



PROVA DE SELEÇÃO DE RESIDENCIA Área de CLÍNICA MÉDICA, CIRÚRGICA E REPRODUÇÃO DE GRANDES ANIMAIS (Edital n. 01/2023) de 08 de fevereiro de 2023)

NOME:	CPF

- 1. A obstrução esofágica em equídeos é de caráter emergencial e sua resolução pode exigir medidas clínicas e de caráter cirúrgico. Em relação as obstruções do esôfago em equídeos, assinale a alternativa incorreta:
- A) O esôfago de um equino adulto varia de 125 a 200 cm, sendo dividido em três porções anatômicas (cervical, torácica e diafragmática), a porção cervical é a maior delas, com cerca de 50% do tamanho total deste, sendo a parte que há maiores lesões, assim as porções torácica e diafragmática são as menos atingidas pelas enfermidades da obstrução.
- B) Mastigação insuficiente, afecções dentárias, sedações, exaustão, jejum prolongado, recuperação anestésica são fatores predisponentes que induzem obstruções esofágicas.
- C) A obstrução esofágica pode ser causada por impactações intraluminais (frutas, espigas de milho e acúmulo de alimentação granulada), causas de origem luminal (por alterações na parede do esôfago) e também de origem extraluminal (fatores esternos diminuem, por compressão, o lúmen do esôfago).
- D) São sinais da obstrução esofágica: disfagia, tosse, descarga nasal espessa, muitas vezes com partículas de alimentação presentes, extensão de cabeça e pescoço, enoftalmia, desidratação e emagrecimento agudo e a velocidade de aparecimento destes sinais é sempre aguda, independente da causa desencadeante da obstrução.
- E) O principal intuito de conduzir um diagnóstico para os distúrbios que ocorrem no esôfago é determinar se a causa da sintomatologia clínica observada está relacionada com o esôfago, se ocorreu obstrução, sendo confirmada, é necessário localizar a obstrução, para que dessa maneira se aplique a conduta terapêutica especifica para cada caso.
- 2. Em relação ao uroperitorio observado nos potros neonatos, assinale a alternativa correta:
- A) É observada em potros de ambos os sexos com 24-36 horas de vida, durante o pós-parto, porque a uretra mais larga e lúmen mais estreito dos recém-nascidos impedem o esvaziamento correto da bexiga, podendo resultar em ruptura completa desta quando era submetido às pressões focais do parto.
- B) O úraco é o local onde a ruptura ocorre mais frequentemente e a parede dorsal da bexiga ocupa o segundo lugar como estrutura afetada.
- C) Para o diagnóstico, podem ser realizados a abdominocentese, determinando a relação da creatinina no líquido peritoneal. A introdução na bexiga, por meio de cateterização uretral, de corantes como azul de metileno e solução roxa de sulfonamida, seguida de abdominocentese para coleta do liquido abdominal, sendo então observada qual a coloração do mesmo. Radiografias contrastadas podem ajudar a identificar a localização da lesão. Pielografia intravenosa identifica defeitos no ureter e na ultrassonografia observa-se liquido espalhado por toda cavidade abdominal.





