



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Prova Objetiva do Processo Seletivo para Ingresso no Programa de Residência em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública da Universidade Federal Rural de Pernambuco (Turma 2026-2028) - Edital 03/2025 de 19 de setembro de 2025

Área: Anestesiologia Veterinária

NOME: _____ **CPF:** _____

01. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o direito à saúde é garantido por meio de políticas sociais e econômicas que:

- A) Visem apenas à universalização dos serviços de saúde pública.
- B) Assegurem a livre iniciativa na prestação de serviços hospitalares.
- C) Busquem a redução do risco de doença e o acesso universal e igualitário às ações e serviços.
- D) Priorizem o atendimento hospitalar especializado.
- E) Sejam de competência exclusiva da União.

02. Sobre a iniciativa privada na assistência à saúde, de acordo com a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- A) É vedada qualquer forma de participação da iniciativa privada na saúde pública.
- B) Empresas estrangeiras podem participar livremente da assistência à saúde.
- C) A participação de instituições privadas no SUS deve ser contratual ou conveniada, com preferência às entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- D) É permitida a destinação de recursos públicos a instituições privadas com fins lucrativos.
- E) A iniciativa privada pode assumir a gestão de hospitais públicos sem autorização legal.

03. Sobre a Lei Federal nº 8.142 de 28 de dezembro de 1.990, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos de profissionais da saúde, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- B) O Sistema Único de Saúde - SUS de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- C) O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.
- D) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- E) Os municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

04. Para receberem os recursos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes entes federativos deverão contar com vários pré-requisitos listados abaixo, exceto:

- A) Previsão de repasse anual e bianual do Fundo Nacional de Saúde para Municípios, Estados e Distrito Federal, de acordo com os critérios previstos no art. 35 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

B) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de (dois) anos para a sua implantação.

C) Conselho de Saúde, com composição paritária de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990.

D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

E) Relatórios de gestão que permitam o controle pelo Ministério da Saúde, pelo seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados a Estados e Municípios.

05. Sobre os recursos humanos e financeiros do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa correta:

A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde – SUS constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas pelo Ministério da Saúde.

B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, só poderão ser exercidas em regime de 40 horas semanais.

C) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde – SUS.

D) O orçamento oriundo do Ministério do Planejamento e Orçamento destinará ao Sistema Único de Saúde – SUS de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos Estados, Municípios e Distrito Federal, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

E) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde – SUS, serão financiadas por recursos tarifários específicos e outros da União, Estados, Distrito Federal, Municípios e, em particular, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas.

06. De acordo com o artigo 35 da Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, será utilizada a combinação de vários critérios, segundo análise técnica de programas e projetos para o estabelecimento de valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios. Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE à um desses critérios:

A) Perfil demográfico da região e perfil epidemiológico da população a ser coberta.

B) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.

C) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.

D) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

E) Perfil quantitativo de serviços de saúde ofertados por hospitais universitários e de ensino que se integram ao Sistema Único de Saúde – SUS, mediante convênio ou contrato.

07. Conforme a Portaria MS nº 2.436/2017, a adscrição de usuários na Atenção Básica tem como principal finalidade:

A) Facilitar o controle administrativo e financeiro das equipes, sem implicar vínculo assistencial.

B) Garantir que cada cidadão esteja vinculado a uma equipe responsável por sua atenção e pelo acompanhamento longitudinal.

C) Permitir o rodízio de usuários entre equipes conforme disponibilidade de agenda.

D) Definir o número de atendimentos mensais obrigatórios por equipe, para fins de repasse financeiro.

E) Restringir o acesso dos usuários a outras unidades básicas fora de seu território.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

08. Sobre a Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, assinale a alternativa correta:

- A) A Portaria institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Vigilância à Saúde.
- B) As eMulti são equipes compostas por profissionais de saúde de diferentes áreas de conhecimento que atuam de maneira complementar e integrada às demais equipes da Atenção Primária à Saúde - APS, com atuação corresponsável pela população e pelo território, em articulação intersetorial e com a Rede de Atenção Psicossocial à Saúde – RAPS e Sistema Único de Assistência Social (SUAS).
- C) As eMulti ampliadas deverão cumprir a carga horária mínima de 300 (trezentas) horas semanais por equipe; e não compor a carga horária de equipe com mais de 120 (cento e vinte) horas da mesma categoria profissional ou especialidade.
- D) Um conjunto de municípios poderão pleitear a eMulti Ampliada, sendo que no ato da solicitação de credenciamento, qualquer município pode ser indicado como sede do agrupamento de municípios, para fins de transferência anual fundo-a-fundo do incentivo financeiro de custeio federal.
- E) O acompanhamento e monitoramento das ações de saúde desenvolvidas pelas eMulti serão realizados por meio do e-SUS e pelo Sistema de Informação em Saúde Digital (SISD-SUS)

09. Assinale a alternativa correta, onde constam enfermidades ou agravos de periodicidade de notificação semanal, de acordo com o disposto na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025:

- A) Acidente de trabalho com exposição a material biológico e casos de Dengue.
- B) Câncer relacionado ao trabalho e doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- C) Febre Amarela e Hanseníase.
- D) Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e Leptospirose.
- E) Tétano acidental e Tuberculose.

10. Conforme a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025, todos os agravos listados nas alternativas abaixo, constituem obrigatoriedade de notificação compulsória, exceto:

- A) Tentativa de suicídio.
- B) Transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- C) Perda Auditiva relacionada ao trabalho.
- D) Intoxicação Exógena.
- E) Perda de visão relacionada ao trabalho.

11. A decisão pela eutanásia deve ser fundamentada em princípios éticos e de bem-estar animal. De acordo com as diretrizes do CFMV, da AVMA e com os fundamentos da ciência do bem-estar animal, qual das alternativas abaixo apresenta corretamente uma situação que justifica a indicação de eutanásia pelo médico-veterinário?

- a) Animal com doença crônica estável, controlada com medicação, mas cujo tutor deseja eutanásia por dificuldades financeiras.
- b) Cão com comportamento agressivo leve a moderado, sem registro de ataques graves e ainda passível de reabilitação comportamental.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

c) Animal com enfermidade incurável, dor intensa não responsiva aos analgésicos disponíveis, e prognóstico extremamente desfavorável.

d) Animal idoso com mobilidade reduzida, porém ainda se alimentando, interagindo e sem sinais de dor.

e) Animal saudável, mas que o tutor afirma não ter mais interesse em manter.

12. De acordo com as recomendações da AVMA e do CFMV sobre métodos humanitários de eutanásia, assinale a alternativa CORRETA sobre o uso de fármacos e técnicas aplicadas a pequenos animais.

a) A administração isolada de agentes bloqueadores neuromusculares (ex.: pancurônio) é considerada aceitável, desde que a dose seja suficiente para promover parada respiratória.

b) A inalação de CO₂ é considerada método preferencial para cães e gatos adultos devido à rapidez e ausência de aversão.

c) A aplicação intravenosa de dose letal de pentobarbital sódico é um método aceitável, pois induz inconsciência rápida seguida de parada cardiorrespiratória.

d) A injeção intracardíaca de barbitúricos é considerada método aceitável em animais conscientes quando não é possível obter acesso venoso.

e) O uso de anestésicos inalatórios em câmaras fechadas (como isoflurano) é contraindicado em todas as espécies por risco de excitação e irritação.

13. Durante o atendimento de um cão de 12 kg com histórico de vômitos e diarreia agudos, observa-se desidratação moderada (estimada em 8%), mucosas secas e leve taquicardia. O ionograma revela sódio normal e cloro discretamente reduzido. Qual solução é a mais adequada para iniciar a reposição de fluidos?

a) Solução de glicose 5% como fluido exclusivo para reidratação.

b) Solução de cloreto de sódio 0,9% em infusão rápida para expansão volêmica inicial.

c) Ringer Lactato, por ser solução cristaloide balanceada e auxiliar na correção de perdas gastrointestinais.

d) Solução hipertônica (NaCl 7,5%) como primeira escolha para restaurar volemia.

e) Solução de glicose 25% associada a insulina regular, visando corrigir acidose metabólica.

14. Um gato de 4 kg apresenta desidratação estimada em 10%, além de perda contínua de fluidos por diarreia (aprox. 10 mL/h). Considerando a necessidade de reposição do déficit e das perdas contínuas durante as primeiras 24 horas, qual é o **volume total aproximado** a ser administrado nas primeiras 24 horas?

- Déficit = % desidratação × peso (kg) × 10
- Manutenção (gatos) ≈ 40–60 mL/kg/dia
- Perdas contínuas = 10 mL/h
 - a) 160mL
 - b) 240mL
 - c) 360mL
 - d) 560mL
 - e) 840 mL



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

15. Um cão politraumatizado apresenta gasometria arterial com os seguintes achados:

- pH: **7,25**
- PaCO₂: **25 mmHg** (↓)
- HCO₃⁻: **12 mEq/L** (↓)
- Lactato: **6 mmol/L** (↑)

Qual é a interpretação mais adequada do distúrbio ácido-básico?

- a) Alcalose respiratória primária com compensação metabólica.
- b) Acidose respiratória primária com compensação metabólica parcial.
- c) Acidose metabólica por perda renal de bicarbonato.
- d) Acidose metabólica de ânion gap elevado, com compensação respiratória adequada.
- e) Distúrbio misto: acidose respiratória e alcalose metabólica.

16. Um cão de 18 kg, submetido a laparotomia exploratória por hemoperitônio traumático, apresenta hematócrito pré-operatório de 22% e queda para 16% durante a cirurgia. As mucosas estão pálidas, a pressão arterial média é de 58 mmHg e o lactato está elevado. Qual conduta é a mais adequada em relação à hemoterapia?

- a) Administrar solução de amido 10% como substituto direto dos glóbulos vermelhos, dispensando transfusão.
- b) Não realizar transfusão, pois o hematócrito acima de 15% garante oxigenação adequada durante o procedimento.
- c) Realizar transfusão de concentrado de hemácias, pois há evidências de hipoxemia tecidual e instabilidade hemodinâmica.
- d) Administrar apenas cristaloides, pois a reposição volêmica é suficiente para aumentar a capacidade de transporte de oxigênio.
- e) Suspender a cirurgia até que o hematócrito aumente espontaneamente para valores acima de 25%.

17. Um gato de 5 kg recebeu transfusão de concentrado de hemácias no pós-operatório imediato devido à anemia aguda. Após 20 minutos de infusão, apresenta taquicardia, hipertermia súbita, vômito e agitação. Qual é a conduta mais apropriada?

- a) Diminuir a velocidade da transfusão pela metade e administrar dipirona.
- b) Manter a transfusão e monitorar, pois variações de temperatura são esperadas em gatos.
- c) Interromper imediatamente a transfusão e iniciar protocolo de tratamento para reação hemolítica aguda.
- d) Administrar bolus de cristaloide e reiniciar a transfusão após 10 minutos.
- e) Continuar a transfusão sem alterações e aguardar estabilização espontânea.

18. Durante o atendimento pré-operatório de uma cadela programada para ovariohisterectomia, o médico-veterinário decide realizar analgesia preventiva (preemptiva). Essa conduta tem como principal objetivo:

- a) Substituir a analgesia pós-operatória, reduzindo a necessidade de opioides após a cirurgia.
- b) Evitar completamente a ativação de nociceptores periféricos durante o procedimento cirúrgico.
- c) Prevenir a sensibilização central, reduzindo a intensidade da dor pós-operatória e a necessidade de analgésicos.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

d) Permitir que o animal acorde mais rapidamente da anestesia geral, diminuindo o tempo de recuperação.
e) Impedir a liberação de cortisol e outras respostas neuroendócrinas ao estresse cirúrgico.

19. Durante um procedimento de mastectomia em uma cadela, o anestesista observa aumento sustentado da FC, FR e PA ao iniciar a dissecção profunda dos tecidos, sugerindo dor no transoperatório. A conduta mais adequada é:

a) Aumentar a taxa de infusão de cristaloides para melhorar a perfusão tecidual.
b) Administrar um bolus de opioide de ação rápida, como fentanil, e ajustar o plano anestésico.
c) Aumentar a concentração do anestésico inalatório sem associar analgésicos.
d) Administrar um anti-inflamatório não esteroidal imediatamente, como meloxicam.
e) Aplicar um bloqueio epidural lombossacro no meio da cirurgia, independente da técnica anestésica já utilizada.

20. Um cão é submetido a correção cirúrgica de fratura de fêmur e apresenta dor moderada a intensa no pós-operatório imediato. O protocolo inicial inclui morfina, meloxicam e dipirona. Qual afirmação melhor descreve o princípio da analgesia multimodal aplicada nesse caso?

a) Combinar vários analgésicos reduz o metabolismo hepático e aumenta a meia-vida dos fármacos.
b) A associação de fármacos com diferentes mecanismos de ação potencializa o efeito analgésico e pode reduzir os efeitos adversos de cada agente isolado.
c) O uso de múltiplos analgésicos aumenta a potência dos opioides, permitindo remover completamente o anti-inflamatório.
d) Analgesia multimodal só é indicada para dor crônica e não tem benefícios no pós-operatório imediato.
e) A combinação descrita é inadequada, pois opioides e anti-inflamatórios não devem ser associados no pós-operatório.

21. Durante uma hemilaminectomia toracolombar em um cão de 8 kg, o anestesista utiliza infusão contínua de fentanil, isoflurano e bloqueio epidural com bupivacaína. Após 40 minutos de cirurgia, observa-se:

- aumento progressivo da PaCO₂,
- diminuição da frequência respiratória,
- rigidez torácica,
- ausência de resposta cardiovascular ao estímulo cirúrgico.

Qual é a interpretação mais provável e a conduta MAIS apropriada?

a) A dor está mal controlada; aumentar a infusão de fentanil é a primeira escolha.
b) O bloqueio epidural está profundo demais; administrar atropina para reverter bradicardia respiratória.
c) Há depressão respiratória e possível rigidez torácica induzida por opioide; reduzir a infusão de fentanil e auxiliar ventilação são as condutas corretas.
d) O paciente entrou em plano anestésico superficial; aumentar isoflurano corrigirá a hipoventilação.
e) Provável toxicidade por bupivacaína; administrar intralipid imediatamente e suspender o anestésico inalatório.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

22) A monitoração anestésica abrange a avaliação continuada de diversos parâmetros fisiológicos por meio de registros simultâneos em fichas anestésicas específicas. A determinação do plano anestésico para definir a profundidade anestésica na qual o paciente se encontra é definida a partir do conjunto de parâmetros fisiológicos e da avaliação de alguns reflexos. Na anestesia geral de um equino considera-se que o paciente se encontra em plano superficial na presença de:

- a) Globo ocular rotacionado medialmente e nistagmo.
- b) Globo ocular centralizado e lacrimejamento.
- c) Globo ocular centralizado e pupila em midríase.
- d) Globo ocular rotacionado medialmente e reflexo palpebral discreto.
- e) Globo ocular centralizado e ausência de reflexo palpebral.

23. Alguns procedimentos cirúrgicos em equinos requerem decúbito, podendo este ser realizado a campo ou em centro cirúrgico, dependendo da condição do paciente. Sobre a anestesia geral em equinos, pode-se afirmar, exceto:

- a) Recomenda-se realizar o bochecho com água para evitar a entrada de sujidades da boca para a traqueia no momento da intubação.
- b) A associação de acepromazina (0,02 a 0,03 mg/kg) e xilazina (0,2 a 0,5 mg/kg) na medicação pré-anestésica em equinos sem alterações hemodinâmicas é preferível ao emprego desses fármacos isolados.
- c) A anestesia intravenosa total deve se restringir a procedimentos curtos, não devendo ultrapassar 90 minutos nos protocolos com éter gliceril guaiacol, α-2 agonistas adrenérgicos e cetamina.
- d) A anestesia inalatória promove menor mortalidade que a anestesia intravenosa total em equinos.
- e) O posicionamento adequado dos membros do equino em decúbito lateral é extremamente importante para evitar lesões nervosas tanto em membro torácico como membro pélvico.

24. Ruminantes domésticos normalmente permitem a contenção física com mais facilidade, o que torna possível a realização de procedimentos cirúrgicos apenas com anestesia locorregional e em algumas situações em estação. A rumenotomia em estação pode ser realizada após a efetivação da insensibilização do flanco a partir dos seguintes bloqueios, exceto:

- a) Infiltrativa em "L" invertido.
- b) Epidural lombossacra.
- c) Paravertebral proximal (Farquharson)
- d) Infiltrativa sob forma de losango
- e) Paravertebral distal (Magda, Cakala ou Cornell)

25. Um ovino foi atendido no ambulatório de grandes animais com o objetivo de realização da orquiectomia. Foram coletadas amostras de sangue para realização de hemograma e dosagem de gama-glutamil-transferase (GGT) e creatinina séricas, todos dentro da normalidade. Clinicamente o paciente encontrava-se hígido, contudo com comportamento agitado. Ao ser encaminhado para a equipe anestésica, foi decidido realizar sedação e bloqueio regional. Assim, o protocolo mais indicado nesse caso seria:

- a) Xilazina, na dose de 0,1mg/kg, pela via intravenosa associada ao bloqueio intratesticular e infiltrativo em pele.
- b) Detomidina na dose de 30mcg/kg, pela via intramuscular, associada ao bloqueio do funículo espermático e infiltrativo em pele.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

c) Midazolam, na dose de 0,1mg/kg, pela via intravenosa associada ao bloqueio intratesticular e infiltrativo em pele.

d) Xilazina, na dose de 0,2mg/kg, pela via intramuscular associada ao bloqueio do funículo espermático e infiltrativo em pele.

e) Midazolam, na dose de 0,2mg/kg, pela via intramuscular associada ao bloqueio intratesticular.

26. Os bovinos são acometidos por diversas afecções oculares cuja indicação é a realização da cirurgia de enucleação. É possível realizar o procedimento cirúrgico a partir da sedação e execução de diversas técnicas de bloqueio. Qual das técnicas abaixo garantirá uma insensibilização efetiva do olho, anexos e pálpebras?

a) Bloqueio retrobulbar pela comissura lateral e bloqueio nervo auriculotemporal.

b) Bloqueio de Peterson e bloqueio dos nervos supraorbitário, infratrocLEAR, lacrimal e zigomático.

c) Bloqueio retrobulbar em 4 pontos e bloqueio dos nervos supraorbitário, infratrocLEAR e lacrimal.

d) Bloqueio de Cambridge e bloqueio infiltrativo em pálpebra.

e) Bloqueio retrobulbar pela comissura lateral e bloqueio auriculopalpebral.

27. Os suínos são animais extremamente sensíveis à contenção devido ao elevado índice de estresse e possibilidade de desenvolvimento de miopatias e hipertermia. Dessa forma, é importante o manejo adequado e, em alguns casos, há necessidade de sedação, analgesia e anestesia geral para que seja possível a contenção química e realização dos procedimentos recomendados com segurança. Nesse sentido é possível afirmar que:

a) O acesso venoso em membros é bastante difícil sendo a primeira opção a veia jugular.

b) Os suínos são refratários às butirofenonas, sendo mais indicado os fenotiazínicos.

c) É preciso realizar jejum hídrico de 6 horas em animais adultos devido ao lento esvaziamento gástrico.

d) A intubação de suínos é simples, devendo-se levar em conta o divertículo laríngeo presente na orofaringe.

e) Os suínos são poucos susceptíveis aos efeitos sedativos dos a-2 agonistas adrenérgicos, devendo ser associado a outros fármacos.

28. Em cães, a acepromazina promove alguns efeitos conhecidos, como diminuição da resistência vascular sistêmica e também a diminuição do hematócrito. Nesse contexto, a diminuição do hematócrito ocorre devido ao mecanismo de:

a) destruição de hemácias por lise celular;

b) esplenomegalia mediada por bloqueio de receptores a1;

c) esplenomegalia mediada pelo efeito antidopaminérgico;

d) sequestro pulmonar transitório devido a estímulo em receptores nicotínicos;

e) taquicardia mediada pelo atuação em receptores muscarínicos.

29. As aves são indivíduos frágeis e delicados em que qualquer situação mais intensa pode causar o óbito. Como ferramenta para reduzir os riscos da contenção física, a contenção química torna-se prioritária em diversas situações. Assinale a alternativa incorrecta:

a) Os benzodiazepínicos produzem efeitos sedativos por meio da depressão do sistema límbico e da potencialização dos efeitos do transmissor ácido gama- aminobutírico (GABA), um dos principais



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

neurotransmissores excitatórios do sistema nervoso central. Para sedação, o diazepam e o midazolam são recomendados.

- b) Tanto o midazolam quanto o diazepam apresentam a vantagem de possuir um antagonista farmacológico específico, o flumazenil.
- c) A via intranasal é uma alternativa às vias invasivas por ser indolor e de fácil aplicação em aves. A administração de drogas como cetamina, midazolam, diazepam e dexmedetomidina pela via intranasal promove sedação adequada suficiente para diversos procedimentos.
- d) As aves possuem um sistema porta-renal onde o sangue venoso dos membros pélvicos pode ser direcionado para os rins antes de atingir a circulação sistêmica, logo a administração de anestésicos nos membros pélvicos pode diminuir a concentração do fármaco na circulação sistêmica e encurtar o tempo de ação.
- e) A falta de epiglote facilita a intubação, mas aumenta o risco de aspiração, e a ausência de diafragma significa que a ventilação depende principalmente de músculos intercostais, costelas e esterno.

30. Apesar da dor ter sido negligenciada durante muito tempo na medicina de répteis, avanços foram alcançados para entender a fisiologia e a resposta à sensação dolorosa nesses vertebrados. Os estudos sobre tipos de receptores apontam que estímulos dolorosos são principalmente processados por receptores do tipo *Mu*. A partir dessa constatação, selecione qual das alternativas abaixo representa o melhor analgésico para atuar no receptor opioide de controle da dor em *Trachemys*:

- a) Tramadol
- b) Dexmedetomidina
- c) Morfina
- d) Butorfanol
- e) Naloxona

31. Dos opioides listados abaixo, assinale aquele que apresenta ação agonista de receptores *kappa* e antagonista de receptores *mu*.

