跨岗位综合	计技能78
项目	六饲养管理	里技术78
46、	试题编号:	Z1-1 饲料容重检测
47、	试题编号:	Z1-2 仔猪饲养管理技术流程设计79
48,	试题编号:	Z1-3 猪场温度、湿度的测定及控制方案设计80
项目	七市场营销	肖与策划82
49、	试题编号:	Z2-1, 兽药企业市场调研82
50、	试题编号:	Z2-2 宠物医疗集团企业公关活动策划方案制定86

永州职业技术学院动物医学专业学生专业技能 考核题库

动物医学专业技能考核题库的结构与内容主要依据动物医学专业人才培养目标的要求,从本专业课程标准和职业工种等实际工作情况及就业岗位群的角度进行技能培养,注重内容的实用性、科学性、操作性和规范性,内容选择符合永州职业技术学院的实际教学情况并遵循职业院校的认知规律,在考核标准制定上做到合适量化和便于考核,并符合专业实习实训的条件,具有较强的可操作性。

本题库对接职业岗位确定学生专业技能考核内容,其内容包括专业基本技能、岗位核心技能、跨岗位综合技能三个方面。专业基本技能主要考核动物病理剖检与识别、动物微生物检验,岗位核心技能主要考核动物临床诊疗技术、动物疫病(疾病)防控、动物检疫与行政执法三个模块。专业基本技能11题,岗位核心技能34题、跨岗位综合技能5题。每个考核项目均要求学生能按照行业、企业的操作规范独立完成相关工作,并体现良好的职业精神与职业素养。

一、专业基本技能

项目一 动物病理剖检与识别

- 1、试题编号: J1-1 兔的尸体剖检
 - (1) 任务描述:

永州某小区熊女士饲养的一只家兔,雌性,3岁。近日发病,在动物医院治疗2天后不幸死亡。经主人同意,对该家兔进行解剖以确定其死亡原因。请你按照动物尸体病理解剖操作规程,正确解剖该兔的尸体,并描述解剖观察的病理变化。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具有动物解剖台	1间	解剖台1人单独使用
		消毒液桶	装上消毒液	1个	1人使用
		普通剪刀	普通	1个	1人使用
		手术刀(刀柄和刀片)	4#	1套	1人使用
		骨剪	兽用	1把	1人使用
		毛剪	普通	1把	1人使用
2	仪器设备	烧杯	500ml	1个	1人使用
		手术剪	普通	1把	1人使用
		镊子	普通	3把	1人使用
		托盘	普通	1个	1人使用
		棉球	酒精棉球	若干	1人使用
		医疗废物垃圾桶	医用	1 个	1人使用
3	实验动物	家兔	2kg左右	1只	1人1只
		一次性口罩	医用	2个	1人使用
		一次性无菌手套	医用	2双	1人使用
4	耗材	报告纸	A4纸	2张	1人使用
		尸体袋	普通	1个	1人使用
		记录(号)笔	普通	1支	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评分标准

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
	5		测试前对所需的器材不进行清点扣2分,不检查 其功能扣3分。
工作步骤	25	兔体解剖	患病家兔解剖前放血与处理,得2分;否则不得分。 进行解剖器具消毒,得3分;否则不得分。 将腹壁正中线皮肤切开,暴露整个腹腔,得5分; 否则不得分。 仰卧固定兔体,得5分,否则不得分。 横切胸骨末端后方皮肤,与两前肢大腿的竖切口连接,得5分;否则不得分。

1	ĺ		1	
				剪断肋骨、胸肌及锁骨,取下胸骨,露出体腔,
				得5分;否则不得分。
				肝脏外形结构观察并记录,得5分;否则不得分。
		10	肝脏观察	剖检肝脏组织进行观察并记录得5分;否则不得
				分。
				肺脏外形结构观察并记录,得5分;否则不得分。
		10	肺脏观察	剖检肺脏组织进行观察并记录得5分;否则不得
				分。
				肾脏外形结构观察并记录,得5分;否则不得分。
		10	肾脏观察	剖检肾脏组织进行观察并记录得5分;否则不得
				分。
	エ			在规定的时间没完成超时5分钟内扣5分,超10分
	作		在规定的时间完	钟扣10分。
	效	10	成	
完成	果			
效果	测			测试报告填写不完整, 根据测试报告上的分数
	试		测试报告填与元	分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。
	报	10	整,文字表达准	
	告		确有逻辑性。	
		10	正确着装,做好工	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、口罩及手套的每
				项扣5分。
职业素	养			
与操作	与操作规			患病家兔不放入销毁处扣5分;没有及时清扫废
范	//	10		弃物及杂物、器材不清洗归还等行为的, 每项
\ C			养。	扣2分。

2、试题编号: J1-2 鸡的剖检及肝、肺、盲肠的病变观察

(1) 任务描述

有一鸡场鸡患病后,为了对该鸡场患病情况进行进一步诊断,请对发病鸡进行解剖并描述肝、肺、盲肠的病变。

序号	类别	名称	规 格	数量	备注
1	场地	实验室	具有动物解剖台	1间	解剖台1人单 独使用
		消毒液桶	装上消毒液	1个	1人使用
		塑料盆	装上消毒液	1个	1人使用
2	仪器设备	普通剪刀	普通	1个	1人使用
		手术剪	普通	1个	1人使用
		手术刀(刀柄和刀	4#	1套	1人使用

		片)			
		骨剪	兽用	1把	1人使用
		镊子	普通	3把	1人使用
		托盘	普通	1个	1人使用
		棉球	酒精棉球	若干	1人使用
		医疗废物垃圾桶	普通	1 个	1人使用
3	实验动物	鸡	1.5kg左右	1只	1人1只
		一次性口罩	医用	2个	1人使用
		一次性无菌手套	医用	2双	1人使用
4	耗材	报告纸	A4 纸	2张	1人使用
		尸体袋	普通	1个	1人使用
		记录(号)笔	普通	1支	1人使用

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容		考核内容及 要求	评分细 则
工作步骤	5	测试前器材的准备和检查	测试前对所需的器材不进行清点扣2分,不检查其功能扣3分。
	25	鸡体解剖	病鸡解剖前放血与处理,得2分;否则不得分。 进行解剖器具消毒,得2分;否则不得分。 将腹壁和大腿内侧的皮肤切开,得4分;否则 不得分。 仰卧固定鸡体,得4分,否则不得分。 横切胸骨末端后方皮肤,与两侧大腿的竖切口 连接,得5分;否则不得分。 剥离皮肤,充分暴露整个胸腹及颈部的皮下组 织和肌肉,得5分 剪断肋骨、胸肌锁骨,取下胸骨,露出体腔, 得3分;否则不得分。
	10 肝脏观察		肝脏外形结构观察并记录,得5分;否则不得分。 剖检肝脏组织进行观察并记录得5分;否则不得 分。
	10	肺脏观察	肺脏外形结构观察并记录,得5分;否则不得分。 剖检肺脏组织进行观察并记录得5分;否则不得 分。

		10	盲肠观察	盲肠外形结构观察并记录,得5分;否则不得分。 剖检盲肠组织进行观察并记录得5分;否则不得 分。
	工作效果	10	在规定的时间完成	在规定的时间没完成超时5分钟内扣5分,超10分钟 扣10分。
完成效果	测试报告	10	测填整表有性	测试报告填写不完整,根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。
职业素养与操作规范		10	正确着装, 做好工作 前准备。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、口罩及手套的扣 5分。
		10	具有疫病 防治的职 好养。	病鸡不放入销毁处扣5分;没有及时清扫废弃物及杂物、器材不清洗归还等行为的每项扣2分。

3、试题编号: J1-3 病鸡解剖及肝、肺采集送检

(1) 任务描述

有一鸡场鸡患病后,为了对该鸡场患病情况进行进确诊,请对病鸡进行解剖并采集病鸡的肝、肺送检;请叙述鸡肝、肺病料采集的注意事项。

			314.33		
序号	类别	名 	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具有动物解剖 台	1间	解剖台1人 单独使用
		酒精灯	10ml	1个	1人使用
		消毒液桶	装上消毒液	1个	1人使用
		塑料盆	装上消毒液	1个	1人使用
2	小胆川友	普通剪刀	普通	1个	1人使用
2	仪器设备	手术刀(刀柄和刀片)	4#	2套	1人使用
		骨剪	兽用	1把	1人使用
		手术剪	普通	2个	1人使用
		镊子	普通	3把	1人使用
		托盘	普通	1个	1人使用

		棉球	酒精棉球	若干	1人使用
		采样袋	普通	3个	1人使用
		医疗废物垃圾桶	医用	1 个	1人使用
3	实验动	鸡	1.5kg左右	1只	1人使用
	物				
		一次性口罩	医用	2个	1人使用
		一次性无菌手套	医用	2双	1人使用
		报告纸	A4 纸	2张	1人使用
4	耗材	标签纸		1张	1人使用
		尸体袋	普通	1个	1人使用
		记录(号)笔	普通	1支	1人使用
		标签纸	普通	若干	1人使用

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

- 1 1 h	配	考核内容	评分
评价内容	分	及要求	细则
	5	测试前器材	测试前对所需的器材不进行清点扣2分,不检
工作步骤		的准备和检	查其功能扣3分。
		查	
			病鸡解剖前放血与处理,得2分;否则不得分。
		鸡体解剖	进行解剖器具消毒,得2分;否则不得分。
			将腹壁和大腿内侧的皮肤切开,得4分;否则
			不得分。
	25		仰卧固定鸡体,得4分,否则不得分。
	25		横切胸骨末端后方皮肤,与两侧大腿的竖切口
			连接,得5分;否则不得分。
			剥离皮肤, 充分暴露整个胸腹及颈部的皮下组
			织和肌肉,得5分
			剪断肋骨和胸肌,夹住胸骨用力向上向前翻
			拉,露出体腔,得3分;否则不得分。
			剪刀和镊子消毒,得5分;否则不得分。
	15	肝脏采集	采集肝脏一叶,得5分;带胆囊或有杂质,不
			得分。
			采集的肝脏放入病变组织送检盒(已标记脏器
			名称)中,得5分;否则不得分。
			剪刀和镊子消毒,得5分;否则不得分。
	15	肺脏采集	采集肺脏单侧,得5分;量不足或有杂质,不
			得分。

1				
				采集的肺脏放入病变组织送检盒(已标记脏器
				名称)中,得5分;否则不得分。
	I		在规定的时	
	作	10	, ,, , , , , ,	在规定的时间没完成超时5分钟内扣5分,超10分
			1-1 70 74	钟扣10分。
<i>→ →</i>	效			17 7 10 分。
完成	果			
效果	测		测试报告填	
	试	10	写完整, 文	测试报告填写不完整,根据测试报告上的分
	报		字表达准确	数分配扣分;文字表达差,无逻辑性每项扣2
	告		有逻辑性。	分。
			正确着装,	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、口罩及手套的
		10	做好工作前	扣5分。
职业素	养与		准备。	
操作规范	芭		具有疫病防	病鸡不放入销毁处扣5分;没有及时清扫废弃
		10	治员良好的	物及杂物、器材不清洗归还等行为的, 每项扣
			职业素养。	2分。

项目二 动物微生物检验

4、试题编号: J2-1 细菌培养前玻璃器皿(试管、平皿)的准备

(1) 任务描述

某猪场发生疫情,现在需要对采集的样品进行细菌培养,请对需要的玻璃器皿(试管、平皿)进行准备,达到盛装培养基进行细菌培养的需要。要求能正确处理新购玻璃器皿。能正确处理使用过的玻璃器皿。能正确使用所需要的设备。并规范填写测试报告。需要对器皿进行高压蒸汽灭菌处理操作时,请报告考评专家实际操作工作中需要的时间、温度和大气压设定以及操作流程,然后进行下一步测试报告的回答,以节省考核时间。测试报告请回答:装有细菌培养物的平皿、试管按什么程序进行处理才能重新使用(4分);新购买的玻璃器皿先需要做哪些处理(3分);你认为玻璃器皿经处理后须达到哪些要求或效果(3分)

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具有工作台	1间	全组共用

		烧杯	100ml	1个	1人使用
		高压蒸汽灭菌 器	普通	2台	全组共用
		大试管	50ml	6个	1人使用
2	仪器和	平皿	普通	6套	1人使用
2	用具	大盆	普通	1个	2人共用
		牛皮纸	普通	4张	1人使用
		电热干燥箱	可控温度100±2℃	1台	全组共用
		医疗废物垃圾	医用	1 个	1人使用
		桶			
		洗涤剂	肥皂、洗洁精或洗衣	2块	全组共用
		<i>小</i> 小木 川	粉	(瓶)	生组六川
3	试剂	盐酸溶液	2%~3%	1000ml	全组共用
		其他消毒剂	5%石炭酸; 2%~3%来苏儿	1000ml	全组共用
4	新	记录纸	A4 纸	2张	1人使用
4	耗材	报告纸	A4 纸	2张	1人使用

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容		配分	考核内容及要求	评分细则
		10	正确使用仪器设备 (工具)。	使用干燥箱、灭菌器不正确的的错一处扣2分。造成仪器设备(工具)损坏的扣10分,造成安全事故的本大项记0分。
工作步	骤	15	按正确方法对新器 皿浸泡、洗涤或对使 用过的器皿进行洗 涤、灭菌。	未按正确标准进行操作,工作步骤 缺少一道程序扣5分,操作技术不符 合要求扣5分。
		15		捆扎、灭菌、干燥少一步扣3分,捆 扎方法、灭菌方式、干燥方法错误 或不合理每种扣2分。
完成效果	工作		在规定的时间完成。	超时5分钟内扣5分,超10分钟扣10分。
	效果	20	器皿应达到洁净、透明、无杂质、无菌的效果。	不洁净扣5分,不灭菌的本大项记0 分。

1	测试 报告	10		测试报告填写不完整根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,
	拟百		辑性。	无逻辑性每项扣2分。
			遵守遵守微生物实	有违安全用电的扣5分,使用仪器后
		10	验室基本的安全操	不断电的扣5分,出现重大安全事故
			作规程。	的则整个测试任务计为不合格。
职业素养与操作 规范		5	符合遵守微生物实 验室管理要求。	未填写仪器使用记录表的扣2分;使用仪器后不及时归位的、凳子不摆好、没有保持工作台面清洁的、没有及时清扫废弃物及杂物等情况的,每项扣1分。
		5	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣1分;未穿工作服的扣3 分。

5、试题编号: J2-2 制备 3 套普通琼脂平板培养基

(1) 任务描述

某猪场发生疫情,需要对已采集的样品进行细菌分离培养,请制备3套普通琼脂平板培养基。要求能正确制作普通琼脂培养基。进行灭菌处理操作时,请报告考评专家实际操作需要的时间、温度和大气压设定以及操作流程,以节省考试时间。并请规范填写测试报告。测试报告请回答:请叙述培养基的制备工艺过程(5分);请叙述制备出来的培养基应达到的条件(5分)。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1 台	全组共用
		烧杯	1000ml	1个	1人使用
		量筒	500ml	1个	1人使用
		高压蒸汽灭菌器	普通	2台	全组共用
		锥形瓶	500ml	3∱	1人使用
2	仪器	平皿	普通	10个	1人使用
		电炉	四联电炉,功 率:1500W	1 台	1人使用
		电子天平	感量0.1g	1台	1人使用
		过滤装置	过滤纱布、过滤漏	3块,3个	1人使用

			斗		
		玻棒	普通	2根	1瓶
		酒精灯	普通	1个	1人使用
		医疗废物垃圾桶	医用	1 个	1人使用
		普通琼脂培养基各	牛肉膏、蛋白胨、	1套	1人使用
3	药品	组分	NaCl、琼脂	五去	1八叉川
5	约叩	1mol/LHCL	已配	1瓶	1人使用
		1mol/L、NaOH	已配	1瓶	1人使用
		PH试纸	精密PH试纸,PH	1盒	1人使用
		PHMAN	测定范围在5.5-9.0	▲血	1/(区/()
		药匙	普通	4个	1人使用
4	耗材	打火机	普通	1个	1人使用
4	七個	称量纸	普通	若干	1人使用
		锥形瓶塞	普通	若干	1人使用
		酒精棉球	医用	若干	1人使用
		报告纸	A4纸	2张	1人使用

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内	容及要求		评分细则
			取水加热	2	取水量适宜。
			顺序准确	2	按照配方顺序加入样品。
	13	称量	方法正确	3	牛肉膏的称取方法正确。
	13	小里	7/1/4	3	称取蛋白胨迅速, 不至潮解。
			操作规范	3	不得有药品撒入天平中,否则一次扣 3分。
			药品溶解	3	按顺序溶解样品,不糊不溢。
	6	溶解与	准确定容		
工作步骤		定容	至 要 求 的 体积	3	体积准确, 定容方法准确。
工厂少派	6	调节	调制要求	3	pH试纸使用准确。
		pH	值	3	调节准确。
	6		培养基过滤到锥形	6	培养基过滤到锥形瓶要乘热快速完成,如分装过程培养基凝固扣2-6分。
	6	灭菌	高压蒸汽	3	温度时间设定合适,时间写在标签 上。
	U	ノて四	灭菌	3	灭菌锅使用熟练。