- D) O uroperitonio é considerado uma emergência, sendo seu tratamento dividido em estabilizar o equilíbrio acidobásico e eletrólitos, realizar drenagem abdominal, que ajuda a diminuir a distensão abdominal e o esforço respiratório.
- E) O prognóstico está associado ao grau de septicemia, o uroperitonio sem complicações derivado a uma ruptura de bexiga tem um prognóstico bom.
- 3. Em relação as possíveis alterações dos dentes incisivos nos equídeos, assinale a alternativa correta:
- A) O prognatismo é uma deformação na qual os incisivos inferiores ultrapassam os superiores. Ela não é incomum entre os equinos, porém algumas raças parecem ser mais afetadas que outras. Pôneis e mini equinos, por exemplo, apresentam com mais frequência o prognatismo onde a mandíbula é maior do que a pré-maxila.
- B) Equinos prognatas podem desenvolver alterações secundárias. O gancho rostral bilateral no 2º pré-molar mandibular e o gancho caudal bilateral nos últimos molares maxilares estão entre as mais comuns.
- C) O bragnatismo é uma alteração implica no encurtamento patológico da mandíbula em relação à maxila, o que leva a má oclusão entre os dentes incisivos, ou seja, os incisivos mandibulares encontram-se projetados à frente dos dentes incisivos maxilares.
- D) A maior dificuldade dos prognatas e braquignatas consiste na mastigação, que se mostra deficiente, principalmente naqueles que apresentam oclusões defeituosas nos dentes pré molares e molares.
- E) A má oclusão dos incisivos pode ser referente também à curvatura dos dentes. No que se trata de curvatura ventral, dizemos que acontece quando os incisivos inferiores superiores estão mais desenvolvidos que os incisivos laterais. Já o contrário, quando a curvatura ocorre quando os incisivos inferiores laterais desenvolvem mais que os superiores, chamamos de curvatura dorsal.
- 4. Em relação a doença periodontal que pode acometer os equídeos, assinale a alternativa incorreta:
- A) O periodonto é responsável por distribuir a força mastigatória exercida pelos dentes para o osso alveolar, proteção e nutrição do elemento dentário.
- B) O cálculo dental acumulado e com a contaminação bacteriana no sulco gengival, estabelecem fatores extrínsecos importantes relacionados à etiologia da doença periodontal. Além do desgaste irregular dos dentes e comprometimento da biomecânica mastigatória, predispõem à compactação de alimentos nos espaços interproximais, colonização bacteriana e degradação dos tecidos.
- C) Os sinais clínicos da doença periodontal incluem: alteração dos movimentos mastigatórios, halitose, hipersiália, diminuição do escore corporal, acúmulo de alimento na cavidade oral, alimento mal digerido nas fezes, pode vir a apresentar corrimento nasal geralmente unilateral, se vir a apresentar sinusite secundária a periodontite, sensibilidade ao toque na mandíbula e/ou maxila.
- D) A doença periodontal subdivide-se em cinco estágios: **Estágio 1** (A inflamação da gengiva é a lesão primária. Pode existir algum grau de recessão gengival e acumulação de cálculos. Pode haver acúmulo de alimento nos espaços entre os dentes); **Estágio 2** (A compactação de restos de alimento vai alargando os espaços entre os dentes, impedindo o contato entre os molares. Não há ainda bolsas periodontais visíveis, mas existe recessão gengival); **Estágio 3** (Os molares adjacentes encontram-se ligeiramente separados em todo o seu comprimento, nos espaços entre os dentes alargados. Pequenas bolsas periodontais são encontradas na base dos dentes e o debridamento causa hemorragia);





Estágio 4 (Os molares adjacentes estão claramente separados pela compactação de alimento e os espaços entre os dentes são grandes. Os dentes podem estar ligeiramente soltos. Já apresentam bolsas periodontais profundas); **Estágio 5** (Restos de alimentos podem ser encontrados em torno de toda a base dos dentes, que estão mais soltos e podem estar fora da sua localização anatômica normal).

- E) A doença periodontal pode ser tratada através de meios conservadores com a realização de limpeza local com solução fisiológica e a base de iodopolvidona, associada ao uso parenteral de antibióticos de largo espectro com excelente taxa de resolução em todos os casos. A exodontia também pode ser empregada, mas por ser um procedimento radical, pode determinar complicações pós-operatórias.
- 5. Em relação a Síndrome da Asma nos equinos, assinale a alternativa correta:
- A) A asma humana é caracterizada por inflamação crônica das vias aéreas em pacientes com histórico de sintomas respiratórios, como a tosse e dificuldade respiratória, que variam ao longo do tempo e de intensidade. Devido a essas semelhanças, optou-se por implantar o termo Síndrome da Asma Equina para descrever esses animais com Doença Inflamatória das Vias Aéreas (DIVA) e Obstrução Recorrente das Vias Aéreas (ORVA).
- B) A DIVA pode afetar animais de qualquer idade e que pratiquem quaisquer atividades, porém, estudos indicam que menos de 70% dos equinos poderão ser afetados.
- C) A apresentação clínica do animal com DIVA inclui episódios agudos de tosse, principalmente durante o exercício, podendo ocorrer secreção nasal mucopurulenta variável e redução da performance durante o repouso e durante a alimentação.
- D) A ORVA acomete menos de 50% dos cavalos a nível mundial, havendo indícios de susceptibilidade genética para a etiologia dessa condição. Cavalos com idade acima de 7 anos são os mais acometidos, não havendo predomínio da doença conforme raça ou sexo.
- E) A doença pulmonar obstrutiva associada ao pastejo de verão, se difere da ORVA, pois acomete animais a pasto durante o verão, diferente da ORVA, relacionada ao estabulamento.
- 06) Sobre ciclo estral, é **INCORRETO** afirmar:
- A) Trata-se do intervalo entre dois períodos de estro.
- B) Em búfalas, a duração do ciclo estral vai de 20-24 dias dependendo da raça e do manejo.
- C) Essa atividade cíclica sexual não ocorre antes da puberdade.
- D) Nas vacas, o metaestro é a fase do ciclo estral indicativa a aplicação das prostaglandinas.
- E) No estro as vacas podem apresentar inquietação, fonação, isolamento do grupo de animais, redução da ingestão de alimentos e da produção de leite e aumento da miccção.
- 07) Algumas espécies de animais domésticos, como os equinos, ovinos e caprinos têm seus ciclos reprodutivos controlados pelo fotoperíodo. A glândula e o hormônio responsáveis por esse fenômeno são respectivamente:





- a) Pituitária, melanina.
- b) Pineal, melanina.
- c) Pineal, melanoma.
- d) Pituitária, melatonina.
- e) NDR.
- 08) Sobre a fisiologia da reprodução em equinos, analise as afirmativas:

I ó O ciclo estral das éguas ocorre geralmente nos meses de primavera e verão e é regulado pelo fotoperíodo, de modo que dias maiores induzem a liberação de hormônios liberadores de gonadotrofina. II ó A fase de diestro na égua dura, geralmente, cerca de 14 dias, e corresponde ao período do ciclo estral no qual o corpo lúteo está presente no ovário secretando progesterona. III ó O tempo de gestação pode variar bastante em éguas, mas dura aproximadamente de 335 ó 342 dias. Após a implantação o embrião irá secretar gonadotrofina coriônica equina cujas funções incluem: manutenção do corpo lúteo primário e indução da ovulação e/ou luteinização de outros folículos ovarianos de modo que eles formem corpos lúteos secundários que também irão produzir progesterona.

Estão CORRETAS:

- (A) Apenas I e II.
- (B) Apenas II e III.
- (C) Apenas I e III.
- (D) I, II e III.
- (E) Apenas I

09)

- I. Campilobacteriose.
- II. Leptospirose.
- III. Listeriose.
- IV. Brucelose.
- V. Rinotraqueíte Infecciosa Bovina
- a) Apresenta uma baixa taxa de abortamento, tendo como lesões meningoencefalite quando a transmissão se dá através da conjuntiva; abortamento quando por ingestão de material podendo evoluir para uma septicemia.
- b) Doença sexualmente transmissível cujo agente era anteriormente conhecido como *Vibrio fetus*. O touro caracteriza-se como portador são.
- c) Doença aguda, contagiosa e febril. Manifesta-se por dispnéia, rinite, e abortamento. É mais frequente em animais jovens. O agente se mantém viável em sêmen congelado.
- d) Esse agente causa sérios prejuízos econômicos pela alta taxa de abortamento (>90%) em rebanhos susceptíveis. O abortamento geralmente ocorre no último trimestre de gestação. O agente tem predileção pelo útero gravídico, úbere, testículos, linfonodos e articulações.
- e) DST com alta taxa de abortamento (> 30%). A fonte de infecção é o animal infectado que contamina pastagem, água e alimentos através da urina, fetos abortados e descargas uterinas. Preocupante por se tratar de uma zoonose.





- 10) As associações corretas acima são:
 - a) II, I, V, IV, III.
 - b) I, V, II, III, IV.
 - c) V, IV, III, II, I.
 - d) I, II, III, IV, V.
 - e) III, I, V, IV, II.
- 11) Analise as afirmativas abaixo, referentes ao distúrbio denominado õfreemartinismoö.
- I- É um distúrbio que se desenvolve mais comumente em bovinos. Para que ocorra, deve haver uma gestação gemelar em que um feto é macho e o outro, fêmea.
- II- Para que ocorra o distúrbio, deve haver anastomose dos vasos da placenta, o que permite que ocorram trocas de sangue entre os dois fetos.
- III- As consequências mais graves deste distúrbio ocorrem no macho, que nasce com as gônadas hipoplásicas e, em algumas situações, com ausência dos túbulos seminíferos, o que culmina em esterilidade.
- IV- Mesmo em gestações gemelares de bovinos, em que um feto é macho e o outro é fêmea, a ocorrência deste distúrbio é rara (ocorre em apenas 0,1% das gestações gemelares).