- a) Morfina
- b) Butorfanol
- c) Tramadol
- d) Buprenorfina
- e) Metadona

32. Um paciente canino necessita de analgesia transoperatória com fentanil na dose de 5 microgramas/kg/hora. Deverá ser preparada 20 mL de uma solução a ser administrada na velocidade de 1ml/kg/hora. A apresentação do fentanil é de 50 mcg/mL. Para o preparo dessa solução serão necessários:

- a) 0,2 ml de fentanila + 19,8 mL de diluente
- b) 1 ml de fentanila + 19 mL de diluente
- c) 1,5 ml de fentanila + 18,5 mL de diluente
- d) 2 ml de fentanila + 18 mL de diluente
- e) 3 ml de fentanila + 17 ml de diluente



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

33. Um cão de 10kg de peso corporal necessitará receber uma PIVA com cloridrato de lidocaína na dose de 6 mg/kg/hora durante 120 minutos. A apresentação da lidocaína é se 20mg/ml. Quantos ml do fármaco puro serão administrados?

- a) 2ml
- b) 3ml
- c) 4ml
- d) 5ml
- e) 6ml

34. Um cão de 10kg de peso corporal necessitará receber uma PIVA com cloridrato de dexmedetomidina na dose de 1 mcg/kg/hora durante 120 minutos. A apresentação da dexmedetomidina é de 100mcg/ml. Quando for adicionada ao diluente totalizando 10ml, quantos mililitros por hora deverão ser programados na bomba de infusão contínua de seringa?

- a) 5ml/hora
- b) 10ml/hora
- c) 15ml/hora
- d) 20ml/hora
- e) 25ml/hora

35. São causas de hipoxemia:

- a) hipoventilação
- b) baixa concentração inspirada de Oxigênio
- c) desequilíbrio V/Q
- d) edema pulmonar
- e) todas as alternativas estão corretas

36. A ventilação mecânica (VM) consiste essencialmente na oferta de um apoio parcial ou, mesmo, na substituição total da ação dos músculos respiratórios na manutenção da ventilação alveolar do sistema respiratório. Sobre esse tema, assinale a alternativa incorrecta:

- a) A complacência é o somatório do volume residual mais o volume de reserva expiratório.
- b) A Pressão de Pico é o maior valor de pressão, obtido ao final da inspiração.
- c) A Pressão de Platô é a pressão sobre os alvéolos ao final da inspiração na ausência de fluxo de ar.
- d) A PEEP é definida como pressão positiva no final da expiração.
- e) Elastância pulmonar descreve o quanto difícil é expandir o pulmão.

37. Com relação a Parada Cardiocerebro Pulmonar (PCCP) em cães e gatos, assinale a alternativa incorrecta:

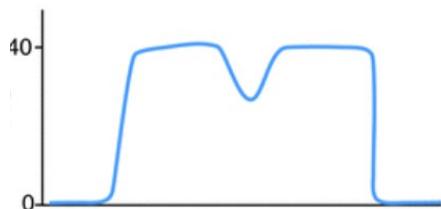
- a) Pupilas inicialmente contraídas ou subsequentemente contraídas estão associadas a maior probabilidade de sucesso
- b) Valores mais altos de ETCO₂ durante a fase de ressuscitação estão associados a maior probabilidade de retorno a circulação espontânea
- c) Valores mais baixos de ETCO₂ durante a fase de ressuscitação estão associados a maior probabilidade de retorno a circulação espontânea
- d) O uso da pressão arterial invasiva pode auxiliar no ajuste das compressões torácicas.



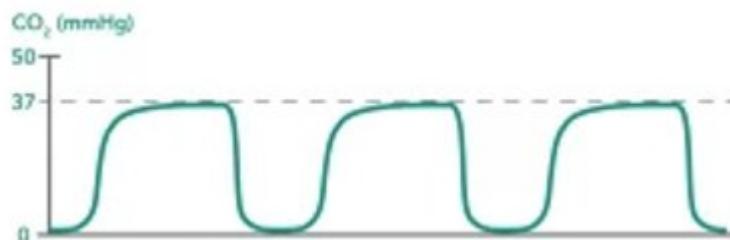
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

e) A administração de altas doses de epinefrina (0,1 mg/kg) não é mais recomendada, quando a epinefrina for utilizada, recomenda-se uma dose de 0,01 mg/kg.

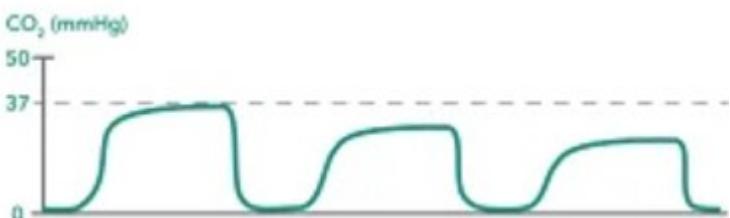
38. Sobre a capnografia, assinale a alternativa incorrecta:



a) O gráfico acima representa a oclusão do tubo endotraqueal.



b) O gráfico acima representa uma capnografia normal.



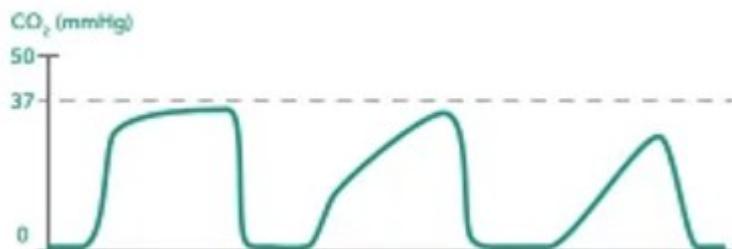
c) O gráfico acima representa uma queda lenta e progressiva de hipotensão arterial devido à diminuição do fluxo sanguíneo pulmonar e menor eliminação de CO₂.



d) O gráfico acima representa uma queda súbita e profunda, que pode sugerir problemas no estabelecimento da ventilação, como falha na intubação (entubação esofágica).



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA



e) O gráfico acima representa uma capnografia com curva ascendente, tipo “barbatana de tubarão”, o que pode sugerir broncoespasmo.

39. Sobre as particularidades anestésicas em suínos, assinale a alternativa incorrecta:

- a) São animais estressáveis e muito sensíveis à contenção e à anestesia;
- b) Podem produzir hipertermia maligna, que provoca rigidez muscular, taquipneia, taquicardia e hipertermia, seguida de dispneia, arritmias cardíacas e morte;
- c) A preparação pré-anestésica não precisa jejum sólido nem hídrico, visto que os medicamentos que causam êmese na maioria das espécies não possuem esse efeito;
- d) Há necessidade de intubação endotraqueal e suplementação de oxigênio nestes animais;
- e) O palato mole alongado pode esconder a epiglote e obstruir parcialmente as vias aéreas, tornando a respiração mais difícil, especialmente em raças braquicefálicas de suínos;

40. Os anestésicos inalatórios são agentes empregados para anestesia geral de pequenos e grandes animais. Suas propriedades físico-químicas conferem a estes agentes suas particularidades, sendo muito utilizados a depender do procedimento a ser executado e da aparelhagem disponível. Diante disso, assinale a alternativa correta:

- a) O coeficiente de solubilidade sangue:gás indica a solubilidade de um anestésico no sangue, de modo que quanto maior for seu número, mais rapidamente este agente irá promover indução e recuperação da anestesia.
- b) A concentração alveolar mínima (CAM) dos anestésicos inalatórios dita a potência deste agente. Os anestésicos inalatórios que apresentem um maior valor de CAM irão ser mais potentes.
- c) A CAM é a concentração de um anestésico em uma atmosfera, necessária para abolir os movimentos em resposta a um estímulo doloroso em metade dos pacientes testados. Animais hipotensos aumentam a necessidade de CAM.
- d) O isofluorano apresenta CAM maior do que o halotano, apresentando assim, uma menor potência anestésica.
- e) O halotano apresenta a CAM menor que a do sevofluorano e o coeficiente de solubilidade sangue:gás maior, sendo classificado como um anestésico mais potente, com indução e recuperação mais rápidas do que o sevofluorano



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Prova Objetiva do Processo Seletivo para Ingresso no Programa de Residência em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública da Universidade Federal Rural de Pernambuco (Turma 2026-2028) - Edital 03/2025 de 19 de setembro de 2025

Área: Clínica Médica de Pequenos Animais

NOME: _____ **CPF:** _____

01. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o direito à saúde é garantido por meio de políticas sociais e econômicas que:

- A) Visem apenas à universalização dos serviços de saúde pública.
- B) Assegurem a livre iniciativa na prestação de serviços hospitalares.
- C) Busquem a redução do risco de doença e o acesso universal e igualitário às ações e serviços.
- D) Priorizem o atendimento hospitalar especializado.
- E) Sejam de competência exclusiva da União.

02. Sobre a iniciativa privada na assistência à saúde, de acordo com a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- A) É vedada qualquer forma de participação da iniciativa privada na saúde pública.
- B) Empresas estrangeiras podem participar livremente da assistência à saúde.
- C) A participação de instituições privadas no SUS deve ser contratual ou conveniada, com preferência às entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- D) É permitida a destinação de recursos públicos a instituições privadas com fins lucrativos.
- E) A iniciativa privada pode assumir a gestão de hospitais públicos sem autorização legal.

03. Sobre a Lei Federal nº 8.142 de 28 de dezembro de 1.990, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos de profissionais da saúde, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- B) O Sistema Único de Saúde - SUS de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- C) O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.
- D) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- E) Os municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

04. Para receberem os recursos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes entes federativos deverão contar com vários pré-requisitos listados abaixo, exceto:

- A) Previsão de repasse anual e bianual do Fundo Nacional de Saúde para Municípios, Estados e Distrito Federal, de acordo com os critérios previstos no art. 35 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

B) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de (dois) anos para a sua implantação.

C) Conselho de Saúde, com composição paritária de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990.

D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

E) Relatórios de gestão que permitam o controle pelo Ministério da Saúde, pelo seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados a Estados e Municípios.

05. Sobre os recursos humanos e financeiros do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa correta:

A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde – SUS constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas pelo Ministério da Saúde.

B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, só poderão ser exercidas em regime de 40 horas semanais.

C) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde – SUS.

D) O orçamento oriundo do Ministério do Planejamento e Orçamento destinará ao Sistema Único de Saúde – SUS de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos Estados, Municípios e Distrito Federal, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

E) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde – SUS, serão financiadas por recursos tarifários específicos e outros da União, Estados, Distrito Federal, Municípios e, em particular, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas.

06. De acordo com o artigo 35 da Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, será utilizada a combinação de vários critérios, segundo análise técnica de programas e projetos para o estabelecimento de valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios. Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE à um desses critérios:

A) Perfil demográfico da região e perfil epidemiológico da população a ser coberta.

B) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.

C) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.

D) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

E) Perfil quantitativo de serviços de saúde ofertados por hospitais universitários e de ensino que se integram ao Sistema Único de Saúde – SUS, mediante convênio ou contrato.

07. Conforme a Portaria MS nº 2.436/2017, a adscrição de usuários na Atenção Básica tem como principal finalidade:

A) Facilitar o controle administrativo e financeiro das equipes, sem implicar vínculo assistencial.

B) Garantir que cada cidadão esteja vinculado a uma equipe responsável por sua atenção e pelo acompanhamento longitudinal.

C) Permitir o rodízio de usuários entre equipes conforme disponibilidade de agenda.

D) Definir o número de atendimentos mensais obrigatórios por equipe, para fins de repasse financeiro.

E) Restringir o acesso dos usuários a outras unidades básicas fora de seu território.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

08. Sobre a Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, assinale a alternativa correta:

- A) A Portaria institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Vigilância à Saúde.
- B) As eMulti são equipes compostas por profissionais de saúde de diferentes áreas de conhecimento que atuam de maneira complementar e integrada às demais equipes da Atenção Primária à Saúde - APS, com atuação corresponsável pela população e pelo território, em articulação intersetorial e com a Rede de Atenção Psicossocial à Saúde – RAPS e Sistema Único de Assistência Social (SUAS).
- C) As eMulti ampliadas deverão cumprir a carga horária mínima de 300 (trezentas) horas semanais por equipe; e não compor a carga horária de equipe com mais de 120 (cento e vinte) horas da mesma categoria profissional ou especialidade.
- D) Um conjunto de municípios poderão pleitear a eMulti Ampliada, sendo que no ato da solicitação de credenciamento, qualquer município pode ser indicado como sede do agrupamento de municípios, para fins de transferência anual fundo-a-fundo do incentivo financeiro de custeio federal.
- E) O acompanhamento e monitoramento das ações de saúde desenvolvidas pelas eMulti serão realizados por meio do e-SUS e pelo Sistema de Informação em Saúde Digital (SISD-SUS)

09. Assinale a alternativa correta, onde constam enfermidades ou agravos de periodicidade de notificação semanal, de acordo com o disposto na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025:

- A) Acidente de trabalho com exposição a material biológico e casos de Dengue.
- B) Câncer relacionado ao trabalho e doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- C) Febre Amarela e Hanseníase.
- D) Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e Leptospirose.
- E) Tétano acidental e Tuberculose.

10. Conforme a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025, todos os agravos listados nas alternativas abaixo, constituem obrigatoriedade de notificação compulsória, exceto:

- A) Tentativa de suicídio.
- B) Transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- C) Perda Auditiva relacionada ao trabalho.
- D) Intoxicação Exógena.
- E) Perda de visão relacionada ao trabalho.

11. Sobre a sarna demodélica, marque a alternativa CORRETA:

- a) É uma dermatopatia que acomete mais os adultos, tendo um curso benigno quando os animais desenvolvem sua forma localizada.
- b) Raramente são observadas infecções secundárias, principalmente por bactérias.
- c) Tratamentos à base de ivermectina devem ser evitados em cães da raça Collie, Pastor de Shetland e Old English Sheep Dog.
- d) O uso de xampus terapêuticos não está indicado como terapia adjuvante.
- e) Os cães que desenvolveram a sarna demodélica não devem ser afastados da reprodução, uma vez que o caráter genético não está envolvido na patogenia da doença.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

12. Um cão, Yorkshire, 4 meses de idade, foi atendido por você apresentando histórico de alopecia, prurido ausente, normodipsia, normúria, normoquesia e atividade normal. Ao exame clínico, os padrões fisiológicos encontram-se normais e observam-se lesões alopecicas de tamanhos variados em membros, face e tronco, observando-se em algumas delas uma leve descamação e epilação fácil. Sendo assim, assinale a alternativa correta:

- I - A dermatofitose deve ser considerada como possível diagnóstico;
- II - As dermatites alérgicas não são diagnóstico diferencial;
- III - Exames parasitológicos não precisam ser colhidos, pois não há características de dermatose causada por ácaros;
- IV - O provável diagnóstico é foliculite bacteriana e um exame citológico deve ser realizado.

- a) I e II estão corretas
- b) III e IV estão corretas
- c) II e III estão corretas
- d) II e IV estão corretas
- e) I e III estão corretas

13. Sobre a dermatite atópica canina, assinale a alternativa **incorrecta**:

- a) É um distúrbio imunomediado, de caráter crônico, cujo diagnóstico baseia-se na eliminação de outras causas de prurido, como a dermatite alérgica à picada de pulgas e à dermatite trofoalérgica
- b) O ilunocitinib é uma das opções terapêuticas que podem auxiliar no controle do prurido
- c) As infecções bacterianas e fúngicas dificilmente são um problema em cães atópicos
- d) Terapias com anticorpo monoclonal visam bloquear o prurido nesses pacientes
- e) A imunoterapia é uma maneira de tratar a doença de base e consiste em aplicações sucessivas de baixas doses de alérgenos, baseada em testes alérgicos prévios.

14. Assinale a alternativa verdadeira:

- I - A esporotricose é uma micose subcutânea que, em casos graves, pode chegar ao sistema respiratório inferior dos felinos;
- II - A síndrome de Wobbler acomete cães idosos de pequeno porte e é tratada com o uso de prednisolona e analgésicos;
- III - A vermiculação dos filhotes deve ocorrer após o início do esquema de vacinação;
- IV - Em cães com intertrigo, o uso de antibiótico oral é o mais indicado;
- V - A rinotraqueite viral felina é uma doença comum entre os filhotes de uma mesma ninhada, uma vez que tem caráter contagioso. É comum sinais clínicos de conjuntivite bilateral, além de secreção nas vias aéreas superiores.

- a) I, III e IV estão corretas
- b) II e IV estão corretas
- c) II, III e IV estão incorretas
- d) I, III e V estão incorretas
- e) II, III e V estão incorretas

15. De acordo com os itens abaixo, assinale a alternativa correta:

I- Tromboembolismo não é uma complicaçāo da cardiomiopatia hipertrófica em felinos;



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

II- O diagnóstico da dirofilariose baseia-se nas alterações cardíacas e pela visualização dos helmintos adultos no átrio direito e artéria pulmonar através do ecocardiograma;

III- Distúrbios eletrolíticos podem ser identificados em exames como o eletrocardiograma;

IV- Drogas como o pimobendan agem como inotrópico positivo, melhorando a contratilidade cardíaca.

- a) I, III e IV estão corretas
- b) I e IV estão corretas
- c) III e IV estão corretas
- d) I e II estão corretas
- e) II e III estão corretas

16. São causas de gastrites, exceto:

- a) Infecção por *Helicobacter* sp.
- b) Parvovirose
- c) Pancreatite
- d) Insuficiência pancreática exócrina
- e) Doença renal crônica

17. Um cão SRD, macho não castrado foi atendido em ambulatório oftalmológico sem sinais de desconforto ocular, visão preservada, porém em um dos olhos (OE) apresentava ptose palpebral superior, enoftalmia, protusão da terceira pálpebra e miose. A pressão intraocular estava dentro dos valores normais para espécie,

ambas as conjuntivas estavam normocoradas, teste lacrimal de Schirmer normal. Após exame com lâmpada de fenda não foram observados sinais de uveíte e a resposta à fluoresceína foi negativa. Com base nos sinais clínicos apresentados, qual o provável diagnóstico:

- a) Síndrome braquicefálica
- b) Síndrome úveo-dermatológica ou Vogt-koianagi-harada
- c) Glaucoma primário
- d) Síndrome de Horner
- e) N.D.R.

18. Um cão da raça Schnauzer, fêmea com 12 anos de idade, 18 Kg, foi atendido com história de perda recente da visão. De acordo com o responsável pelo animal, nas últimas três semanas, a cadela vinha apresentando sinais de polidipsia, poliúria, polifagia e ganho de peso. Durante exame oftalmico, observou-se que o animal não respondia aos testes de ameaça, não ultrapassava obstáculos e as pupilas permaneceram em midriase,

sem resposta à luz branca e vermelha, no entanto, apresentava resposta positiva à luz azul (480 nm). A Pressão ocular era de 12mmHg em ambos os olhos. Na fundoscopia, ambos os olhos apresentavam vasos e discos ópticos com aparente normalidade. Foi solicitado o exame de eletrorretinografia e este apresentou resposta extinta tanto para os estímulos escotópicos quanto para os fotópicos. Com base nos dados apresentados qual o seu provável diagnóstico?

- a) Uveíte posterior
- b) Glaucoma de secundário a coriorretinite
- c) Síndrome da degeneração súbita adquirida da retina (SARDs)
- d) Neurite óptica
- e) N.D.R.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

19. Sobre o artigo Consensus regarding the diagnosis, prognosis and treatment of canine and feline mammary tumors (Cassali et al., 2019), é correto afirmar que:

- a) As neoplasias mamárias em cadelas têm maior casuística afetando as mamas torácicas;
- b) O tamanho tumoral é fator prognóstico negativo, sendo considerado nas cadelas o tamanho tumoral acima de 5 cm como o estadiamento T3;
- c) O carcinoma inflamatório é um diagnóstico obtido na histopatologia, na qual observam-se êmbolos neoplásicos no interior de vasos linfáticos da derme. São neoplasias muito metastáticas, inflamadas e doloridas, e portanto, deve ser realizada a mastectomia.
- d) Os tipos histológicos carcinoma sólido, carcinoma cribiforme, carcinoma pleomórfico, carcinoma anaplásico, carcinoma micropapilar, carcinossarcoma e qualquer grau II ou III são muito agressivos, com alto potencial metastático, sendo, portanto, imprescindível a quimioterapia adjuvante para o controle desse potencial.
- e) O tratamento de eleição para as neoplasias mamárias é a mastectomia e recomenda-se a remoção dos linfonodos somente quando estão aumentados.

20. Diversas neoplasias apresentam marcante expressão de COX-2. Sobre esse tema:

- I. Entre as neoplasias que apresentam marcante expressão da COX-2 destacam-se o carcinoma de células escamosas, carcinoma urotelial e os carcinomas mamários;
- II. A COX-2 não tem relação com o prognóstico, mas tem valor preditivo, determinando que os inibidores de COX-2, tais como o Piroxicam e Meloxicam, têm atividade antitumoral;
- III. A elevada expressão de COX-2 promove maior angiogênese;
- IV. A elevada expressão de COX-2 não tem relação com o potencial metastático;
- V. Para o tratamento das neoplasias com marcante expressão de COX-2 deve-se utilizar apenas inibidores COX-2 seletivos. A sequência correta é:

- a) V F V F V
- b) V F V V V
- c) V V V F F
- d) V F V F F
- e) F F V F F

21. Um cão com nódulo em topografia de linfonodo submandibular foi submetido à biópsia incisional com laudo histopatológico de neoplasia de células redondas indiferenciadas. Qual o exame adicional que deve ser solicitado para definição diagnóstica e quais os possíveis diagnósticos diferenciais, levando em consideração a morfologia celular?

- a) Imuno-histoquímica (painel prognóstico) / Melanoma amelanótico, plasmocitoma, mastocitoma, histiocitoma, TVT, linfoma.
- b) PARR / Plasmocitoma, mastocitoma, histiocitoma, TVT, linfoma T, linfoma B.
- c) Citometria de fluxo / Hemangiossarcoma, plasmocitoma, mastocitoma, histiocitoma, TTV, linfoma.
- d) Imuno-histoquímica (painel diagnóstico) / Hemangiossarcoma, plasmocitoma, mastocitoma, histiocitoma, TTV, linfoma.
- e) Imuno-histoquímica (painel diagnóstico) / Melanoma amelanótico, plasmocitoma, mastocitoma, histiocitoma, TTV, linfoma.