I	1					/L D- V H A T - 20 1 1 1 T + H II
		3	分装 灭		3	待培养基冷至50℃左右在无菌操作 台酒精灯周围无菌区进行倒平皿冷
		J	平板 装坑	音养基		却。
			灭菌按 10 分	〉钟计,	在规	不能够说明灭菌需要的方法、条
	エ	10	定的时间			件和5分,在规定的时间没完成超时5
完成效果	作) C H 1 H 1 H 1)	W (0	分钟内扣5分,超10分钟扣10。
LMMX	效	10	步骤和操作	F技术正	确。	错一处扣3分,扣完为止。
	果	10	法	田		平板培养基应达到均质、透明、无菌
		10	XX.	果。		的效果。如厚度过厚扣2分。
	测					测计报生特色工产數据报测计报生
	试	10	测试报告填	真写完整	5, 文	测试报告填写不完整根据测试报告
	报	10	字表达准确	角有逻辑	性。	上的分数分配来扣分,文字表达差,
	告					无逻辑性每项扣2分。
			正确差装	做好工	" 作 前	 衣冠不整扣 2 分;未穿戴工作服的扣5
		10		备。		分。
			/庄	田 。		Λ •
职业素养	与	10				安全用电,否则扣10分;使用仪器后不
操作规范	5		遵守微生物	, 实验室	管理	及时归位的、凳子不摆好、没有保
			的基本规程	呈,有良	好的	持工作台面清洁的、没有及时清扫
			职业	素养。		废弃物及杂物等
						行为的,每项扣2分,扣完10分为止。
						11 // 11 7 7 // 12/ 7 12/ 12/ // 12/

6、试题编号: J2-3 平板分区划线分离培养

(1) 任务描述

现有一杂菌样品,需要做一个平皿接种以通过平板分区划线分离培养获得单个菌落。要求平板培养分区划线分离技术操作规范,掌握无菌操作技术。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
		菌种	平皿	1板	1人使用
		无菌琼脂平板	实验室自备	2个	1人使用
	仪器材	接种环	普通	1个	1人使用
2	料	酒精灯	普通	1个	1人使用
		酒精棉球	实验室自备	若干	1人使用
		无菌操作台	两人	1台	1人使用
		医疗废物垃圾桶	医用	1个	1人使用

		标签纸	普通	1版	1人使用
2	耗材	打火机	普通	1本	1人使用
3	↓ 耗材 ├──	记号笔	普通	1支	1人使用
		测试报告	A4 纸	1份	1人使用

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考包	亥内容及要求	评分细则
工作步骤	10	实验 前的准	手与工作台面 接种环的灼烧 是否彻底,拿法 是否科学。	
	10	毕,面处以	精灯熄灭,各试 验器材归位。 置入培养箱中	

			等 完成实验,酒精棉球擦拭手或者洗手。	未擦拭手或洗手扣2分。
完成	工作效果	10	7,7,7,7	超时5分钟内扣5分,超10分钟扣10分。
效果	测试 报告	10	整,文字表达准确有逻辑性。	测试报告填写不完整根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。
		10	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣2分;未穿工作服的扣5分。
1 '	素养与 规范	10	的基本规程, 有良好的	使用材料后不及时归位的 金千不摆

7、试题编号: J2-4 液体培养物的革兰氏染色镜检

(1) 任务描述

取液体培养物涂片,用革兰氏染色法进行染色,正确使用显微镜进行观察,并填写测试报告。测试报告请回答:简述革兰氏染色的基本步骤(5分);简述显微镜使用基本步骤(5分)。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具有实验工作台	1间	全组共用
2	仪器	玻片 酒精 知 一	普通 普通 普通 10×100 医用	2片 1套 1个 若干 1台 1个	1人使用 1人使用 1人使用 1人使用 1人使用 1人使用
3	耗材	液体培养物 接种环	自制普通	1份 1个	1 人使用 1 人使用
4	试剂	革兰氏染色液	草酸铵结晶紫染色液、革兰氏碘液、95%酒精、稀释石碳酸复红染色液各30ml	1套	1人使用
		香柏油	50ml	1瓶	1人使用

	二甲苯	50ml	1瓶	1人使用
	凝胶树脂	50ml	1瓶	1人使用
	蒸馏水	100ml,洗瓶装	1瓶	1人使用

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作, 经考评专家允许后离开考场。

(4) 评价标准

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
工作步骤	50	操作过程规范。 1. 操作步骤正确。 2. 选用试剂正确。 3. 选用的仪器(工	
结果	30	测试报告和观察结	本项扣完50分止。 测试报告回答不准确扣10分,结果描述不准确扣10分,没有结果的扣20分。
	10	正确着装,做好工作前准备。	
职业素养与操 作规范	10	良好的工作习惯。	未按正确标准进行操作,并及时记录操作过程及原始数据的每次扣2分, 扣完10分 为止。

8、试题编号: J2-5 鸡肝脏抹片瑞氏染色镜检

(1) 任务描述

某鸡场发生疫情,疑是巴氏杆菌引起的禽霍乱,现在需要对病鸡采集的肝脏病料做抹片镜检。要求制片的位置、大小和厚度适宜;瑞氏染色步骤正确,镜下颜色正确,玻片洁净清晰,无染料沉渣;显微镜的操作符合显微镜油镜的使用操作流程,包括油镜的保护和显微镜的归位。并规范填写测试报告。测试报告请回答:巴氏杆菌的形态、染色特征(10分)。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具有实验工作台	1间	全组共用
		显微镜	10×100	1台	1人使用
		搪瓷盘	普通	1个	1人使用
		眼科剪	普通	1把	1人使用
		眼科镊	普通	2把	1人使用
		手术镊	普通	1把	1人使用
	仪器和	酒精棉球	75%	1瓶	1人使用
2	用具	酒精灯	普通	1个	1人使用
	711 21	洗耳球	普通	1个	1人使用
		滤纸	普通	1盒	1人使用
		载玻片	普通	1盒	1人使用
		打火机	普通	1个	1人使用
		医疗废物垃圾	普通	1 个	1人使用
		桶			
		香柏油	30ml	1瓶	1人使用
		拭镜纸	普通	5张	1人使用
3	试剂	二甲苯	30ml	1瓶	1人使用
		瑞氏染液	10ml	适量	1人使用
		缓冲液	10ml	适量	1人使用
4	实验样品	鸡肝脏	肝脏病料	适量	1人使用
		标签纸	普通	1张	1人使用
		签字笔	普通	2支	1人使用
5	 耗材	特种玻璃铅笔	普通	1支	1人使用
,	4.044	普通铅笔	普通	1支	1人使用
		报告纸	普通	1张	1人使用
		橡皮	普通	1个	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
工作步骤	15	制片	剪取肝组织块(大小0.5cm左右)抹片。 没有做到无菌操作扣5分;涂片制作 错误扣5分,不规范扣2分;制片的位 置、大小和厚度适宜,否则扣1-5分。

_				
		15	瑞氏染色	按瑞氏染色步骤进行,每错一步扣5分,不规范扣2分。
		15	显微镜的操作	观察自制染色片,按显微镜油镜的使用操作流程进行,并且包括油镜的保护和显微镜的归位;操作错误不规范扣1-15分。
		15	染色效果评价	镜下观察要求抹片部分洁净清晰,无染料沉渣,找到典型细菌后用指针指着,请裁判员观察评分有染料沉渣1-5分,染色不清晰扣1-5分,未找到视野扣15分。
完成效果〉	工作效果	10	在规定的时间完成	超时5分钟内扣5分,超10分钟扣10分。
) L)**\/)%(> ->	测试报告	10		测试报告填写不完整根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差, 无逻辑性每项扣2分。
职业素养与操作 规范		10	遵守遵守实验室安 全操作规程。	缺乏无菌操作意识的扣5分,使用仪器后不断电的扣5分,出现重大安全事故的则整个测试任务计为不合格。
		5	符合遵守实验室管 理要求。	未填写仪器使用记录表的扣2分,使用仪器后不及时归位的、凳子不摆好、没有保持工作台面清洁的、没有及时清扫废弃物及杂物等情况的每项扣1分。
		5		衣冠不整扣1分,未穿工作服的扣3 分。

9、试题编号: J2-6 显微镜油镜观察大肠杆菌标本片

(1) 任务描述

使用显微镜油镜观察大肠杆菌标本片,要求熟悉显微镜构造及使用时注意事项,正确使用显微镜油镜,能在油镜下观察大肠杆菌的形态,并规范填写测试报告。测试报告请回答:显微镜油镜使用有哪些注意事项(10分);请将视野中细菌观察结果画在测试报告(10分)。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具有实验工作台	1间	全组共用
	仪	显微镜	普通光学显微镜	1台	1人使用
	器	细菌标本片	大肠杆菌标本片	2个	1人使用
2	材 料	医疗废物垃 圾桶	普通	1 个	1人使用
3	试剂	香柏油	50ml滴瓶装	6份	1人使用
		二甲苯	50ml滴瓶装	6份	1人使用
4	耗材	擦镜纸	普通	1本	1人使用
		测试报告	A4 纸	1份	1人使用

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
	8	调光	调节亮度得5分,否则不得分。 左眼看时,右眼同时睁开得3分,右眼观看或 左眼看时,左眼或右眼同时紧闭不得分。
	9	放置标本片	将标本片置于载物台上,欲观察的目标物对准 集光器孔正中央,用玻片夹固定得3分,否则 不得分。 标本片与载物台之间没有缝隙得3分,反之不 得分。 标本正面朝上得3分,正面朝下不得分。
工作步骤	25	观看物象	转动粗调节螺旋,使载物台缓慢地上升至物镜距标本片约5毫米处得4分,否则不得分。在上升载物台时,从右侧看着镜台上升情况得4分,否则不得分。低倍镜观察方法正确得4分,否则不得分。正确转换及调节高倍镜观察者得5分,否则不得分。正确使用油镜头,观察方法正确得8分,否则不得分。
	18	保养	取下标本片,转动物镜转换器使镜头离开通光孔,将物镜呈八字叉开,得4分,否则不得分。

			用二甲苯擦镜头方法正确得4分,否则不得分下
			载物台,操作正确得4分,否则不得分。(3)关
			闭光源3分,否则不得分。
			填写使用登记表得3分,不登记不得分。
中出	3ml 2-4		测试报告报告填测试报告填写不完整根据测试报告上的分数
一元 成 製 架	完成测试	20	写完整,文字表达分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2
	报告		准确有逻辑性。 分。
		10	正确着装,做好工 衣冠不整扣2分;未穿戴工作服的扣5分。
 职业素养与		10	作前准备。
操作规范	·	遵守微生物实验使用显微镜后不及时归位的、凳子不摆好、没	
	10	室管理的基本规有保持工作台面清洁的、没有及时清扫废弃物	
			程有良好的职养。及杂物等行为的,每项扣2分,扣完10分为止。

10、试题编号: J2-7 显微镜油镜观察链球菌标本片

(1) 任务描述

使用显微镜油镜观察链球菌标本片,要求正确使用显微镜油镜,熟悉显微镜构造及使用时注意事项,能在油镜下观察链球菌的形态。并规范填写测试报告。测试报告请回答:显微镜油镜使用有哪些注意事项(10分);请将视野中细菌观察结果画在下面空白处(10分)。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注		
1	场地	实验室	具有实验工作台	1间	全组共用		
		显微镜	普通光学显微镜	1台	1人使用		
	仪器	细菌标本片	链球菌标本片	2个	1人使用		
2	材料	医疗废物垃	普通	1 个	1人使用		
		圾桶					
3	试剂	香柏油	50ml滴瓶装	1份	1人使用		
5	1 风加	二甲苯	50ml滴瓶装	1份	1人使用		
4	耗材	擦镜纸	普通	1本	1人使用		
4		测试报告	A4 纸	1份	1人使用		

(3) 考核时量

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,

经考评专家允许后离开考场。

(1) 评价标准

`				
评价	内容	配分	考核内容及要求	评分细则
		8	调光	调节亮度得5分,否则不得分。 左眼看时,右眼同时睁开得3分,右眼观看或 左眼看时,左眼或右眼同时紧闭不得分。
		9	放置标本片	将标本片置于载物台上,欲观察的目标物对准集光器孔正中央,用玻片夹固定得3分,否则不得分。 标本片与载物台之间没有缝隙得3分,反之不得分。 标本正面朝上得3分,正面朝下不得分。
工作	步骤	25	观看物象	转动粗调节螺旋,使载物台缓慢地上升至物镜距标本片约5毫米处得4分,否则不得分。在上升载物台时,从右侧看着镜台上升情况得4分,否则不得分。低倍镜观察方法正确得4分,否则不得分。正确转换及调节高倍镜观察者得5分,否则不得分。正确使用油镜头,观察方法正确得8分,否则不得分。
	18	保养	取下标本片,转动物镜转换器使镜头离开通光孔,将物镜呈八字叉开,得4分,否则不得分。 用二甲苯擦镜头方法正确得4分,否则不得分下载物台,操作正确得4分,否则不得分。(3)关闭光源3分,否则不得分。 填写使用登记表得3分,不登记不得分。	
完成效果	测试 报告	20	写完整,文字表达	测试报告填写不完整根据测试报告上的分数 分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2 分。
ਸ਼ੁਜ਼ .ਹੋ. =	ヒ 坐 レ	10	正确着装,做好工 作前准备。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服的扣5分。
	职业素养与操作规范		室管理的基本规	使用显微镜后不及时归位的、凳子不摆好、没有保持工作台面清洁的、没有及时清扫废弃物及杂物等行为的,每项扣2分,扣完10分为止。

11、试题编号: J2-8 显微镜油镜观察葡萄球菌标本片

(1) 任务描述

使用显微镜油镜观察葡萄球菌标本片,要求正确使用显微镜油镜观察细菌的形态,显微镜使用之后保养。规范填写检验报告,并将视野图绘出来。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具有工作台	1间	全组共用
2	仪器	器显微镜	普通光学显微镜	1台	1人使用
	材料	葡萄球菌标 本片	染色标本	1个	1人使用
3		擦镜纸	普通	1本	1人使用
3		实验报告单	见附件	1份	1人使用
		医疗废物	普通	1 个	1人使用
		垃圾桶			
4	计刘	香柏油	50ml滴瓶装	1份	1人使用
4	试剂	二甲苯	50ml滴瓶装	1份	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
	8	调光	调节亮度得5分,否则不得分。 左眼看时,右眼同时睁开得3分,右眼观看或 左眼看时,左眼或右眼同时紧闭不得分。
工作步骤	9	放置标本片	将标本片置于载物台上,欲观察的目标物对准集光器孔正中央,用玻片夹固定得3分,否则不得分。 标本片与载物台之间没有缝隙得3分,反之不得分。 标本正面朝上得3分,正面朝下不得分。

			4. 1. 加州田北 在北北人區相比1月天北海
			转动粗调节螺旋,使载物台缓慢地上升至物镜
			距标本片约5毫米处得4分,否则不得分。
			在上升载物台时,从右侧看着镜台上升情况得4
			分, 否则不得分。
	25	观看物象	低倍镜观察方法正确得4分,否则不得分。
			正确转换及调节高倍镜观察者得5分,否则不得
			分。
			正确使用油镜头,观察方法正确得8分,否则不
			得分。
			取下标本片,转动物镜转换器使镜头离开
		保养	通光孔,将物镜呈八字叉开,得4分,否则不得
			分。
	18		用二甲苯擦镜头方法正确得4分,否则不得分下
			载物台,操作正确得4分,否则不得分。(3)关
			闭光源3分,否则不得分。
			填写使用登记表得3分,不登记不得分。
卢	4/1	测试报告报告填	测试报告填写不完整根据测试报告上的分数
完成 测证	:	写完整,文字表达	分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2
效果 报告	ī	准确有逻辑性。	分。
,	10	正确着装,做好工	之
即心主关	10	作前准备。	 衣冠不整扣 2 分;未穿戴工作服的扣 5 分。
职业素养生		遵守微生物实验	使用显微镜后不及时归位的、凳子不摆好、没
操作规范	10	室管理的基本规	有保持工作台面清洁的、没有及时清扫废弃物
		程有良好的职养。	及杂物等行为的,每项扣2分,扣完10分为止。

二、专业核心技能 项目三 动物诊疗技术

12、试题编号: H1-1 金属注射器的功能检查、组装、消毒

(1) 任务描述

因治疗需要 2 支 10ml 规格的兽用金属注射器,请你正确检查金属注射器的功能,会组装、消毒,达到临用前状态,操作完成后填写测试报告。并在测试报告中陈述兽用注射器功能检查的目使用前要所达到的要求。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具有实验工作台	1间	全组共用

		注射器	10ml(金属)	2支	1人使用
		针头	多种规格	若干	1人使用
	仪器设	止血钳	常规	1把	1人使用
	备	电炉	常规	1个	1人使用
	田田	铝锅	常规	1个	1人使用
		镊子	医用	3把	1人使用
		垃圾桶	医用	1个	1人使用
	药品	生理盐水	100ml	1瓶	1人使用
3		碘酊	5%	100ml	1人使用
3		酒精	75%	100ml	1人使用
		棉球	医用	若干	1人使用
		一次性口罩	医用	1个	1人使用
4	 耗材	一次性无菌手套	医用	1双	1人使用
4		记录纸	A4 纸	2张	1人使用
		报告纸	A4 纸	2张	1人使用