Estão incorretas apenas as afirmações

- A) I e II.
- B) II e III.
- C) III e IV.
- D) I, II e IV.
- E) I, III e IV.
- 12) Equino, macho, com aproximadamente 17 anos de idade, 375 kg, pelagem castanha, criado na região da Zona da Mata de Pernambuco e utilizado para passeio, deu entrada no Hospital Veterinário com queixa clínica de secreção nasal associada à ingestão de alimentos. Na anamnese foi relatado que há três dias o animal havia ingerido algumas mangas deixadas em sacolas plásticas próximas às baias. No exame físico, observou-se desidratação de 8-10%, TPC>3ö, frequência cardíaca de 56 bpm, frequência respiratória de 16 mpm e temperatura de 37,5°C, mucosas hiperêmicas e secreção nasal bilateral seromucosa de coloração esverdeada. Qual a suspeita de diagnóstico?
 - a) Broncopneumonia
 - b) Hemorragia Pulmonar Induzida pelo Exercício
 - c) Pleuropneumonia
 - d) Obstrução esofágica
 - e) Adenite equina (õGarrotilhoö)
- 13) Você foi chamado para atender um cavalo de quatro anos de idade, 400 kg de peso, apresentando hiperexcitabilidade, taquipneia e taquicardia, cauda em bandeira, terceira pálpebra protusa, febre, e com abscesso na tábua do pescoço direito. Qual a sua suspeita e as medidas terapêuticas?
 - a) Tétano / Diclazuril e AINES
 - b) MPE (õBambeiraö) / Penicilina, soro hiperimune, Xilazina
 - c) Laminite / AINES, Isoxsuprine, crioterapia





- d) MPE (õBambeiraö) / Totrazuril e AINES
- e) Tétano / Penicilina, soro hiperimune, Xilazina
- 14) De acordo com as afecções de potros, assinale a alternativa **FALSA**:
 - a) A displasia fiseal tem como principal etiologia o condicionamento intensivo e precoce dos potros.
 - b) O valgos cárpico é uma deformidade angular caracterizada pelo desvio lateral da articulação cárpica.
 - c) Proeminência na região metafisária e claudicação são sinais clínicos sugestivos de epifisite.
 - d) A imobilização do membro é um procedimento terapêutico utilizado para animais que apresentam grau 4 de angulação no traçado õpivôö.
 - e) Os animais com até três meses de idade apresentam melhores resultados com os tratamentos instituídos para os diferentes graus de deformidade angular.
- 15) A variação para os valores de frequência cardíaca, frequência respiratória e temperatura retal para cavalos saudáveis podem ser, respectivamente:
 - a) 28 a 44 batimentos por minuto, 8 a 18 movimentos por minuto e 37,5 a 38,5°C.
 - b) 60 a 70 batimentos por minuto, 12 a 20 movimentos por minuto e 38,5 a 39,5°C.
 - c) 80 a 90 batimentos por minuto, 20 a 30 movimentos por minuto e 37,5 a 38,5°C.
 - d) 12 a 20 batimentos por minuto, 12 a 20 movimentos por minuto e 39,5 a 40,0°C.
 - e) 28 a 44 batimentos por minuto, 5 a 10 movimentos por minuto e 36,5 a 37,5°C.
- 16) A síndrome vestibular periférica ocorre geralmente após o cavalo sofrer um trauma forte na região da nuca. Os sinais clínicos que caracterizam esta afecção são: cabeça rodada e orelha caída do lado afetado, ptose palpebral e focinho virado para o lado bom. O lábio inferior mostra-se flácido deixando escorrer saliva. Esses sinais ocorrem devido à lesão nos seguintes nervos cranianos:
 - a) Vago e Glossofaríngeo.
 - b) Vago e Oculomotor.
 - c) Facial e Vestibulococlear.
 - d) Facial e Oculomotor.
 - e) Vago e Vestibulococlear.
- 17) Considere as afirmativas sobre a cicatrização de feridas equinas e assinale a alternativa **VERDADEIRA**:
 - a) Cavalos apresentam maior fibroplasia evidenciada pela formação de granulação exuberante.
 - b) Cavalos apresentam menor taxa de contaminação das feridas embora convivam em ambiente sujo.
 - c) A maioria das feridas equinas cicatrizam por primeira intenção.
 - d) Granulação exuberante ocorre devido à deficiência nutricional.
 - e) O tecido de granulação impede a cicatrização e deve ser totalmente excisado quando presente.
- 18) São sinais clínicos de intoxicação por ingestão da planta tóxica Palicourea marcgravii:
- A) fotossensibilização e morte súbita.
- B) incoordenação, tremores musculares e da pele, tetania e fotossensibilização.
- C) hematúria intermitente, anemia, emagrecimento e incontinência urinária.
- relaxamento da mandíbula e torção da cabeça durante a mastigação e ruminação.



e) 5

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO PRO-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO-PRPPG - UFRPE COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL-COREMU DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA/DMV - UFRPE PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DE SAÚDE



E)	arritmia cardíaca,	paraplegia.	andar	cambaleante.	disp	neia e	prostração	e morte sú	bita.
_,	arritina caranaca,	paraprogra,	anaai	cullibulcultu,	and	iicia c	prostrução	c morre su	Ultu.

