

1.家畜出现发情表现而且时间比较长，直肠检查卵巢上有较成熟的卵泡，但迟迟不排卵，应及时补充的激素是（）

- A、前列腺素
- B、雌激素
- C、促卵泡素
- D、促黄体素
- E、孕马血清促性腺激素

2.牛马等大动物能够顺利分娩，正生时胎儿进入产道的正常状态应该是（）

- A、侧胎位、纵胎向、头颈四肢伸直
- B、上胎位、纵胎向、头颈四肢伸直
- C、侧胎位、竖胎向、头颈四肢伸直
- D、上胎位、纵胎向、头颈前肢伸直
- E、下胎位、纵胎向、头颈四肢伸直

3.牛易患子宫内膜炎，不及时治疗或治疗不当，容易导致子宫严重病变而不育，比较有效的治疗给药途径是（）

- A、长期肌肉注射抗生素
- B、及时静脉输入抗生素
- C、子宫冲洗后注入抗生素
- D、定期阴道注入抗生素
- E、大剂量口服抗炎药

4.牛慢性子宫内膜炎治疗的有效方法之一是冲洗子宫，排除脓性分泌液，消除感染，恢复子宫机能，下列最有效的冲洗液是（）

- A、1%醋酸
- B、0.1%稀碘液或呋喃西林液
- C、10%浓盐水
- D、0.1%~1%高锰酸钾
- E、2%来苏尔

5.预防和控制乳房炎最重要的环节是（）

- A、搞好全身治疗
- B、乳房内灌注
- C、搞好干乳期预防
- D、淘汰患有乳房炎的病牛
- E、定期乳头药浴

6.雌性动物怀孕以后，兽医人员要特别注意放置由于诊断治疗放大不当或用药不当造成医疗事故性流产，使用下列哪种药物不会导致动物流产（）

- A、糖皮质激素
- B、驱虫药
- C、麻醉药
- D、雌激素

E、维生素

7、刚出生的新生仔畜呼吸道不通畅或无呼吸会造成窒息而很快缺氧死亡，抢救时应首先进行（ ）

- A、保温防冻
- B、强心、补充营养液
- C、纠正酸中毒
- D、保持呼吸道畅通、及时人工呼吸或输氧
- E、处理好脐带防止出血和感染

8、隐形乳房炎没有临床表现，乳汁也无肉眼可见的变化，在奶牛场检查隐形乳房炎的既简单方便，又比较可靠的方法是（ ）

- A、乳中细菌培养检查
- B、加利福尼亚乳房炎诊断法（CMT法）
- C、乳中体细胞计数
- D、乳清酶测定
- E、乳理化指标测定

9、酒精阳性乳是指新挤出的牛奶在 20℃下与等量一定浓度的乙醇混合，轻轻摇晃产生的微细颗粒或碎状凝块的乳，由于质量低于正常乳，为不合格乳。检测时使用乙醇的浓度是（ ）