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价户	与容	配分	考核内容及要求	评分细则
		20		不能调试注射器和不能确认其正
			是否正常	常使用功能分别扣10分。
工作之	卡骤		冰丰一十十月人田	灭菌前注射器关键部位不拆松各
		20	消毒方法选择合理,	扣5分;水位不准,过多或过少扣3
			操作正确	分;灭菌时间不准扣2分;灭菌后注
				射器组装调试不当扣5分。
		10	 在规定的时间完成	在规定的时间没完成超时5分钟内
	工作效果	10		扣5分,超10分钟扣10分。
				工作步骤要规范、熟练,基本规范、
		10	工作步骤规范	较熟练扣3分,完全不规范、也不
中华节田				熟练扣10分。
完成效果		10	消毒效果确实,符合	消毒效果确实,符合企业生产要
		10	企业生产要求。	求,否则扣10分。
	测试		测试报告填写完整,	测试报告填写不完整根据测试报
		10	文字表达准确有逻辑	告上的分数分配来扣分,文字表达
	报告		性。	差,无逻辑性每项扣2分。
即业寿羊	占堀化		正确差涉 做捉工作	 衣冠不整扣 2 分; 未穿戴工作服、
取业素养与操作 规范		10		
7儿》	₹.		前准备。	口罩、手套的扣5分。

10	具有良好的职业素养。	器械不归位、不保养扣	10分。
----	------------	------------	------

13、试题编号: H1-2 鸡肌肉注射青霉素

(1) 任务描述

某农户家体重约 2kg 左右的鸡发病,根据治疗方案,需肌肉注射青霉素,请你实施给药操作。操作完成后请提交测试报告,并在测试报告中陈述动物肌肉注射部位选择的原则和肌肉注射的操作步骤及注意事项。

(2) 实施条件

		1			
序号	 类别	 名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具有实验工作台	1间	全组共用
		金属注射器	10ml	1把	1人使用
		针头	多种规格	各1个	1人使用
		止血钳	常规	1把	1人使用
2	仪器设备	镊子	医用	3把	1人使用
		保定绳	约1m	1根	1人使用
		保定杆	30∼40cm	1根	1人使用
		垃圾桶	医用	1个	1人使用
		碘酊	5%	100ml	1人使用
		酒精	75%	100ml	1人使用
3	药品	棉球	医用	若干	1人使用
		生理盐水	医用	100ml	1人使用
		青霉素	80万IU	3支	1人使用
4	实验动物	家鸡	2kg左右	1只	1人使用
		一次性口罩	医用	1个	1人使用
5	 耗材	一次性无菌手套	医用	1双	1人使用
)	1 15/17	记录纸	A4纸	2张	1人使用
		报告纸	A4 纸	2张	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,

经考评专家允许后离开考场。

(4) 评价标准

评价内	勺容	配分	考核内容及要求	评分细则
		10	鸡的正确保定。	保定不正确扣5分,因保定效果不佳 而无法完成下一步操作扣5分。
工作为	卡骤	10	药物的配制正确,剂量 准确。	配药不正确扣3分,剂量错误扣3分。
		20	给药部位、取药、配 药、给药操作规范正 确。	取药、配药及给药等操作不规范,一项扣5分。
		10	在规定的时间完成。	在规定的时间没完成超时5分钟内扣5分,超10分钟扣10分。
作品(或完	工作效果	10	工作步骤熟练。	工作步骤要规范,取药、配药及给药技术基本规范、较熟练扣3分,完全不规范、也不熟练扣10分。
成 效果)		10	保证药物注射量。	工作步骤中造成药物浪费,剂量不够,每处扣3分。
	测试 报 告	10	测试报告填写完整,文字表达准确有逻辑性。	测试报告填写不完整根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差, 无逻辑性每项扣2分。
职业素操作规	养与	10	准备。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、口罩、手套的扣5分。
	见范	10	具有疫病防治员良好 的职业素养。	任务完成后,仪器设备未归位,没有 把工具及凳子摆好或者没有整理工 作台面的每项扣3分。

14、试题编号: H1-3 兔耳静脉注射青霉素

(1) 任务描述

某农户家体重约 2kg 左右的兔发病,根据治疗方案,需耳静脉注射青霉素,请你实施给药操作。操作完成后请提交 1 份测试报告,并在测试报告中陈述静脉注射时一般选择部位和临床应用及注意事项。

序号	类别	 名称 	规格	数量	 备注
1	场地	实验室	具有实验工作台	1间	全组共用

		剪毛剪	医用	1把	1人使用
		止血钳	常规	1把	1人使用
		一次性注射器	10ml	1只	1人使用
2	仪器设	输液管	不同规格	各1支	1人使用
2	备	橡皮筋	15cm 左右	1根	1人使用
		镊子	医用	3把	1人使用
		兔保定箱 (笼)	普通	1个	1人使用
		垃圾桶	医用	1个	1人使用
		碘酊	5%	100ml	1人使用
		酒精	75%	100ml	1人使用
3	药品	棉球	医用	若干	1人使用
		注射用水	医用	100ml	1人使用
		青霉素	80万IU/支	3支	1人使用
4	实验动物	家兔	2kg左右	1只	1人使用
		一次性口罩	医用	1个	1人使用
5	 耗材	一次性无菌手套	医用	1双	1人使用
		记录纸	A4纸	2张	1人使用
		报告纸	A4 纸	2张	1人使用

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

	评价内容		配分	考核内容及要求	评分细则
			10	正确保定。	保定不正确扣5分。
			10	药物的配制正确,剂	配药不正确扣3分,剂量错误扣3
	工作上	上巫	10	量准确。	分,器具选择错误扣3分。
	工作步骤			给药部位、取药、配	 取药、配药及给药等操作有错误,
			20	药、给药操作规范正 确。	一项扣3分,血管选择错误扣10分。
Ī			10	在规定的时间完成。	在规定的时间没完成超时5分钟内
				住	扣5分,超10分钟扣10分。
	作品				工作步骤要规范,取药、配药及给
	(或 . 完成 效 果)	工作效	10	工作步骤熟练。	药技术基本规范、不熟练扣3分,
		果			完全不规范、也不熟练扣10分。
			10	保证药物注射量。	工作步骤中造成药物浪费,剂量不够,每处扣3分,对输液过程中出
			10	保业约物汪射量。 	

			现的问题不能正确处理扣5分	0
	测试报 告	10	测试报告填写完整,测试报告填写不完整根据测文字表达准确有逻辑告上的分数分配来扣分,文字性。 差,无逻辑性每项扣2分。	
职业素养	与操作		正确着装,做好工作 衣冠不整扣2分; 未穿戴工作前准备。 鞋的扣5分。	
规刻	苞	10	具有疫病防治员良好 伯把工具及凳子摆好或者没的职业素养。 理工作台面的每项扣 3 分。	立 , 没 有整

15、试题编号: H1-4 羊肌肉注射青霉素

(1) 任务描述

某农户家体重约 10kg 左右的羊发病,根据治疗方案,需肌肉注射青霉素,请你实施给药操作。操作完成后请提交测试报告,并在测试报告中陈述动物肌肉注射部位选择的原则和肌肉注射的操作步骤及注意事项。

	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	动物医院	具有工作台	1台	全组共用
		剪毛剪	医用	1把	1 人使用
	仪器设备	金属注射器	10ml	1把	1 人使用
		针头	多种规格	各1个	1 人使用
2		止血钳	常规	1把	1人使用
		镊子	医用	3 把	1 人使用
		保定绳	约 2m	1 根	1 人使用
		垃圾桶	医用	1个	1人使用
3	药品	碘酊	5%	100ml	1 人使用

		酒精	75%	100ml	1人使用
		棉球	医用	若干	1 人使用
		生理盐水	医用	100ml	1 人使用
		青霉素	80万 IU	3 支	1人使用
4	实验动 物	山羊	10kg左右	1只	1人使用
		一次性口罩	医用	1 个	1人使用
5	 耗材	一次性无菌手套	医用	1 双	1人使用
3	七州	记录纸	A4 纸	2 张	1 人使用
		报告纸	A4 纸	2 张	1 人使用

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评分标准

评价内容		配分	考核内容及要求	评分标准
		10	羊的正确保定	保定不正确扣5分,因保定效果不 佳而无法完成下一步操作扣5分。
工作步(40分		1 1()		配药不正确扣3分,剂量错误扣3分。
		20	给药部位、取药、配 药、给药操作规范正 确。	取药、配药及给药等操作不规范,一项扣5分。
完成效果 (40分)	工作效果	10	在规定的时间完成	在规定的时间没完成超时 5 分钟内扣 5 分,超 10 分钟扣 10 分。

		10	工作步骤熟练	工作步骤要规范,取药、配药及给药技术基本规范、较熟练扣3分,完全不规范、也不熟练扣10分。
		10	保证药物注射量	工作步骤中造成药物浪费,剂量不够,每处扣3分。
	测试报告	10		测试报告填写不完整根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。
职业素养(20分)	10	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、口罩、手套的扣5分,不按指定工位操作的扣3分。
		10	具有疫病防治员良好 的职业素养,病例分 析合理。	依据测试报告表现来扣分。

16、试题编号: H1-5 鸡翅静脉采血

(1) 任务描述

为了对鸡进行疫病监测,请对鸡进行静脉采血。要求采血前作好消毒处理,采血部位选择准确,采血方法正确,采血量不低于 2ml,正确填写采样单;并规范填写测试报告。测试报告请回答:请叙述鸡静脉采血部位和操作要领 (5分);请叙述鸡静脉采血注意事项 (5分)。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1 间	全组共用
		镊子	普通	3 把	1人使用
		托盘	普通	1 个	1人使用
	 材料	试管架	普通	1 个	1人使用
2		棉球	碘伏棉球、酒精棉球、	若干	1人使用
2	MM		干消毒棉		
		一次性采血器	5ml	2 个	1人使用
		保定绳	1m ₭	若干	1人使用
		保定杆	普通	1 根	1人使用

		医疗废物垃圾	普通	1 个	1人使用
		桶			
2	实验动	鸡	1.5kg	3 只	1人1只
3	物				
		采样单	A4 纸	2 张	1人使用
4	耗材	报告纸	A4 纸	2 张	1人使用
		记录(号)笔		1 支	1人使用

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内	配	考核内容及	评分细则
容	分	要求	
职业素 养(20 分)	10	正确着装, 做好工作前 准备。	衣冠不整扣 2 分;未穿戴工作服手套的扣 5 分,不 按指定工位操作的扣 3 分。
	10	具有 房 房 房 房 房 表 身 是 素 除 保 房 上 解 解 后 , 足 , 足 后 , 足 后 , 足 后 , 足 后 , 足 后 , 足 后 。 后 。 后 。 后 。 后 。 后 。 后 。 后 。 后 。 后	不归还鸡扣5分,没有及时清扫废弃物及杂物、器材不清洗归还等情况,每项扣2分。
	5	测试前器材的准备和检查。	测试前对所需的器材不进行清点扣2分,不检查功能扣3分。
	4	保定	独立完成操作,得4分;需要助手保定,得3分;除保定外,有队友语言提示、动作暗示或协助操作的,均不得分,协助者该项也不得分。
	2	消毒	对采血部位用碘伏由里向外做点状螺旋式消毒,得2分;否则不得分。
工作步 骤 (40 分)	17	采血操作	采血,1次进针完成的,得15分;2次进针完成的,得10分;3次及以上进针完成的,不得分。 退针时用干消毒棉按压采血部位,得2分,否则不得分;针头插在鸡体上,双手离开也不得分。
	8	采血后处理	采血后,将采血器活塞外拉预留血清析出空间,得 2分;否则不得分。 将采血器套上护针帽,去除推杆,得2分;否则不 得分。 在采血器上标明样品编号(编号自拟),得2分; 否则不得分。 将采血器倾斜放入试管架,得2分;否则不得分。

		4	采样单填写	规范填写采样单,得4分;动物种类一栏选"鸡"、健康状况一栏任选一种、样品类型选"血"、样品数量填"1"、样品编号与采血器上编号一致、采样人签名、填写采样日期等7项,漏填或错误选填1项,得2分,漏填或错误选填2项及以上者,不得分。
完成	I	10	在规定的时	在规定的时间没完成超时5分钟内扣5分,超10
效果	作		间完成。	分钟扣 10 分。
(40	效	10	采血部位处	错一处扣 2 分, 扣完为止。
分)	果		理、采血过	
			程、采血后	
			处理要领正	
			确。	
		10	效果	血液样本少于 2ml 扣 5 分,不记录和编号扣 5 分.
	测		测试报告填	测试报告填写不完整根据测试报告上的分数分配
	试	10	写完整, 文	来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。
	报	10	字表达准确	
	告		有逻辑性。	

17、试题编号: H1-6 白细胞计数

(1) 任务描述

某羊场送来一病羊抗凝血液样本,请根据提供的条件计数白细胞,对一些细菌或病毒引起的疾病在临床上进行鉴别诊断,请依据健康羊白细胞数(单位:/L)标准对样本进行判断,请列出白细胞计数计算公式,并计算其检测结果,填写1份检测报告。

在有需要对样本进行处理操作时,请告知考评专家实际检测工作中需要进行多长时间,然后你只要进行 10 分钟的处理就可以进行下一步的操作了,以节省考试时间。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1 间	全组共用
2	仪器	生物显微镜	10×40	1台	1人共用
		细胞计数板	普通	1块	1人使用
		吸管	1或0.5ml	2支	1人使用
3	器皿	沙利氏吸管	普通	1支	1人使用
		血盖片	为血细胞专用盖玻片,呈	1片	1人使用
			长方形,厚度为0.4mm		

		吸血管	0.5ml	1支	1人使用
		小试管	75×10mm	1支	1人使用
		医疗废物垃圾	医用	1 个	1人使用
		桶			
		冰醋酸液	1%~3%	1瓶	1人使用
		一次性口罩	医用	1个	1人使用
		-次性无菌手	医用	1双	1人使用
4	耗材	套			
		滤纸	普通	若干	1人使用
		记录纸	A4 纸	1张	1人使用
		报告纸	A4纸	1张	1人使用

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

_		<u> </u>	. ,	
评价内	容	配分	考核内容及要求	评分细则
工作步	骤	40	室,方法正确。 4.显微镜计数操作,方法正确。 5.规定的时间内完成任务。	选用检测方法错误扣5分。 血液样本的稀释方法错误扣5分,操作不规范扣2分。 操作错误扣5分,不规范扣2分。 操作错误扣5分,不规范扣2分。 操作错误扣5分,不规范扣2分。 没有在规定的时间内完成任务扣10分。
			6.任务完成后,仪器设备归位,整齐摆放工具及整理工作台面等。 能消除或校正仪器误差。	仪器设备不归位,不整理工作台面及器具等扣5分。 对判断错误的扣20分。
完成效果	工作效果	20		计算公式错误的扣5分。 对结果误差分析错误的扣5分。
	结果	20	检测的结果正确,判断分析 准确,根据检测结果能正确 分析动物所发生的疾病,能	

		规范填	对判断错误的扣 10 分。
		写检测报告。	
	10	正确着装,做好工作前准	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、
		备。	口罩
职业素养与	7		及手套的扣5分。
操作规范		具有兽医化验员良好的职	未填写仪器使用记录表的扣 2
		业素养。	分, 使用仪器后不及时归位、凳
	10		子不摆好、没有保持工作台面清
			洁、没有及时清扫废弃
			物及杂物、器材不清洗归还、出
			实验室前不洗手等情况, 每项扣
			2分。

18、试题编号: H1-7 犬巴贝斯虫病血液涂片检查

(1) 任务描述

某比特犬约 10kg, 牙龈苍白, 消瘦、食欲下降, 疑似巴贝斯虫, 送来一份血样,请你实施血液涂片镜检,对于结果进行判定,并填写一份检测报告,测试报告请回答:一张良好的血涂片有什么特征? (5分)

序号	类别	名称 规格		数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
2	仪器	生物显微镜 普通		1台	1人使用
		犬血样		1份	1 人使用
3 1		载玻片	普通	4 块	1人使用
		盖玻片	普通	若干	1人使用
	材料、器皿	微量移液器	20-200ul	1 把	1 人使用
		吸头	20-200ul	若干	1人使用
		吸头盒	可以装 20-200ul 吸头	1 个	1人使用
		染色缸、染色架	普通	1 套	1 人使用

		瑞氏染液		1 套	1 人使用
		蒸馏水		1000ml	1 人使用
		洗瓶		1 个	1 人使用
		香柏油		1 瓶	1 人使用
		二甲苯		1 瓶	1 人使用
		医疗废物垃圾桶	医用	1 个	1人使用
		一次性口罩	医用	1 个	1 人使用
		滤纸	普通	若干	1 人使用
4	± ₩	擦镜纸		1本	1 人使用
4	耗材	一次性无菌手套	医用	1 双	1 人使用
		记录纸	A4 纸	1 张	1 人使用
		报告纸	A4 纸	1 张	1 人使用

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评分标准

评价内容	配分	考核内容及要求	评分标准
工作步骤 (40 分)	40	1.选用正确的涂片方法	血液涂片错误扣5分,操作不规范扣2分。
		2.染色操作流程方法正 确。	血液染色流程、染色时间错误扣5分,操作不规范扣2分。
		3.显微镜正确使用	显微镜操作错误扣5分,不规范扣2分。
		4.规定的时间内完成任 务。	没有在规定的时间内完成任务扣10分。

			5.任务完成后,仪器设备 归位,整齐摆放工具及整 理工作台面等。	
完成效	工作效果	20	能消除或校正仪器误差。 能熟练的完成任务。	血涂片制片效果不好的扣5分,染色效果不好的扣5分,没有在显微镜下调到正确的视野扣10分。
果 (40 分) 结果		20	检测的结果正确,能规范 填写检测报告。	
				对判断错误的扣 10 分。
职业素养(20分)		10	正确着装,做好工作前准 备。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、口罩 及手套的扣5分,不按指定工位操作的扣3分。
		10	具有兽医化验员良好的 职业素养。	未填写仪器使用记录表的扣2分, 使用仪器后不及时归位、凳子不摆 好、没有保持工作台面清洁、没有 及时清扫废弃 物及杂物、器材不 清洗归还、出实验室前不洗手等情 况,每项扣2分。