- 19) A respeito de plantas que causam fotossensibilização, julgue os itens subsequentes.
 I Na fotossensibilização secundária, o princípio tóxico, presente na planta, causa lesão hepática, deposita-se na pele e, quando em contato com a luz ultravioleta, produz fotodermatite.
 II A icterícia é um sinal clínico e achado microscópico presente tanto na fotossensibilização primária quanto na secundária.
- III *Brachiaria sp.* e *Enterolobium sp.* são exemplares de plantas que causam fotossensibilização secundária.
- IV A fotossensibilização primária ocorre quando um princípio tóxico pré-formado, presente na planta, é absorvido e chega ao tegumento via circulação sanguínea. Seu contato com os raios ultravioletas desencadeia a fotodermatite.

V A Ammimajus é uma planta que causa fotossensibilização primária, sendo o furocumarínico o seu princípio tóxico.

Quantas afirmações dessas acima estão CORRETAS:

- a) 1
 b) 2
 c) 3
 d) 4
- 20) Com relação à poliencefalomacia (PEM) é INCORRETO afirmar que
- A) mudança brusca na dieta é um fator extremamente importante no aparecimento da doença.
- B) deficiências na dieta de sulfatos, cobalto e tiamina são determinantes no aparecimento da alteração.
- C) uso oral de antibióticos, excesso de proteínas na dieta e acidose lática podem estar envolvidas no aparecimento dessa patologia.
- D) a deficiência de vitamina B1 leva à redução da atividade das enzimas dependentes dessa vitamina, dificultando a oxidação da glicose, que é a principal fonte de energia do neurônio.
- E) os principais sinais clínicos dessa doença são cegueira, andar em círculos, opistótono, rigidez da nuca, estrabismo convergente e incoordenação progressiva.
- 21) A deficiência nutricional de cobre é uma das doenças carenciais mais importantes em ruminantes. Entretanto, apesar desta comprovada deficiência em diversos estados brasileiros, relatos de intoxicação aguda e acumulativa por





este elemento estão cada vez mais frequentes, principalmente na espécie ovina. Sobre a intoxicação cúprica, assinale a alternativa CORRETA.

- a) As dosagens dos níveis séricos das enzimas AST e GGT são considerados indicadores tardios do acúmulo hepático de cobre.
- b) A morte ocorre por insuficiência hepática aguda após ocorrer a crise hemolítica.
- c) As opções de tratamento mais eficazes incluem o molibdato e tetratiomolibdato de amônio.
- d) A intoxicação cúprica acumulativa não é associada a falhas no manejo nutricional.
- e) Os principais sinais clínicos são hiporexia, apatia, timpanismo e sintomas neurológicos.
- **22**) A Instrução Normativa de nº 19 de 15 de fevereiro de 2002 da Secretaria de Defesa Agropecuária (SDA) do Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento (MAPA) estabelece normas a serem cumpridas para Granjas de Reprodutores Suídeos Certificadas (GRSC). **Analise as alternativas e marque a CORRETA.**
- A. () Todas as Granjas de Reprodutores Suídeos Certificadas (GRSC) são monitoradas anualmente para a síndrome reprodutiva respiratória suína, tuberculose e brucelose.
- B. ()Todas as Granjas de Reprodutores Suídeos Certificadas (GRSC) são monitoradas semestralmente para peste suína clássica (PSC), peste suína africana (PSA), síndrome reprodutiva respiratória suína, tuberculose e leptospirose.
- C. () Todas as Granjas de Reprodutores Suídeos Certificadas (GRSC) deverá ser livre de peste suína clássica, doença de Aujeszky, brucelose, tuberculose, sarna e livre ou controlada para leptospirose.
- D. () Todas as Granjas de Reprodutores Suídeos Certificada (GRSC) deverá ser livre de peste suína clássica, rinite atrófica progressiva, pneumonia micoplásmica e disenteria suína.
- E. () Todas as Granjas de Reprodutores Suídeos Certificadas (GRSC) deverá ser livre de peste suína africana, rinite atrófica não-progressiva, pleuropneumonia e disenteria suína.
- 23) Em relação à clínica das afecções do sistema urinário de suínos é CORRETO afirmar:
- A. () A pielonefrite é uma inflamação da pelve e do parênquima renal, de origem não infecciosa, frequentemente, ocasionada pela via descendente (hematógena). Clinicamente, caracteriza-se por anúria, piúria, cistite e morte súbita das matrizes em produção (gestação e lactação).
- B. () Os sinais clínicos de infecção urinária são, geralmente, alteração na frequência de micção (poliúria), presença de componentes anormais da urina (células inflamatórias e hematúrias) e secreções vulvares após a micção. Os sinais clínicos são evidenciados, frequentemente, nos animais nas fases de creche e recria e raramente em fêmeas em produção (gestação e lactação).