- A、50%
- B、70%
- C、80%
- D、90%
- E、95%

10、犬全闭合性子宫蓄脓最好的处理方法是（ ）

- A、子宫冲洗
- B、产道内注入抗生素
- C、子宫摘除
- D、全身抗菌消炎
- E、肌肉注射抗生素

11、奶牛场每年都要淘汰不适应生产的奶牛，淘汰的标准应根据母畜科学、临床表现和其他生产价值综合分析决定，下面哪种情况不应该淘汰（ ）

- A、生殖器官患有结核和肿瘤
- B、双卵巢完全硬化、1年空怀、年龄超过9岁
- C、生殖器官先天性畸形
- D、3个乳头损伤闭锁
- E、患有子宫内膜炎

12、新生仔畜是指出生后（ ）

- A、1 周内的仔畜
- B、1 天内的仔畜
- C、1 个月内的仔畜
- D、3 个月内的仔畜
- E、半个月内的仔畜

13、一般情况下，繁殖适龄的母畜在繁殖季节不发情或配种不受孕可以认定为不育的时间是（ ）

- A、一个发情期
- B、两个发情期
- C、三个发情期
- D、四个发情期
- E、五个发情期

14、根据绵羊妊娠毒血症的病因，治疗方法主要是（ ）

- A、补充钙
- B、补充维生素
- C、补充糖
- D、补充脂质
- E、补充氨基酸

15、高产奶牛顺产后出现知觉丧失，不能站立，首先应考虑（ ）

- A、酮病
- B、产道损伤
- C、产后截瘫
- D、生产瘫痪
- E、母牛卧地不起综合征

16、预防奶牛生产瘫痪比较有效的方法是（ ）

- A、产前饲喂添加高钙日粮
- B、产前添加丰富的蛋白质
- C、产前添加足够能量物质增加膘度
- D、产前 2 周降低日粮钙含量
- E、产前连续静脉输入钙制剂

17、牛子宫全脱整复过程中不合理的方法是（ ）

- A、荐尾间隙硬膜外麻醉
- B、子宫腔内放置抗生素
- C、使牛保持前高后低体位
- D、皮下或肌肉注射催产素
- E、对脱出的子宫进行清洗、消毒、复位

18、奶牛产后恶露排净时间异常的 ()

- A、3-5d
- B、6-7d
- C、8-9d
- D、10-12d
- E、20d 以上

19、牵引术助产，胎儿前腿尚未进入骨盆腔时，牵引的方向应为 ()

- A、向上向后
- B、水平向后拉
- C、略向下拉
- D、向后向下
- E、向前向上

20、牵引术助产，胎儿通过骨盆腔时，牵引的方向应为 ()

- A、向上向后
- B、水平向后拉
- C、略向下拉
- D、向后向下
- E、向前向上

21、牵引术助产，胎头通过阴门时，牵引的方向应为 ()

- A、向上向后
- B、水平向后拉
- C、略向下拉
- D、向后向下
- E、向前向上

22、胎儿最不易通过母体产道的部位是 ()

- A、四肢
- B、胸部
- C、肩部
- D、头部
- E、臀部

23、胎儿头部不容易通过母畜产道的原因是 ()

- A、头部骨化较完全，无伸缩
- B、母畜骨盆狭窄
- C、母畜骨盆畸形
- D、子宫颈开张不全
- E、荐坐韧带未松弛

A2 型题，每道题为一个小案例，下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案，选择一个最佳答案。

24、奶牛妊娠后期，体温 39.2℃，乳房下半部皮肤发红，指压留痕，热痛不明显，对该牛合理的处理措施是（ ）

- A、注射氯前列烯醇
- B、乳头内注射抗生素
- C、减少精料和多汁饲料
- D、在乳房基部注射抗生素
- E、乳房皮下放液消肿

25、一个大型新建养猪场，先后从国内外引进 1000 头种猪，饲养半年后陆续开始发情配种，一年中该猪场先后发生大批不同孕期流产、死胎和木乃伊，分析流产的原因最大可能是（ ）

- A、营养缺乏
- B、饲养管理不当
- C、传染性病原感染
- D、寄生虫感染
- E、先天性繁殖障碍

26、奶牛体况中等，3 个月未发情，产奶量下降，阴道内经常排出黄白色浑浊液体并在尾根处形成结痂，直肠检查发现子宫增大，壁变厚，温度偏高，触之有波动和疼痛感，未触及子叶和妊娠脉搏，间隔一段时间变化不明显。诊断最大的可能是（ ）

- A、死胎
- B、早期妊娠
- C、子宫积脓
- D、子宫积液
- E、子宫复旧不全

27、一头母猪产仔猪 12 头，分娩过程比较顺利，仔猪全部存活且健康，3h 后开始哺乳，哺乳以后不久大部分仔猪开始精神不振，逐渐出现小便发红，有的可视黏膜苍白黄染，继而衰竭死亡，少数采用牛奶暂时喂养还存活下来，该病最可能诊断是（ ）