22. Segundo o “AAHA Fluid Therapy Guidelines for Dogs and Cats” publicado em 2024, analise as informações a seguir e assinale a alternativa incorreta.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

a) A desidratação pode ser estimada com base nos achados do exame físico, onde uma estimativa de 6 a 8% corresponderia a uma leve diminuição no turgor de pele somado a mucosas secas, 5 a 6% a apenas alguma alteração no turgor de pele e <5% uma desidratação não detectável ao exame físico.

b) Um paciente apresentando hiper-hidratação pode apresentar hematócrito, proteínas totais e ureia sérica reduzidas e densidade urinária aumentada.

c) Diversas fórmulas estão disponíveis hoje para calcular as necessidades de fluidos e não há evidências de que uma seja superior à outra. Independentemente da fórmula utilizada, o mais importante é individualizar o plano de fluidos para cada paciente e ajustá-lo conforme as monitorações do grau de hidratação e perdas contínuas.

d) Na escolha da fluidoterapia, o ideal é sempre considerar a concentração de sódio do paciente. NaCl 0,9% é uma solução cristalóide com elevada concentração de sódio, enquanto que Ringer Lactato é uma solução isotônica com concentração de sódio menor.

e) A dose de fluidoterapia subcutânea é de 20 a 30 ml/kg, uma a duas vezes ao dia.

23. Em 2025, o Journal of Feline Medicine and Surgery publicou um consenso para diagnóstico e manejo da DTUIF em gatos (“2025 iCatCare consensus guidelines on the diagnosis and management of lower urinary tract diseases in cats”). Segundo essa publicação, analise as informações a seguir e assinale a alternativa correta.

- I. Os sintomas de trato urinário inferior (polaciúria, disúria, hematúria, periúria, estrangúria e obstrução uretral) são causados por uma variedade de doenças do trato urinário inferior, sendo a mais frequente a cistite idiopática.
- II. A urinálise é uma parte vital da investigação de todas as doenças do trato urinário inferior e deve ser solicitada em todos os casos de suspeita de DTUIF.
- III. A modificação ambiental multimodal refere-se a um conjunto de mudanças no ambiente do gato — como enriquecimento, redução de estresse, oferta de recursos adequados (caixas de areia, locais de descanso, alimentação, brinquedos etc.) e é considerada o tratamento de maior eficácia na cistite idiopática felina (CIF).
- IV. O uso de prednisolona não demonstrou benefícios significativos em gatos com CIF, porém a analgesia é fortemente recomendada pois trata-se de uma condição dolorosa.
- V. A presença de bactérias na urina dos gatos pode ou não estar associada à sinais clínicos, sendo o tratamento antimicrobiano sempre recomendado.

a) Todas as alternativas estão corretas.
b) I, II, III e IV estão corretas.
c) I, II e III estão corretas.
d) I, II, III e V estão corretas.
e) II, III e V estão corretas.

24. Seguem abaixo as dosagens séricas de creatinina (mg/dL) durante os primeiros cinco dias de internação de um cão que se manteve normohidratado, normotensão e com fluxo urinário preservado. Considerando as diretrizes estabelecidas pela IRIS (International Renal Interest Society), assinale a afirmativa correta.

	Dia 1	Dia 2	Dia 3	Dia 4	Dia 5
Creatinina sérica (mg/dL)	0,7	1,2	1,2	1,5	1,7



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- a) O animal não desenvolveu azotemia e não apresenta indícios de lesão renal aguda.
- b) A creatinina é um marcador tardio e não deve ser utilizada como variável para estabelecer a lesão renal aguda.
- c) A elevação da creatinina no dia 2 indica que a lesão renal pode ser estabelecida nesse momento, mesmo o animal não sendo azotêmico.
- d) A elevação da creatinina no dia 5 indica que a lesão renal pode ser estabelecida nesse momento, agora com animal azotêmico.
- e) Independente dos valores séricos apresentados, qualquer elevação na concentração sérica da creatinina no período deve ser interpretada como lesão renal aguda.

25. O estágio B2 da doença mixomatosa valvar mitral (DMVM) corresponde à doença assintomática, porém que causa insuficiência mitral grave, com resultante remodelamento cardíaco suficiente para recomendar tratamento antes do início dos sinais clínicos. Cães nesta categoria devem atender aos critérios descritos abaixo, exceto:

- a) sopro de intensidade $\geq 3/6$
- b) relação AE:Ao ecocardiográfica $\geq 1,6$
- c) fração de encurtamento $< 35\%$
- d) diâmetro interno do ventrículo esquerdo na diástole (DIVEd) $\geq 1,7$ (corrigido para o peso corporal)
- e) escore cardíaco vertebral radiográfico (VHS) $> 10,5$ (ajustado à raça)

26. Na avaliação dos exames radiográficos do tórax e do abdômen de um cão de 13 anos com endocardiose bilateral de valvas tricúspide e mitral e consequente insuficiência cardíaca, são todos sinais possíveis de serem visibilizados, exceto:

- a) Deslocamento ventral do coração
- b) Deslocamento dorsal da traquéia
- c) Padrão alveolar perihilár bilateral
- d) Hepatomegalia
- e) Presença de líquido livre abdominal

27. Em 2024, a WSAVA (“World Small Animal Veterinary Association”), com o objetivo de fornecer aos médicos veterinários conselhos amplos, atualizados e cientificamente fundamentados sobre a vacinação de cães e gatos, publicou uma atualização das diretrizes do tema. Sobre a vacinação de cães e gatos no contexto do Brasil, assinale a alternativa correta:

- a) Os anticorpos maternos, transmitidos pelo colostrum, são importantes para proteger os filhotes nas primeiras semanas de vida e não são capazes de interferir na capacidade do animal jovem de desenvolver sua própria resposta imunológica ativa às vacinas.
- b) É recomendada a administração de múltiplas doses de vacinas essenciais a cada 2 a 4 semanas, sendo a dose final administrada às 12 semanas de idade ou mais.
- c) Após a primovacinação, em vez de esperar após os 12 meses de idade, a revacinação às 26 semanas de idade ou logo após é aconselhada para imunizar efetivamente uma minoria de animais que ainda possam ter anticorpos maternos que interferiram no momento final da primovacinação.
- d) Vacinas consideradas essenciais são aquelas que todos os cães e gatos devem receber. As vacinas essenciais para cães incluem àquelas contra vírus da raiva, da cinomose, adenovírus canino tipo 1, parvovírus e *Bordetella sp.*



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

e) A vacina contra leptospirose não é considerada essencial, devido ao grande número de sorogrupos incluídos nas vacinas.

28. Ainda sobre a vacinação de cães e gatos no contexto do Brasil, assinale a alternativa correta:

- a) Vacinas consideradas não essenciais são aquelas que devem ser altamente recomendadas em animais cuja localização geográfica ou estilo de vida os coloca em risco de contrair a doença, como é o caso da vacina contra giardíase.
- b) Vacinas consideradas essenciais para gatos incluem exclusivamente àquelas contra vírus da panleucopenia, calicivírus e herpervírus felino tipo 1.
- c) A vacina contra o vírus da FeLV deve ser considerada essencial para gatos jovens (< 1 ano de idade) e adultos com acesso à rua (ou com contactantes com acesso à rua).
- d) Para gatos acima de 16 semanas de idade, é recomendada uma única dose da vacina “tríplice” (panleucopenia felina + herpesvírus tipo 1 + calicivírus).
- e) Para gatos adultos “em alto ou baixo risco”, que já passaram pela série inicial de vacinas, a revacinação com a tríplice é recomendada anualmente.

29. A exodontia total é o tratamento indicado para qual das enfermidades abaixo:

- a) Doença periodontal
- b) Gengivite-estomatite linfoplasmocitária felina
- c) Estomatite ulcerativa necrosante
- d) Mucocele salivar
- e) Epúlide acantomatoso

30. Sobre a infecção por *Platynosomum spp* em felinos, analise as afirmações a seguir e assinale a sequência correta:

- 1. O *Platynosomum spp* é um parasito hepático, mas que também pode parasitar as vias biliares, além do intestino e dos pulmões.
- 2. É causada por um trematódeo e pode apresentar sinais inespecíficos, como letargia, hiporexia, emagrecimento, vômito e diarreia, além de anemia, icterícia, hepatomegalia e ascite, independente da carga parasitária, já que a gravidade dos sinais relaciona-se com a resposta imune e com a evolução do quadro.
- 3. São consideradas como diagnósticos diferenciais da platinosomose: a lipidose hepática, a pancreatite aguda e outras doenças hepatobiliares inflamatórias.
- 4. O diagnóstico é realizado por meio do exame coproparasitológico das fezes devido a sua alta sensibilidade. Além dele, os achados de necrópsia no *post mortem* e a análise histopatológica também auxiliam na detecção dos parasitas e no diagnóstico.
- 5. O tratamento com antibiótico nem sempre é indicado nos casos de infecções secundárias que levam a colangite, colangiohepatite ou abscessos, uma vez que o tratamento de eleição para a infecção por *Platynosomum spp* é o anti-helmíntico praziquantel que já promove uma boa resposta terapêutica.

- a) FFFVV
- b) VVFFF
- c) VFFFV
- d) FVVVV
- e) VFVFF



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

31. Sobre as diarreias em felinos, analise as informações a seguir e assinale a sequência correta:

1. As diarreias em felinos podem apresentar características mistas associadas tanto ao intestino delgado quanto ao intestino grosso, sendo o hipertireoidismo a principal doença sistêmica que cursa com diarreia em gatos.
2. A diarreia de intestino delgado normalmente apresenta fezes mais volumosas com presença de melena (sangue digerido) e disquezia. Já as diarreias de intestino grosso apresentam volume normal ou discretamente aumentado, com presença de hematoquezia (sangue vivo) e não apresentam esteatorreia.
3. Tanto nos gatos filhotes como nos adultos, o manejo dietético é uma causa comum de diarreia. Nos filhotes também são causas de diarreia, as infecções por parasitas gastrointestinais, infecções virais e bacterianas. Enquanto nos adultos e naqueles de meia idade a idosos, a diarreia pode estar associadas às doenças infiltrativas intestinais como as neoplasias e a Doença Intestinal Inflamatória.
4. As diarreias agudas na maioria das vezes são autolimitantes e não necessitam de tratamento com probióticos, antibióticos ou dietas hipoalergênicas.

- a) VVVF
- b) VFVV
- c) FFVV
- d) VFFF
- e) FVFV

32. Em cães e gatos, a polidipsia é definida como o consumo de água superior a 100 mL/kg/dia e a poliúria como a produção urinária superior a 50 mL/kg/dia. Na maioria das vezes, apresentam-se, conjuntamente, o que torna a determinação do componente primário da síndrome uma das primeiras considerações diagnósticas. Sobre isso, é correto afirmar que:

- a) o estímulo para a secreção de ADH sob condições fisiológicas é a osmolaridade nos receptores das glândulas adrenais.
- b) a sede é regulada, principalmente, pelos osmorreceptores hipotalâmicos e intestinais, que são extremamente sensíveis a mudanças no fluido intracelular.
- c) o hormônio antidiurético (ADH), também chamado vasopressina, aumenta a pressão sanguínea ao induzir uma vasoconstrição moderada sobre as arteríolas.
- d) o processo fisiológico que permite a concentração da urina inclui a presença de um gradiente osmótico entre a medula renal hipotônica e o fluido no túbulo contorcido proximal e ductos coletores.
- e) O ADH atua em receptores do segmento ascendente da alça de Henle, aumentando a permeabilidade à água.

33. O hipoadrenocorticismo ou síndrome de Addison é uma endocrinopatia definida como a deficiência na produção de glicocorticóides e/ou mineralocorticóides pelas glândulas adrenais. Sobre o hipoadrenocorticismo, assinale a alternativa incorreta:

- a) Quando presentes, hiponatremia e hipercalemia são decorrentes da deficiência na secreção de aldosterona pela glândula adrenal.
- b) Sinais clínicos costumam ser inespecíficos e incluem letargia, fraqueza, vômitos, desidratação e bradicardia.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- c) Azotemia pré renal é um achado comum em cães com hipoadrenocorticismo devido hipovolemia, hipotensão e redução na perfusão renal.
- d) O teste de estimulação com ATCH é útil para o diagnóstico de hipoadrenocorticismo.
- e) A administração de glicocorticóides deve ser interrompida após a estabilização inicial e o tratamento a longo prazo não deve ser realizado a fim de evitar efeitos colaterais do tratamento.

34. Em um paciente acometido por meningoencefalomielite causada por toxoplasmose recomenda-se como terapia específica o uso de:

- a) doxiciclina.
- b) clindamicina.
- c) enrofloxacina.
- d) metronidazol.
- e) amoxicilina.

35. São alterações que podem ser decorrentes da Síndrome braquicefálica:

- I. Anomalias na conformação do crânio
- II. Estenose de narinas
- III. Hiperplasia e prolongamento do palato mole
- IV. Macroglossia
- V. Hipoplasia traqueal
- VI. Colapso laríngeo, traqueal e bronquial
- VII. Vômito e regurgitação

- a) I, II, III e V estão corretas.
- b) I, II, III, IV, V e VI estão corretas.
- c) II, III, IV, V e VI estão corretas.
- d) II, III, V e VII estão corretas.
- e) Todas estão corretas.

36. A peritonite infecciosa felina (PIF) é uma das mais importantes doenças infecciosas e causas de morte em gatos, com uma taxa de mortalidade aproximada de 96% dos casos. Sobre essa enfermidade, avalie as informações a seguir e assinale a sequência correta:

1. A PIF é causada pelo coronavírus felino (FCoV), que pode ocorrer em dois biótipos diferentes em sua virulência: um não mutante inofensivo (também chamado de coronavírus entérico felino - FECV) e outro mutante virulento (também chamado vírus da peritonite infecciosa felina – FIPV).
2. O coronavírus felino é altamente contagioso e se dissemina eficientemente por transmissão fecal-oral, com alta prevalência em ambientes com vários gatos, como abrigos e locais com superlotação de animais e alto compartilhamento de leiteiras e tigelas de alimentação.
3. Em um gato com PIF com quadro efusivo ou não parenquimatoso, os testes diagnósticos que utilizam sangue têm valores preditivos positivos muito mais elevados do que aqueles que utilizam derrames.
4. A análise do derrame mostra normalmente um fluido tipicamente amarelo e de consistência pegajosa, com baixas concentrações de proteínas e altas contagens de leucócitos.
5. O tratamento com o anti-viral GS-441524 ainda esbarra na falta de aprovação formal no Brasil, pois seu registro e sua comercialização ainda não foram liberados pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) ou pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA).



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- a) VFFFV
- b) VFVVV
- c) VFVFV
- d) VVFFF
- e) FVVFV

37. Um cão da raça Shih-tzu é encaminhado para atendimento no setor de clínica médica de pequenos animais com diagnóstico de anemia hemolítica imunomediada (AHIM). Descarte qual das medicações abaixo não deveria constar na prescrição do residente, considerando o tratamento da AHIM:

- a) Leflunomida
- b) Prednisolona
- c) Azatioprina
- d) Ciclofosfamida
- e) Micofenolato de mofetila

38. Assinale a sequência de enfermidades que cursam com sialorreia, disfagia, regurgitação e vômito:

- a) Gengivite/periodontite, estomatite, megaesôfago, gastrite.
- b) Sialocele, gastrite, megaesôfago, hérnia de hiato.
- c) Acalasia, sialocele, estomatite, gastrite
- d) Gengivite, sialocele, estomatite, hérnia de hiato.
- e) Gengivite/periodontite, megaesôfago, esofagite, estomatite

39. (UFCG) Um gato de 5 anos de idade foi levado ao veterinário com queixa de estar tossindo, espirrando e com falta de ar. O animal estava bem e começou com os sinais clínicos de forma repentina. No exame físico, observou-se que o estado geral era bom, estava alerta, escore corporal 5, mucosas cianóticas, temperatura 38,8°C, frequência cardíaca 160 batimentos/min., frequência respiratória 60 movimentos/min., dispneia expiratória e sibilos à auscultação. Solicitou-se radiografia torácica onde observou-se padrão brônquico e intersticial e atelectasia do lobo pulmonar médio. Diante dos achados, assinale o diagnóstico clínico deste paciente:

- a) Asma felina
- b) Rinotraqueíte felina
- c) Traqueobronquite infecciosa
- d) Insuficiência cardíaca congestiva
- e) Pneumonia bacteriana

40. São doenças que podem acometer olho, respiratório superior ou cavidade oral dos felinos:

- a) Calicivirose
- b) Rinotraqueíte infecciosa
- c) Clamidiose
- d) Complexo estomatite/gengivite
- e) Todas estão corretas



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Prova Objetiva do Processo Seletivo para Ingresso no Programa de Residência em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública da Universidade Federal Rural de Pernambuco (Turma 2026-2028) - Edital 03/2025 de 19 de setembro de 2025

Área: Clínica Médica, Cirúrgica e da Reprodução de Grandes Animais

NOME: _____ **CPF:** _____

01. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o direito à saúde é garantido por meio de políticas sociais e econômicas que:

- A) Visem apenas à universalização dos serviços de saúde pública.
- B) Assegurem a livre iniciativa na prestação de serviços hospitalares.
- C) Busquem a redução do risco de doença e o acesso universal e igualitário às ações e serviços.
- D) Priorizem o atendimento hospitalar especializado.
- E) Sejam de competência exclusiva da União.

02. Sobre a iniciativa privada na assistência à saúde, de acordo com a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- A) É vedada qualquer forma de participação da iniciativa privada na saúde pública.
- B) Empresas estrangeiras podem participar livremente da assistência à saúde.
- C) A participação de instituições privadas no SUS deve ser contratual ou conveniada, com preferência às entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- D) É permitida a destinação de recursos públicos a instituições privadas com fins lucrativos.
- E) A iniciativa privada pode assumir a gestão de hospitais públicos sem autorização legal.

03. Sobre a Lei Federal nº 8.142 de 28 de dezembro de 1.990, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos de profissionais da saúde, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- B) O Sistema Único de Saúde - SUS de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- C) O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.
- D) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- E) Os municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

04. Para receberem os recursos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes entes federativos deverão contar com vários pré-requisitos listados abaixo, exceto:

- A) Previsão de repasse anual e bianual do Fundo Nacional de Saúde para Municípios, Estados e Distrito Federal, de acordo com os critérios previstos no art. 35 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

B) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de (dois) anos para a sua implantação.

C) Conselho de Saúde, com composição paritária de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990.

D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

E) Relatórios de gestão que permitam o controle pelo Ministério da Saúde, pelo seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados a Estados e Municípios.

05. Sobre os recursos humanos e financeiros do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa correta:

A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde – SUS constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas pelo Ministério da Saúde.

B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, só poderão ser exercidas em regime de 40 horas semanais.

C) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde – SUS.

D) O orçamento oriundo do Ministério do Planejamento e Orçamento destinará ao Sistema Único de Saúde – SUS de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos Estados, Municípios e Distrito Federal, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

E) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde – SUS, serão financiadas por recursos tarifários específicos e outros da União, Estados, Distrito Federal, Municípios e, em particular, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas.

06. De acordo com o artigo 35 da Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, será utilizada a combinação de vários critérios, segundo análise técnica de programas e projetos para o estabelecimento de valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios. Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE à um desses critérios:

A) Perfil demográfico da região e perfil epidemiológico da população a ser coberta.

B) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.

C) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.

D) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

E) Perfil quantitativo de serviços de saúde ofertados por hospitais universitários e de ensino que se integram ao Sistema Único de Saúde – SUS, mediante convênio ou contrato.

07. Conforme a Portaria MS nº 2.436/2017, a adscrição de usuários na Atenção Básica tem como principal finalidade:

A) Facilitar o controle administrativo e financeiro das equipes, sem implicar vínculo assistencial.

B) Garantir que cada cidadão esteja vinculado a uma equipe responsável por sua atenção e pelo acompanhamento longitudinal.

C) Permitir o rodízio de usuários entre equipes conforme disponibilidade de agenda.

D) Definir o número de atendimentos mensais obrigatórios por equipe, para fins de repasse financeiro.

E) Restringir o acesso dos usuários a outras unidades básicas fora de seu território.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

08. Sobre a Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, assinale a alternativa correta:

- A) A Portaria institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Vigilância à Saúde.
- B) As eMulti são equipes compostas por profissionais de saúde de diferentes áreas de conhecimento que atuam de maneira complementar e integrada às demais equipes da Atenção Primária à Saúde - APS, com atuação corresponsável pela população e pelo território, em articulação intersetorial e com a Rede de Atenção Psicossocial à Saúde – RAPS e Sistema Único de Assistência Social (SUAS).
- C) As eMulti ampliadas deverão cumprir a carga horária mínima de 300 (trezentas) horas semanais por equipe; e não compor a carga horária de equipe com mais de 120 (cento e vinte) horas da mesma categoria profissional ou especialidade.
- D) Um conjunto de municípios poderão pleitear a eMulti Ampliada, sendo que no ato da solicitação de credenciamento, qualquer município pode ser indicado como sede do agrupamento de municípios, para fins de transferência anual fundo-a-fundo do incentivo financeiro de custeio federal.
- E) O acompanhamento e monitoramento das ações de saúde desenvolvidas pelas eMulti serão realizados por meio do e-SUS e pelo Sistema de Informação em Saúde Digital (SISD-SUS)

09. Assinale a alternativa correta, onde constam enfermidades ou agravos de periodicidade de notificação semanal, de acordo com o disposto na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025:

- A) Acidente de trabalho com exposição a material biológico e casos de Dengue.
- B) Câncer relacionado ao trabalho e doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- C) Febre Amarela e Hanseníase.
- D) Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e Leptospirose.
- E) Tétano acidental e Tuberculose.

10. Conforme a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025, todos os agravos listados nas alternativas abaixo, constituem obrigatoriedade de notificação compulsória, exceto:

- A) Tentativa de suicídio.
- B) Transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- C) Perda Auditiva relacionada ao trabalho.
- D) Intoxicação Exógena.
- E) Perda de visão relacionada ao trabalho.