19、试题编号: H1-8B 超妊娠诊断

(一) 任务描述

某宠物医院接诊一只母犬,为了判断该母犬配种后是否已妊娠,请你使用便携式 B 超仪对配后母犬进行检查,并判断是否妊娠,撰写 1 份检查报告。

(二) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	动物医院	具备工作台	1间	全组共用
2	仪器	便携式B超仪(兽用)	兽用	1台	1人使用
		电剪	兽用	1把	1人使用
		医疗废物垃圾桶	医用	1个	1人使用
3	动物	妊娠母犬	配种1个月左右的母犬	1只	1人使用
		超声耦合剂	医用超声耦合剂	1瓶	1组使用
4	耗材	记录纸	A4 纸	2张	1人使用

1	17 4 M	LH	- 71/	. 1 12 m
1	■ 报告纸	44 2H	フ乐	 1 人 伊 月
	1V D 2V	<i>Γ</i> ,	2 70	 1 / \ \ \ / \

(三) 考核时量

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(四) 评价标准

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
		检查与调试仪器方法正	
		确。	没有检查与调试仪器的各扣5分。
		在检查部位涂沫医用超声耦合剂。	没有涂沫耦合剂扣5分。
工作步骤	40	手持探头在检查部位进行检查。	检查部位不正确的扣5分,检查方法
		依据图像或声音进行判	不正确的扣5分。 图像或声音判断错误的扣10分。
		断。 规定的时间内完成任 务。	没有在规定时间内完成任务的扣 5 分。
		1. 检查操作描述正确。	检查操作描述不正确的扣10分。
结果 完成效 处理		2. 仪器使用描述正确。 3. 能描述根据图像或声 音分析结果的准确	仪器使用描述不正确的扣10分。
果		性。	不能描述依据图像或声音进行分析 的扣 10 分。
结果	10	1	结果不准确扣5分,没有结果的扣10分。
	5	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣2分,未穿工作服的扣5分。
		, , , ,	有违安全用电的扣2分,出现安全事故的则整个任务完成为不合格,使用仪
	10		器后不及时归位的、没有及时清扫废弃物及杂物等情况的,每次扣 2 分,扣
职业素养与 操作规范			完10分为止。
		良好的工作习惯。	凡不遵守实验室制度,出入实验室前不洗手,操作无条理性,不能统筹安
	5		排时间、仪器的通/断电顺序错误、没有及时记录数据等有违家畜繁殖
			工(检验员)的基本素养要求行为的,第1次扣2分,第2次扣3分。

20、试题编号: H1-9 皮肤切口结节缝合

(1) 任务描述

对皮肤进行了切开,请你对皮肤切口实施结节缝合;操作完成后提交缝合作品与测试报告,并在测试报告中陈述结节缝合常用于哪些组织的缝合和针间距、创缘边距有什么要求。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
2	药品	5%碘酊	100ml	1瓶	1人使用
		75%酒精	100ml	1瓶	1人使用
		有齿镊	医用	3↑	1人使用
	\\\\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	持针钳	医用	1个	1人使用
3	仪器设	缝合线带针	医用	1卷	1人使用
	备	手术剪	医用	1把	1人使用
		医疗废物垃圾桶	医用	1 个	1人使用
		一次性口罩	医用	1个	1人使用
		一次性无菌手套	医用	2双	1人使用
	h. 11	带皮猪肉(已作伤	10cm	1块	1人使用
4	耗材	口切开处理)			
		记录纸	A4 纸	2张	1人使用
		报告纸	A4 纸	2张	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评价标准

评价户	勺容	配分	考核内容及要求	评分细则
		20		在操作中,选择、持拿、使用手术器械不正确,1次扣3分,最多扣20分。
工作之	10		盂	处理创口、消毒错误或不消毒,1次 扣5分。
		10	缝合步骤正确。	缝合步骤错误1次扣5分。
作品(或	工作效果	10	在规定的时间完成。	在规定的时间没完成超时5分钟内 扣 5分,超10分钟扣10分。

完成效				打结错误扣3分,线结距离错误扣2
果)		10	线结正确。	分,线结位置错误扣2分,线头长度
		10		错误扣2分。
				创缘缝合后松紧、整齐度不正确扣
		10	创缘缝合效果。	6
				分。
	测试报		测试报告填写完整,	测试报告填写不完整根据测试报
	例 氏 IX 告	10	文字表达准确有逻辑	告上的分数分配来扣分,文字表达
	日		性。	差,无逻辑性每项扣2分。
		10	正确着装,做好工作	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、
即业丰丰	职业素养与操作 规范		前准备。	口
1				罩、手套的扣5分。
燃》			目右白妃的即业丰	任务完成后,仪器设备未归位,没有把丁具及登子摆好或者没有整
		10	共 月 良 好 的 联 业 系 养。	有把工具及凳子摆好或者没有整
			乔 。	理工作台面的每项扣3分。

21、试题编号: H1-10 肠切口实施连续伦勃特氏缝合

(1) 任务描述

在手术过程中对肠进行了切开,请你对肠切口实施连续伦勃 特氏缝合;操作完成后提交缝合作品与测试报告,并在测试报告 中陈述连续伦勃特氏缝合常用于哪些组织的缝合和针间距、创缘 边距有什么要求。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
2	药品	5%碘酊	100ml	1瓶	1人使用
		75%酒精	100ml	1瓶	1人使用
		有齿镊	医用	3把	1人使用
	\\\\ \pi \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	持针钳	医用	1把	1人使用
3	仪器设	肠钳	医用	2把	1人使用
	备	缝合线带针	医用	1卷	1人使用
		手术剪	医用	1把	1人使用
		医疗废物垃圾桶	医用	1 个	1人使用
		一次性口罩	医用	1个	1人使用
		一次性无菌手套	医用	1双	1人使用
		猪肠管 (已作伤口	长 : 20 cm	1段	1人使用
4	耗材	切开处理)			
		记录纸	A4 纸	1张	1人使用

坦生年	A 14年	1	1人使用
报告纸	A441\	1	 八

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评价标准

评价内容		配分	考核内容及要求	评分细则
工作步骤		20	正确使用手术器械。	在操作中,选择、持拿、使用手术器械不正确,1次扣3分,最多扣20分。
		10	工作步骤中正确消 毒	消毒错误或不消毒1次,扣5分。
		10	缝合步骤正确。	缝合步骤错误1次扣5分。
		10	在规定的时间完成。	在规定的时间没完成超时5分钟 内扣5分,超10分钟扣10分。
	工作 效果	10	打结、针间距、线头 长度正确。	打结错误扣3分,线间距错误扣3分,线头长度错误扣2分。
完成效果		10	创缘缝合效果。	创缘缝合后松紧、整齐度不正确 扣6分。
	测试报告	10		测试报告填写不完整根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。
职业素养与操作规范		10	正确着装,做好工作 前准备。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、 口罩、手套的扣5分。
		10	具有疫病防治员良 好的职业素养。	任务完成后,仪器设备未归位, 没有把工具及凳子摆好或者没 有整理工作台面的每项扣3分。

22、试题编号: H1-11 粪便漂浮法检查虫卵操作

(1) 任务描述

检测猪粪便中有无线虫虫卵。按相关的检测要求进行检测, 在有需要对样本进行处理操作时,请告知考评专家实际检测工作 中需要进行多长时间,然后你只要进行 10 分钟的处理就可以进 行下一步的操作,以节省考试时间。根据相关的标准对样本做出 检测结论,请填写检测报告。测试报告请回答:粪便漂浮法的实 验原理是什么? (5分)。线虫卵的一般特征有哪些? (5分)。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
2	仪器	显微镜	普通光学显微镜	1 台	1 人使用
		载玻片	普通	2 张	1 人使用
		烧杯	100 ml	2 个	1 人使用
		盖玻片	普通	若干	1 人使用
3	器皿	镊子	普通	1 把	1 人使用
3	60 1111	金属圈	普通	1支	1 人使用
		烧杯	250 ml	1个	1 人使用
		搅拌棒	5mm	2 根	1 人使用
		医疗废物垃圾桶	医用	1 个	1 人使用
		食盐水	饱和	1000 ml	1 人使用
		新鲜猪粪	直肠掏粪法采取	若干	1 人使用
		过滤纱布	医用	若干	1 人使用
		棉绳		若干	1 人使用
4	 耗材	擦镜纸		1本	1 人使用
4	715/7/	一次性无菌手套	医用	1 双	1 人使用
		一次性口罩	医用	1 个	1 人使用
		采样纸	普通滤纸	若干	1 人使用
		记录纸	A4 纸	2 张	1 人使用
		报告纸	A4 纸	2 张	1 人使用

(3) 考核时量

考试时间为 60 分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评价标准

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
		选用检测方法正确。	选用检测方法错误扣 5 分。
工作步骤 (40分)	40	选用试剂正确。	选用试剂错误扣 5 分。
(40)// /		粪便漂浮操作,方法正确。	操作方法错误扣 5 分,不规范扣 2分。
			涂片制作错误扣 5 分,不规范 扣 2分。
		显微镜观察操作,方法正确。	操作错误扣 5 分,不规范扣 2 分。

1				
			规定的时间内完成务。	没有在规定的时间内完成任务 扣 10分。
			任务完成后,仪器设备归 位,整齐摆放工具及整理工 作台面等。	仪器设备不归位,不整理工作台 面及器具等扣 5 分。
少	工作效果	20		对结果误差分析错误的扣 5 分。推算不熟练的扣 5 分。本 项扣完 20 分止。
完		20	检测的结果正确,判断分析 准确,能规范填写检测报 告。	没有结果的扣10分。对结果判断错误的扣10分。 测试报告填写不完整,根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。 本项扣完10分为止。
		10	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣 2 分; 未穿戴工作服、口罩及手套的扣 5 分。
职业素作规范	·养与操	10	具有兽医化验员良好的职 业素养。	未填写仪器使用记录表的扣 2 分,使用仪器后不及时归位的、 凳子不摆好、没有保持工作台面 清洁的、没有及时清扫废弃物及 杂物、器材不清洗归还、出实验 室前不洗手,每项扣 2 分。

23、试题编号: H1-12 粪便沉淀法检查虫卵操作

(1) 任务描述

检测牛粪便中有无吸虫虫卵。按国家相关的检测要求进行检测,在有需要对样本进行处理操作时,请报告考评专家实际检测工作中需要进行多长时间,然后你只要进行 10 分钟的处理就可以进行下一步的操作,以节省考试时间。根据国家相关的标准对样本做出检测结论,请填写检测报告。测试报告请回答:粪便沉淀法的实验原理是什么?(5分)吸虫卵的一般特征有哪些?(5分)

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
2	仪器	显微镜	普通光学显微镜	1 台	1 人使用

		离心机	4000rpm	1 台	1人使用
		烧杯	250 ml	1 个	1 人使用
		载玻片	普通	2 张	1 人使用
		盖玻片	普通	若干	1人使用
3	器皿	烧杯	100 ml	2 个	1 人使用
3	加皿	搅拌棒	5mm	2 根	1 人使用
		镊子	普通	1 把	1 人使用
		离心管	10ml	4 支	1 人使用
		医疗废物垃圾桶	医用	1 个	1人使用
		采样纸	普通滤纸	若干	1 人使用
		擦镜纸			1人使用
		一次性滴管	1ml	数支	1 人使用
		过滤纱布	医用	若干	1 人使用
4	 耗材	棉绳		若干	1人使用
Ţ	N P M	新鲜牛粪	直肠掏粪法采取	若干	1 人使用
		一次性无菌手套	医用	1 双	1 人使用
		一次性口罩	医用	1 个	1 人使用
		记录纸	A4 纸	2 张	1 人使用
		报告纸	A4 纸	2 张	1 人使用

考试时间为 60 分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评价标准

评价	内容	配分	考核内容及要求	评分细则
工作步	骤		2.粪便处理与离心,操作方法正确。3.涂片制作,方法正确。4. 显微镜观察操作,方法正确。确。	选用检测方法错误扣 5 分。 加样方法错误扣 5 分,不规范扣 2 分。 涂片制作错误扣 5 分,不规范扣 2 分。 操作错误扣 5 分,不规范扣 2 分。 没有在规定时间内完成扣 10 分。 仪器设备不归位,不整理工作台面及器具等扣 5 分。
效果	工作效果	20		对结果误差分析错误的扣 5 分。 推算不熟练的扣 5 分。本项扣完 20 分止。
	结果	20		没有结果的扣 10分。对结果判断错误的扣 10 分。

		告。	测试报告填写不完整,根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。本项扣完10分为止。
	10	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣 2 分; 未穿戴工作 服、口罩及手套的扣 5 分。
职业素操作规	 10	具有兽医化验员良好的职 业素养。	未填写仪器使用记录表的扣 2 分;使用仪器后不及时归位、凳子 不摆好、没有保持工作台面清洁、 没有及时清扫废弃物及杂物、器材 不清洗归还、出实验室前不洗手等 情况,每项扣 2 分。

24、试题编号: H1-13 牛的望诊

(1) 任务描述

对某一头牛进行望诊。方法请按照《中兽医学》、《中兽医学 基础》的四诊内容进行。通过望诊判断该牛是否感染疾病,做出 详细记录,写出测试报告(10分)。考试结束时,考生应立即停 止操作,经考评老师允许后离开考场。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	动物医院	具有六柱式保定栏	1 个	全组共用
2	实验动				
2	物	活牛	性情温顺	1 头	1 人使用
		一次性乳胶手	无菌,中号或者大号	1 双	1 人使用
2	耗材	一次性口罩	医用	1 个	1 人使用
3	111/1/	记录纸	A4 纸	1 张	1 人使用
		报告纸	A4 纸	2 张	1人使用

(3)考核时量

考试时间为60分,钟考试结束时,考生应立即停止操作,经考评老师允许后离开考场。

(, , , ,			
评价	内容	配分	考核内容及要求	评分标准
操作环 节(80		20	11/4 11 11/4 12 12	检测方法不符合操作规范的扣3分。 每少完成1个考核内容内容扣3分。
1 '	望诊			检查的结果不正确的扣3分。 检查观察部位不恰当的扣3分。

		I		T
				没有在规定的时间内完成任务扣5
				分。
				本项扣完 20 分止。
			1.望眼 2.望耳	检查方法错误的扣3分。
	4 44		3.望鼻 4.望口唇	观察记录不正确的扣3分。
	牛的 局部	30	5.望饮食 6.望反刍	每少完成1个考核内容内容扣5分。
	问 望诊	30	7.望呼吸	没有在规定的时间内完成任务扣5
	至少		8.望胸腹	分。
			9.望粪尿	本项扣完 30 分止。
				检查方法错误的扣3分。
	牛的		打开口腔	观察记录不正确的扣3分。
	查口	20	检查舌质情况	没有在规定的时间内完成任务扣2
	色		检查舌苔情况	分。
				本项扣完 20 分止。
			测试报告填写完整,	测试报告填写不完整,根据测试报告
测试报	告	10	文字表达准确有逻辑	上的分数分配来扣分,文字表达差,
			性。	无逻辑性每项扣2分。
				衣冠不整扣1分; 未穿工作服、戴口
			工品差壮 做起工作	军和手套的扣3分,不按指定工位操作的扣3分。任务完成后,仪器设备
		5	世 明 有 表 ,	作的扣3分。任务完成后,仪器设备
				未归位,没有把工具及凳子摆或者没
				有整理工作台面的扣3分。
职业素	养与操	5	 遵守安全操作规程。	有违安全用电的扣2分,出现安全事
作规范	(20分)	<i>J</i>	过 1 文主体[7/1/任。	故的则整个任务完成为不合格。
				操作前不检查器具扣2分,使用检疫
			 遵守实验室管理要	器械后不及时归位的、没有保持工作
		10	求。	台面清洁的、没有及时清扫废弃物及
			11/2 0	杂物等情况,每次扣2分,扣完10
				分为止。

25、试题编号: H1-14 常用中草药植物形态辨识

(1) 任务描述

实验室提供 20 种常用中草药植物的彩色图片,要求考生按照《中兽医学》、《中兽医学基础》的中草药内容,根据药用植物的全草、叶子、花、果实和根茎等进行辨认,按编号记录中草药的名称与功效。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具有多媒体		全组共用

		中草药图谱	普通	20 张	1人使用
2	工具	记录纸	A4 纸	1 张	1人使用
		报告纸	A4 纸	2 张	1人使用

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评老师允许后离开考场。

评	价内容	配分	考核内容及要求	评分标准
				每味中草药按4分计算。
操作	中草药植			每味中草药名称不正确的扣 2 分。
环节	物形态辨	80	名称、功效。	每味中草药功能不正确的扣2分。
3/, 14	认			没有在规定的时间内完成任务扣5分。
				本项扣完80分止。
				衣冠不整扣1分; 未穿工作服和戴口
		5	止	罩的扣3分,不按指定工位操作的扣3
				分。任务完成后,仪器设备未归位,
				没有把工具及凳子摆或者没有整理工
町心夫	养与操作			作台面的扣3分。
1 '	(20分)		遵守安全操作规	有违安全用电的扣2分,出现安全事
观池	(20 分)	5	程。	故的则整个任务完成为不合格。
				使用检疫器械后不及时归位的、没有
		10	遵守实验室管理要	保持工作台面清洁的、没有及时清扫
			求。	废弃物及杂物等情况,每次扣2分,
				扣完 10 分为止。