C. () A hidronefrose é uma neoplasia que afeta o b	pacinete renal e como	consequência ocorre a	obstrução parcial ou
total dos ureteres. É comum em leitões na fase de	maternidade e os sir	nais clínicos evidencia	idos são alteração na
frequência de micção (poliúria) e presença de compo	onentes anormais na ur	rina (células inflamatór	ias e hematúrias).

- D. () A infecção urinária, também conhecida como cistite, é a penetração e multiplicação de patógenos na bexiga sendo mais comum nas fêmeas e rara nos machos. A infecção pode ocorrer por duas vias distintas: via descendente (hematógena) ou via ascendente (vulva). Nas fêmeas em produção é comum a alteração na frequência de micção (poliúria), presença de componentes anormais na urina (células inflamatórias e hematúrias) e secreções vulvares.
- E. () A síndrome da Dermatite e Nefropatia (SDN) nos suínos, origem nutricional, é muito comum nos leitões na fase de creche e caracteriza-se clinicamente por diarréia, desidratação e emagrecimento progressivo. A persistência da síndrome no rebanho aumenta a taxa de animais refugos no rebanho.
- 24) Analise as afirmações e marque V ou F se são verdadeiras ou falsas, respectivamente:
- () Abdominocentese e ultrassonografia são semiotécnicas aplicáveis no auxilio do diagnóstico da Retículoperitonite Traumática em bovinos;
- () Exame clínico é usado pelo médico veterinário para estabelecer o diagnóstico, deduzir o prognóstico e instituir os procedimentos terapêuticos;
- () Os princípios da ética profissional, bem-estar animal e biossegurança são atributos da saúde única estreitamente associados às estratégias terapêuticas planejadas pelo Médico Veterinário;
- () No exercício da Clínica Veterinária, é recomendado que os exames complementares sejam solicitados pelo Médico Veterinário em quaisquer situações, mesmo que não se tenha suspeita(s) clínica(s) de doença(s);
- () Nenhuma das afirmações anteriores são corretas.

A sequência correta das respostas é:

- a) V, V, V, F, F
- b) V, F, V, V, F
- c) F, F, F, F, F
- d) V, V, V, F, V
- e) Nenhuma das alternativas anteriores
- 25) Sobre mastite das fêmeas ruminantes, marque V (verdadeira) ou F (falsa):
- () Vias ascendente (galactógena) e descendente ou sistêmicas (hematógena, linfática, sistêmica) são associadas, respectivamente, às mastites sistêmicas (hematógena, linfática, sistêmica), causadas por bactérias específicas





(mamites tuberculosa, brucélica, actinomicótica), e às mastites ambientais, associada a bactérias inespecíficas (mastites estafilocócicas, mastites estreptocócicas)

- () Diagnóstico de Mastite pode ser estabelecido pela aplicação de semiotécnicas auxiliares como o Califórnia Mastitis Test (CMT) e o Teste da Caneca Telada, que indicam, diretamente, a quantidade de células de descamação no mamitoso;
- () Separação das vacas doentes das sadias para tratamento; iniciar ordenha pelas tetas sadias e terminar nas tetas doentes; não misturar o leite contaminado com o leite das vacas sadias; higienização do ambiente; limpeza das teteiras e regulagem da ordenheira; roçamento dos pastos para evitar ferimentos nas tetas e úbere; lavar e desinfetar as tetas antes e depois da ordenha são medidas profiláticas contra a mastite;
- () Ordenha inadequada (acoplamento muito justo da teteira, por exemplo) e desinfecção dos tetos com antissépticos muito concentrados, antes (pré-dipping) e depois (pós-dipping) são as prováveis causas da hiperqueratose em vacas;
- () Mastite é uma enfermidade do Sistema Tegumentar das fêmeas ruminantes.