11. No acompanhamento reprodutivo de fêmeas domésticas, a ultrassonografia complementa a palpação retal fornecendo informações cruciais sobre a saúde do trato genital e o status gestacional. Analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa que contém a resposta CORRETA.

- I – Em vacas no início do diestro, a palpação retal revela um corpo lúteo de consistência firme no ovário, e a ultrassonografia confirma uma estrutura hiperecogênica.
- II – Para o diagnóstico precoce de gestação em ovelhas (entre 25 e 35 dias), o exame ultrassonográfico via transretal, não pode ser utilizado porque não permite visualizar o feto com clareza.
- III – As éguas, semelhantemente às vacas, apresentarão útero túrgido durante o período do estro em virtude da elevação do estrógeno.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

IV – A observação de um folículo de grande diâmetro e de um útero edemaciado ao ultrassom é um achado característico do estro em vacas.

V – Fêmeas bovinas com piometra apresentarão, ao exame de palpação retal, um útero aumentado de volume e de conteúdo fluido, o que pode ser diferenciado de uma gestação normal pela ultrassonografia.

- A) Apenas I e V estão corretas.
- B) Apenas II, III e IV estão corretas.
- C) Apenas I, IV e V estão corretas.
- D) Apenas II e V estão corretas.
- E) Todas as assertivas estão corretas.

12. O diagnóstico e manejo das patologias que afetam o trato reprodutivo feminino são fundamentais para a eficiência reprodutiva dos rebanhos. O entendimento da fisiologia, associado a métodos de imagem como a ultrassonografia, permite intervenções mais precisas. Analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa que contém a resposta CORRETA.

I – A presença de um cisto ovariano do tipo luteal é confirmada pela palpação retal de uma estrutura de parede fina e flutuante, sendo o tratamento de eleição a aplicação de GnRH.

II – A piometra em vacas, condição caracterizada pelo acúmulo de pus no útero, está classicamente associada à persistência de um corpo lúteo funcional e elevados níveis de progesterona circulante.

III – Em bovinos, a metrite, identificada pela presença de secreção purulenta na vagina, causa uma regressão precoce do corpo lúteo, encurtando o ciclo estral.

IV – Tumores de células da granulosa são as neoplasias ovarianas mais comuns em éguas e, frequentemente, produzem quantidades anormais de inibina, que suprime a secreção de FSH.

V – A hidrossalpinge, que é o acúmulo de líquido seroso na luz uterina, é uma condição frequentemente observada em vacas leiteiras de alta produção no pós-parto imediato.

- A) Apenas I, II e V estão corretas.
- B) Apenas II e IV estão corretas.
- C) Apenas I, III e V estão corretas.
- D) Apenas II, III e IV estão corretas.
- E) Todas estão corretas.

13. Para a realização de uma orquiectomia eficiente e segura em animais de produção e equinos, o médico veterinário deve dominar a anatomia regional e os princípios fisiológicos envolvidos. Considerando esses aspectos, analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa que contém a resposta correta.

I – Em bovinos, a técnica de orquiectomia fechada, na qual o cordão espermático é ligado incluindo a túnica vaginal, é geralmente preferível para se evitar o risco de hérnia visceral.

II – O plexo pampiniforme, presente no cordão espermático de touros e garanhões, tem como função principal a produção de testosterona, essencial para o desenvolvimento dos caracteres sexuais secundários.

III – Em equinos, a orquiectomia com o animal em estação é uma técnica comum, mas exige contenção adequada e anestesia local do cordão espermático e da região escrotal.

IV – A túnica dartos, camada muscular logo abaixo da pele do escroto, contrai-se em resposta ao frio, aproximando os testículos do corpo e auxiliando na manutenção da temperatura ideal para a espermatogênese.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

V – Um bovino criptorquida bilateral, ou seja, com ambos os testículos retidos na cavidade abdominal, será estéril, mas manterá a libido e o comportamento sexual, pois a produção de testosterona pelas células de Leydig não é significativamente afetada.

- A) Apenas I, III e IV estão corretas.
- B) Apenas I, III e V estão corretas.
- C) Apenas II, IV e V estão corretas.
- D) Apenas I, II e III estão corretas.
- E) Apenas III, IV e V estão corretas.

14. Os espermatozoides adquirem capacidade fecundante ao obter motilidade progressiva, migração da gota citoplasmática do colo do espermatozoide para a porção terminal da peça intermediária, estabilização da cromatina e das estruturas da cabeça e da cauda, reorganização e estabilização da membrana plasmática e habilidade de ligar-se à zona pelúcida. Estas mudanças ocorrem durante a passagem no(s) na(s):

- A) Uretra.
- B) Epidídimos.
- C) Túbulos seminíferos.
- D) Conduto deferente.
- E) Ambiente uterino após a ejaculação.

15. A fecundação *in vitro* (FIV) é uma biotécnica amplamente utilizada para a produção de embriões bovinos em laboratório. O estágio de maturação nuclear que o ovócito está apto a ser fecundado é:

- A) Profase-I
- B) Telófase-I
- C) Metáfase-I
- D) Metáfase-II
- E) Vesícula germinativa

16. Sobre criopreservação de gametas em animais domésticos, é INCORRETO afirmar:

- A) A criopreservação provoca redução nas taxas de fertilidade.
- B) Os diluentes apresentam uma série de componentes, dentre estes os crioprotetores tais como Glicerol são fundamentais para prevenir lesões na membrana e organelas celulares durante a congelação.
- C) Em carneiros, as glândulas bulbouretrais secretam uma fosfolipase que ao entrar em contato com os fosfolipídeos dos diluentes produzem uma isolecitina tóxica para o espermatozóide.
- D) Em eqüinos para a criopreservação, a retirada do plasma seminal torna-se necessário em virtude do grande volume do ejaculado.
- E) Para o cálculo dos espermatozoides viáveis, multiplica-se o volume pela concentração total e a motilidade espermática.

17. As afecções do sistema digestivo, frequentes nas criações de suínos, interferem diretamente no bem-estar animal e nos índices de produtividade do rebanho. Em relação às afecções do sistema digestivo de suínos é CORRETO afirmar:

- A) A síndrome da diarréia pós-desmame é uma doença de etiologia viral que afeta, principalmente, leitões na 1ª (primeira) semana após o desmame e os sinais clínicos estão associados a toxina produzida pelo o Rotavírus grupo C e ao Vírus da gastroenterite transmissível (TGE).
- B) A colibacilose é uma infecção intestinal que acomete leitões com mais de 60 dias de vida e pode causar um quadro clínico grave diarreia e desidratação. A *Lawsonia intracellularis* é o principal agente etiológico, sendo descritos 2 sorotipos associados às infecções em suínos.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

C) A doença do edema (**DE**) é causada pela colonização do intestino delgado por cepas de *Brachyspira hyodysenteriae*. Na fase aguda, o animal apresenta dispneia, edema nas pálpebras. Na fase crônica podem ser evidenciados sinais neurológicos como incoordenação motora e paralisia dos membros posteriores.

D) As diarreias, comuns nos sistemas de produção de suínos(SPS), são de origens monofatoriais, e a presença de patógenos entéricos como *Actinomyces suis* é suficiente para desenvolver a doença no rebanho. Os prejuízos são representados por aumento da conversão alimentar, alta taxa de mortalidade e gastos com estratégias terapêuticas.

E) A úlcera gástrica (**UG**) é uma doença que pode acomete os sistema digestivo dos suínos mantidos em sistemas intensivos de criação e caracteriza-se por ulceração da mucosa gástrica e hemorragia, podendo ocorrer ruptura da parede estomacal. Na fase crônica da doença, os sinais clínicos evidenciados são anorexia, fezes escuras com presença de sangue, palidez da pele e mucosas.

18. Em relação à clínica das afecções do sistema urinário de suínos, analise as assertivas abaixo e assinale **V**, se verdadeiras, ou **F**, se falsas e posteriormente, marque a ordem **CORRETA** de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo.

() A infecção urinária(IU), também conhecida como cistite, é resultado da penetração e multiplicação de patógenos na bexiga, sendo mais comum na fêmea suína em produção (gestação e lactação) e rara nos machos. A infecção pode ocorrer por duas vias distintas: via descendente (hematógena) ou via ascendente (vulva).

() A estratégia terapêutica ideal consiste em aplicação de antivirais, capazes de controlar as bactérias do trato urinário, com redução dos efeitos colaterais sobre a flora fecal e vaginal.

() Os sinais de infecção urinária nos suínos são caracterizados por alteração na frequência de micção (poliúria), componentes anormais na urina (células inflamatórias, hematúria), corimentos vulvares após a micção. As fêmeas suínas em produção (gestação e lactação) podem também apresentar apatia, anorexia, pirexia, dorso arqueado, micção dolorosa e falhas reprodutivas.

() A hidronefrose é uma atrofia do bacinete renal, que resulta na obstrução total dos ureteres e do fluxo urinário, causando um quadro de nefropatia grave em suínos na fase de terminação.

- A) V-F-V-V
- B) V-F-V-F
- C) V-V-V-F
- D) F-V-F-V
- E) F-F-V-F

19. Em relação a tendinite, assinale a alternativa que contém informação ou informações INCORRETAS para esta afecção nos equinos:

A) Os tendões desempenham um papel essencial na locomoção e no desempenho atlético, estando sujeitos a forças intensas e repetitivas, as quais podem levar ao desenvolvimento de microlesões, que, se não tratadas adequadamente, podem evoluir para tendinite.

B) A tendinite pode ocorrer em diferentes áreas do corpo dos equinos, sendo mais comum nos tendões flexores das extremidades distais, particularmente vulneráveis a lesões devido à sua função crucial na sustentação do peso corporal e na propulsão durante o movimento.

C) A abordagem tradicional para o tratamento de equinos diagnosticados com tendinite tem como objetivos aliviar a dor, reduzir a inflamação e promover a recuperação dos tendões afetados. Para alcançar tais objetivos, o repouso e a imobilização são geralmente a primeira linha de tratamento,



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

aliados ao uso de anti-inflamatórios não esteroides, os quais desempenham papel importante na modulação da sensação dolorosa e processo cicatricial da estrutura do tendão, ao controlarem a resposta inflamatória aguda.

D) O uso do plasma rico em plaquetas (PRP) no tratamento de tendinite em equinos tem ganhado crescente atenção, pois dados obtidos até o momento demonstram sua eficácia no alívio dos sintomas, na aceleração da cicatrização e na melhoria da função dos tendões afetados, sendo um dos principais benefícios reconhecidos do PRP é sua capacidade de fornecer uma concentração aumentada de fatores de crescimento no local da lesão.

E) Além do PRP convencional, já são exploradas outras formas de terapia com plaquetas, como o PRP autólogo de dupla centrifugação e o PRP leucocitário reduzido, as quais visam incrementar a concentração de plaquetas e a qualidade do PRP utilizado, potencializando os resultados terapêuticos.

20. Em relação a abordagem clínica de feridas cutâneas em equinos, assinale a alternativa CORRETA:

A) A classificação das feridas é útil para a seleção do tratamento apropriado, assim como para a previsão da recuperação final, sendo tal classificação baseada no grau de contaminação microbiana incluindo lesões limpas, limpas-contaminadas, contaminadas e sujas ou infectadas. Feridas contaminadas são lesões traumáticas com menos de seis horas de evolução, na qual pelo e outros fragmentos teciduais estão presentes. Feridas sujas são caracterizadas pela presença de edema e supuração. Entretanto, o tempo entre a ocorrência de exposição, aderência e subsequente multiplicação e invasão bacteriana do tecido varia dependendo do tipo e quantidade de organismos presentes.

B) Classicamente as feridas nos equinos são divididas em abrasões, contusões, hematomas, incisões, lacerações e perfurações. As lacerações são provavelmente as mais comuns e seus bordos são geralmente regulares, com o dano se estendendo aos tecidos subjacentes.

C) O uso de soluções tópicas a base de clorexidina é frequente no tratamento de feridas cutâneas em equinos, pois tais soluções reconhecidamente possuem ação antibacteriana, principalmente para bactérias Gram positivas e algumas Gram negativas.

D) O tratamento das feridas cutâneas baseia-se na higienização da lesão e curativo local com pomadas que favorecem a cicatrização. Existe uma grande variedade de preparações tópicas para tal fim e a escolha e composição do fármaco a ser usado deve ser avaliada criteriosamente em relação a questão custo benefício, pois os produtos disponíveis no mercado nacional atendem as necessidades para o bom desenvolvimento do processo cicatricial na espécie, mas alguns são de custo elevado, podendo não ser opção.

E) A nitrofurazona possui sabidamente efeito antimicrobiano contra microrganismos Gram-positivos e Gram-negativos, podendo ser utilizada como antisséptico em lesões cutâneas, uma vez que não demonstrou afetar os processos de contração da ferida, epitelização e reparação no geral.

21. Em relação a Erliquiose Monocítica Equina (EME), assinale a alternativa CORRETA:

A) Todos os equinos são suscetíveis à doença, sendo que animais transportados para áreas endêmicas não parecem ser mais suscetíveis a infecções mais graves do que aqueles nascidos nestas áreas.

B) As alterações patológicas mais consistentes de EME são a presença de conteúdo fluido no cólon maior e ceco, e áreas de hiperemia com extensão e distribuição variáveis na mucosa do órgão. O conteúdo presente no intestino delgado varia de consistência mucosa a aquosa, com áreas da mucosa apresentando hiperemia e congestão, podendo ocorrer áreas com lesões intercaladas por áreas sem lesão.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

C) A transmissão da EME ocorre pela ingestão oral de trematódeos presentes em insetos aquáticos (tricópteros, efeméridas, libélulas e libelinhas), transfusão de sangue total de um doador infectado, por via transplacentária (sem aborto) e exposição a caramujos de água doce ou operculados.

D) Os sinais clínicos da EME são altamente variáveis, incluindo: Febre alta de até 41,6°C (podendo esta ocorrer de 7 a 14 dias antes do desenvolvimento dos sinais de colite), quadros de diarreia são variáveis na forma e gravidade (desde ausente até grave), depressão, anorexia, letargia, laminita (presente em todos os casos), quadros de cólica que podem variar de leves a moderados, diminuição dos sons gastrointestinais, edema dos membros e da região ventral do corpo, prepúcio em machos, não havendo manifestações relacionadas ao aspecto reprodutivo.

E) Para diagnosticar a EME, deve ser enviado ao laboratório amostras de sangue total com EDTA ou fezes em um recipiente estéril à prova de vazamentos para realização do teste de reação em cadeia da polimerase (PCR). Estas amostras podem ser obtidas antes ou após de iniciar o tratamento com oxitetraciclina. O teste de PCR para FHP no AHDC detecta tanto a *Neorickettsia risticii* quanto a *Neorickettsia finleyi*, mas não diferencia as duas espécies.

22. A síndrome cólica nos equinos é a segunda principal causa de óbitos nessa espécie. O quadro tem como principais manifestações sinais de desconforto e mudanças de comportamento. Um conjunto de variáveis físicas de cunho circulatório e digestivo se encontram alteradas. Dependendo do tipo de cólica, pode haver aumento, diminuição ou até ausência dos movimentos intestinais, assim como do número de defecações. Dessa forma, o movimento intestinal, avaliado a partir da auscultação abdominal, é um parâmetro indispensável na determinação das possíveis causas da cólica. Com base na informação assinale a alternativa FALSA:

A) A auscultação abdominal deve ser realizada em quatro quadrantes, onde o quadrante dorsal e ventral direito, corresponde a apenas cólon dorsal e ventral, e quadrante dorsal e ventral esquerdo, à base do ceco e cólon dorsal (região dorsal), corpo/ápice do ceco e cólon ventral (região ventral), respectivamente.

B) O som do intestino delgado, que normalmente é contínuo, por possuir maior quantidade de líquido, costuma ser mais agudo, sendo assim considerado como som gorgolejante.

C) Nas compactações pode-se auscultar o som de “pings” resultante da presença de gás e líquido. Isso ocorre mesmo sem motilidade intestinal progressiva.

D) O aumento da intensidade e frequência dos sons intestinais (hipermotilidade) pode estar associado à cólica espasmódica, irritações no intestino ou a fase inicial de um processo obstrutivo, mas também podem estar indicando uma melhora do quadro.

E) Para a propulsão do cólon maior, é possível auscultar picos de borborigmos a cada 10 a 20 segundos.

23. As neoplasias cutâneas em equinos são cada vez mais frequentes na rotina clínica, ocasionando perda econômica não só pela estética, mas principalmente pelo desconforto que causa ao animal, levando ao estresse e queda de rendimento e em alguns casos até o óbito ou indicação de eutanásia. Nesta espécie, o carcinoma de células escamosas (CCE), também conhecido como carcinoma epidermoide ou carcinoma espinocelular, apresenta-se como uma das neoplasias cutâneas mais comuns. Nesse contexto, o conhecimento dos fatores predisponentes ao CCE e seus diagnósticos diferenciais, é necessário para o direcionamento do diagnóstico. Assinale a afirmação CORRETA: Um equino idoso apresenta lesão ulcerada e infiltrativa no canto medial do olho. O veterinário suspeita de carcinoma de células escamosas. Entre os fatores abaixo, qual está menos associado ao desenvolvimento dessa neoplasia?



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- A) Exposição crônica à radiação ultravioleta.
- B) Pele clara e áreas despigmentadas.
- C) Imunossupressão.
- D) Predisposição genética presente em animais cinzentos.
- E) Inflamação crônica periocular.

24. As afecções podais são causas frequentes de claudicação em equinos e abrangem desde alterações da parede do casco até doenças ósseas e sinoviais relacionadas à falange distal. Entre as principais, destacam-se o abscesso de casco, responsável por dor súbita e intensa; a laminita, inflamação das lâminas com risco de rotação de P3; e a síndrome do navicular, causa importante de dor crônica no casco. Outras condições incluem contusões de sola, fissuras da parede do casco, doença da linha branca, osteite e fraturas de falange distal, além de infecções profundas como pododermatite séptica. Essas afecções variam de quadros agudos a crônicos e exigem diagnóstico preciso, frequentemente baseado em exame clínico detalhado, teste de pinça, bloqueios anestésicos e radiografias. A identificação precoce e o manejo correto são essenciais para preservar a função locomotora e o bem-estar do equino. Um equino apresenta relutância em caminhar e mantém postura de “apoiar atrás”, mas a dor é marcadamente mais intensa em apenas um dos membros torácicos. Os pulsos digitais estão moderadamente aumentados apenas no membro afetado. Qual diagnóstico é mais compatível?

- A) Laminita aguda bilateral
- B) Abscesso de casco
- C) Osteite de falange distal
- D) Contusão de sola
- E) Doença navicular

25. Sobre a laparotomia exploratória de equinos, assinale a alternativa que possui apenas afirmativas CORRETAS:

- I. A produção contínua de refluxo gástrico ou deterioração dos parâmetros físicos, incluindo o estado de hidratação, pode sugerir que uma celiotomia exploratória seja necessária para fins diagnósticos e terapêuticos.
- II. A celiotomia exploratória é frequentemente necessária em cavalos com dor abdominal irresponsiva a analgésicos, mesmo que outros procedimentos diagnósticos não encontrem anormalidades.
- III. A presença de intestino delgado distendido na palpação transretal e no exame ultrassonográfico é comumente associada à necessidade de intervenção cirúrgica.
- IV. Líquido peritoneal serossanguinolento com aumento de proteínas totais e leucócitos é um indicador de patologia significativa e requer exploração cirúrgica.
- V. A cirurgia geralmente é realizada mesmo antes que um diagnóstico definitivo da causa da cólica seja alcançado.

- A) Apenas a alternativa I está correta.
- B) Apenas as alternativas I e II estão corretas.
- C) Apenas as alternativas II e III estão corretas.
- D) Todas as alternativas estão corretas.
- E) Todas as alternativas estão erradas

26. A penectomia em equinos é um procedimento realizado em casos de neoplasias, tecido de granulação e paralisia do pênis. É INCORRETO afirmar a respeito dessa cirurgia:



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

A) Após a secção do corpo peniano, aplicam-se suturas na túnica albugínea por sobre os corpos cavernosos.
B) A aplicação de um torniquete na base do pênis facilita a cirurgia por propiciar menor sangramento.
C) A passagem de uma sonda uretral é importante para identificação da uretra durante o procedimento.
D) A incisão inicial é feita no aspecto ventral do pênis com finalidade de exposição da uretra.
E) O formato da incisão para exposição da uretra deve ser triangular com o ápice voltado para a glande.

27. Um equino macho de 6 anos de idade, pesado 350kg, foi atendido no AGA-UFRE com histórico de ferimento na região metacarpo falangeana do membro torácico esquerdo após, trauma em uma cerca de arame liso. Durante exame clínico constatou-se laceração dos tendões flexores. Diante ao exposto o mesmo foi encaminhado para procedimento cirúrgico de tenorrafia. Assinale o padrão de sutura mais indicado nesse caso.

A) Lembert. B) Jaquetão. C) Loop-looping. D) Cushing. E) Simples interrompido.

28. Para a adequada exploração cirúrgica durante uma laparotomia exploratória em equinos o conhecimento anatômico é determinante. No que se refere à anatomia, assinale a alternativa **CORRETA:**

A) A flexura pélvica consiste na primeira estrutura visualizada ao abrir a cavidade abdominal.
B) O cólon ventral esquerdo tem ligação com o ceco por meio da prega cecocólica.
C) O cólon menor em toda a sua extensão e circunferência apresenta apenas uma tênia. D) A tênia dorsal do ceco é contígua com a prega ileocecal e pode ser utilizada para localizar o íleo.
E) A junção entre o duodeno terminal e o jejuno proximal pode ser identificada pela palpação da prega gastroduodenal.

29. Um potro neonato é encaminhado para atendimento com queixa de desconforto abdominal. Ao exame clínico o mesmo apresenta desidratação, aumento de volume, umidade e gotejamento de um líquido claro na região umbilical além de taquicardia, taquipnêia e hipertermia. Diante ao exposto assinale o diagnóstico mais provável e o procedimento cirúrgico indicado.