- A、新生仔畜低血糖
- B、新生仔畜溶血性疾病
- C、自主先天性孱弱
- D、仔猪中毒
- E、仔猪营养不良

28、奶牛分娩后乳房特别大，触摸变硬，皮肤紧张发红，灼手，疼痛躲闪，每天挤出挤出几千克奶，奶变清稀、颜色偏黄，有异味，奶牛精神沉郁，食欲不振，体温 39.7℃，最大可能是（ ）

- A、乳房水肿
- B、乳房脓肿
- C、正常产后泌乳的乳房
- D、产后乳房炎

E、乳房肿瘤

29、在炎热的夏天，母牛产犊后 24 小时还未见胎衣排出，注射子宫收缩药 24 小时也未见排出，正确的处理方法是（）

- A、等待自行排出
- B、继续用子宫收缩药
- C、服用中药
- D、及时手术剥离
- E、注射抗菌抗炎药

30、母牛 1-2d 内表现兴奋不安、大声嚎叫，追逐或爬跨其他牛，阴略有充血水肿（）

- A、等待自行排出
- B、继续用子宫收缩药
- C、服用中药
- D、及时手术剥离
- E、注射抗菌抗炎药

31、成年种公畜突然步态强拘、拒绝爬跨不能配种，见阴囊增大，皮肤发红触摸睾丸变硬、发热、疼痛，阴囊无液体波动，体温升高，食欲减退。可诊断为（）。

- A、阴囊疝
- B、睾丸结缔组织增生
- C、睾丸炎
- D、睾丸结核
- E、阴囊水肿

32、一个种猪场常采用相对固定的种猪精液进行人工配种，但在一段时间内，同一配种员采用同一公猪精液配种的片区，母猪空怀率普遍上升，产仔率很低，检查公猪母猪体况正常，导致母猪怀孕产仔率低的可能原因是（）

- A、母猪发情鉴定不准
- B、配种时间不当
- C、配种技术不熟练
- D、精液品质差
- E、公母猪生殖器官先天有问题

33、母猪产后既无明显的全身症状，也无明显局部症状，从后肢开始逐渐站立困难，呈严重跛行，继而后肢不能站立而截瘫，前肢跪地爬行，精神，体温、痛觉基本正常，但有异食癖和消化紊乱，最大可能是（）

- A、缺乏钙、磷、维生素 D 引起截瘫
- B、低血钙引起的生产瘫痪
- C、腰脊髓损伤性截瘫
- D、后肢损伤造成不能站立
- E、分娩时骨盆神经韧带损伤

34、母畜分娩后，从阴道流出较多的鲜红血液，阴道检查发现阴道无损伤出血，直肠检查子宫缩小，子宫内无胎水，再用消毒液冲洗子宫，也不见液体排出，母畜迅速出现全身出汗，可视黏膜苍白，心跳快弱、呼吸浅快，可诊断为（）

- A、子宫颈损伤
- B、子宫破裂
- C、阴道损伤
- D、胎衣不下
- E、骨盆韧带和神经损伤

35、某地从加拿大引进一批成年种母猪，按全价饲料饲喂了3个多月，大部分未见发情，偶有发情但表现不明显，更无法配种，造成不育，分析主要原因可能是属于（）

- A、先天性不育
- B、营养性不育
- C、气候水土性不育
- D、普遍患有疾病性不育
- E、管理性不育

36、母畜产后体温升高到40-42℃，稽留热，呼吸脉搏增快，精神沉郁，结膜充血、可视黏膜发绀，有出血点，严重脱水，很快衰竭，从阴道流出污红色恶臭液体、可初步诊断为（）