项目四动物疾病防治 (疫病防控)

26、试题编号: H2-1 猪舍喷雾消毒

(1) 任务描述

某工厂化商品猪场,现有一个单元的肥猪已出栏,根据生产工艺的需要,马上要接受一批中猪进行育肥,在接受中猪之前必须进行猪舍消毒准备工作,请对这个单元的肥猪舍进行现场考察,根据考察的实际情况对猪舍进行喷雾消毒。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	动物医院	具备工作台	1间	全组共用
		喷雾消毒器	10Kg	1 个	1人使用
		塑料盆	普通	1 个	1人使用
	/\) HH	扫把	普通	1 个	1人使用
2	仪器	铁铲	普通	1 个	1人使用
		电子称	普通	1 台	1人使用
		量杯	100ml、1000ml	各1个	1人使用
3	试剂	消毒剂	两种化学消毒剂供选择,如戊二 醛消毒剂、聚维酮碘。	各1瓶	1人使用
		一次性口罩	医用	1 个	1人使用
4	耗材	一次性无菌 手套	医用	1 双	1 人使用
		测试报告	A4 纸	1 个	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分标准
工作步骤(60分)		抽差效 做好测 注到	不了解场地、测试前不对所需的 器材进行清点,分别扣2分、3分。
	20	消毒方法选择合理。	依据场地需要选择机械清除、化学等消毒方法,选择合理每项记10分,不合理视情况扣分。
	15		按照广谱、高效、价廉、适用、 方便的原则选择消毒剂,选择可

I		Γ	T
			以用但不是最好扣2分,选择错
			误扣5分;消毒剂配合方法错误
			扣5分。
		消毒剂的喷洒程序、	消毒剂的喷洒程序凌乱、方法及
	20	方法及喷洒量正确,	喷洒量错误,交叉污染、喷洒漏
	20	避免交叉污染、喷洒	洞及浪费等现象每项各扣3分,
		漏洞及浪费等现象。	扣完为止。
	10	在规定的时间完成。	在规定的时间没完成超时5分钟
完成效果 (20	10	住	内扣5分,超10分钟扣10分。
分)	10	消毒效果确实,符合	消毒效果确实,符合企业生产要
		企业生产要求。	求,否则扣10分。
		 正确着装,做好工作	衣冠不整扣2分; 未穿戴工作服、
	10	前准备。	口罩、手套、鞋的扣5分,不按
		111 (上)	指定工位操作的扣3分。
职业素养(20分)		具有疫病防治员良好	
14/12 x 3/5 (20 x)		的职业素养, 进出猪	进出猪场不消毒扣5,消毒后药品
	10	场要消毒,消毒后能	不归位扣3分,器械不保养扣2
		把药品归位和器械保	分。
		养。	

27、试题编号: H2-2 犬舍运动场消毒

(一) 任务描述

现有一个犬舍的运动场,需要对运动场进行消毒,目前犬舍运动场已经维护,请根据提供的消毒剂实施化学消毒。

(二) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	动物医院	具备工作台	1间	全组共用
		喷雾消毒器	10Kg	1个	1人使用
		塑料盆	普通	1个	1人使用
2	仪器	扫把	普通	1个	1人使用
	1人 砬	铁铲	普通	1个	1人使用
		电子称	普通	1个	1人使用
		量杯	100ml、1000ml	各1个	1人使用
3	试剂	消毒剂	两种化学消毒剂供选择,如戊二 醛消毒剂、聚维酮碘。	1套	1人使用
		一次性口罩	医用	1个	1人使用
4	耗材	一次性无菌 手套	医用	1双	1人使用

	测试报告	A4 纸	1个	1人使用

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评分标准

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
	10	消毒前对场地进行实 地考察,做好测试前 器材的准备和检查。	不了解场地、测试前不对所需的器 材进行清点,分别扣2分和3分。
工作步骤	20	合理选择消毒剂,消 毒剂的配合正确。	按照广谱、高效、价廉、适用、方便的原则选择消毒剂,选择可以用但不是最好扣2分,选择错误扣5分。 消毒剂配合方法错误扣5分。
	30	消毒剂的喷洒程序、 方法及喷洒量正确, 避免交叉污染、喷洒	消毒剂的喷洒程序凌乱、方法及喷洒量错误,交叉污染、喷洒漏洞及浪费等现象每项各扣3分,扣完为止。
	10	在规定的时间完成。	在规定的时间没完成超时5分钟内扣5分; 超10分钟扣10分。
完成效果	10	消毒效果确实,符合 企 业生产要求。	消毒效果确实,符合企业生产要求,否则扣10分。
职业素养与操作 规范	10	正确着装,做好工作前 准备。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、口罩、手套、鞋的扣5分。
	10	具有疫病防治员良好的 即业素养。	进出犬舍不消毒扣5分,消毒后药品不归位扣3分;器械不保养扣2分。

28、试题编号: H2-3 鸡舍熏蒸消毒

任务描述

某鸡舍地面呈长方形,目前已经过维护,请计量消毒体积并 根据提供的消毒剂分别配制需要的消毒药物,并写好测试报告, 报告消毒体积和每种消毒液配制的消毒剂和水的容量。

实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注	
----	----	----	----	----	----	--

1	场地	动物医院	具备工作台	1间	全组共用
		瓷盆	直径 20 cm	1个	1人使用
		扫把	普通	1个	1人使用
		铁铲	普通	1个	1人使用
2	仪器	电子天平	普通	1台	1人使用
		量筒	200ml	1个	1人使用
		皮尺	20m	1个	1人使用
		卷尺	5m	1个	1人使用
3	试剂	消毒剂	高锰酸钾、甲醛	1套	1人使用
		测试报告	A4 纸	1个	1人使用
4	 耗材	一次性口罩	医用	1个	1人使用
4	17L/N	一次性无菌 手套	医用	1双	1人使用

考核时量

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价标准

71 VI 17 F						
评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则			
	10	任务实施前对场地进行 实地考察,做好测试前 器材的准备和检查。	不了解场地、测试前不对所需的器材进行清点,分别扣2分和3分。			
工作步骤	20	正确测量和计算消毒面积,考虑墙群面。	测量错误和计算错误分别扣10分。			
	30	计算消毒液总量和每种 消毒剂所需量。正确配 制消毒液	每个计算项错误各扣5分。消毒 液配制错误扣10分。			
宁比孙甲	10	在规定的时间完成。	在规定的时间没完成超时5分钟内扣5分,超10分钟扣10分。			
完成效果	10	消毒液配制合理准确, 符合企业生产要求。	消毒液配制合理准确,符合企业 生产要求,否则扣10分。			
职业素养与操作规范	10		衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、 鞋的每项扣5分。			
	10		进出不消毒扣5分,消毒后药品不归位扣3分,器械不保养扣2分。			

29、试题编号: H2-4 猪场免疫程序设计

(1)任务描述

某年出栏万头商品猪的规模猪场,按照空怀母猪、妊娠阶段、

分娩哺乳阶段、仔猪保育阶段、生长肥育阶段五阶段饲养的工艺流程生产,请为本猪场设计合理的免疫程序。

(2)实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
		猪瘟疫苗	以实际提供的为准, 附说明书		1人使用
		猪丹毒疫苗	以实际提供的为准, 附说明书		1人使用
		猪肺疫疫苗	以实际提供的为准, 附说明书		1人使用
		口蹄疫疫苗	以实际提供的为准, 附说明书		1人使用
		仔猪副伤寒 疫苗	以实际提供的为准, 附说明书		1人使用
		伪狂犬疫苗	以实际提供的为准, 附说明书		1人使用
2	试剂	传染性胃肠			
		炎和流行性	以实际提供的为准, 附说明书		1人使用
		腹泻疫苗			
		猪繁殖和呼			
		吸综合征疫	以实际提供的为准, 附说明书		1人使用
		苗			
		大肠杆菌病	以实际提供的为准, 附说明书		1人使用
		疫苗			
		记录纸	A4 纸	2 张	1人使用
		报告纸	A4 纸	2 张	1人使用
3	耗材	笔			1人使用
		一次性手套	医用	1副	1人使用
		一次性口罩	医用	1 个	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分标准
工作步骤 (60分)	30	的传染病的种类, 要考虑当 地猪病的流行和分布、猪的 常发疫病、当前养猪易发疫 病。国家强制免疫的疫病等	免疫程序中至少包含7种疫病的免疫,少一种扣5分; 所选疫病合符考虑的因素范围,有一种不符合扣5分, 两种扣10分
	4(1)	从疫病的生物学特性、疫病 发生的时间或猪的饲养阶	疫苗的选择、免疫时间、剂量少一项扣4分,错一处扣2

1			
		段、猪场生产工艺的特点等	分, 扣完为止。
		方面综合考虑来选择免疫时	
		间、剂量	
	10	在规定的时间完成	超时5分钟内扣5分,超10
从日(土户上 社	10	在	分钟扣10分。
作品(或完成效	10	免疫程序合理, 合符该猪场 的需要。	不完全符合测试提出的要求
果)(20 分)			的少一项扣5分,重点防疫
		即而安。	的疫病少一项扣5分。
	20		免疫程序设计前的准备工作
町业寿羊(20		日子自反44四小主关 子宫	充分,充分利用提供的条件
职业素养(20 分)		具有良好的职业素养,有序地完成测试任务。	和提出的要求,条件应用不
			全扣5分,准备工作不充分
			缺一项扣2分。

30、试题编号: H2-5 疫苗品质感官检查

(1) 任务描述

某工厂化商品猪场,在保育舍饲养有 300 头保育仔猪,根据猪场的免疫程序需要对这批猪进行免疫接种,免疫前对库存疫苗品质进行感官检查,请叙述疫苗品质感官检查项目,并对提供的4瓶疫苗分别进行感官检查,写出测试报告。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
		猪瘟活疫苗	20头份, 附说明书	1瓶	1人使用
		猪丹毒活疫苗	50头份,附说明书	1瓶	1人使用
2	试剂、 仪器等	仔猪副伤寒活疫苗	20头份,附说明书	1瓶	1人使用
		口蹄疫合成肽疫苗	50 ml, 附说明书	1瓶	1人使用
		医疗废物垃圾桶	医用	1 个	1人使用
		一次性口罩	医用	1个	1人使用
3	 耗材	一次性无菌手套	医用	1双	1人使用
		测试报告	A4 纸	1个	1人使用
		签字笔	普通	1只	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评价标准

评价内容	配 分	考核内容及要求	评分细则
40 工作步骤		能够从说明书与标签、理 化性状、保存条件、有效 期、包装等主要方面说明 疫苗品质标准。	检查工作缺一项扣8分。
	20	对4瓶疫苗感官检验结果 符合实情。	每瓶疫苗的问题占5分,酌 情扣分。
完成效果	10	在规定的时间完成疫苗 品质感官检查标准叙述 和对4瓶疫苗检验。	在规定的时间没完成超时5 分钟内扣5分,超10分钟扣10 分。
	10	检查全面,选出的疫苗符合实情。	检查不全面的酌情扣分。
职业素养与操 作规范	20	正确着装,做好工作前准备,体现职业规范。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、口罩、手套、鞋的扣5分;不体现职业规范的扣10分。

31、试题编号: H2-6 兔子免疫前临床检查

(1) 任务描述

给兔子免疫接种可以防止兔患流行性疾病,现给你一只兔子,请你对兔子进免疫前临床检查,判断是否适合免疫接种。要求检查项目符合要求,检查操作规范。记录兔临床检查结果和分析临床结果,并规范填写测试报告。

序号	类别	名称	名称 规格		备注			
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用			
		体温计	兽用	1支	1人使用			
	2 仪器材料	仪器材料	仪器材料		凡士林	医用	1盒	1人使用
2				计时器	普通	3∱	1人使用	
		棉球	酒精棉球、干棉球	若干	1人使用			
		医疗废物垃圾桶	普通	1个	1人使用			

3	实验动 物	兔子	1-2kg	1只	1人使用
		纸、笔	普通	1套	1人使用
		薄纸条	普通	1条	1人使用
4	耗材	一次性口罩	医用	1个	1人使用
		一次性无菌手套	医用	1双	1人使用
		测试报告		1份	1人使用

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评价标准

评价内容	配分	考核内容及 要求	评分细则
			外貌检查,检查时注意外形、肌肉、骨骼等是否正常;没检查或没检查到位扣2分。
		 整体状态机	精神状态没检查或没检查到位扣2分。
	10	体表检查。	皮肤与被毛的检查,没检查或没检查到位扣 2 分。
			可视粘膜检查,包括眼结膜、鼻腔粘膜、口腔粘膜和阴道粘膜;缺1项没检查扣1分,检
工作步骤			查手法错误扣2分
			正确取出体温计、将体温计甩至35℃以下并 消毒计3分。
			正确将体温计插入兔肛门内适当深度(内三
	12	兔体温测	分之一)计3分。
		量。	五分钟后,取出体温计正确读数,并计数 计 3 分。
			测量完后消毒体温计,将体温计甩至35度以下,放回原处计3分。
	10	呼吸系统的 观察, 呼吸 数的测定。	注意兔子呼吸时是否有罗音,咳嗽(2分);兔子呼吸数测定方法正确(5分)。
	8	脉搏测定。	兔子脉搏测定部位正确(4分),方法正确 (4分)。
完 工作 成 效果	10	在规定的时间完成。	在规定的时间没完成超时5分钟内扣5分,超 10分钟扣10分。

效果	测试报告	30	测试报告填写完整,文字表达准确有逻辑性。	检查的项目和结果规范填写,要求学生必须记录外貌皮肤精神状态眼结膜、鼻唇黏膜、耳血管颜色;记录其呼吸、心跳及体温;测试报告填写不完整,根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。
职业素养与操作规		10	正确着装, 做好工作前 准备。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、口罩、手 套的扣5分。
与採 范 	エイトが仏	10	具有疫病防 治员良好的 职业素养。	测试完后没有清理场地、器材不归位扣4分。

32、试题编号: H2-7 犬的免疫接种

(1) 任务描述

某宠物主人饲养了一只宠物犬,三个月大,根据犬的免疫程序需要对这只犬进行免疫接种,实施免疫应包括免疫前准备工作、实施免疫及免疫后观察三个阶段,写出测试报告,请对提供的犬只进行检查、说明是否符合免疫的健康要求。

(2) 实施条件

		707.11			
序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
		幼犬	5 公斤	1 头	1人使用
	实验动	体温计	兽用	1 个	1人使用
2	物、仪	凡士林	医用	1 瓶	1人使用
	器	医疗废物垃	普通	1 个	1人使用
		圾桶			
3	试剂、 药品	狂犬疫苗	1 头份/瓶	1 瓶	1人使用
		一次性口罩	医用	1 个	1人使用
		一次性无菌	医用	1 双	1人使用
4	耗材	手套	区/爪	1 //\	1八萬川
		测试报告	A4 纸	1 个	1人使用
		酒精棉球	75%	1 只	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评分标准

评价内容	配分	考核内容及要求	评分标准
	40	免疫前检查全面,包括食欲、精神状态、运动行为、营养状况及体温等临诊检查健康,体质差、营养不良、妊娠后期、患病动物不接种,做好记录,以后及时补种。	每项8分,按检查工作内容 缺失项扣分,每项检查方法 错误扣4分,结果错误或缺 失扣4分。
工作步骤(60分)	20	对被检犬只检验结果符合实情,犬只不适合免疫的报告测评人员,口述注射操作过程;能够进行免疫的完成免疫接种,过程包括部位选择、消毒、疫苗稀释、取药、注射、按压止血和免疫后观察。	大只检验结果不符扣 20 分。 免疫操作过程错误或缺失每 项扣 2 分。
完成效果(20分)	10	在规定的时间完成测试任务。	在规定的时间没完成超时5分钟内扣5分,超10分钟扣10分。
7L M 3X A (20 X)	10	操作熟练,疫苗没渗漏。	操作熟练,疫苗没渗漏得 10 分。操作不熟练或疫苗渗漏 酌情扣分。
职业素养(20分)	20	正确着装,做好工作前准备。具有疫病防治员良好的职业素养,进出猪场要消毒	衣冠不整,未穿戴工作服、 口罩、手套、鞋的扣5分; 不消毒入场扣10分,不按指 定工位操作的扣5分。

33、试题编号: H2-8 保育猪驱虫方案设计

(1) 任务描述

某商品猪场,在保育舍饲养有300头保育仔猪,平均体重约20kg,根据猪场的保健驱虫程序需要对这批猪在转栏前进行驱蛔虫,请设计驱虫方案。并简述:1、驱虫前需要做哪些准备工作?2、大群驱虫要如何组织和注意哪些事项?3、驱虫后需要做些什么?