A resposta	correta é:
------------	------------

- a) V, V, V, V, V
- b) F, F, F, V, V
- c) V, F, V, F, V
- d) F, F, V, V, V
- e) Nenhuma das alternativas anteriores
- **26**) Sobre a acidose ruminal dos bovinos, analise as afirmações e marque V ou F se são verdadeiras ou falsas, respectivamente. Ao final, assinale a resposta de sequência correta das afirmações.
- () A maior parte dos gases formados pela fermentação bacteriana dos alimentos (AGV) são eliminados pelo reto, junto com as fezes, e apenas uma pequena porção pela eructação;
- () A acidose ruminal é causada pela ingestão excessiva e abrupta de concentrados à base de grãos (soja e milho), sem adaptação da microbiota;
- () Sinais clínicos de acidose ruminal incluem: anorexia, atonia ruminal, distensão abdominal, aumento da osmolaridade ruminal, desidratação, acidose metabólica, podendo haver acidose circulatória;
- () Na acidose ruminal, o exame do fluido ruminal (FR) é de grande auxílio no diagnóstico e prescrição da terapêutica e profilaxia adequadas. Colhido pelos métodos indiretos (sonda gástrica e punção abdominal) ou direto (fistulação ruminal), o FR revela pH abaixo de 5,5, atividade praticamente inexistente dos protozoários e bactérias predominantes Gram positivas;
- () Todas afirmações anteriores estão corretas;



d) Fechada por primeira intenção



A resposta correta é:	
a) FVFVF	
b) VVVVV	
c) FFFFF	
d) FVVVF	
e) Nenhuma das alternativas	s anteriores
27) A	_ é uma lesão superficial, caracterizada por leve erosão, com localização mais
frequente entre os talões, pod	lendo se estender até a parte anterior do espaço interdigital. Os animais afetados
apresentam sensibilidade ao	toque da lesão, que possui um exsudato translúcido que se torna acinzentado de
odor fétido. Assinale a altern	ativa que completa a afirmação acima.
a) Dermatite digital	
b) Dermatite interdigital	
c) Flegmão interdigital	
d) Hiperplasia interdigital	
e) Erosão de talão	
28) Na orquiectomia em capi	rinos, devido a facilidade de exposição do testículo juntamente com a túnica
vaginal, após abertura do esc	roto, preconiza-se a utilização da técnica de castração, onde
realiza-se a ligadura, com and	coragem, sob a túnica vaginal, ligando consecutivamente o cordão espermático,
uma vez que não é necessário	o a abertura da túnica e exteriorização do testículo.
Assinale a alternativa que co	rresponde a técnica de castração indicada:
a) Fechada	
b) Aberta	
c) Semifechada	





`	~		1	
~)	Se	mıa	her	ta.
	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	ши	.UCI	ıa

29) Assinale a alternativa com o tipo de	e sutura mais indicada para a redução de hérnias umbilicais em bezerros
a) Sutura de Bunner.	
b) Sutura de Utrech.	
c) Sutura tipo õJaquetãoö.	
d) Sutura simples contínua.	
e) Sutura invaginante.	
30) Qual tipo de fio e sutura mais adeq	uada para a realização da dermorrafia na descorna cosmética em bovinos.
a) Nylon e simples separada.	
b) Vicryl e simples separada.	
c) Algodão e simples contínua.	
d) Categute e invaginante .	
e) Poli e simples contínua.	

- 31- Em relação à seção II relativa à saúde e artigos 196 a 200 da Constituição Federal de 1988, assinale a alternativa incorreta:
- a) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
- b) As ações e serviços de saúde são de relevância pública, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente por pessoa jurídica de direito público.
- c) O atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais é uma das diretrizes do Sistema Único de Saúde.
- d) As instituições privadas poderão participar de forma complementar do sistema único de saúde, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos).
- e) Participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico é uma das competências do Sistema Único de Saúde.





- 32- Analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta, se verdadeiras (V) ou falsas (F), em relação ao disposto na lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990:
- A colaboração na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho é um dos campos de atuação do Sistema Único de Saúde.
- II. Entre as áreas de abrangência da saúde do trabalhador, a lei dispõe sobre a participação na normatização, fiscalização e controle dos serviços de saúde do trabalhador nas instituições e empresas públicas e privadas.
- III. A conjugação dos recursos financeiros, tecnológicos, materiais e humanos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios na prestação de serviços de assistência à saúde da população é um dos princípios do Sistema Único de Saúde.
- IV. As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde - SUS, são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no art. 198 da Constituição Federal.
- V. A utilização do Conselho Municipal de Saúde é fundamental para o estabelecimento de prioridades, a alocação de recursos e a orientação programática, de acordo com os princípios do SUS.
- a) V,V,V,V,F
- d) V,F,V,V,F
- b) F,V,V,V,V
- e) F, V, V, V, F
- c) V,V,V,V,V
 - 33- De acordo com a lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta:
- I. A lei regula, em todo o território nacional, as ações e serviços de saúde, executados conjuntamente, em caráter permanente, por pessoas naturais ou jurídicas de direito Público.
- II. O conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas estaduais e municipais, da Administração direta, constitui o Sistema Único de Saúde SUS.
- III. A assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção e proteção e da saúde, com a realização de ações assistenciais ou atividades preventivas é um dos objetivos do Sistema Único de Saúde.
- IV. As ações de vigilância ambiental, vigilância sanitária, vigilância epidemiológica e vigilância em saúde do trabalhador estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde.
- a) Existe apenas uma correta
- d) todas estão corretas
- b) Existe apenas duas corretas
- e) todas estão incorretas
- c) Existe apenas três corretas
- 34- De acordo com o artigo 13º da lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, a articulação das políticas e programas, a cargo das comissões intersetoriais, abrangerá, em especial, as seguintes atividades, exceto:
- a) alimentação e nutrição;
- b) saneamento e meio ambiente;
- c) defesa social e assistência social;
- d) vigilância sanitária e farmacoepidemiologia;
- e) recursos humanos;
 - 35- Em relação ao Controle Social, regulamentado pela lei nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa incorreta:
 - a) As conferências de saúde, os conselhos de saúde e conselhos de bairro, fazem parte das instâncias colegiadas sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS).
 - b) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde.