A) Uroperitônio – Cistorrafia.
B) Persistência de úraco – Laqueadura do úraco juto a vesícula uriária.
C) Síndrome cólica – Laparotomia exploratória.
D) Hérnia umbilical encarcerada – Herniorrafia.
E) Urolitíase – Uretrostomia.

30. Durante uma mastectomia unilateral em cabra/ovelha por mastite crônica, quais feixes vasculares principais devem ser identificados e ligados de forma sistemática para prevenir hemorragia significativa?

A) Artéria e veia femoral, ramos cutâneos superficiais e vasos subdérmicos do abdome ventral.
B) Artéria e veia pudendas externas (na base do úbere/anel inguinal) e suas ramificações cranial e caudal mamárias, além de vasos perineais ventrais quando a ressecção envolve o polo caudal da glândula.
C) Artéria ilíaca externa e veia cava caudal, com ligadura profilática da artéria obturatória.
D) Veia epigástrica superficial cranial (“veia do leite”) sempre, pois é o principal e constante retorno venoso nos pequenos ruminantes.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

E) Apenas ramos subcutâneos locais, pois os pequenos ruminantes não apresentam pedículo mamário de grande calibre.

31. Em um carneiro apresentando sinais iniciais de obstrução urinária por urolitíase, o médico-veterinário opta por iniciar o tratamento conservativo, realizando sedação, analgesia, relaxamento uretral e tentativa de sondagem retrógrada para desobstrução. Considerando a conduta adequada nesse contexto, assinale a alternativa **CORRETA**:

- A) A sondagem uretral pode ser repetida quantas vezes forem necessárias até a desobstrução completa, pois o trauma local é mínimo nos pequenos ruminantes.
- B) A passagem da sonda uretral deve ser tentada, no máximo, duas vezes, com lubrificação adequada e sob sedação, interrompendo-se o procedimento diante de resistência, sangramento ou edema peniano, encaminhando o animal para intervenção cirúrgica imediata.
- C) O ideal é insistir na passagem da sonda por diferentes ângulos de inserção, pois a resistência geralmente é causada por espasmo uretral e não por presença de cálculos.
- D) A sondagem associada à lavagem com solução antagônica ao pH urinário é preferível à lavagem com solução fisiológica e deve ser repetida nas primeiras 48 horas de obstrução.
- E) O uso de sonda uretral em carneiros e bodes é contraindicado em qualquer fase do tratamento da urolitíase.

32. Uma vaca holandesa de alta produção leiteira apresenta claudicação grau 3 em membro pélvico esquerdo. Ao exame podal, observa-se lesão ulcerada circular, com tecido de granulação exuberante e doloroso à sondagem, localizada na região de pinça lateral do dígito lateral, compatível com úlcera de sola profunda. Após o casqueamento terapêutico e o rebaixamento da parede axial do dígito afetado, qual é a conduta CORRETA para o curativo e a redistribuição do apoio visando à cicatrização adequada?

- A) Aplicar pomada antibiótica e bandagem compressiva sobre a lesão, mantendo o dígito ulcerado em apoio normal para estimular o fluxo sanguíneo local.
- B) Realizar limpeza da lesão, excisão do tecido necrosado, aplicação de antisséptico e fixação de um bloco ortopédico (tamanco) no dígito colateral sadio, com bandagem protetora sobre a ferida.
- C) Manter os dois dígitos em apoio com bandagem compressiva espessa, para equilibrar a sustentação entre eles.
- D) Realizar somente o casqueamento corretivo, mantendo o casco sadio mais alto, e aplicação tópica de pomada cicatrizante associado a bandagem, desde que a vaca seja mantida em piso macio.
- E) Aplicar um bloco ortopédico (tamanco) de silicone sobre o dígito lesionado, mantendo-o isolado do apoio, associado a bandagem compressiva.

33. Um cordeiro de 11 meses apresenta fratura aberta cominutiva do rádio no membro torácico direito, com extensa necrose muscular e contaminação purulenta. O exame clínico mostra impossibilidade de reparo ósseo, necrose de tecidos moles e odor fétido. Diante do quadro, opta-se pela amputação do membro como medida terapêutica e de bem-estar. Considerando os princípios cirúrgicos e anatômicos, qual é o ponto mais adequado para a amputação neste caso?

- A) Amputação ao nível distal do rádio, com fechamento da pele sobre o coto e preservação parcial da ulna.
- B) Desarticulação ao nível do carpo (articulação rádio-cárpica), preservando a porção distal do rádio.
- C) Desarticulação escapulo umeral (remoção do membro no nível da articulação do ombro),



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

permitindo melhor cobertura muscular e evitando coto ósseo exposto.
D) Amputação transversal no terço médio do úmero, com sutura primária do coto ósseo.
E) Desarticulação escáculo-radial, removendo apenas a parte distal da escápula e a diáfise do rádio.

34. Analise as afirmações e marque V (verdadeira) ou F (falsa). Em seguida, assinale a resposta CORRETA da questão.

() Em relação aos métodos de apreensão de alimentos e à predisposição à ingestão de corpos estranhos, todos os ruminantes domésticos ingerem os alimentos com grande avidez;

() Os grandes ruminantes (bovinos e bubalinos) usam principalmente a língua como órgão preênsil. Eles envolvem o alimento com a língua e puxam-no para a boca, uma vez que possuem apenas incisivos superiores;

() Os pequenos ruminantes (caprinos e ovinos), por sua vez, utilizam predominantemente os lábios e os dentes incisivos para apreender o alimento;

() Devido ao uso da língua para arrancar grandes quantidades de forragem de uma só vez, os grandes ruminantes (especialmente os bovinos) são, na verdade, mais propensos a ingerir corpos estranhos metálicos perfurocortantes accidentalmente do que os pequenos ruminantes. A ingestão de objetos como pregos e arames é um problema comum na bovinocultura, podendo causar a retículoperitonite, que pode evoluir para retículopericardite traumática;

() Nenhuma das afirmações anteriores apresenta fundamentação científica.

A resposta correta possui a seguinte sequência:

A) V, V, F, V, F
B) F, V, V, V, F
C) V, V, F, V, V
D) V, F, V, V, F
E) Nenhuma das alternativas anteriores

35. Analise as afirmações e marque V (verdadeira) ou F (falsa). Em seguida, assinale a resposta correta da questão:

() Os rins são responsáveis pela filtragem do sangue e produção da urina, transportada pelos ureteres para a bexiga para armazenamento, sendo então excretada pela uretra;

() A expressão Sistema Urogenital é bastante prevalente no meio veterinário para descrever a união funcional e estrutural de ambos os sistemas;

() Todos os ruminantes domésticos machos possuem a flexura sigmoide do pênis, mas o processo uretral (ou apêndice vermiciforme) é uma característica anatômica específica dos pequenos ruminantes (caprinos, ovinos e suíños);

() A clínica da disúria obstrutiva é mais frequente nos ovinos e caprinos machos, especialmente os castrados e jovens, do que em bovinos devido aos aspectos morfofisiológicos específicos dos pequenos ruminantes envolvidos na urolitíase, incluindo o processo uretral, que é uma pequena extensão da uretra na ponta do pênis, conhecida como apêndice sigmoide, que é um local comum de obstrução por cálculos (urolitíase);

() Nenhuma das afirmações anteriores apresenta fundamentação científica.

A resposta CORRETA possui a seguinte sequência:

A) V, V, F, V, F
B) F, V, V, V, F
C) V, V, F, V, V



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- D) V, V, V, V, V
- E) Nenhuma das alternativas anteriores

36. Analise as afirmações e marque V (verdadeira) ou F (falsa). Em seguida, assinale a resposta correta da questão:

- () A obstrução de faringe é uma emergência clínica em bovinos, pois o paciente corre risco de morte, sendo o quadro clínico agonizante, com sofrimento grave e tosse expulsiva. A obstrução de esôfago, por sua vez, caracteriza-se como uma urgência clínica, no qual o quadro predominante é o timpanismo gasoso ou secundário. Neste caso, se o corpo estranho obstrutivo não for removido, o timpanismo pode agravar-se e, com a expansão exagerada do rúmen, comprimir o diafragma e levar o animal a uma insuficiência cardiorrespiratória, tornando-se, pois, uma emergência clínica;
- () Punção abdominal (abdominocentese) e a ultrassonografia são semiotécnicas que auxiliam o Médico Veterinário no diagnóstico da peritonite em bovinos;
- () Pulvino dentário é uma estrutura bucal localizada em sua porção superior, que está presente somente nos pequenos ruminantes em substituição aos incisivos superiores;
- () Embriologicamente, a formação das estruturas da glândula mamária está associada ao Sistema Tegmentar;
- () Nenhuma das afirmações anteriores apresenta fundamentação científica

A resposta CORRETA possui a seguinte sequência:

- A) V, V, F, V, F
- B) F, V, V, V, F
- C) V, V, F, V, V
- D) V, V, V, V, V
- E) Nenhuma das alternativas anteriores

37. A hipocalcemia ou paresia puerperal é enfermidade metabólica que acomete vacas leiteiras. Geralmente ocorre nas primeiras 48 horas pós-parto e, frequentemente, é observada em vacas de alta produção. Nos casos clínicos deve ser considerada uma emergência e requer terapia intravenosa com soluções de cálcio. Com relação a essa enfermidade, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Os animais com calcemia de 5,0 a 7,5 mg/dL podem apresentar os sinais clínicos do primeiro estágio da doença. O segundo estágio clínico da hipocalcemia pode ser observado em animais com teores de cálcio sérico de 2,5 a 4,5 mg/dL. No terceiro estágio clínico da hipocalcemia, a concentração sérica de cálcio pode ser tão baixa quanto 1,5 mg/dL.
- B) A diferença cátion-ânion na dieta é o método mais eficaz na prevenção da hipocalcemia. A chave para essa medida é fornecer, na dieta, excesso de cátions em relação aos ânions nas últimas semanas antes do parto.
- C) Maiores quantidades de ânions na dieta previnem a ocorrência de hipocalcemia por causar uma leve acidose. Esta condição melhora a resposta tecidual ao paratormônio (PTH), que é o hormônio responsável por estimular a mobilização do cálcio dos ossos por ativação dos osteoclastos.
- D) A prevenção da hipocalcemia em vacas leiteiras baseia-se no uso de dietas ricas em cálcio três semanas antes do parto. O aumento do cálcio sérico estimula a secreção e atividade do paratormônio, que aumenta a reabsorção óssea de cálcio, por meio da ativação dos osteoclastos no período pós-parto, e evita a ocorrência da hipocalcemia.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

E) O pH da urina reflete apenas parcialmente o equilíbrio ácido-básico sanguíneo. O monitoramento do pH urinário é um método barato, porém pouco sensível para controlar o efeito da dieta no pH sanguíneo de vacas no período préparto.

38. Cetose é uma doença de caráter nutricional e metabólica que na grande maioria das vezes afetam vacas leiteiras de alta produção. Marque a alternativa CORRETA em relação aos fatores predisponentes e/ou diagnóstico dessa enfermidade nesses animais:

A) É doença que na grande maioria das vezes afetam vacas primíparas devido a imaturidade do organismo em manter o equilíbrio metabólico que é requisitado a essas femeas no período de transição

B) Aqueles animais que já apresentaram uma vez um quadro de cetose são bastante propensos a apresentarem novamente o quadro.

C) Não é possível mensurar corpos cetonicos diretamente do sangue dos animais pois são compostos não detectáveis na circulação por terem peso molecular muito baixo

D) Dietas ricas em proteína podem predispor vacas leiteiras de alta produção a apresentarem maiores teores de ureia circulantes e assim serem mais predispostas a quadros de cetose.

E) Na urina, no leite e no sangue são mensurados de forma quantitativa, o beta hidroxibutirato, corpo cetonico mais estável no organismo.

39. Plantas de interesse pecuário são aquelas que são ingeridas espontaneamente pelos animais domésticos, sob condições naturais, causando danos à saúde ou mesmo a morte. Na região Nordeste, uma das plantas que é de interesse pecuário é a *Amorimia rígida* ou *Amorimia septentrionalis*, também conhecido como "tingui" ou "pela bucho". Esta planta é responsável por causar qual das alterações abaixo?

A) Lesões no sistema nervoso e ataxia

B) Fotossensibilização.

C) Degeneração renal e edema em região de membros posteriores.

D) Morte súbita.

E) Aborto e má formação em neonatos.

40. O consumo de plantas tóxicas por animais de produção causa enormes prejuízos à agropecuária, desde perdas indiretas, como gastos para manejo de pastagens, até perdas diretas, como morte dos animais intoxicados. A intoxicação por *Ipomoea asarifolia* afeta principalmente ruminantes. Com relação a esta intoxicação assinale alternativa CORRETA:

A) a ocorrência de intoxicação por *I. asarifolia* é mais frequente em animais adultos devido à alta palatabilidade.

B) a sintomatologia apresentada é comumente afeta sistema digestivo, com sintomas como diarreia profusa e líquida, emagrecimento rápido, desidratação e ataxia.

C) a ocorrência de intoxicação por *I. asarifolia* é mais frequente em animais jovens e causa sintoma de perda de ingestão por refluxo por causa de seu princípio tóxico ter efeito emético nos animais.

D) ingestão das favas da planta é capaz de ocasionar quadros de atrofia da musculatura do rosto dos animais e degeneração do nervo trigêmeo, ocasionando quadros de emagrecimento, falha na absorção de nutrientes e cegueira.

E) a sintomatologia apresentada é comumente de origem nervosa, como tremores musculares, balanço da cabeça e andar desequilibrado.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Prova Objetiva do Processo Seletivo para Ingresso no Programa de Residência em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública da Universidade Federal Rural de Pernambuco (Turma 2026-2028) - Edital 03/2025 de 19 de setembro de 2025

Área: Clínica Médica de Animais Silvestres

NOME: _____ **CPF:** _____

01. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o direito à saúde é garantido por meio de políticas sociais e econômicas que:

- A) Visem apenas à universalização dos serviços de saúde pública.
- B) Assegurem a livre iniciativa na prestação de serviços hospitalares.
- C) Busquem a redução do risco de doença e o acesso universal e igualitário às ações e serviços.
- D) Priorizem o atendimento hospitalar especializado.
- E) Sejam de competência exclusiva da União.

02. Sobre a iniciativa privada na assistência à saúde, de acordo com a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- A) É vedada qualquer forma de participação da iniciativa privada na saúde pública.
- B) Empresas estrangeiras podem participar livremente da assistência à saúde.
- C) A participação de instituições privadas no SUS deve ser contratual ou conveniada, com preferência às entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- D) É permitida a destinação de recursos públicos a instituições privadas com fins lucrativos.
- E) A iniciativa privada pode assumir a gestão de hospitais públicos sem autorização legal.

03. Sobre a Lei Federal nº 8.142 de 28 de dezembro de 1.990, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos de profissionais da saúde, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- B) O Sistema Único de Saúde - SUS de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- C) O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.
- D) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- E) Os municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

04. Para receberem os recursos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes entes federativos deverão contar com vários pré-requisitos listados abaixo, exceto:

- A) Previsão de repasse anual e bianual do Fundo Nacional de Saúde para Municípios, Estados e Distrito Federal, de acordo com os critérios previstos no art. 35 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

B) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de (dois) anos para a sua implantação.

C) Conselho de Saúde, com composição paritária de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990.

D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

E) Relatórios de gestão que permitam o controle pelo Ministério da Saúde, pelo seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados a Estados e Municípios.

05. Sobre os recursos humanos e financeiros do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa correta:

A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde – SUS constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas pelo Ministério da Saúde.

B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, só poderão ser exercidas em regime de 40 horas semanais.

C) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde – SUS.

D) O orçamento oriundo do Ministério do Planejamento e Orçamento destinará ao Sistema Único de Saúde – SUS de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos Estados, Municípios e Distrito Federal, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

E) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde – SUS, serão financiadas por recursos tarifários específicos e outros da União, Estados, Distrito Federal, Municípios e, em particular, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas.

06. De acordo com o artigo 35 da Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, será utilizada a combinação de vários critérios, segundo análise técnica de programas e projetos para o estabelecimento de valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios. Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE à um desses critérios:

A) Perfil demográfico da região e perfil epidemiológico da população a ser coberta.

B) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.

C) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.

D) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

E) Perfil quantitativo de serviços de saúde ofertados por hospitais universitários e de ensino que se integram ao Sistema Único de Saúde – SUS, mediante convênio ou contrato.

07. Conforme a Portaria MS nº 2.436/2017, a adscrição de usuários na Atenção Básica tem como principal finalidade:

A) Facilitar o controle administrativo e financeiro das equipes, sem implicar vínculo assistencial.

B) Garantir que cada cidadão esteja vinculado a uma equipe responsável por sua atenção e pelo acompanhamento longitudinal.

C) Permitir o rodízio de usuários entre equipes conforme disponibilidade de agenda.

D) Definir o número de atendimentos mensais obrigatórios por equipe, para fins de repasse financeiro.

E) Restringir o acesso dos usuários a outras unidades básicas fora de seu território.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

08. Sobre a Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, assinale a alternativa correta:

- A) A Portaria institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Vigilância à Saúde.
- B) As eMulti são equipes compostas por profissionais de saúde de diferentes áreas de conhecimento que atuam de maneira complementar e integrada às demais equipes da Atenção Primária à Saúde - APS, com atuação corresponsável pela população e pelo território, em articulação intersetorial e com a Rede de Atenção Psicossocial à Saúde – RAPS e Sistema Único de Assistência Social (SUAS).
- C) As eMulti ampliadas deverão cumprir a carga horária mínima de 300 (trezentas) horas semanais por equipe; e não compor a carga horária de equipe com mais de 120 (cento e vinte) horas da mesma categoria profissional ou especialidade.
- D) Um conjunto de municípios poderão pleitear a eMulti Ampliada, sendo que no ato da solicitação de credenciamento, qualquer município pode ser indicado como sede do agrupamento de municípios, para fins de transferência anual fundo-a-fundo do incentivo financeiro de custeio federal.
- E) O acompanhamento e monitoramento das ações de saúde desenvolvidas pelas eMulti serão realizados por meio do e-SUS e pelo Sistema de Informação em Saúde Digital (SISD-SUS)

09. Assinale a alternativa correta, onde constam enfermidades ou agravos de periodicidade de notificação semanal, de acordo com o disposto na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025:

- A) Acidente de trabalho com exposição a material biológico e casos de Dengue.
- B) Câncer relacionado ao trabalho e doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- C) Febre Amarela e Hanseníase.
- D) Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e Leptospirose.
- E) Tétano acidental e Tuberculose.

10. Conforme a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025, todos os agravos listados nas alternativas abaixo, constituem obrigatoriedade de notificação compulsória, exceto:

- A) Tentativa de suicídio.
- B) Transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- C) Perda Auditiva relacionada ao trabalho.
- D) Intoxicação Exógena.
- E) Perda de visão relacionada ao trabalho.

11. Deu entrada para atendimento no Ambulatório de Animais Silvestres da UFRPE um exemplar da espécie Sagui-de-tufo-branco (*Callithrix jacchus*). O animal foi resgatado por um município, após um episódio de epilepsia. Ao exame físico, foi constatado letargia, conjuntivite e coriza, além de vesículas e úlceras na mucosa oral e na língua. O município que resgatou o animal informou que o animal vive em uma parça da cidade, onde é frequentemente alimentado por pessoas que frequentam o local. Com base nos achados clínicos descritos, qual a suspeita clínica e qual seria o tratamento mais indicado, respectivamente:

- a) Intoxicação por cumarínicos. Tratamento com vitamina K e terapia de suporte, com soro glicosado.
- b) Raiva. Tratamento feito com vacina e soro.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

c) Herpesvírose. Tratamento é inespecífico, com estudos utilizando antivirais (aciclovir e valaciclovir).

d) Febre Amarela. O tratamento é feito com Azitromicina por 30 dias e terapia de suporte.

e) Trauma Crânio Encefálico. Tratamento feito através de suporte com soro fisiológico e analgésicos.

12. Durante a rotina de atendimento no Ambulatório de Animais Silvestres da UFRPE, você recebeu um responsável com um indivíduo da espécie *Oryctolagus cuniculus*. Durante a anamnese, o responsável informou que o “o passatempo favorito do animal é roer as coisas, por isso eles são considerados roedores natos”. Sobre essa afirmação do responsável dessa espécie, podemos indicar que ela está:

a) Correta pois os indivíduos da espécie *O. cuniculus* pertencem à Ordem Rodentia e possuem dois pares de incisivos superiores e dois pares de incisivos inferiores.

b) Errada pois os indivíduos da espécie *O. cuniculus* pertencem à Ordem Lagomorpha e possuem um par de incisivo superior e dois pares de incisivos inferiores.

c) Correta pois os indivíduos da espécie *O. cuniculus* pertencem à Ordem Rodentia e possuem dois pares de incisivos superiores e um par de incisivo inferior.

d) Equivocada, pois os indivíduos da espécie *O. cuniculus* pertencem à Ordem Lagomorpha e possuem dois pares de incisivos superiores e um par de incisivo inferior.

e) Equivocada, pois os indivíduos da espécie *O. cuniculus* pertencem à Ordem Lagomorpha e possuem dois pares de incisivos superiores e dois pares de incisivos inferiores.

13. Sobre a incidência de doença da glândula adrenal em animais do gênero *Mustela*, podemos afirmar que:

a) Trata-se da alteração clínica mais comum nesses animais e não possui relação com manejo, fotoperíodo e ambiente em que vive.

b) É uma doença incomum nesses animais e, quando ocorre, em raros momentos acontece obstrução urinária em machos, devido ao aumento da próstata.

c) É a alteração clínica mais comum nesses animais o diagnóstico padrão ouro é feito a partir da dosagem de cortisol sérica após o teste de supressão com baixa dose de dexametasona.

d) É uma doença pouco comum na espécie e, quando acometidos, estes apresentam alopecia simétrica, prurido, aumento vulvar e retorno ao comportamento sexual nos machos.

e) É uma doença comum nesses animais e sua principal causa está na castração precoce, levando a um aumento na concentração de gonadotrofinas, as quais estimulam o córtex da glândula adrenal, resultando em hiperplasia ou tumoração.