序号 类别 名称 数量 备注	序号 类别	名称	规格	数量	备注
--	-------	----	----	----	----

1	场地	实验室或	具有书写的桌椅		全组共用
		教室			
3	试剂、 药品	驱虫药(伊 维菌素等3 种)	具有说明书	1组	1人使用
	耗材	A4 纸		1 张	1人使用
4		测试报告		1 个	1人使用

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(3) 评价标准

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
		能够检查说明书与标签、 有效期、包装等。	检查工作缺一项扣5分。
— II / W	20	会根据猪体重、数量等实 际要素设计方案。	方案设计未仅扣任务要求 及实际,扣10分,完全脱离 扣20分。
25 完成效果		按时完成,选药合理正确、方案设计要素全面, 具有可操作性。	在规定的时间没完成超时5 分钟内扣5分,超10分钟扣10 分,方案内容正确性酌情扣 分。
	25	对测试报告的问题回答全面、正确。	根据内容酌情扣分。
职业素养与操 作规范	20	正确着装,做好工作前准备,体现职业规范或者在方案表述中能体现职业 素养。	体现不全每项扣5分。

34、试题编号: H2-9 1%鸡红细胞悬液制备

(1) 任务描述

某鸡场要对鸡新城疫进行免疫监测,现已采集血液样品,请按标准制备 1%鸡红细胞悬液。要求 1%鸡红细胞悬液的制备方法及操作流程规范,按照 GB/T16550-2020 标准进行;能正确使

用低速离心机;并规范填写 1 份测试报告。测试报告请回答:使用离心机的注意事项 (4分);请叙述 1%鸡红细胞悬液制备过程 (6分)。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注				
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用				
		电子天平	普通	1台	1人使用				
		离心机	普通低速	1台	1人使用				
		离心管	10ml	4支	1人使用				
2	2 器材	微量移液器	$0.005{\sim}0.05$ ml, $0.1{\sim}$ 1ml, $2{\sim}10$ ml	各1个	1人使用				
2		微量移液器吸头	$0.005{\sim}0.05$ ml, $0.1{\sim}$ 1ml, $2{\sim}10$ ml	各10个	1人使用				
		板式微量移液器架	普通	1个	1人使用				
						烧杯	50ml,100ml	各2个	1人使用
		医疗废物垃圾桶	普通	1 个	1人使用				
		生理盐水	250ml/ 瓶	2瓶	1人使用				
3	试剂	试剂	试剂	试剂	试剂	PBS液	pH7.0-7.2	100ml	1人使用
		鸡血	含抗凝剂	10ml	1人使用				
		一次性口罩	医用	1个	1人使用				
	4 耗材	一次性无菌手套	医用	1双	1人使用				
4		标签纸	普通	1张	1人使用				
		实验记录纸	A4 纸	2张	1人使用				
		测试报告纸	A4 纸	2张	1人使用				

(3) 考核时量

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评价标准

评价内容	配分	考核内容及要求	评分 细则
工作步骤	1 0	测试前器材的准备 和检查。	测试前对所需的器材不进行清点 和有序摆放的扣2分,不检查其功 能的扣3分。

		3 0	正确使用电子天平、 离心机,红细胞分离按 GB/T16550—2020标 准。	离心机的使用准确10分,红细胞洗涤方法准确10分,红细胞的稀释10分。 离心机没有摆放水平、离心管没有对称放置平衡分别扣4分,离心时间、转数失误扣2分,红细胞洗涤次数每少一次扣2分,生理盐水与红细胞的比例错误扣10分,不能制备1%红细胞悬液者不得分。
		10	在规定的时间完成。	在规定的时间没完成超时5分钟内 扣5分,超10分钟扣10分。
	工作效果	10	红细胞分离等操作 技术要领正确。	错一处扣2分,扣完为止。
完成效果		10	效果。	产品不记录标签扣2分,红细胞悬液浓度明显不够(低于0.8%)则本项记0分。
	测试 报告	10	测试报告填写完 整,文字表达准确 有逻辑性。	测试报告填写不完整根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。
职业素养与操 作规范		1 0	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、 口罩及手套的扣5分。
		1 0	具有疫病防治员良 好的职业素养。	废弃物不集中到废液缸、药品试剂 不贴标签、没有及时清扫废弃物及 杂物台面不整洁、器材不清洗归还 等行为的,每项扣2分。

35、试题编号: H2-10 鸡新城疫病毒血凝实验

(1) 任务描述

为了检测一鸡场新城疫抗体滴度水平,现在需要做新城疫病毒的血凝实验来测试该病毒的血凝价,为下一步的血凝抑制实验做好准备。要求按照 GB/T 16550—2020 标准进行,微量移液器使用规范,血凝实验操作程序正确,血凝实验结果判定准确;并规范填写 1 份测试报告。测试报告请回答:血凝实验原理(10分);实验结果分析,并请说出如何制备配制四单位病毒(10分)。

序口	类别	名称	规格	数量	备注
号) 2711		//2 12	7761	

1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
		微量移液器	20-100μl	1 把	1人使用
		96 孔 V 形血凝反 应板		1块	1人使用
	仪器和	微型振荡器		1 个	1人使用
2	用具	吸头		若干	1人使用
	川共	小烧杯	50ml	1 个	1人使用
		一次性注射器	10 ml	1支	1人使用
		废弃缸		1 个	1人使用
		医疗废物垃圾桶	普通	1 个	1人使用
		PBS 液或生理盐水	pH7.2 磷酸盐缓冲 液或 0.9%生理盐水	1 瓶	1人使用
3	试剂	1%鸡红细胞悬液	自配	1 瓶	1人使用
3	1 1711	标准新城疫病毒 抗原	血凝效价经无菌检验,以检查与所标 HA 效价是否相符	1 份	1人使用
4	耗材	报告纸	A4 纸	2 张	1人使用

考试时间为90分钟。考试结束时,考生应立即停止操作, 经考评专家允许后离开考场。

(4) 评价标准

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
职业素养 (20分)	10	遵守实验室基本的安全操作规程。	有违安全用电的扣5分,使用仪器后不断电的扣5分,出现重大安全事故的则整个测试任务计为不合格。
	5	遵守实验室管理要求。	未填写仪器使用记录表的扣 2 分,使用仪器后不及时归位的、凳子不摆好、没有保持工作台面清洁的、没有及时清扫废弃物及杂物等情况,每项扣 1 分
	5	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣1分;未穿工作服的扣3 分,不按指定工位操作的扣1分
	8	器材使用规范、 熟练	微量移液器使用不规范, 扣 4 分; 吸嘴更换操作不符合规范, 扣 4 分。
工作步骤(50分)	8	操作程序正确	未及时更换吸嘴,扣2分;加样顺序不正确,扣2分。
(XI)	22	操作规范	在微量板上每孔加入 25µlPBS 或 25µl 生理盐水。操作不规范扣 2 分。 吸取 25µl 病毒抗原未加入第 1 孔,扣

				4分。 从第1孔吸取 25µl 病毒混液加入第2 孔,混匀后吸取 25µl 加入第3孔,如 此进行倍数稀释至第11孔,从第11 孔吸取 25µl 弃去。倍比稀释至第11 孔操作正确,稀释至第12孔的扣2分。
				未完成倍比稀释, 扣 4 分。 每孔再加入 25µlPBS 或 25µl 生理盐水。操作不规范扣 2 分。 每孔均加入 25µl 1%鸡红细胞悬液。操作不规范扣 2 分。 振荡及感作时间得当。未进行振荡混
				匀扣 2 分,未在室温下静置 40min 后 观察结果的扣 6 分 对照 3 的 PDC 早期早知机料源到 3 度
		12	结果判定准确	对照孔的 RBC 呈明显钮扣状沉到孔底时判定结果, 4分; 对照孔结果正确, 能确定完全凝集的新城疫标准抗原最高稀释倍数, 4分; 能把完全凝集 1%鸡红细胞的病毒最高稀释倍数作为1个血凝单位, 4分。
完成效	工作效果	10	在规定的时间完成。	超时5分钟内扣5分,超10分钟扣10分。
果 (30 分)	测试报告	20	测试报告填写完整,文字表达准确有逻辑性。	测试报告填写不完整,根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。

36、试题编号: H2-11 牛大叶性肺炎的治疗方案设计及药物配制 (1)任务描述

某养牛场,有1头体重约400kg左右的牛出现精神不振,食欲减退,呼吸加快,流鼻液,高热稽留,肺部叩诊广泛浊音区,经诊断为巴氏杆菌引起的大叶性肺炎。请为该病开写治疗处方,根据处方取出并配制一次给药量。操作完成后请提交1份完整的处方与测试报告,并在测试报告中陈述开写处方注意事项。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
2	仪器	持针钳	普通	1 把	1人使用

	设备	镊子	普通	3 把	1人使用
		针头	6~12 #	各4个	1人使用
		棉球	酒精、碘酊棉球、干 棉球	若干	1人使用
		输液管	普通	1支	1人使用
		一次性注射器	5ml, 10ml, 20ml	各1只	1人使用
		医疗废物垃圾桶	普通	1 个	1人使用
3	资料	牛大叶性肺炎病	 A4 纸	1份	1人使用
		例的描述材料	100 1	4 1/-	1 1 H H
		葡萄糖生理盐水	100ml,	4 瓶	1人使用
		Ĺ维生素 C	5ml×10	1 盒	1人使用
	药剂	安乃近	2ml:0.5g×10 支	1 盒	1人使用
4		5%葡萄糖溶液	500ml	2 瓶	1人使用
4	<i>5</i> 7717	生理盐水	500ml	2 瓶	1人使用
		恩诺沙星注射液	10ml×10 支	1 盒	1人使用
		青霉素	80万单位	1 盒	1人使用
		磺胺间甲氧嘧啶	10ml:3g	5 支	1人使用
5	 针	记录纸	A4 纸	2 张	1人使用
5	耗材	报告纸	A4 纸	2 张	1人使用

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
	10	正确着装,做好	衣冠不整扣2分; 未穿戴工作服的扣5
四 儿 丰 子		工作前准备。	分,不按指定工位操作的扣3分。
取业素养		具有疫病防治员	
(20分)	10	良好的职业素	药品观察后不归位,每种药扣2分。
		养,观察选择药	
		品后正确归位。	
	20	处方设计依据病	依据病情,准确计算剂量,药物选择错
工作步骤	20	情实际。	一种扣3分,剂量计算错误扣4分。
(40分)	20	取药、配药操作	取药不依据处方扣10分,配药错一项扣
	20	规范	5分。
	10	在规定的时间完	超时5分钟内扣5分,超10分钟扣10
完成工	10	成	分。
效 果 作			工作步骤要规范, 取药、配药熟练, 基
(40 效	10	正确取药配药	本规范、较熟练扣5分,完全不规范、
分) 果			也不熟练扣10分
	10	处方设计、书写	有欠缺的扣3分,错误的扣10分

			合理	
	测试报告	10	测试报告填写完整,文字表达准确有逻辑性。	测试报告填写不完整根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。

37、试题编号: H2-12 犬瘟热病毒病治疗方案设计

(1)任务描述

拉布拉多,3月龄,3kg,流脓鼻涕,有眼分泌物,体温 40.5°C,经诊断为犬瘟。请为该病开写治疗处方,根据处方取出并配制一次给药量。操作完成后请提交 1 份完整的处方与测试报告,并在测试报告中陈述开写处方注意事项。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
		持针钳	医用	1 把	1 人使用
		针头	6 ~ 12#	各4个	1 人使用
	仪器设	镊子	普通	3 把	
2	备	棉球	碘酊棉球、干棉球	若干	1 人使用
		输液管	普通		1 人使用
		一次性注射器	5ml、10ml、20ml	各1只	1 人使用
		医疗废物垃圾桶	普通	1 个	1 人使用
3	资料	犬瘟病例的描述材料		1 份	1 人使用
		葡萄糖生理盐水	100ml	4 瓶	1 人使用
		维生素 C	2ml×10 支	1 盒	1 人使用
		安乃近	2ml: 0.5g×10 支	1 盒	1 人使用
		5%葡萄糖溶液	50ml	2 瓶	1 人使用
		5%葡萄糖溶液	100ml	2 瓶	1 人使用
		生理盐水	50ml	2 瓶	1 人使用
		生理盐水	100ml	2 瓶	1 人使用
		恩诺沙星注射液	10%	1 盒	1 人使用
		肌苷	2ml×10 支	1 盒	1 人使用
		三磷駿腺昔二钠	2ml×10 支	1 盒	1 人使用
		注射用水	2ml×10 支	1 盒	1 人使用
		辅酶 A	100 单位×10 支	1 盒	1 人使用
		犬瘟单抗	5ml×10 支	1 盒	1 人使用
		犬瘟细小二联血清	5ml×10 支	1 盒	1 人使用
	备用药	犬干扰素	200 万单位×10 支	1 盒	1 人使用
4	剂	头孢曲松	lg	1 盒	1 人使用

		磺胺间甲氧嘧啶	10ml: 3g	5 支	1 人使用
#C #L	记录纸	A4 纸	2 张	1 人使用	
	一次性口罩	医用	1 个	1 人使用	
3		一次性无菌手套	医用	1 双	1 人使用
		报告纸	A4 纸	2 张	1 人使用

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评分标准

评价内容	 창	配分	考核内	灾 乃	更求	评分标准
N DI NA	<u> </u>	1117			- ' '	1, 2, 1, 1, 1
		20	停据病	情攻	计处	依据病情,准确计算剂量,药物选择错
工作步骤	聚(40		O			一种扣3分,剂量计算错误扣4分。
分)		2.0	取药、	配药	操作规	取药不依据处方扣 10 分,配药错一项扣
		20	范			5分。
		10		的时		超时 5 分钟内扣 5 分,超 10 分钟扣 10
			12/11/2	H 11	117074	分。
		10	T -h TT			
l	工作	10	正确取	约配	约	工作步骤要规范,取药、配药熟练,基
作品或	效果					本规范、不熟练扣5分,完全不规范、
完成效	XX / X					也不熟练扣 10 分
果(40		10	处方设	计、	书写合	有欠缺的扣3分,错误的扣10分
分)			理	, .		
	N#1 X IX		测试报	告填	写完	测试报告填写不完整根据测试报告上的
	测试	10	整. 文	字表	达准确	分数分配来扣分, 文字表达差, 无逻辑
	报告		有逻辑			性每项扣2分。
	ı		正确着	*************************************		衣冠不整扣 2 分;未穿戴工作服、口罩、
		10	作前准		1,2,4	手套的扣5分,不按指定工位操作的扣3
职业素养(20		10	11 177 1	四。		
		日上上	上り	ソロウ	分。	
分)						药品观察后不归位,每种药扣2分。
~',	[^{2]}]		好的职	业素	养,观	
		10	察选择	药品	后正确	
			归位。	•		
		l .	<u> </u>			

38、试题编号: H2-13 仔猪白痢治疗方案设计与实施

(1)任务描述

某工厂化商品猪场,现有1头约10kg重哺乳仔猪发生灰白色下痢,请设计治疗方案开具处方、配置一次给药量、填写测试报告并回答问题:1、请记录你开出的治疗处方。(6分);2、在本病护理方面你有什么想法?(4分)

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
		持针钳	普通	1 把	1人使用
		镊子	普通	3 把	1人使用
		针头	6~12 #	各4个	1人使用
	 仪器	棉球	酒精、碘酊棉球、干棉球	若干	1人使用
2	设备	输液管	普通	1 支	1人使用
	<u></u> У В	一次性注射器	5ml、10ml、20ml	各1只	1人使用
		医疗废物垃 圾桶	普通	1 个	1人使用
3	试验 动物	模型猪	10kg	1 头	1人共用
		葡萄糖生理 盐水	100ml	4 瓶	1人使用
4	 药剂	维生素 C	5ml×10 支	1 盒	1人使用
7	20010	恩诺沙星注 射液	10ml×10 支	1 盒	1人使用
		青霉素	80 万单位/支	1 盒	1人使用
		记录纸	A4 纸	2 张	1人使用
5	 耗材	报告纸	A4 纸	2 张	1人使用
3	杜州	记录(号) 笔		1 支	1 人使用

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
	10	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服的扣5 分,不按指定工位操作的扣3分。
职业素养(20分)	10	具有疫病防治员 良好的职业素 养,观察选择药 品后正确归位。	药品观察后不归位,每种药扣2分。
工作步骤	20	处方设计依据病 情实际。	依据病情,准确计算剂量,药物选择错一种扣3分,剂量计算错误扣4分。
(40分)	20	取药、配药操作 规范	取药不依据处方扣 10 分, 配药错一项扣 5 分。
完成工	10	在规定的时间完	超时5分钟内扣5分,超10分钟扣10

效 果	作		成	分。
(40 分)	效果	10	正确取药配药	工作步骤要规范,取药、配药熟练,基本规范、较熟练扣5分,完全不规范、也不熟练扣10分
		10	处方设计、书写 合理	有欠缺的扣3分,错误的扣10分
	测试报告	10	测试报告填写完整,文字表达准确有逻辑性。	测试报告填写不完整根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。

39、试题编号: H2-14 猪病案例分析

(1)任务描述

请根据猪病案例材料进行分析和提出初诊结果,并拟定出相应的防治方案。老刘家养了10头母猪,有5头母猪刚断奶,共计有50头断奶仔猪,这50头仔猪长得都很健壮。有一天早上,老刘突然发现有一头仔猪已死亡,有二头还在发病,测体温39℃,主要表现不吃饲料、精神沉郁、行走不稳、四肢不协调,有时转圈,捕捉时尖叫,2天后倒地四肢划动、呼吸困难、口吐泡沫死亡。解剖观察,肺水肿,胃有肿胀,其它脏器都无出血性变化。请填写测试报告并回答问题:1、根据提供的病例条件你认为是什么病,主要的依据是哪些?(4分)2、请你制定出相应的预防措施和治疗方案?(6分)

(2)实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室或教室	能容纳 20~40 人	1 间	1组共用
2	耗材	记录纸	A4 纸	若干	1人使用
	七州	报告纸	A4 纸	2 张	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
职业素养 (20 分)	10	正确着装,做好工作 前准备。	衣冠不整扣2分;未穿戴工作服、 鞋的扣5分,不按指定工位操作 的扣3分。
	10	具有疫病防治员良	依据测试报告表现来扣分。