- c) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- d) O Conselho Nacional de Secretários de Saúde CONASS e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde CONASEMS terão representação no Conselho Nacional de Saúde.
- e) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e Conferências de Saúde será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- 36- Sobre a Política Nacional de Vigilância em Saúde (PNVS), aprovada pela Resolução CNS nº 588 de 12/07/2018, assinale a alternativa correta:
- a) Vigilância em Saúde é um processo intermitente e interino de coleta, consolidação, análise de dados e disseminação de informações sobre eventos relacionados à saúde para a formulação de políticas de prevenção de agravos e enfermidades.
- b) A PNVS visa principalmente o planejamento e a implementação de medidas de saúde pública, incluindo a regulação, intervenção e atuação em condicionantes e determinantes da saúde, para a assistência da saúde da população.
- c) A PNVS incide sobre todos os níveis e formas de atenção à saúde, abrangendo todos os serviços de saúde públicos e privados, além de estabelecimentos relacionados à produção e circulação de bens de consumo e tecnologias que, direta ou indiretamente, se relacionem com a saúde.
- d) as ações laboratoriais não constituem atividades transversais e essenciais no processo de trabalho da Vigilância em Saúde, ficando a cargo da ações de média complexidade da assistência à saúde.
- e) Integralidade da atenção: um conjunto articulado de ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em ações de baixa complexidade do sistema.
 - 37- Assinale a alternativa que não corresponde à uma doença ou agravo da lista de doenças de notificação compulsória e vigilância sentinela, constante na Portaria MS nº 782 de 15/03/2017, que define a relação das epizootias de notificação compulsória e suas diretrizes para notificação em todo o território nacional:
 - a) Febre Amarela
 - b) Febre do Nilo Ocidental
 - c) Influenza
 - d) Morte de quirópteros em áreas urbanas
 - e) Morte de aves domésticas em áreas urbanas
 - 38- De acordo com a Portaria MS nº 3.418 de 31/08/2022 que altera o anexo 1 do Anexo V da Portaria de Consolidação nº 4/GM/MS, de 28 de setembro de 2017 e passa a vigorar na forma do anexo a esta Portaria, a única doença que não consta na respectiva Portaria é:
 - a) Tuberculose
 - b) Tétano acidental
 - c) Esporotricose
 - d) Febre Tifoide
 - e) Hantavirose
 - 39- Entre as Políticas Nacionais de Saúde do Sistema Único de Saúde constantes na Portaria de Consolidação nº 2, de 28/09/2017 do GM/MS, todas as alternativas abaixo constituem políticas gerais de promoção, proteção e recuperação da saúde, exceto:
 - a) Política Nacional para Prevenção e Controle do Câncer (PNPCC)
 - b) Política Nacional de Vigilância em Saúde





- c) Política Nacional de Alimentação e Nutrição
- d) Política de Saúde Mental
- e) Política Nacional de Educação Popular em Saúde
- 40- Em consonância com a Política Nacional de Atenção Básica ó Portaria MS 2.436 de 21/09/2017, revogada pelo anexo XXII da Portaria de Consolidação nº 2, de 28/09/2017 do GM/MS, referente às normas sobre políticas nacionais de saúde do Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a alternativa incorreta:
- a) A Atenção Básica será ofertada integralmente e gratuitamente a todas as pessoas, de acordo com suas necessidades e demandas do território, considerando os determinantes e condicionantes de saúde.
- b) A resolutividade e a adscrição da população residente no território estão entre os princípios da Atenção Básica.