- A、产后产道感染
- B、子宫内膜炎
- C、产后感染引起的败血症
- D、产后脓毒血症
- E、产后感冒

A3/A4 型题：以下提供若干个案例，每个答案下设若干道考题，每道考题下边 A、B、C、D、E 五个备选答案，请根据案例所提供的信息，选择一个最佳答案。

（37-38 题共用题干）

一水牛怀孕期已满，分娩后开始后胎水流失，不断努责 3h 不见胎儿产出，检查母体能站立，体温 36.5℃，心跳 115 次/min，胎儿背部向上，头和左前肢进入产道，右前肢屈于自身胸腹下，刺激胎儿尚有活动。

37、导致难产的原因是（）

- A、产力不足
- B、产道感染
- C、胎位异常
- D、胎儿姿势异常
- E、胎向异常

38、为及时、合理、有效的助产，应首选的助产方法是（）

- A、剖腹取胎术
- B、药物催产
- C、截胎术

- D、牵引术
- E、矫正术

(39-40 题共用题干)

成年雌性动物出现断断续续发情，使整个发情期延长，配种不能受胎。

39、最可能的诊断是 ()

- A、卵巢卵泡交替发育
- B、延期排卵或不排卵
- C、卵泡囊肿
- D、黄体囊肿
- E、持久黄体

40、处理方法最好选用 ()

- A、肌肉注射前列腺素
- B、肌肉注射促乳素
- C、静脉注射促卵泡素
- D、肌肉注射雌激素
- E、肌肉注射人绒毛膜促性腺素

(41-43 题共用题干)

经产、高产奶牛，分娩后突然发生全身肌肉震颤，很快出现全身肌肉松弛无力，四肢位于腹下，头向后弯于胸侧，神智昏迷，各种感觉迟钝，体温降低，心跳快弱，病急，病程短，不治疗或治疗不当死亡率高。

41、最可能的诊断是 ()

- A、产后截瘫
- B、生产瘫痪
- C、分娩时损伤骨盆神经或韧带
- D、酮血病
- E、心力衰竭

42、引起该病的主要病因是 ()

- A、碳水化合物和脂肪代谢障碍
- B、中毒
- C、缺镁
- D、损伤
- E、低血钙

43、治疗特效措施是 ()

- A、补充足够葡萄糖
- B、补充足够的钙
- C、补充足够的维生素
- D、乳房送风

E、补钙配合乳房送风

(44-46 题公用题干)

一头牛体质比较差，分娩时难产，经有效助产后产出一活胎，但母牛产后喜卧少站立，第 2 天从阴门露出一红色瘤状物，逐渐增大，第 3 天形成篮球大小的圆形，暗红色，有弹性瘤状物。

44、该病最大的可能是 ()

- A、子宫脱出
- B、直肠脱出
- C、阴道肿瘤
- D、阴道脱出
- E、膀胱脱出

45、治疗的根本方法是 ()

- A、强心输液
- B、补充钙制剂
- C、抗菌消炎
- D、整复固定
- E、局部麻醉或热敷

46、如果整复后出现反复脱出，有效处理方法是 ()

- A、阴门缝合
- B、肛门荷包缝合
- C、手术切除
- D、阴道内压迫
- E、阴道侧壁固定法

(47-50 题共用题干)

牛怀孕 6 个月后果见阴门内经常排出腐臭带毛的红褐色污秽液体，精神沉郁，体温偏高，机体逐渐消瘦。

47、该病最可能的诊断是 ()

- A、先兆性流产
- B、胎儿干尸化
- C、胎儿浸溶
- D、习惯性流产
- E、隐形流产

48、如果要进一步诊断，最简单的检查方法是 ()

- A、透视检查
- B、阴道检查
- C、细菌学检查
- D、心电图检查
- E、血常规检查

49、正确的处理方案是（）

- A、催产素引产
- B、注射黄体酮
- C、控制全身和局部感染后手术取出子宫内容物
- D、立即剖腹取胎骨
- E、自行排出

50、该病例最可能伴发的其他变化是（）

- A、高雄狂
- B、子宫颈关闭
- C、卵泡交替发育
- D、卵巢上有黄体存在
- E、阴道及子宫黏膜红肿

女
性
内
科
学
苑