			好的职业素养,病例分析合理。	
		10	能找出各种诊断信 息。	缺一项扣2分,扣完为止。
操作过程(分析 诊断过程 40 分)		20	要选择流行病学诊断、临诊诊断、病理学诊断三种方法任意两种或两种以上方法进行综合判断。	依据测试报告表现来扣分。
		10	能正确开具预防和 治疗的详细方案	没有写预防方案扣5分、没有写 治疗方案扣5分。
	工作	10	在规定的时间完成。	在规定的时间没完成超时 5 分钟 内扣 5 分,超 10 分钟扣 10 分。
完成效	效果	10	结果准确。	错误扣10分。
果(40		10	防治方案合理可行。	方案对该病无效扣10分。
分)	测 试报告	10	测试报告填写完整, 文字表达准确有逻辑性。	测试报告填写不完整根据测试报告上的分数分配来扣分,文字表达差,无逻辑性每项扣2分。

项目五动物检疫与行政执法

40、试题编号: H3-1 羊的临场检疫

(1) 任务描述

对某一头羊进行临场检疫。检疫方法请按照《中华人民共和国动物防疫法》、《中华人民共和国进出境动植物检疫法》进行。通过检疫判断该羊是否感染疫病,做出详细记录,写出检疫报告。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
		兽用体温计	示值范围: 35℃-43℃	1 根	1人使用
2	工具	镊子	普通	2 把	1人使用
2	上共	医疗废物垃圾	普通	1 个	1人使用
		桶			
3	动物	活羊	性情温顺	1 头	1人使用
		酒精棉球	75%	1 瓶	1人使用
		凡士林	普通	1 瓶	1人使用
4	. 耗材	干棉球	医用	1 瓶	1人使用
		一次性乳胶手	无菌,中号或者大号	1 双	1人使用
		套			

	一次性口罩	医用	1 个	1人使用
	签字笔	普通	1 支	1人使用
	记录纸	A4 纸	1 张	1人使用
	报告纸	A4 纸	1 张	1人使用

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价	内容	配分	考核内容及要求	评分标准
检疫操作环节	羊的态查	30	姿势的检查。 天然孔的检查。 营养状态的检查。 呼吸的检查。 排泄物的检查。	检测方法不符合操作规范的扣3分。 每少完成1个考核内容内容扣3分。 检查的结果不正确的扣3分。 检查观察部位不恰当的扣3分。 没有在规定的时间内完成任务扣5 分。
	羊的动态	10	运动状态检查。 肢蹄检查。	本项扣完 30 分止。 检查方法错误的扣 3 分。 观察记录不正确的扣 3 分。 每少完成 1 个考核内容内容扣 5 分。 没有在规定的时间内完成任务扣 5 分。 本项扣完 10 分止。
	羊的饮食	10	采食情况 饮水情况	检查方法错误的扣 3 分。 观察记录不正确的扣 3 分。 没有在规定的时间内完成任务扣 2 分。 本项扣完 10 分止。
	羊生指检	30	体温测量 脉搏测量 呼吸数测量	检查方法错误的扣5分。 观察记录不正确的扣5分。 每少完成1个考核内容内容扣10分。 没有在规定的时间内完成任务扣5 分。 本项扣完30分止。
职业素养与操作规范(20分)		5	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣1分;未穿工作服、戴口罩和手套的扣3分,不按指定工位操作的扣3分。任务完成后,仪器设备未归位,没有把工具及凳子摆或者没有整理工作台面的扣3分。

5		有违安全用电的扣 2 分,出现安全事故的则整个任务完成为不合格。
10	遵守实验室管理要求。	操作前不检查器具扣 2 分,使用检疫器械后不及时归位的、没有保持工作台面清洁的、没有及时清扫废弃物及杂物等情况,每次扣 2 分,扣完 10 分为止。

41、试题编号: H3-2 猪肉新鲜度检验

(1) 任务描述

按照国家标准"GB9959.2-2019"对猪肉的新鲜度进行感官检验和浸出液 pH 值检测,操作规范,并填写肉品新鲜度检验报告

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
		镊子	普通	6 把	1人使用
		手术刀	普通	6 把	1人使用
2	仪器	手术剪	普通	6 把	1人使用
		加热设备	电炉、石棉网	3 套	1人使用
		垃圾桶	医用	1 个	1人使用
		烧杯	100ml	3 个	1人使用
		烧杯	200ml	6 个	1人使用
		电子天平	普通	1台	1人使用
3	器皿	称量纸	普通	若干	1人使用
3	的皿	玻璃棒	普通	3 根	1人使用
		漏斗	普通	3 个	1人使用
		漏斗架	普通	3 个	1人使用
		量筒	100ml	6 个	1人使用
		猪肉	新鲜与不同程度变质	各 300g	1人使用
4	材料	滤纸	精密	10 张	1人使用
		pH 试纸	精密	1本	1人使用
		记录笔	普通	1 支	1人使用
		报告纸	普通	2 张	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为80分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分标准
操作过程(60 分)	60	操作过程符合国家相应 相应 是有法标准的 是有法标准 的检测方法(或标准 的检测方法(或标准 的人类。 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个,	检测方法不符合"GB9959.2-2019 规范的扣 10 分。 感官检验步骤中每少 1 步的扣 5 分。 样品浸出液制备操作不正确的每 次扣 5 分。 样品浸出液 pH 值检查错误扣 10 分 没有在规定的时间内完成任务扣 10 分。本项扣完 60 分止。
结果 (20 分)	20	检测的指标正确,判断样 品鲜度级别。	结果不准确扣10分,没有结果的扣20分。
	5	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣2分;未穿工作服的扣5分,不按指定工位操作的扣3分。
职业素养与 操作规范(20	5		未按正确标准进行操作,并及时记录操作过程及原始数据的每次扣2分,扣完为止。
分)	10	良好的工作习惯。	任务完成后,仪器设备未归位,没有把工具及凳子摆好或者没有整理工作台面的。第1项扣2分,第2项扣3分。

42、试题编号: H3-3 鸡的胴体检疫

(1) 任务描述

检测某屠宰场的某一鸡胴体,判断该胴体是否符合《中华人 民共和国动物防疫法》、《动物检疫管理办法》、《家禽屠宰检疫规 程》,检疫过程中做出详细记录,出具检疫结果。规范填写检验 报告。

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
2	工具	不锈钢托盘	医用	1 个	1人使用
		手术刀	医用	1 把	1人使用
		手术剪	医用	1 把	1人使用
		手术镊	医用	1 把	1人使用
		医疗废物垃圾	医用	1 个	1人使用
		桶			
3	耗材	鸡胴体	新鲜、未经检疫的	1 只	1人使用
		一次性口罩	医用	1 个	1人使用

一次性乳胶手	中号或者大号	1 双	1人使用
套			
记录笔	普通	1 支	1人使用
报告纸	普通	2 张	1人使用

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容		配分	考核内容及要求	评分标准
检疫操 作 (80 分)	胴 一 检	40	皮肤色泽、血管的充 血程度的检查。 天然孔、关节的检查。 不表、体内有无肿瘤、 体生虫、创伤及传染 病的血程度的检查。	检测方法不符合《家禽屠宰检疫规程》的扣10分。 每少完成1个考核内容内容扣5分。 检查的结果不正确的扣10分。 检查观察部位不恰当的扣5分。 没有在规定的时间内完成任务扣5分。 本项扣完40分止。
	内脏 检疫	40	心的检查 肝的检查 脾的检查 肠的检查 胃的检查	剖检刀式不当的扣 3 分。 观察记录不正确的扣 3 分。 没有在规定的时间内完成任务扣 5 分。 每少完成 1 个考核内容扣 5 分。 本项扣完 40 分止。
职业素养与操作规范(20分)		5	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣1分;未穿工作服、戴口罩和手套的扣3分,不按指定工位操作的扣3分。任务完成后,仪器设备未归位,没有把工具及凳子摆或者没有整理工作台面的扣3分。
		5	遵守动物检疫与检验 室基本的安全操作规 程。	有违安全用电的扣2分,出现安全事故的则整个任务完成为不合格。

	1 10	遵守动物检疫实验室 管理要求。	使用检疫器械后不及时归位的、没有保持工作台面清洁的、没有及时清扫废弃物及杂物等情况,每次扣2分,扣完10分为止。
--	------	--------------------	--

43、试题编号: H3-4 猪旋毛虫的检疫

(1) 任务描述

对某屠宰猪的膈肌角进行旋毛虫检疫,判断该猪是否为旋毛虫检疫阳性,检疫过程是否符合《生猪屠宰管理条例》、《生猪屠宰检疫规范》,检疫过程中做出详细记录,检测方法请按照湖南省《生猪屠宰管理条例》、《生猪屠宰检疫规范》进行,依据《生猪屠宰管理条例》、生猪屠宰检疫规范》出具检疫结果。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(2) 实施条件

					Ι
序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室	具备工作台	1间	全组共用
		玻片	普通	6	1 人使用
		显微镜	普通光学显微镜,	1	1 人使用
2	工具	手术剪	医用	1 把	1 人使用
	上共	手术镊	医用	1 把	1 人使用
		医疗废物垃圾	医用	1 个	1 人使用
		桶			
		膈肌脚	来自于未检疫猪	一份	1 人使用
2	 耗材	一次性乳胶手	无菌,中号或者大号	1 双	1 人使用
3	化化	套			
		一次性口罩	医用	1 个	1 人使用
		记录笔	普通	1 支	1人使用
		报告纸	普通	2 张	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评分标准

ì	平价内	容	配分	考核内容及要求	评分标准	
t	金疫操	选择	40	膈肌脚选择。	检测方法不符合	《生猪屠宰检疫规范》
1	乍环节	被检	40	随机剪取12粒肉粒。	的扣3分。	

	(80分)			正确制作肉腊耳片	每少完成1个考核内容内容扣3分。
ľ	,	肌脚		肉膜压片固定。	随机剪取肉粒方法不正确的扣 3 分。
		制作		内肤压力固尺。	
					肉膜制作不恰当的扣3分。
		肉膜			没有在规定的时间内完成任务扣5分。
		压片			本项扣完 40 分止。
					显微镜调试不当的扣5分。
				显微镜调试。	镜检方法错误的扣5分。
		肉膜		肉膜压片镜检。	旋毛虫检疫阳性与阴性描叙错误的扣
		压片	40	阳性与阴性结果判	5分。
		镜检		定。	每少完成1个考核内容内容扣6分。
				显微镜复原。	没有在规定的时间内完成任务扣5分。
					本项扣完 40 分止。
					衣冠不整扣1分;未穿工作服、戴口罩
			5	一一九 关 壮	和手套的扣3分,不按指定工位操作的
				正确着装,做好工作	扣3分。任务完成后,仪器设备未归位,
				前准备。	没有把工具及凳子摆或者没有整理工
					作台面的扣3分。
					事前不检查卫检刀扣5分,使用卫检器
	职业素	养与操	1.0	遵守实验室管理要	械后不及时归位的、没有保持工作台面
	作规范	(20分)	10	求。	清洁的、没有及时清扫废弃物及杂物等
					情况,每次扣2分,扣完10分为止。
					凡不遵守实验室制度,出实验室前不洗
				符合企业检疫检验	手,操作无条理性,不能统筹安排时间、
			5	员工的基本素养要	刀具选用错误等有违检疫检验员工的
				求。	基本素养要求的行为。第1次扣2分,
					第2次扣3分。
L			l	l	

44、试题编号: H3-5 动物养殖场防疫条件审查

(1) 任务描述

某养殖户未办理任何审批手续,在自家种植用地上建成了年 出栏 500 头的养猪场,也未办理动物防疫合格证,且从学校食堂 拉泔水喂猪,猪长大后直接卖给了猪贩子。请问他违法吗?主要 违法事实有哪些?

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
		动物防疫条件审查办法		1 套	2人使用
1	 资料	中华人民共和国畜牧法		1 套	2人使用
	页杆 	动物检疫管理办法		1 套	2人使用
		中华人民共和国动物防疫法		1 套	2人使用

2	耗 材	记录纸	A4 纸	1张	1人使用
2	耗材 	草稿纸	A4 纸	2 张	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

(4) 评价标准

			<u> </u>	
评价内容		配分	考核内容 及要求	评分细则
背景料	确析象题问 问提式	30	1.被测试学生能对 给定的背景资料进 行认真、细景材料的 分析中获取有益的的 信息。 2.并在此基础上对 定分析对析。	分析过程前后矛盾,重点不突出,扣3分 没有获得完全的有益信息,扣5分。 案例问题不能确定,扣7分。 不能明确所需要用的资料,扣5分。 分析过程前后矛盾,重点,扣3分。
分析 (80 分)	问题的分归纳	50	1.被测试学生能分 析出考查内审查 物防疫条件审容 2.并在此基础上通 定该案阐述原因是 3.清楚阐述原因 对应条例	未分析出养殖场规模判定及违法建立 养殖场,扣10分。 未分析出规模化畜禽养殖场的行政主 管部门,扣10分。 未分析出养殖场需要申请办理动物防疫合格证。扣10分。 未分析出养殖户用泔水喂猪违法,扣 10分。 未分析出猪肉贩卖应经过动物检疫,扣 10分。
四儿 主 头 卜 坦		5	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣1分;未穿工作服、戴口罩和手套的扣3分,不按指定工位操作的扣3分。任务完成后,没有把凳子摆正或者没有整理工作台面的扣3分。
	职业素养与操作规范(20分)		遵守安全操作规程。	有违安全用电的扣 2 分, 出现安全事故的则整个任务完成为不合格。
		10	遵守实验室管理要求。	没有保持工作台面清洁的、没有及时清扫废弃物及杂物等情况,每次扣2分,扣完10分为止。

45、试题编号: H3-6 动物诊疗机构审查

(1) 任务描述

某地新开一家动物医院,你作为相关工作人员前去检查,发

现动物医院存在未悬挂动物诊疗许可证,没有公示从业人员基本情况,使用空白纸张做处方签,使用人用药,动物病理组织随意丢弃等现象,请指出其中的问题。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	资料	动物防疫条件 审查办法		1 套	2人使用
		兽药管理条例			
2	耗材	记录纸	A4 纸	1 张	1人使用
2	化剂	草稿纸	A4 纸	2 张	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为60分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价	评价内容		考核内容及要求	评分细则
背资 分 (80分)	确分对问提方定析象题问式	30	1.被测试学生能对给 定的背景资料进行 认真、细致的分析, 从背景材料的分析 中获取有益的信息。 2.并在此基础上确定 分析对象,对案例进 行分析。	分析过程前后矛盾,重点不突出,扣3分 没有获得完全的有益信息,扣5分。 案例问题不能确定,扣7分。 不能明确所需要用的资料,扣5分。 分析过程前后矛盾,重点,扣3分。
	问的析归	50	1.被测试学生能分析 出考查内容为动物 防疫条件审查办法 的相关内容 2.并在此基础上确定 该案例是否违法 3.清楚阐述原因与对 应条例	未分析出在显著位置悬挂动物诊疗许可证, 扣 10 分。 未分析出应在诊疗场所显著位置公示从业人员基本情况, 扣 10 分。 未分析出不得使用空白纸张做处方签。扣 10 分。 未分析出按规定使用兽药, 扣 10 分。

				未分析出按规定处理动物病理组织,
				扣 10 分。
				衣冠不整扣1分;未穿工作服、戴口
			 正确着装,做好工作	罩和手套的扣3分,不按指定工位操
		5	正明有表,做好工作 前准备。	作的扣3分。任务完成后,没有把凳
TIT .11. =	メ ト		削 作 亩 。 	子摆正或者没有整理工作台面的扣3
职业素		10		分。
操作规	池(20	_	遵守安全操作规程。	有违安全用电的扣2分,出现安全事
分)		5		故的则整个任务完成为不合格。
				没有保持工作台面清洁的、没有及时
		10	遵守实验室管理要	清扫废弃物及杂物等情况,每次扣2
			求。	分,扣完10分为止。

三、跨岗位综合技能项目六饲养管理技术

46、试题编号: Z1-1 饲料容重检测

(1) 任务描述

某饲料生产厂要对其购入饲料原料(谷物整颗类)进行容重检测,请根据考场提供设备对待检样品作容重测定。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
	// HH	电子天平	感量为 0.01g, 最大称 量至少为 1000g	4 台	全组共用
1	仪器	量筒	1000ml	4 个	1 人使用
		不锈钢盘	30cm×40cm	4 个	1 人使用
		刮铲或药匙	塑料	1 个	1 人使用
		饲料容重表	常见饲料,与检测样品	1 张	1 人使用
			符合		
2	耗材	滤纸	普通	2 张	1 人使用
	İ	记录纸	A4 纸	2 张	1 人使用
		报告纸	A4 纸	2 张	1 人使用

(3) 考核时量

考试时间为 60 分钟。考试结束时,考生应立即停止操作, 经考评专家允许后离开考场。

评价内容		配分	考核内容及要求	评分细则
操作	* ' ' '		1.选取试样。 2.盛装容器。 3.称重。	每步 10 分;操作不熟练的扣 5 分,操作不规范的扣 5 分;没有在 规定的时间内完成任务扣 10 分。
过程	仪 器 使用	20	能正确调零,正确的判断仪器的性能状态。	电子天平没有清零的扣 5 分,读数不正确的扣 5 分。
检测 统计 10 2.测试记求。 结果 与 计 10 3 采用正确的计量方		2.测试记录。 3.采用正确的计量方	选取样品不符合规范的扣 3 分;没有反复测量 3 次的扣 3 分;计算方法错误扣 3 分。	