14. A pneumonia é uma doença respiratória comum na clínica de répteis e vários agentes infecciosos são capazes de causar essa alteração de forma primária em espécimes mantidos em ambiente *ex situ*. Contudo, na maioria dos casos, as pneumonias que acometem os répteis ocorrem de forma secundária a problemas nutricionais, de manejo e de higiene. O diagnóstico por imagem é um exame complementar que auxilia no diagnóstico. Em relação a projeção radiográfica para avaliação pulmonar em testudines, assinale a alternativa correta.

a) Craniocaudal e laterolateral.

b) Laterolateral oblíqua e ventrocaudal.

c) Dorsoventral e ventrodorsal.

d) Craniocaudal e ventrodorsal.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

e) Ventrodorsal e laterolateral.

15. Os Testudines frequentemente sofrem prolapsos penianos. Sobre o tema, considere as seguintes afirmativas:

- I. Uma das causas mais comuns de prolapsos penianos em ambiente *ex situ* cativeiro é o hiperparatireoidismo secundário nutricional;
- II. A amputação do pênis e o tratamento do hiperparatireoidismo secundário nutricional devem ser instituídos;
- III. Apenas animais com doença óssea metabólica podem sofrer prolapsos de pênis.
- IV. O prolapsos peniano não pode ocorrer por constipação intestinal ou esforço (tenesmo) associados a corpos estranhos gastrintestinais, tais como cálculos vesicais, urólitos cloacais ou parasitas.
- V. Machos podem, periodicamente, manter o pênis ereto, particularmente com a manipulação em torno da cloaca.

É correto o que se afirma em:

- a) I, II, III, IV e V.
- b) I, II e V, apenas.
- c) I, II e III, apenas.
- d) IV e V, apenas.
- e) III e IV, apenas.

16. Assinale a alternativa que corresponde ao nome científico correto das seguintes espécies da classe dos répteis, respectivamente: Jacaré-de-papo-amarelo, Iguana-verde, Cascavel, Cágado-de-barbicha e Tartaruga-verde

- a) *Chelonia mydas*, *Phrynnops geoffroanus*, *Iguana iguana*, *Crotalus durissus*, *Caiman latirostris*.
- b) *Phrynnops geoffroanus*, *Chelonia mydas*, *Caiman latirostris*, *Iguana iguana*, *Crotalus durissus*.
- c) *Caiman latirostris*, *Iguana iguana*, *Crotalus durissus*, *Phrynnops geoffroanus*, *Chelonia mydas*.
- d) *Iguana iguana*, *Chelonia mydas*, *Crotalus durissus*, *Caiman latirostris*, *Phrynnops geoffroanus*.
- e) *Crotalus durissus*, *Caiman latirostris*, *Phrynnops geoffroanus*, *Chelonia mydas*, *Iguana iguana*.

17. A Doença do Bico e das Penas dos Psitacídeos (DBPP) é uma doença imunossupressora relatada no mundo todo em mais de 42 espécies de Psittaciformes. As aves geralmente são infectadas antes dos 3 anos de idade, mas animais de até 20 anos podem apresentar sinais clínicos. Sobre a doença do bico e das penas, assinale a alternativa correta:

- a) A doença é de notificação obrigatória e o diagnóstico é feito por meio de PCR.
- b) Por mais que a doença seja altamente contagiosa, o vírus permanece viável por pouco tempo no ambiente e em fômites.
- c) A forma hiperaguda da doença é conhecida como "muda francesa" e além dos animais perderem todas as penas, pode ocorrer hepatite necrótica, enterite, pneumonia e morte.
- d) Não existe tratamento, sendo obrigatória a eutanásia dos animais positivos.
- e) Em aves infectadas, o agente é eliminado pelas fezes, secreções ingluviais e principalmente tecidos de esfoliação da pele.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

18. Assinale a alternativa que indica o agente causador da Bouba Aviária:

19. Assinale a alternativa que indica o nome científico da espécie popularmente conhecida como Gavião-asa-de-telha:

- a) *Geranoaetus albicaudatus*.
- b) *Parabuteo unicinctus*.
- c) *Rupornis magnirostris*.
- d) *Falco femoralis*.
- e) *Heterospizias meridionalis*.

20. Em muitas ocasiões, durante o atendimento emergencial de animais silvestres, é necessário um acesso intraósseo. Levando em consideração um exemplar de *Nymphicus hollandicus* em estado de estupor, você verifica a necessidade de instituir um acesso intraósseo. Quais os sítios de escolha para esta via, levando em consideração as particularidades relacionadas ao sistema esquelético dessa classe animal?

- a) Ulna e Fêmur.
- b) Radio e Fêmur.
- c) Ulna e tibiotarso (porção da crista da tíbia).
- d) Úmero e tibiotarso (porção da crista da tíbia).
- e) Úmero e Fêmur.

21. Na clínica de testudines, um exemplo de atendimento emergencial é aquele relacionado a fraturas de carapaça / plastrão, a qual pode ser decorrente de acidentes domésticos, mordida de cães ou atropelamentos. Nesse contexto, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- a) Ao reduzir fraturas de carapaça, é importante manter rigorosa assepsia para impedir a introdução de patógenos oportunistas.
- b) Fraturas de carapaça podem ser reduzidas por diferentes técnicas cirúrgicas e implantes, incluindo suturas metálicas, fios de cerclagem ou placas.
- c) Nos testudines, a coluna, as cinturas peitorais e pélvicas, bem como as costelas torácicas e abdominais são incorporadas na carapaça. Logo, fraturas podem afetar esses componentes esqueléticos, além de tecidos moles circundantes e vísceras.
- d) Fraturas completas devem ser tratadas como fraturas expostas e, se o tempo da fratura é de mais de seis horas ou é desconhecido, a fratura não deve ser manejada como lesão contaminada.
- e) A terapêutica inicial deve priorizar os antibióticos que atuam contra bactérias gram-positivas contaminantes da superfície, gram-negativas oportunistas e anaeróbias.

22. Na clínica de aves, os traumatismos cranioencefálicos (TCE), geralmente, são causados por atropelamento ou colisão contra edificações e vidraças e leva ao aparecimento de sinais neurológicos. Nesse contexto, o tratamento para TCE objetiva a manutenção da perfusão e oxigenação cerebral, bem como a diminuição da pressão intracraniana. Sabendo disso, assinale a alternativa que indica a melhor maneira para alcançar este objetivo:

a) Temperatura de alojamento amena (23°C), posicionamento da cabeça abaixo do plano corporal, oxigenação, manutenção da hipovolemia e administração de antiinflamatórios esteróides;



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- b) Temperatura de alojamento elevada (41°C), posicionamento da cabeça mais elevado que plano corporal, oxigenação, manutenção da normovolemia e administração de manitol;
- c) Temperatura de alojamento amena (23°C), posicionamento da cabeça no mesmo plano corporal, oxigenação, manutenção da normovolemia e administração de antiinflamatórios esteróides.
- d) Temperatura de alojamento elevada (41°C), posicionamento da cabeça no mesmo plano corporal, oxigenação, manutenção da hipovolemia e administração de antiinflamatórios não esteróides.
- e) Temperatura de alojamento amena (23°C), posicionamento da cabeça mais elevado que o plano corporal, oxigenação, manutenção da normovolemia e administração de manitol.

23. O estresse é um conjunto de reações de um organismo frente a agressões de ordem física, psíquica e infecciosas, capazes de perturbar a homeostase. A contenção é possivelmente o momento de maior estresse na vida de um animal silvestre. Em relação às vias de resposta frente a um estímulo estressante, analise as afirmativas a seguir:

- I- A via motora voluntária é a reação tardia do animal frente ao estresse;
- II- A via sistema nervoso simpático é uma resposta endócrina medular da adrenal, que promove a reação de alarme e preparação de fuga ou luta;
- III- A via hipotálamo-adenohipófise é uma resposta endócrina, cortical da adrenal, que promove reação aguda com hiperfunção adrenocortical, com efeitos somáticos, como: fraqueza, tremores, alopecia e queda da resposta imunológica;
- IV- A via hipotálamo-adenohipófise trata-se da resposta característica da espécie e é o que é chamado de defesas como: morder, escoicear, unhar, bicar e vocalizar;
- V- A via sistema nervoso simpático é mediada por catecolaminas que induzem uma série de alterações fisiológicas, como vasodilatação na musculatura esquelética e cardíaca, vasoconstricção na pele e intestinos, hipertensão arterial, hiperglicemia, broncodilatação, aumento da taxa metabólica, midríase e piloereção.

É correto o que se afirma em:

- a) II e V, apenas.
- b) I, IV e V, apenas.
- c) II e III, apenas.
- d) I, III e IV, apenas.
- e) I, II, III, IV e V.

24. O estresse da contenção física pode promover o óbito de um animal selvagem. Em relação ao óbito mediante ao estresse da contenção, analise as afirmativas a seguir:

- I. O estresse de contenção pode promover o óbito superagudo, ou seja, durante a realização da contenção com fibrilação ventricular, bradicardia colinérgica, anoxia e hipoglicemia.
- II. O estresse de contenção pode promover o óbito agudo ou mediato, em até 60 minutos após a contenção, por acidose metabólica, hipotermia ou hipertermia.
- III. O estresse de contenção pode promover o óbito tardio, horas ou dias após a contenção.
- IV. A miopatia de captura é um transtorno que pode levar a óbito superagudo.
- V. O tratamento da miopatia de captura é simples e o prognóstico é bom.

É correto o que se afirma em:



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

a) I e V, apenas.
b) I, II e III, apenas.
c) II, III e IV, apenas.
d) IV e V, apenas.
e) I, II, III, IV e V.

25. Um exemplar de *C. jacchus* é resgatado de uma situação de tráfico e mantido em quarentena por um centro de triagem. Após 72 horas, em um novo ambiente, o animal apresentou taquicardia, piloereção sutil e, em seu primeiro hemograma, observou-se linfopenia acentuada e eosinopenia. Rapidamente, você entende que as manifestações clínicas e hematológicas desse quadro estão associadas à ativação da Síndrome Geral da Adaptação (SGA), em resposta ao estressor crônico (confinamento e manejo). Sabendo disso, indique a alternativa que descreve corretamente o mecanismo fisiopatológico hormonal de longa duração responsável pela alteração hematológica (linfopenia e eosinopenia).

a) A intensa liberação de catecolaminas (Adrenalina e Noradrenalina) pela Medula Adrenal, que, em excesso, promovem a migração de linfócitos e eosinófilos do sangue periférico para o baço e linfonodos.
b) A redução da liberação do Hormônio Liberador de Corticotrofina (CRH) pelo Hipotálamo, que falha em estimular a Adeno-hipófise, resultando na diminuição da produção de ACTH e, consequentemente, de cortisol.
c) A hipersecreção de Glicocorticoides (como o cortisol) pelo Corte Adrenal, que induz a apoptose e a redistribuição de linfócitos T, B e eosinófilos para os compartimentos linfoides secundários.
d) A exaustão das reservas energéticas devido aos glicocorticoides circulantes, o que suprime a função da Medula Óssea e inibe a produção de novas células de defesa (linfócitos e neutrófilos).

26. Em relação à contenção físico/química e a administração de drogas em aves selvagens, analise as informações a seguir:

- I. Para a administração de drogas anestésicas por via inalatória, recomenda-se o uso de máscaras, câmaras anestésicas ou o uso de tubo endotraqueal.
- II. Na contenção física, é recomendado colocar o animal em decúbito dorsal e realizar compressão sobre a região esternal.
- III. Na contenção física de aves de rapina, deve-se primeiro preocupar-se com a resposta de bicar e apôs com o uso das garras.
- IV. O local de eleição para a aplicação de drogas deve ser o membro pélvico.
- V. Drogas dissociativas e relaxantes musculares podem ser utilizados para procedimentos menos invasivos.

É correto o que se afirma em:

a) I, III e IV, apenas.
b) I, IV e V, apenas.
c) II e III, apenas.
d) I e V, apenas.
e) I, II, III, IV e V.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

27. Em relação à contenção física/química e a administração de drogas em repteis, analise as informações a seguir:

- I. Para a administração de drogas anestésicas por via inalatória, recomenda-se o uso de máscaras, câmaras anestésicas ou o uso de tubo endotraqueal.
- II. Na contenção física, podem ser utilizados ganchos, pinças, cambões e tubos.
- III. O local de eleição para a aplicação de drogas deve ser o membro pélvico ou o terço final do corpo.
- IV. Drogas dissociativas e de relaxantes musculares podem ser utilizados para procedimentos menos invasivos.

É correto o que se afirma em:

- a) II e III, apenas.
- b) III e V, apenas.
- c) I e IV, apenas.
- d) I, II, III e IV.
- e) II e IV, apenas.

28. O stress da contenção física pode promover o óbito de um animal selvagem. Em relação ao óbito mediante ao stress da contenção, analise as afirmativas a seguir:

- I. O stress de contenção pode promover o óbito superagudo, ou seja, durante a realização da contenção com fibrilação ventricular, bradicardia colinérgica, anoxia e hipoglicemia.
- II. O stress de contenção pode promover o óbito agudo ou mediato, em até 60 minutos após a contenção, por acidose metabólica, hipotermia ou hipertermia.
- III. O stress de contenção pode promover o óbito tardio, horas ou dias após a contenção.
- IV. A miopatia de captura é um transtorno que pode levar a óbito superagudo.
- V. O tratamento da miopatia de captura é simples e o prognóstico é bom.

É correto o que se afirma em:

- a) I, II e III, apenas.
- b) I e V, apenas.
- c) II, III e IV, apenas.
- d) IV e V, apenas.
- e) I, II, III, IV e V.

29. Uma ave da espécie *Ramphastos toco* foi encaminhada ao setor de necrópsia da Universidade Federal Rural de Pernambuco com histórico de morte súbita. A ave apresentava uma penugem sem aparência de normopteria, além de um escore corporal baixo. À macroscopia, visualizou-se cardiomiopatia dilatada de ventrículo direito, além de fígado aumentado, fortemente avermelhado e com grande quantidade de sangue ao corte. À microscopia, notou-se que pulmão, coração e rim estavam congestos e com edema, bem como fígado com congestão moderada, presença acentuada de macrófagos repletos de pigmentos intracitoplasmáticos granulares e necrose médio-zonal multifocal. O exame de seções histológicas de fígado, coradas com azul da Prússia, revelou depósitos de hemossiderina e ferritina nos hepatócitos em diferentes tonalidades de azul. Com base nas características descritas, o diagnóstico é:

- a) Capilarose. c) Megapacteriose. e) Malária.
- b) Clamidiose. d) Hemocromatose.



30. Em uma unidade de manutenção de fauna sem controle de restrição de acesso de animais domésticos e errantes, um indivíduo de cachorro-do-mato começou a apresentar queixa de hematoquezia, apatia e hiporexia. Dentro do protocolo de medicina preventiva da instituição estava estabelecido exames radiográficos, ultrassonográficos, hemograma, bioquímica e avaliação clínica completa anual, assim como coproparasitológico semestral. Sobre a sintomatologia apresentada, pode-se afirmar que a alternativa CORRETA é:

- a) Provavelmente o animal se encontra na fase inicial da cinomose, na qual ocorre acometimento do sistema intestinal e pode ser tratada com a utilização de agentes imunossupressores, antibióticos e antiinflamatórios.
- b) A realização de coproparasitológico preventivo deve ser realizado mensalmente, independente do ambiente em que o animal é mantido, sendo o *Diocophyllum renale* um parasita frequentemente encontrado em animais de cativeiro que poderia ser considerado como causa etiológica dos sintomas apresentados.
- c) Pode-se considerar a leishmaniose como diagnóstico da sintomatologia apresentada, tendo em vista que o animal não utiliza coleira repelentes sendo recomendada a eutanásia.
- d) O exame coproparasitológico seriado é imprescindível para o diagnóstico do caso descrito, visto que um dos agentes que acometem o trato gastrointestinal desta espécie é a Capillaria plica, helminto capaz de promover eliminação de ovos de forma intermitente nas fezes.
- e) Deve-se levar em consideração a possibilidade de contaminação por Parvovírus, agente que pode ser confirmado pela técnica de PCR, sendo o tratamento a terapia de suporte com administração de fluídos e antibióticos para prevenção de infecções secundárias.

31. Em relação à patologia clínica em aves, analise as afirmações a seguir:

- I. Os eritrócitos maduros são células ovais ou elípticas com um núcleo central que acompanha a forma da célula, de coloração púrpura-escura com cromatina agrupada e uniforme.
- II. As bilirrubinas não são indicadores de distúrbios hepatobiliares em aves.
- III. O aumento significativo da AST sugere lesão hepática e distúrbios musculares.
- IV. Para avaliação da função renal, utiliza-se a determinação dos valores do ácido úrico e da ureia.
- V. As concentrações das proteínas plasmáticas totais em aves são menores que em mamíferos.

É correto o que se afirma em:

- a) I, II e IV, apenas.
- b) I, II, III, IV e V.
- c) I, II e V, apenas.
- d) III e V, apenas.
- e) III e IV, apenas

32. Todas as espécies de primatas neotropicais são susceptíveis à Febre Amarela. O gênero *Alouatta* é um dos gêneros mais sensíveis, de modo que o óbito pode ocorrer de forma aguda. Embora, em alguns casos, possa ser encontrada apenas febre, outros sinais, como letargia, icterícia e sangramentos podem se evidenciadas. Sobre a febre amarela, assinale a afirmativa correta:

- a) A doença pode ser transmitida de primatas não-humanos para humanos.
- b) A doença apresenta dois ciclos de transmissão; os vetores no ciclo silvestre são os mosquitos do gênero *Haemagogus* e *Sabethes* e, no ciclo urbano, o *Aedes aegypti*.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- c) A doença é causada por um RNA vírus, gênero Arenavírus, acomete primatas neotropicais como animais sentinelas, responsáveis por perpetuar o ciclo silvestre do agente; os vetores no ciclo silvestre são os mosquitos do gênero *Haemagogus* e *Sabathes* e, no ciclo urbano, o *Aedes aegypti*.
- d) A doença é causada por um Bunyavírus, acomete primatas neotropicais como animais sentinelas e tem o *Aedes aegypti* como vetor.
- e) A doença é causada por um Herpesvírus e acomete de forma fatal os primatas neotropicais; os vetores no ciclo silvestre são os mosquitos do gênero *Haemagogus* e *Sabathes* e, no ciclo urbano, o *Aedes aegypti*.

33. Em relação à Clamidiose, considere as seguintes afirmativas:

- I. A clamidiose aviária é causada pela *Chlamydophila psittaci*, bactéria Gram-negativa, parasita intracelular obrigatório.
- II. É uma das principais zoonoses transmitidas por aves silvestres, sendo a maioria dos casos humanos decorrente do contato com aves de estimação.
- III. O quadro clínico da enfermidade é bem específico e unifatorial.
- IV. A eliminação da bactéria nas fezes das aves é diário e por um curto período, o que ocorre mesmo nas aves infectadas sem sinais clínicos da enfermidade.
- V. A doxiciclina é o medicamento de escolha para o tratamento da clamidiose aviária.

É correto o que se afirma em:

- a) III e IV, apenas.
- b) I, II, III, IV e V.
- c) I, II e V, apenas.
- d) I, III, IV e V, apenas.
- e) II, apenas.

34. Em relação à Febre do Nilo Ocidental (*West Nile Fever*) ou Encefalite do Nilo Ocidental, como é chamada nos casos graves da doença, assinale a informação correta:

- a) É uma enfermidade do sistema gastrointestinal.
- b) Sua transmissão natural ocorre principalmente por contato direto ou ingestão de tecidos infectados de animais mortos pela doença.
- c) É causada por uma bactéria que acomete aves silvestres, répteis, mamíferos, em especial humanos e equídeos.
- d) Aves silvestres podem servir como sentinela da circulação do patógeno.
- e) Os reservatórios naturais da febre do Nilo Ocidental são humanos.

35. Os saguis dos gêneros *Callithrix*, entre outros primatas neotropicais de pequeno porte da Família Callitrichidae, são espécies ímpares que despertam interesse crescente tanto na biomedicina como na conservação da biodiversidade. Assinale a alternativa que representa uma enfermidade que representa importante morbidade e mortalidade desses animais mantidos sob cuidados humanos:

- a) Hipovitaminose A.
- b) Síndrome de Emagrecimento Progressivo.
- c) Raquitismo.
- d) Febre Amarela.
- e) Hipotiroidismo.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

36. Sobre as deficiências nutricionais e distúrbios metabólicos em animais silvestres, é correto afirmar que:

- a) Em testudíneos, a deficiência de vitamina A causa edema palpebral e conjuntivite, estomatites, hiperqueratose cutânea e, em casos severos, falência renal, falência hepática e morte.
- b) A gota úrica é um distúrbio metabólico raro em aves.
- c) Animais cativeiros da ordem Squamata alimentados essencialmente com peixes congelados sofrem comumente de carência de vitamina E.
- d) Nas serpentes, o tipo mais frequente de gota úrica é a articular.
- e) Baixo nível de proteína de origem animal na dieta é considerado o principal motivo de gota úrica em répteis.

37. A principal deficiência nutricional de tatús e tamanduás em ambiente *ex situ* está relacionada à qual vitamina? Assinale a única alternativa correta.

- a) A.
- b) C.
- c) K.
- d) B12.
- e) E.

38. Um aspecto importante na identificação dos animais silvestres está na classificação por táxons (categorias taxonômicas). Essa classificação é feita de forma hierárquica, ou seja, decrescente (da mais abrangente para a mais específica. Sabendo dessa informação, assinale a alternativa que indica a correta ordem de classificação taxonômica básica dos animais:

- a) Espécie, Gênero, Família, Ordem, Classe, Filo, Reino e Domínio.
- b) Filo, Classe, Espécie, Reino, Domínio, Família, Ordem e Gênero.
- c) Família, Reino, Domínio, Filo, Espécie, Classe, Ordem e Gênero.
- d) Domínio, Reino, Filo, Classe, Ordem, Família, Gênero e Espécie.
- e) Gênero, Espécie, Domínio, Filo, Reino, Ordem, Classe e Família.

39. Assinale a alternativa que indica as ordens pertencentes à classe Reptilia (répteis):

- a) Testudines, Accipitriiformes e Ciconiiformes.
- b) Crocodylia, Squamata e Testudines.
- c) Testudines, Squamata e Mammalia.
- d) Crocodylia e Arthropoda.
- e) Crocodylia, Squamata, Testudines e Tinamiformes.