	结果	10	选取样本能够代表分析对象;能按照要求完成相应的检测报告。	结果不准确扣 5 分,检测报告不完整扣5 分;没有结果的扣 10 分。
	安全操作	5	遵守饲料检测化验室 基本的安全操作规程。	有违安全用电的扣 3 分;没有保持 实验室的通风扣 2 分。
HII VIL	规 范操作	5	遵守实验室管理要求。	不正确使用仪器的扣 2 分;造成仪器器皿损坏的扣 3 分,造成安全事故的本大项记 0 分。
职素操规业	工作习惯	10	符合企业饲料检测化 验员(品质监控员)的 基本素养要求,有良好 的工作习惯。	衣冠不整扣 2 分,未穿工作服的扣 5 分;凡不遵守实验室制度,出实验室前不洗手,操作无条理性,不能统筹安排时间、没有及时记录数据、涂改数据、没有保持工作台面清洁的、没有及时清扫废弃物及杂物等有违饲料检测化验员(品质监控员)员工的基本素养要求行为的,第 1 次扣 2 分,第 2 次扣 3 分,第 3 次扣 5 分。

47、试题编号: Z1-2 仔猪饲养管理技术流程设计

(1) 任务描述

现有一种猪场(拥有 500 头基础母猪),请您对该场仔猪饲养设计一个饲养管理技术流程,撰写 1 份报告。

(2) 实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
1	场地	实验室或教室	能容纳 20~40 人	1 间	1 组共用
2	耗材	记录纸	A4 纸	若干	1 人使用
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	报告纸	A4 纸	2 张	1 人使用

(3) 考核时量

考试时间为 60 分钟。考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
工作步骤	1.哺乳仔猪的饲养管理技术。 2.仔猪断乳阶段饲养管理技术。 3.规定的时间内完成任务。		没有过好初生关、过好补料关、过好断奶关每项扣 10 分。 没有断奶日龄、断乳方式、饲料过渡、饲养制度过渡、环境过渡等每一项扣 5 分 没有在规定的时间内完成任务扣 10 分。 本项扣完 80 分止。
	10	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣 1 分; 未穿工作服的扣 2 分。
职业素养与 操作规范	10	符合实验室管理要求,符合家畜饲养工的基本素养要。	使用操作方法不正确的每次扣 1 分;未按标准操作流程操作,未及时 记录操作过程及原始数据的每次扣 2 分。

48、试题编号: Z1-3 猪场温度、湿度的测定及控制方案设计

(1)任务描述

现有一猪场,为了给养殖的猪只提供适宜的环境,请您为这一猪场提供一可实施的温度、湿度的测定及控制措施,撰写1份猪舍温度、湿度的测定及控制方案报告。

(2)实施条件

序	号	类别	名称	规格	数 量	备注
1		场地	实验室或教室	可容纳20~40人	1间	全组共用
2		耗材	记录纸 报告单	A4纸 A4纸	1张 1张	1人使用 1人使用

(3)考核时量

考核时量 60 分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
工作步骤	90	1.温度的测定及控制。	猪舍温度的测定(测定点的选择、温
工厂少級	80	2.湿度的测定及控制。	度计的校正、温度计读数)少1项扣5

		3. 规定的时间内完	分。
		成任务。	降温处理 (喷雾降温、湿帘降温等)
			与冬天的供温处理(集中采暖、局部
			采暖、控制通风换气)少1项扣5分。
			猪舍湿度的测定(测定点的选择、湿
			度计的应用、湿度计读数)少1项扣5
			分
			猪舍湿度的控制(高湿度的处理、低
			湿度的处理)少1项扣5分
			没有在规定的时间内完成任务扣10
			分。
			本项扣完80分止。
	10	正确着装,做好工作前准备。	衣冠不整扣1分,未穿工作服的扣2分。
即业丰美石場			没有保持工作台面清洁的、没有及时
职业素养与操		符合实验室管理要	清扫废弃物及杂物等情况,每次扣2
作规范	10	求,符合家畜饲养工	分; 凡不遵守实验室制度等有违家畜
		的基本素养要求。	饲养工的基本素养要求行为的, 每次
			扣2分,扣完10分为止。

项目七市场营销与策划

49、试题编号: Z2-1, 兽药企业市场调研

(1) 任务描述

某品牌兽药企业将根据湖南某地区市场状况进行一次有针对性的市场调研活动,请按照给定的企业及产品市场背景资料,根据调研目的和要求对调研活动进行策划,并撰写出格式正确、内容完整、思路清晰、具有一定可行性的调研方案。

其具体内容包括调研目的、调研对象、调研内容、调研项目、调研方法、调研经费、调研组织及人员、时间安排等几部分。调研方法采用问卷调研法进行调研,要求按照给定的企业及产品市场调研方案背景资料,进行调研问卷的设计。

(2) 实施条件

	序号	类别	名称		规格	数量	备注
	1		实验室或教室	能容纳	20~40 人	1 间	全组共用
			企业及产品市场背			1 套	1 人使用
-		材料与设备	景资料			- 2	1700/11
			湖南某地区兽药市			1 套	1 人使用
			场状况背景资料			± \(\)	1/()///
-)	耗材	报告纸	A4 纸		10 张	1人使用
	2		评分表	A4 纸		1 张	1人使用

(3) 考核时量

考试时间为100分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分 考核内容及要求	评分细则
------	---------------	------

背景资料分析	20	1.被测试学生能对给定的背景资料进行认真、细致的分析,从背景材料的分析中获取有益的信息。 2.并在此基础上确定调研目的和调研项目,明确调研事项和调研所需搜集的资料。	2.没有获得完全的有益信息,扣5分。3.调研目的和调研项目不能确
确定调研	5	针对给定的资料,根据明确的调研项目来确定调研的总体范围和具体单位以及调研对象	及调研对象不明确,重点不突出,扣5分。
对象、调研 方法和调	5	若是抽样调查方式选择调研对象则 能设计合理可操作的抽样方案。	抽样方案不合理, 扣 5 分。
研工具	10	选择合适的调研方注和调研工具	1.调研方法不合理,不完全,扣5分; 2.调研工具选择不合理,扣5分。
调研问卷编写	20	根据明确的调研目的和调研项目、调研事项和调研所需搜集的资料编写提问的问题和答案。	1.不能依据调研问卷与问题的 类型,编写提问的问题和答案, 扣 10 分; 2.不能按照问题的内容、类型、 难易程度来安排调研问题的次 序,扣 5 分; 3.提问方法不符合调研目的和 调研产品的特点,扣 3 分; 4.提问不注意技巧的运用,扣 2 分。
人员、经费 预算	10	1从1周册411长的1140米1分吉1周册1741	
市场案及研研研码。	10	1.撰写市场调研方案。2.完成调研问卷文本。3.考试纪律。	1.文字不简练、准确、流畅,扣 3分; 2.内容空洞,不完整,扣3分; 3.调研问卷目的不明确、条理不 清晰、格式不规范,扣4分。
职业素养	10	城实严谨、遵寸纪律、独立元成仕务, 方室不讳背职业道德与营销伦理。	 1. 凡 不 遵 守 实 训 场 地 规 章 制 度 的,每次扣 2 分。 2.未穿工作制服的扣 2 分。

10 撰写的调研方案符合要求,能在规时间内完成任务。	1.营销方案有背职业道德与营销伦理的扣 10分。 定2.不能在规定时间内完成任务的,每超过5分钟扣5分,此项最多扣 10分。
-----------------------------------	---

(5)测试样题

背景资料一: 湖南圣雅凯生物科技有限公司是一家从事兽药科研、生产、销售于一体的湖南省民营高新技术企业。公司位于伟人毛泽东的故乡——湘潭,坐落在依山伴水、风景秀丽的国家级经济开发区天易生态工业园内。

公司自 2003 年创立以来,先后兴建占地 97 亩的全自动化 "水针、粉针、粉散预混剂、中药提取、固体消毒剂、液体消毒剂、口服液、饲料预混剂"等八个车间十一条生产线的 GMP 达标工厂,09 年成立了微生物工程研究中心。

公司先后三次通过国家农业部 GMP 审核验收,获得"国家高新技术企业"、"中国兽药制剂 50 强"、"湖南产业化龙头企业"、"湖南省著名商标"等数十项企业荣誉,赢得了政府和社会各界的广泛认可和一致好评。

公司拥有一支高素质的营销和技术服务队伍、雄厚的科研实力、现代化的生产设备、先进的生产技术和完善的管理制度。胸怀"帮助养殖事业成功"的企业愿景,勇于开拓,敢于创新,逐步朝着"中国动物绿色保健第一品牌"迈进。公司产品凭借"绿色、安全、高效"的特点,深受养殖户喜爱,畅销全国 30 多个省市。为适应规模化养殖发展需要,为打造绿色、安全的动物保健模式,公司成立了"瑞农达"猪场事业部,秉承"诚信、敬业、专

业、进取"的企业精神与时俱进,积极倡导和践行"绿色健康养殖模式",开发出一系列微生物绿色无抗产品,为我国绿色养殖助力。2015 这一年中,湖南圣雅凯生物科技有限公司业绩较2014 年同期相比增长近 20%;公司转型初有成效;大单品立可肥自 2015 年 5 月上市以来,销售火爆,是一款爆品,成为畜牧界现象级的产品。

背景资料二:衡阳市位于湖南省南部,因地处南岳衡山的南面而得名,是湘江及其支流未水、蒸水的汇合处,京广、湘桂铁路的交点,为湘南水陆运输中心和沟通南北的交通枢纽。现辖衡南、衡阳、衡山、衡东、祁东 5 县,常宁、耒阳 2 市,南岳、雁峰、石鼓、珠晖及蒸湘 5 区。总人口 800 万,土地面积 15310 平方公里,是湖南的第二大城市。目前生猪散养户逐年下降,规模养殖持续壮大。全市生猪生产向专业户集中,散养户由于生猪生产利润不及务工收入、市场价格波动等原因,呈明显减少趋势,全市 50 头以上的规模养殖户有 22292 户。目前衡阳地区从事兽药经销业务的经销商共有 500 家多家。

测试任务:为更好的适应市场的变化,湖南圣雅凯生物科技有限公司将进行一次市场价格、需求状况的调研。现请你为湖南衡阳地区目标市场,设计一份以兽药市场价格、供求状况为调研项目的调研方案。调研方案要求包括调研目的,调研对象,调研内容,调研项目,调研方法(要求采用问卷调研法),调研经费,调研组织与人员、调研时间安排。

50、试题编号: Z2-2 宠物医疗集团企业公关活动策划方案制定 (1)任务描述

某宠物医疗集团为了提高本企业的知名度和美誉度,树立良好的企业形象,或者避免社会负面舆论对企业发展的不利影响,决定进行一次公关活动策划。请根据给定的该企业公关形象的现状及市场背景资料,按照公关活动策划方法和要求,进行公关活动策划分析,并撰写出格式正确、内容完整、思路清晰、创意独特、操作性强的公关活动策划方案。其具体内容包括前言(简要说明公关策划目的、原因、策划书的主要内容等)、活动背景、活动目标、活动主题、活动地点、活动时间、活动对象、活动项目、活动宣传方式、经费预算(活动经费的预算与分配表)、活动安排进度表、活动所需的物品及场地、效果评估等几个方面。

(2)实施条件

序号	类别	名称	规格	数量	备注
		实验室或教室	能容纳 20~40 人	1间	全组共用
1 材	材料与设备	企业及产品市场背 景资料		1套	1人使用
2	耗材	报告纸	A4纸	10张	1人使用
2		评分表	A4 纸	1张	1人使用

(3)考核时量

考核时量100分钟,考试结束时,考生应立即停止操作,经考评专家允许后离开考场。

评价内容	配分	考核内容及要求	评分细则
背景资料分析	20	景材料的分析中获取有益的信息。并在此基础上确定调研目的	分析过程前后矛盾,重点不突出,扣3分。 没有获得完全的有益信息,扣5分。 调研目的和调研项目不能确定,扣5分。 不能明确调研所需搜集的资料,扣5分。 分析过程前后矛盾,重点不突出,扣2分。
策划目 的、策划	5	针对给定的资料,根据明确的策 划项目来确定策划的主要内容	
书主要	5	策划主体内容安排。	主体内容不合理, 扣5分。
内容安 排	10	选择合适的策划方法。	策划方法不合理,不完全,扣5分; 策划工具选择不合理,扣5分。
策划时点及 知点及 及 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	20	明确策划活动时间、地点、对象, 并进行策划效果分析。	没有明确策划活动时间、地点,扣 10分; 没有按照策划对象设计策划方案, 扣5分; 没有进行策划活动效果分析,扣5分。
人员、经 费预算	10	对策划活动做出合理的人员、时间安排和经费预算。 从策划主持人的角色来设置策 划小组并对小组人员进行合理 的分工与安排。	人员安排不合理,扣3分。时间安排不合理,扣2分; 合理,扣2分; 经费安排不足,扣3分。经费安排远超 实际,扣2分。
公	10		文字不简练、准确、流畅,扣3分; 内容空洞,不完整,扣3分; 公关策划目的不明确、条理不清晰、 格式不规范,扣4分。
职业素	10	任务,方案不违背职业道德与营	凡不遵守实训场地规章制度的,每次 扣2分。 未穿工作制服的扣2分。
养	10	撰写的策划方案符合要求,能在 规定时间内完成任务。	方案有背职业道德与营销论理的扣10分。 不能在规定时间内完成任务的,每超过5分钟扣5分,此项最多扣10分。

(5) 测试样题

新瑞鹏宠物医疗集团(简称:新瑞鹏集团)是一家以宠物医疗为主营、业务多元化发展的大型综合性企业集团。新瑞鹏集团现拥有:宠物医疗集团、润合供应链集团、铎悦教育集团三大集

团;中心医院及国际医院事业部、信息化互联网事业部、诊断事业部和楷胜文化传媒事业部四大事业部,共七大事业群协同发展。

为了建设行业良性生态,新瑞鹏集团开展了宠物医疗保健、宠物美容造型、宠物零售、AI 犬鼻纹识别、远程互联网诊断、智慧宠物医疗平台、直播电商、供应链、兽医及美容师继续教育、宠物文化传播等业务,覆盖了宠物产业链的主要环节。

新瑞鹏集团拥有美联众合动物医院、瑞鹏宠物医院、芭比堂动物医院、宠颐生、安安宠医、艾贝尔宠物医院、纳吉亚动物医院和凯特喵猫专科医院,以及爱诺动物医院、恒爱动物医院、顽皮家族宠物医院、贝克和史东动物医院、你我它动物医院、兰领动物医院、爱玩乐宠物医院、康科蒂亚宠医等品牌,在全国范围内开设有宠物中心医院及国际医院、各类宠物专科医院及社区医院 1400 多家,覆盖北京、上海、香港、广州、深圳、成都、杭州、重庆、武汉、西安、苏州、天津、南京、长沙、郑州、沈阳、兰州等 80 多个城市,守护着近千万宠物及流浪动物的生命健康。

人才聚,事业兴。新瑞鹏集团历来重视人才的发掘和培养,高度重视及深化校企合作模式,在各大高校开办企业冠名班,联合培养应用型人才,是全国近百所重点高校的就业实习基地,从高校源头锁定医疗行业人才,并为人才提供富有竞争力的薪酬和广阔的晋升空间。新瑞鹏集团设立了"全球兽医领袖计划"等人才项目,持续加大海外各类人才的引进力度,目前已有一大批海外兽医、高校毕业生、或国际知名公司工作背景人才陆续加盟。

2020年,新瑞鹏集团携手 140 多所院校成立了"校友发展促进会",校促会以"博学•进取•传承•至善"为发展理念,在支持各校毕业生在新瑞鹏集团平台上发展事业的同时,加强校友与母校、集团之间的联系与友谊,共同为集团和母校的建设发展贡献力量,促进校企战略伙伴关系良性发展。

2017年,新瑞鹏集团创立维特新锐国际兽医学院;2018年,新瑞鹏集团创立美联五洲高级兽医学院;2019年,新瑞鹏集团创立铎悦教育集团;2020年,新瑞鹏集团创立铎悦商学院。新瑞鹏集团将所有培训资源分层分级管理,同时探索新模式解决线上虚拟教学和线下实操教学双场景结合的问题,并通过"知跃APP"及"兽医公开课"释放给全行业,持续为宠物行业继续教育发展赋能。

目前,新瑞鹏集团各类培训场地总面积达 9000 多平米,可容纳 3000 多人同期培训,每年学员课时数达 100 多万小时,100%覆盖所有员工。新瑞鹏集团在培训模块,形成了以发展战略目标为导向、具有宠物医疗行业特色的人才培养体系,推进整个行业迈向新高度!

在宠物医疗技术领域,新瑞鹏集团聚集了行业近80%的宠物专家、教授,重点打造15大宠物专科:外科、骨科、眼科、牙科、皮肤科、肿瘤科、神经科、麻醉科、影像科、心脏科、内科、猫科、异宠科、中兽医科、马科。

未来五年,新瑞鹏集团将依托"1+P+C"三级医疗体系,建

设 5000 家智慧宠物医院,以专科人才培养和医疗数字化建设为 引擎,积极推进精准诊断及深度医疗,切实提升动物福利,打造 具有广泛国际影响力的智慧宠物医疗连锁机构!

测试任务:作为知名宠物医疗集团,瑞鹏集团必须进一步巩固和深化在湖南宠物市场的主导地位。请为新瑞鹏集团今后一年内在湖南市场的公关活动制定一份策划方案,活动经费 100 万以内。