40. Assinale a alternativa que indica o nome científico do animal popularmente conhecido como Guaxinim ou Mão-pelada.

- a) *Procyon cancrivorus*.
- b) *Nasua nasua*.
- c) *Didelphis albiventris*.
- d) *Eretmochelys imbricata*.
- e) *Amazona aestiva*.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Prova Objetiva do Processo Seletivo para Ingresso no Programa de Residência em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública da Universidade Federal Rural de Pernambuco (Turma 2026-2028) - Edital 03/2025 de 19 de setembro de 2025

Área: Diagnóstico por Imagem

NOME: _____ **CPF:** _____

01. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o direito à saúde é garantido por meio de políticas sociais e econômicas que:

- A) Visem apenas à universalização dos serviços de saúde pública.
- B) Assegurem a livre iniciativa na prestação de serviços hospitalares.
- C) Busquem a redução do risco de doença e o acesso universal e igualitário às ações e serviços.
- D) Priorizem o atendimento hospitalar especializado.
- E) Sejam de competência exclusiva da União.

02. Sobre a iniciativa privada na assistência à saúde, de acordo com a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- A) É vedada qualquer forma de participação da iniciativa privada na saúde pública.
- B) Empresas estrangeiras podem participar livremente da assistência à saúde.
- C) A participação de instituições privadas no SUS deve ser contratual ou conveniada, com preferência às entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- D) É permitida a destinação de recursos públicos a instituições privadas com fins lucrativos.
- E) A iniciativa privada pode assumir a gestão de hospitais públicos sem autorização legal.

03. Sobre a Lei Federal nº 8.142 de 28 de dezembro de 1.990, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos de profissionais da saúde, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- B) O Sistema Único de Saúde - SUS de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- C) O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.
- D) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- E) Os municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

04. Para receberem os recursos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes entes federativos deverão contar com vários pré-requisitos listados abaixo, exceto:

- A) Previsão de repasse anual e bianual do Fundo Nacional de Saúde para Municípios, Estados e Distrito Federal, de acordo com os critérios previstos no art. 35 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

B) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de (dois) anos para a sua implantação.

C) Conselho de Saúde, com composição paritária de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990.

D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

E) Relatórios de gestão que permitam o controle pelo Ministério da Saúde, pelo seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados a Estados e Municípios.

05. Sobre os recursos humanos e financeiros do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa correta:

A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde – SUS constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas pelo Ministério da Saúde.

B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, só poderão ser exercidas em regime de 40 horas semanais.

C) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde – SUS.

D) O orçamento oriundo do Ministério do Planejamento e Orçamento destinará ao Sistema Único de Saúde – SUS de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos Estados, Municípios e Distrito Federal, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

E) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde – SUS, serão financiadas por recursos tarifários específicos e outros da União, Estados, Distrito Federal, Municípios e, em particular, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas.

06. De acordo com o artigo 35 da Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, será utilizada a combinação de vários critérios, segundo análise técnica de programas e projetos para o estabelecimento de valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios. Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE à um desses critérios:

A) Perfil demográfico da região e perfil epidemiológico da população a ser coberta.

B) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.

C) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.

D) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

E) Perfil quantitativo de serviços de saúde ofertados por hospitais universitários e de ensino que se integram ao Sistema Único de Saúde – SUS, mediante convênio ou contrato.

07. Conforme a Portaria MS nº 2.436/2017, a adscrição de usuários na Atenção Básica tem como principal finalidade:

A) Facilitar o controle administrativo e financeiro das equipes, sem implicar vínculo assistencial.

B) Garantir que cada cidadão esteja vinculado a uma equipe responsável por sua atenção e pelo acompanhamento longitudinal.

C) Permitir o rodízio de usuários entre equipes conforme disponibilidade de agenda.

D) Definir o número de atendimentos mensais obrigatórios por equipe, para fins de repasse financeiro.

E) Restringir o acesso dos usuários a outras unidades básicas fora de seu território.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

08. Sobre a Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, assinale a alternativa correta:

- A) A Portaria institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Vigilância à Saúde.
- B) As eMulti são equipes compostas por profissionais de saúde de diferentes áreas de conhecimento que atuam de maneira complementar e integrada às demais equipes da Atenção Primária à Saúde - APS, com atuação corresponsável pela população e pelo território, em articulação intersetorial e com a Rede de Atenção Psicossocial à Saúde – RAPS e Sistema Único de Assistência Social (SUAS).
- C) As eMulti ampliadas deverão cumprir a carga horária mínima de 300 (trezentas) horas semanais por equipe; e não compor a carga horária de equipe com mais de 120 (cento e vinte) horas da mesma categoria profissional ou especialidade.
- D) Um conjunto de municípios poderão pleitear a eMulti Ampliada, sendo que no ato da solicitação de credenciamento, qualquer município pode ser indicado como sede do agrupamento de municípios, para fins de transferência anual fundo-a-fundo do incentivo financeiro de custeio federal.
- E) O acompanhamento e monitoramento das ações de saúde desenvolvidas pelas eMulti serão realizados por meio do e-SUS e pelo Sistema de Informação em Saúde Digital (SISD-SUS)

09. Assinale a alternativa correta, onde constam enfermidades ou agravos de periodicidade de notificação semanal, de acordo com o disposto na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025:

- A) Acidente de trabalho com exposição a material biológico e casos de Dengue.
- B) Câncer relacionado ao trabalho e doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- C) Febre Amarela e Hanseníase.
- D) Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e Leptospirose.
- E) Tétano acidental e Tuberculose.

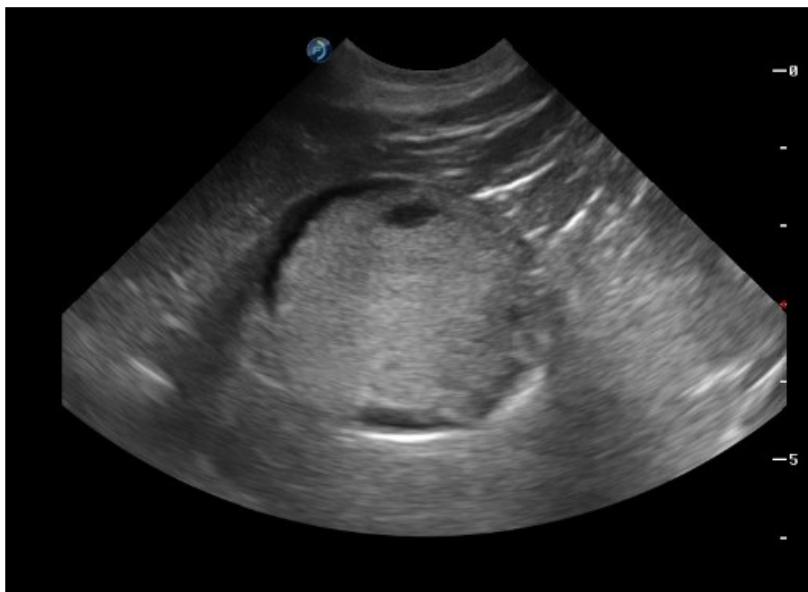
10. Conforme a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025, todos os agravos listados nas alternativas abaixo, constituem obrigatoriedade de notificação compulsória, exceto:

- A) Tentativa de suicídio.
- B) Transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- C) Perda Auditiva relacionada ao trabalho.
- D) Intoxicação Exógena.
- E) Perda de visão relacionada ao trabalho.



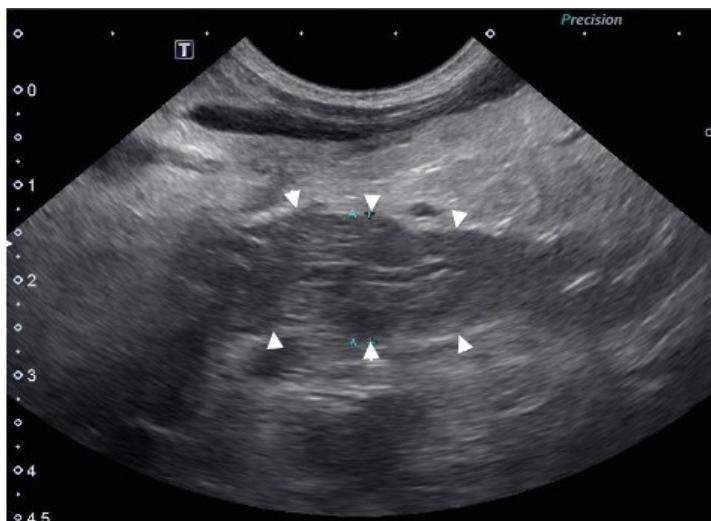
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

11. Com relação à esta enfermidade da vesícula biliar demonstrada na imagem, marque a alternativa incorreta:



- a) Hiperadrenocorticismo é um fator predisponente para sua ocorrência.
- b) Ocorre com maior incidência em cães do que em gatos.
- c) A colecistotomia, no caso desta imagem, seria preconizada, ao invés do tratamento conservativo.
- d) É graduada em 5 tipos de acordo com a gravidade das alterações.
- e) A colecistocentese neste caso deve ser indicada para cultura microbiana.

12. Com relação à esta enfermidade da imagem marque a alternativa incorreta:





UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- a) Quadros agudos são mais comuns em cães, sendo quadros crônicos menos frequentemente diagnosticados.
- b) Linfoadenomegalia peripancreática é um achado comum.
- c) Peritonite focal e dor epigástrica intensa podem estar associadas.
- d) O exame ultrassonográfico apresenta-se alterado nos estágios iniciais da doença, aumentando a ecogenicidade do órgão.
- e) Dietas hipercalóricas podem ser fatores desencadeantes de quadros agudos.

13. Observe essa imagem tomográfica em corte transversal do abdômen de um cão normal após administração de contraste iodado intravenoso. Assinale a letra que corresponde à correta identificação numérica de cada órgão.

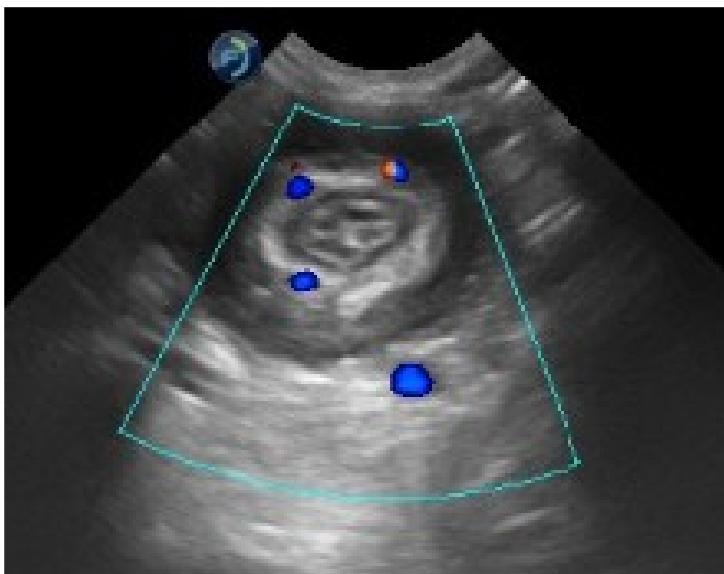


- a) 1- Baço, 2- Rim esquerdo, 3- Ureter esquerdo, 4- Cólono, 5- Intestino delgado
- b) 1- Lobo hepático, 2- Rim direito, 3- Ureter direito 4- Cólono, 5- Intestino delgado
- c) 1- Lobo hepático, 2- Rim esquerdo, 3- Ureter esquerdo, 4- Intestino delgado, 5- Estômago
- d) 1- Baço, 2- Rim direito, 3- Ureter direito, 4- Intestino delgado, 5- Cólono
- e) 1- Baço, 2- Rim esquerdo, 3- Ureter esquerdo, 4- Intestino delgado, 5- Estômago



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

14. A imagem ultrassonográfica apresentada, obtida em plano transversal, é mais compatível com qual afecção gastrointestinal em cães?



- a) Enterite linfoplasmocitária
- b) Corpo estranho linear
- c) Intussuscepção intestinal
- d) Enterite associado a presença de parasito intestinal.
- e) Corpo estranho intestinal não formador de sombreamento acústico distal.

15. Durante a avaliação ultrassonográfica cervical de cães e gatos, qual das seguintes afirmações é a mais correta em relação aos achados e técnicas de exame?

- a) O esôfago cervical é facilmente visualizado em todos os pacientes, independentemente de conteúdo intraluminal.
- b) A glândula tireoide felina normalmente apresenta ecogenicidade igual ou discretamente menor que a dos tecidos musculares adjacentes.
- c) A visualização dos linfonodos retrofaríngeos é dificultada pelo posicionamento lateral e geralmente requer janelas paramandibular.
- d) A cartilagem traqueal pode gerar sombra acústica que dificulta a avaliação das glândulas paratireoides.
- e) Linfonodos cervicais normais costumam ser facilmente visualizados e apresentam hilo ecogênico evidente.

16. Com relação aos procedimentos de coleta guiado por ultrassom de materiais biológicos, é incorreto afirmar que:

- a) A técnica guiada por ultrassom permite maior segurança, pois possibilita a visualização em tempo real da agulha, das estruturas adjacentes e de eventuais vasos que devem ser evitados.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

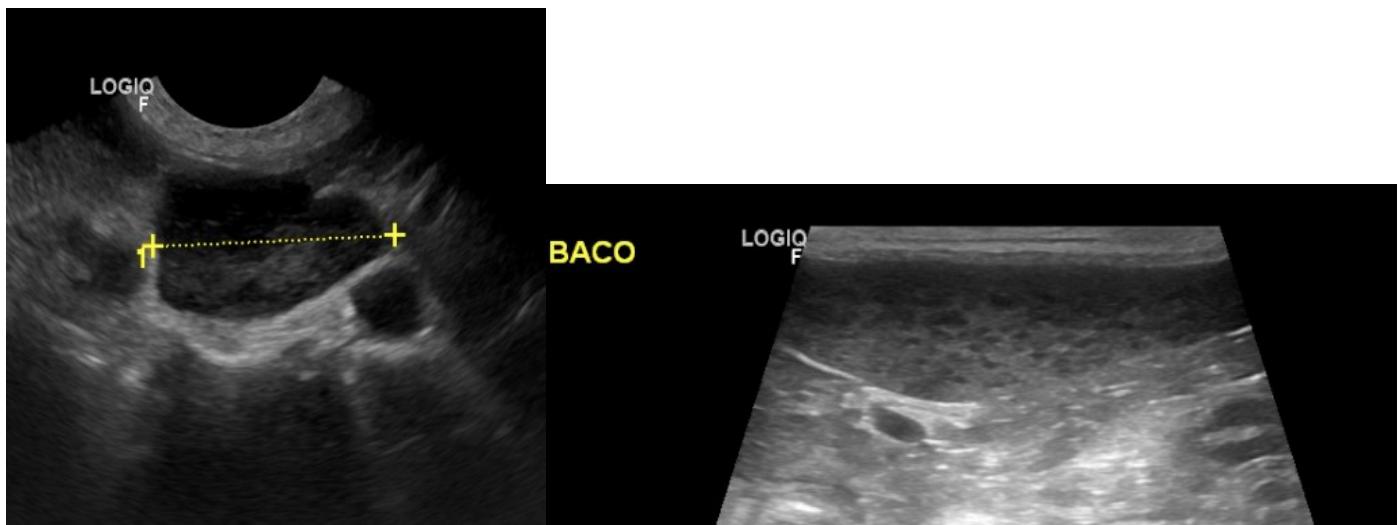
b) Durante procedimentos guiados por ultrassom, a agulha deve sempre ser visualizada integralmente em toda a sua extensão, sendo contraindicado realizar a coleta quando apenas a ponta da agulha é visível na imagem.

c) Procedimentos como citologia aspirativa, punção de cavidades, drenagem de abscessos e biópsias quando executados com auxílio da ultrassonografia, aumenta-se a precisão diagnóstica.

d) Para aumentar a segurança, a escolha do trajeto da agulha deve sempre priorizar a região mais superficial e livre de vasos, evitando trajetos trans-hepáticos ou trans-esplênicos quando não forem estritamente necessários.

e) Coagulopatias primárias e secundárias podem contraindicar biópsias e citologias aspirativas do fígado.

17. Com base nos achados ultrassonográficos do baço e dos linfonodos intra-abdominais desse cão, qual seu diagnóstico diferencial de maior probabilidade?



a) Hemoparasitose
b) Linfoma multicêntrico
c) Linfoma intestinal
d) Linfoma mediastinal
e) Nenhuma das alternativas acima.

18. Quais das seguintes afecções NÃO costuma apresentar aumento difuso da ecogenicidade hepática em cães?

a) Hepatopatia vacuolar
b) Lipidose hepática
c) Hepatopatia esteroidal
d) Cirrose
e) Colangiohepatite aguda

19. Um cão adulto, atleta, apresenta dor à extensão do ombro e claudicação do membro torácico. Na ultrassonografia do ombro observa-se:

- Tendão do bíceps braquial espessado
- Padrão fibrilar irregular e heterogêneo
- Áreas hipoecoicas dentro do tendão



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- Pequena quantidade de líquido no sulco intertubercular
Com base nesses achados, qual é o diagnóstico mais provável?
a) Miosite do músculo do músculo bíceps braquial.
b) Osteocondromatose do ombro.
c) Ruptura parcial do ligamento do bíceps braquial.
d) Tendinopatia do tendão do bíceps braquial.
e) Efusão articular com desmrite do bíceps braquial.

20. Com relação ao exame ultrassonográfico de doença inflamatória intestinal, é correto afirmar que:
I- Doenças inflamatórias como a enterite linfoplasmocitária estão associadas ao espessamento brando a moderado da parede, que mais comumente acomete vários ou todos os segmentos intestinais com grau variável de gravidade.

II- Linhas hiperecogênicas lineares dentro da mucosa e alinhadas perpendiculares ao eixo do lúmen mais provavelmente representam vasos linfáticos dilatados, porém, esta alteração não é patognomônica para o diagnóstico de enteropatia.

III- A pancreatite pode ser causada em consequência ao processo inflamatório intestinal adjacente.

IV- Na colite ulcerativa, a borda da mucosa do lúmen é irregular devido as pequenas e numerosas úlceras superficiais que acometem a mucosa.

- a) Apenas as alternativas I, II e III estão corretas.
- b) Apenas a alternativa II está incorreta.
- c) Apenas a alternativa IV está incorreta.
- d) Apenas as alterativas I, II e IV estão corretas.
- e) Todas as alternativas estão corretas.

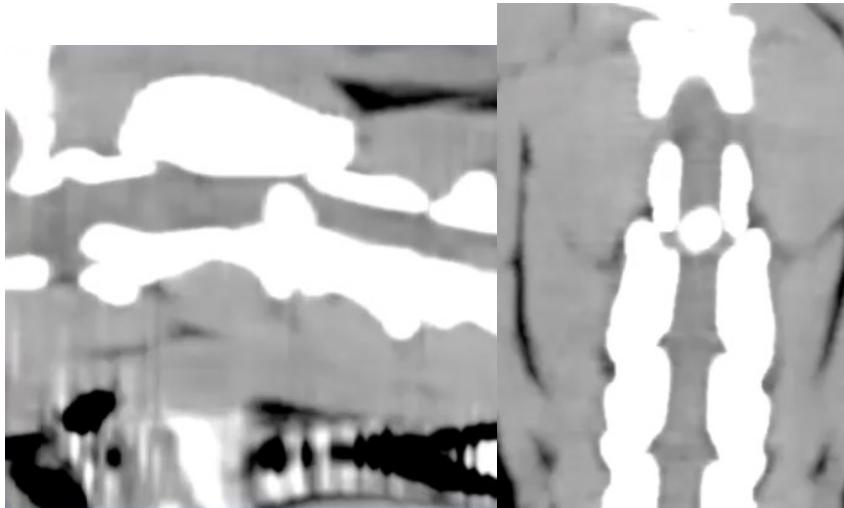
21. Um cão da raça Cocker Spaniel, 6 anos, apresenta histórico de otite externa recorrente, dor à abertura da boca, inclinação de cabeça e déficit de equilíbrio. Suspeita-se de otite média. Qual é o exame de imagem mais indicado para confirmar essa suspeita?

- a) Radiografia de crânio em projeções laterolateral, oblíqua e rostrocaudal.
- b) Ultrassonografia do conduto auditivo.
- c) Ressonância magnética da região encefálica.
- d) Otoscopia.
- e) Tomografia computadorizada da região craniana.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

22. Com base nas imagens da coluna vertebral desse cão, leia as afirmativas abaixo e responda a afirmativa correta.



- I - Trata-se de uma extrusão de disco intervertebral com compressão medular
- II – As imagens estão sendo visualizadas em janelas de tecido ósseo
- III – O material extruso está calcificado

- a) As alternativas I e III estão corretas
- b) Somente a I está correta
- c) Somente a II está correta
- d) Todas as alternativas estão erradas
- e) Todas as alternativas estão corretas

23. No exame ecocardiográfico de um cão, qual achado é mais comumente associado à insuficiência mitral degenerativa?

- a) Hipertrofia excêntrica do ventrículo esquerdo
- b) Hipertrofia concêntrica do ventrículo esquerdo
- c) Redução do diâmetro do átrio esquerdo
- d) Estenose valvar aórtica
- e) Espessamento da parede do ventrículo direito



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

24. A imagem abaixo corresponde a um corte ecocardiográfico em modo B obtido na janela paraesternal direita de um cão:



Qual alternativa descreve CORRETAMENTE o plano anatômico visualizado e sua principal utilidade?

- a) Corte paraesternal direito eixo longo de vias de saída, útil principalmente para avaliar o fluxo pulmonar e o movimento da valva pulmonar.
- b) Corte apical quatro câmaras, indicado para mensurar o átrio esquerdo e a função diastólica do ventrículo esquerdo.
- c) Corte paraesternal esquerdo eixo curto no nível da aorta, utilizado principalmente para calcular a relação átrio esquerdo/aorta (LA/Ao).
- d) Corte paraesternal direito eixo curto no nível dos músculos papilares, útil para avaliar a simetria da contração ventricular esquerda e identificar alterações parietais.
- e) Corte subxifoide longitudinal, com melhor indicação para avaliação da veia cava caudal e volemia.

25. No exame de eletrocardiograma em cão, qual alteração é mais indicativa de aumento atrial esquerdo? Assinale a alternativa CORRETA abaixo.

- a) Onda P alta (>0,4mV) em DII.
- b) Complexo QRS largo (>0,7 seg).
- c) Onda T negativa em pré-cordiais.
- d) Onda P entalhada (“P mitrale”) com duração aumentada.
- e) Onda P bífida (“P pulmonale”) com duração reduzida.

26. Marque a alternativa CORRETA:

Na formação de uma imagem radiográfica, qual o fator responsável por determinar o grau de penetração do feixe de raio X através dos tecidos do paciente?

- a) kV (quilovoltagem)
- b) mA (miliamperegem)
- c) Tempo de exposição



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

d) Distância foco-filme
e) Nenhuma das anteriores.

27.



Sobre a imagem acima pode-se afirmar que:

a) Há redução do espaço intervertebral entre a terceira e quarta vértebra lombar.
b) Existe redução do comprimento da sétima vértebra lombar, podendo estar associado à fratura compressiva.
c) Os achados radiográficos sugerem alteração degenerativa em região lombossacra.
d) Observa-se união entre L7 e S1, indicando a presença de vértebra transicional na região.
e) Visibiliza-se perda de radiopacidade em processo espinhoso de sacro, podendo estar relacionado a osteólise ou processo neoplásico.

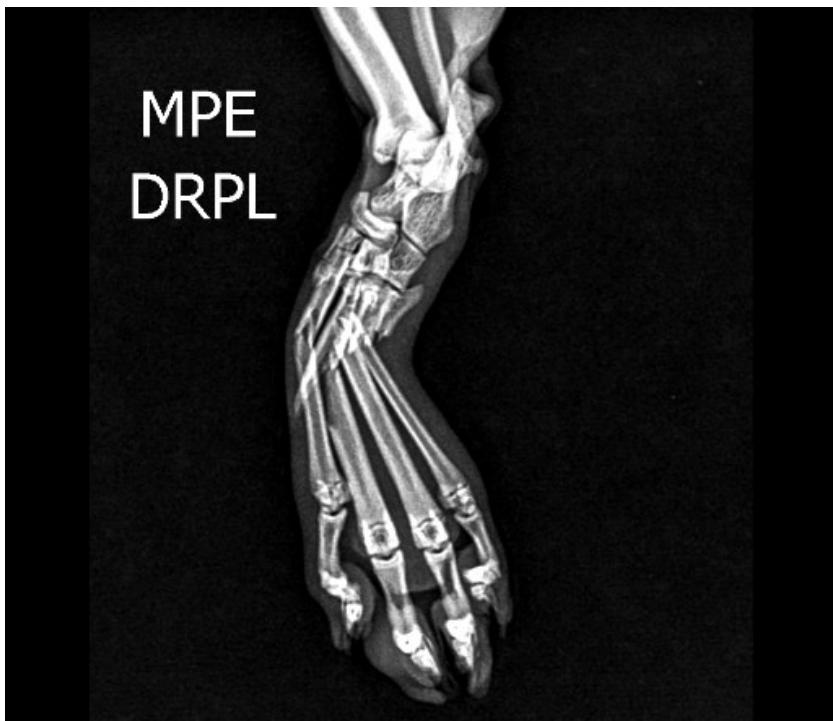
28. Sobre o uso adequado de Equipamento de Proteção Individual (EPI) durante exames radiográficos veterinários, qual afirmação está CORRETA?

a) O protetor de tireoide deve ser usado sempre, pois a tireoide é altamente radioossensível.
b) O avental plumbífero protege o operador contra o feixe primário de radiação.
c) Luvas plumbíferas permitem que o operador segure diretamente o paciente no feixe primário.
d) Prioritariamente os estagiários devem conter os animais para os exames radiográficos.
e) O dosímetro pode ser compartilhado entre membros da equipe, desde que usado no avental.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

29. Dessa imagem pode-se dizer que:



- a) Observa-se fratura completa dos metacarpos esquerdos.
- b) Observa-se fratura das falanges proximais de metatarsos, com desvio acentuado de eixo ósseo.
- c) Visibiliza-se fraturas de metatarsos associadas a luxação de falange distal de dedo I.
- d) Nota-se fratura exposta de ossos metatársicos e luxação tibiotársica.
- e) Estão todas incorretas.

30. Um felino macho, 7 anos, apresenta dispneia progressiva, postura ortopneica e intolerância ao exercício. Na radiografia torácica em projeção dorsoventral, observa-se:

- perda da definição das margens cardíacas,
- aumento difuso da opacidade torácica principalmente em regiões ventrais,
- retração dos lobos pulmonares com bordas arredondadas,
- linhas pleurais visíveis.

Qual o achado radiográfico mais compatível com esse quadro?

- a) Pneumotórax
- b) Edema pulmonar cardiogênico
- c) Efusão pleural
- d) Padrão bronquial severo
- e) Atelectasia de lobo cranial



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

31. Dessa imagem pode-se afirmar:



- a) Que há obstrução de colón descendente, com dilatação gasosa cranial.
- b) Que há corpo estranho metálico arredondado em intestino delgado.
- c) Fissura em osso peniano.
- d) Presença de litíase radiopaca em topografia de bexiga e uretra.
- e) Todas respostas estão incorretas.

32. Em uma radiografia torácica de um cão com tosse crônica, observam-se linhas paralelas espessadas (“trilhos”) e estruturas circulares de paredes espessas (“donuts”) distribuídas difusamente pelo parênquima pulmonar. Esses achados são mais característicos de qual padrão pulmonar?

- a) Padrão alveolar
- b) Padrão bronquial
- c) Padrão intersticial não estruturado
- d) Padrão vascular
- e) Padrão miliar

33. Em relação ao uso de meios de contraste radiográficos em medicina veterinária, qual das afirmações abaixo está CORRETA?:

- a) O sulfato de bário é seguro para estudos contrastados do trato gastrointestinal mesmo em casos suspeitos de perfuração.
- b) Os contrastes iodados não podem ser utilizados por via intravenosa em nenhuma circunstância.
- c) Contrastos iodados não iônicos apresentam menor risco de reações adversas quando comparados aos iônicos.
- d) O ar não pode ser utilizado como meio de contraste devido ao risco elevado de embolia sistêmica.
- e) O sulfato de bário é o meio de escolha para urografias excretoras.

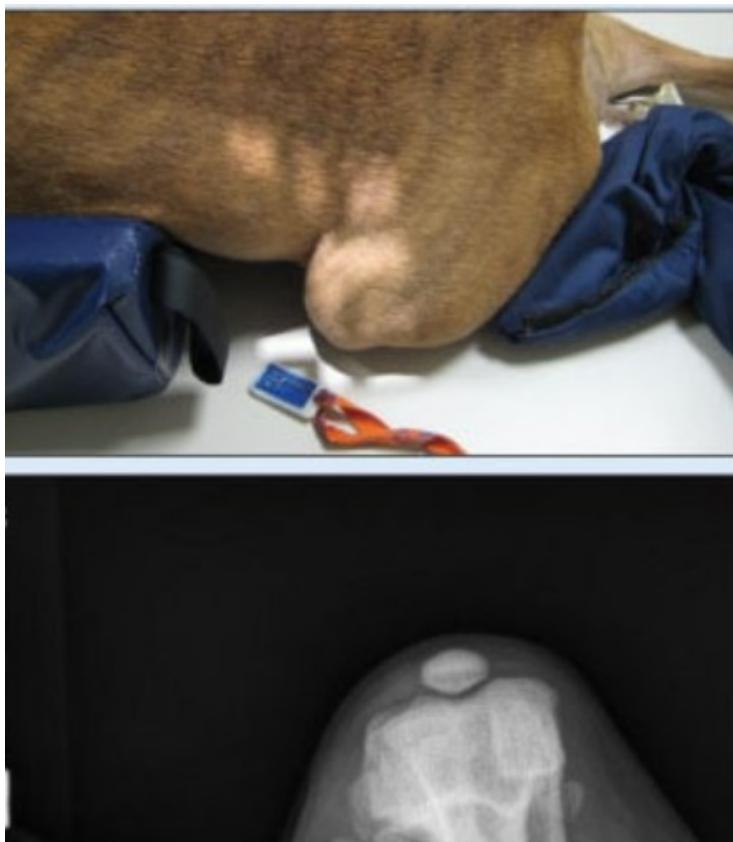


UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

34. Em relação ao preparo adequado do paciente para exames radiográficos contrastados em medicina veterinária, qual das alternativas abaixo está CORRETA?

- a) Para estudos do trato gastrointestinal com bário, recomenda-se jejum de 8-12 horas e evitar sedação que diminua motilidade.
- b) Para esofagografia com bário, recomenda-se jejum de 24 horas e uso prévio de laxantes para esvaziar o trato gastrointestinal.
- c) Em urografia excretora, o paciente deve estar ligeiramente desidratado para aumentar a concentração do contraste nos rins.
- d) Na mielografia, a anestesia geral é utilizada em casos de pacientes inquietos e agressivos.
- e) Em cistografia contrastada, é contraindicado esvaziar a bexiga antes da infusão do meio de contraste.

35. Sobre este posicionamento radiográfico, marque a alternativa CORRETA:



- a) Identificação de osteófitos na margem caudal da tíbia.
- b) Avaliação de lesão em menisco lateral e medial.
- c) Investigação de luxação medial ou lateral da patela e desgaste da tróclea femoral.
- d) Avaliação de ruptura de ligamento cruzado cranial.
- e) Identificação de fraturas em fabelas.

36. Observando essa imagem de fraturas do tipo Salter-Harris, podemos afirmar que:

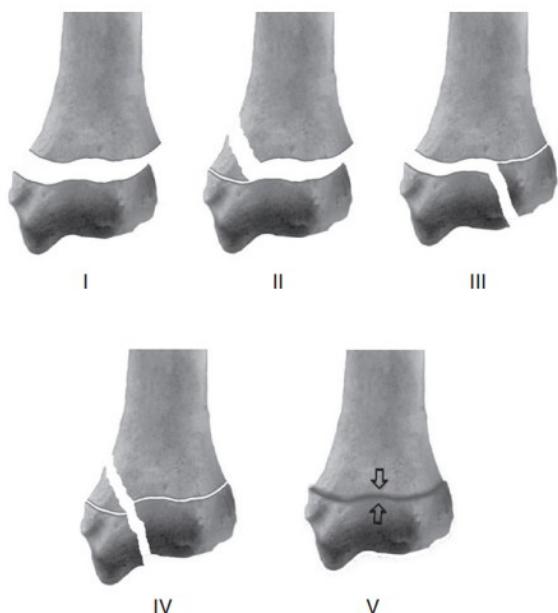


Fig. 16-8 Salter-Harris physeal fracture classification.

- a) No tipo III, o traço de fratura atravessa a metáfise e a fise, poupando completamente a epífise.
- b) O tipo I corresponde a uma fratura que atravessa a metáfise e a epífise, causando separação completa da fise.
- c) O tipo II é caracterizado por fratura que atravessa a placa fisária e estende-se pela metáfise, sendo o padrão mais comum em animais jovens.
- d) O tipo IV é uma fratura por compressão da placa de crescimento, usualmente sem deslocamento dos fragmentos.
- e) O tipo V envolve a epífise e a metáfise, sem comprometimento da linha fisária, sendo o mais comum após trauma de baixa energia.

37. Atualmente, um cão não é apenas um “animal de estimação”, e sim um membro da família, desta forma a ultrassonografia está presente no acompanhamento gestacional de cadelas, onde além do diagnóstico, podemos ver a viabilidade fetal e estimar a data do parto. Com relação à ultrassonografia gestacional de cadelas é falso afirmar que:

- a) O ultrassom promove um diagnóstico de gestação precoce quando comparado ao exame radiográfico.
- b) A frequência cardíaca fetal pode oscilar ao final da gestação em decorrência de eventos fisiológicos.
- c) O índice de resistividade da artéria umbilical pode indicar sofrimento fetal no final da gestação.
- d) A presença de peristaltismo intestinal evidente é um indicativo de maturidade fetal.
- e) A medida do diâmetro biparietal isoladamente é o parâmetro ultrassonográfico mais seguro para determinar maturidade fetal.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

38. Sobre a anatomia desta imagem, marque a alternativa correta:



- a) A- asa do ílio, B- tubérculo maior do fêmur, C- patela
- b) A- asa do sacro, B- tubérculo maior do fêmur, C- fabela medial
- c) A- asa do ílio, B- colo do fêmur, C- patela
- d) A- asa do ílio, B- tubérculo menor do fêmur, C- patela
- e) A- asa do ísquo, B- tubérculo maior do fêmur, C- patela

39. Com relação à Impedância Acústica, é correto afirmar que:

- a) Os valores de Impedância acústica do fígado e do córtex renal de um cão hígido são muito próximos.
- b) A impedância acústica do osso é menor do que a do fígado.
- c) A impedância acústica do ar é maior que a da água.
- d) A Impedância acústica da gordura é maior do que a da água.
- e) O tecido ósseo e o ar têm impedâncias acústicas muito próximas.

40. O termo ultrassom refere-se a todas as frequências acima da capacidade de detecção pelo ouvido humano. Na área de diagnóstico por imagem, são utilizadas frequências de sons que variam entre 1.000.000Hz e 20.000.000Hz.

Marque a alternativa incorreta sobre a formação da imagem desta técnica:



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- a) O efeito piezoelétrico é a designação que recebeu o fenômeno observado em determinados cristais que, quando submetidos a deformidades mecânicas (por exemplo compressão) transformam essa energia mecânica em cargas elétricas.
- b) O power Doppler é um recurso mais sensível, detectando fluxos mais lentos e de vasos menos calibrosos.
- c) O reforço acústico é um artefato de imagem também chamado de reforço posterior, que é observado posteriormente a tecidos com baixa atenuação do feixe sonoro.
- d) No color Doppler utiliza-se a tonalidade vermelha para o fluxo em direção oposta ao transdutor, e a tonalidade azul para o fluxo em direção ao transdutor.
- e) Imagem em espelho é um artefato de imagem que ocorre quando a interface alvo é curva desta forma ela reflete o som que se choca a outra estrutura refletora para então voltar ao alvo e depois retornar ao transdutor, neste caso o aparelho interpreta que o feixe de som caminha em linha reta e projeta um espelho da imagem anterior.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Prova Objetiva do Processo Seletivo para Ingresso no Programa de Residência em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública da Universidade Federal Rural de Pernambuco (Turma 2026-2028) - Edital 03/2025 de 19 de setembro de 2025

Área: Patologia Veterinária

NOME: _____ **CPF:** _____

01. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o direito à saúde é garantido por meio de políticas sociais e econômicas que:

- A) Visem apenas à universalização dos serviços de saúde pública.
- B) Assegurem a livre iniciativa na prestação de serviços hospitalares.
- C) Busquem a redução do risco de doença e o acesso universal e igualitário às ações e serviços.
- D) Priorizem o atendimento hospitalar especializado.
- E) Sejam de competência exclusiva da União.

02. Sobre a iniciativa privada na assistência à saúde, de acordo com a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- A) É vedada qualquer forma de participação da iniciativa privada na saúde pública.
- B) Empresas estrangeiras podem participar livremente da assistência à saúde.
- C) A participação de instituições privadas no SUS deve ser contratual ou conveniada, com preferência às entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- D) É permitida a destinação de recursos públicos a instituições privadas com fins lucrativos.
- E) A iniciativa privada pode assumir a gestão de hospitais públicos sem autorização legal.

03. Sobre a Lei Federal nº 8.142 de 28 de dezembro de 1.990, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos de profissionais da saúde, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- B) O Sistema Único de Saúde - SUS de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- C) O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.
- D) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- E) Os municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

04. Para receberem os recursos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes entes federativos deverão contar com vários pré-requisitos listados abaixo, exceto:

- A) Previsão de repasse anual e bianual do Fundo Nacional de Saúde para Municípios, Estados e Distrito Federal, de acordo com os critérios previstos no art. 35 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

B) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de (dois) anos para a sua implantação.

C) Conselho de Saúde, com composição paritária de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990.

D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

E) Relatórios de gestão que permitam o controle pelo Ministério da Saúde, pelo seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados a Estados e Municípios.

05. Sobre os recursos humanos e financeiros do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa correta:

A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde – SUS constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas pelo Ministério da Saúde.

B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, só poderão ser exercidas em regime de 40 horas semanais.

C) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde – SUS.

D) O orçamento oriundo do Ministério do Planejamento e Orçamento destinará ao Sistema Único de Saúde – SUS de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos Estados, Municípios e Distrito Federal, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

E) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde – SUS, serão financiadas por recursos tarifários específicos e outros da União, Estados, Distrito Federal, Municípios e, em particular, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas.

06. De acordo com o artigo 35 da Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, será utilizada a combinação de vários critérios, segundo análise técnica de programas e projetos para o estabelecimento de valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios. Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE à um desses critérios:

A) Perfil demográfico da região e perfil epidemiológico da população a ser coberta.

B) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.

C) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.

D) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

E) Perfil quantitativo de serviços de saúde ofertados por hospitais universitários e de ensino que se integram ao Sistema Único de Saúde – SUS, mediante convênio ou contrato.

07. Conforme a Portaria MS nº 2.436/2017, a adscrição de usuários na Atenção Básica tem como principal finalidade:

A) Facilitar o controle administrativo e financeiro das equipes, sem implicar vínculo assistencial.

B) Garantir que cada cidadão esteja vinculado a uma equipe responsável por sua atenção e pelo acompanhamento longitudinal.

C) Permitir o rodízio de usuários entre equipes conforme disponibilidade de agenda.

D) Definir o número de atendimentos mensais obrigatórios por equipe, para fins de repasse financeiro.

E) Restringir o acesso dos usuários a outras unidades básicas fora de seu território.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

08. Sobre a Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, assinale a alternativa correta:

- A) A Portaria institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Vigilância à Saúde.
- B) As eMulti são equipes compostas por profissionais de saúde de diferentes áreas de conhecimento que atuam de maneira complementar e integrada às demais equipes da Atenção Primária à Saúde - APS, com atuação corresponsável pela população e pelo território, em articulação intersetorial e com a Rede de Atenção Psicossocial à Saúde – RAPS e Sistema Único de Assistência Social (SUAS).
- C) As eMulti ampliadas deverão cumprir a carga horária mínima de 300 (trezentas) horas semanais por equipe; e não compor a carga horária de equipe com mais de 120 (cento e vinte) horas da mesma categoria profissional ou especialidade.
- D) Um conjunto de municípios poderão pleitear a eMulti Ampliada, sendo que no ato da solicitação de credenciamento, qualquer município pode ser indicado como sede do agrupamento de municípios, para fins de transferência anual fundo-a-fundo do incentivo financeiro de custeio federal.
- E) O acompanhamento e monitoramento das ações de saúde desenvolvidas pelas eMulti serão realizados por meio do e-SUS e pelo Sistema de Informação em Saúde Digital (SISD-SUS)

09. Assinale a alternativa correta, onde constam enfermidades ou agravos de periodicidade de notificação semanal, de acordo com o disposto na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025:

- A) Acidente de trabalho com exposição a material biológico e casos de Dengue.
- B) Câncer relacionado ao trabalho e doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- C) Febre Amarela e Hanseníase.
- D) Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e Leptospirose.
- E) Tétano acidental e Tuberculose.

10. Conforme a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025, todos os agravos listados nas alternativas abaixo, constituem obrigatoriedade de notificação compulsória, exceto:

- A) Tentativa de suicídio.
- B) Transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- C) Perda Auditiva relacionada ao trabalho.
- D) Intoxicação Exógena.
- E) Perda de visão relacionada ao trabalho.

11. Os mediadores inflamatórios determinam parte das alterações que ocorrem durante aquele processo. Considerando esta assertiva, assinale a resposta correta:

- a) As interleucinas são produzidas pelos neutrófilos, atuando na parede celular dos agentes (bactérias e outros parasitos), bem como células tumorais
- b) A serotonina é produzida, principalmente, pelas plaquetas. Seu papel se relaciona a agregação plaquetária e a trombose vascular
- c) As interleucinas atuam diversamente sobre o organismo durante a inflamação, cada uma delas possui ação definida, sendo capazes de produzir impacto negativo sobre o próprio organismo



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

d) A dor, durante o processo inflamatório, é um fenômeno vinculado a ação da histamina. Os eosinófilos sofrem degranulação e a histamina atua nas junções neurais potencializando os impulsos nervosos
e) A plasmina, presente no sangue em alta concentração durante a inflamação, tem potente ação vasodilatadora, garantindo o maior afluxo sanguíneo para região inflamada e a adesão dos leucócitos ao endotélio vascular

12. Assinale a alternativa correta em relação aos fenômenos descritos na lesão: “O tecido perde sua forma natural, fica de coloração amarelada, farináceo, untuoso, assumindo o aspecto de caseína do leite”.

- a) Trata-se de uma mastite supurada, relacionada a *Staphylococcus aureus*
- b) É uma inflamação aguda, com características de envolvimento da glândula mamária, na qual se identifica a precipitação das proteínas do leite
- c) A descrição se reporta ao fenômeno inflamatório-necrótico que envolve a destruição do tecido nervoso, o qual tem como desfecho final a precipitação proteica amarelada
- d) A descrição se reporta ao fenômeno inflamatório-necrótico, do tipo granulomatoso, quando o tecido necrótico assume aspecto caseoso
- e) A descrição é relativa a uma inflamação proliferativa supurada, na qual os neutrófilos produzem a digestão enzimática dos tecidos

13. Analise a assertiva a seguir e assinale a alternativa correta: “no fragmento de tecido, observam-se área central constituída por depósito acidofílico amorfo e debris celulares limitados externamente por macrófagos espumosos, seguida de uma camada de monócitos entremeados a alguns linfócitos e raros neutrófilos. Externamente há uma camada de tecido conjuntivo fibroso.

- a) Granuloma
- b) Neoplasia benigna
- c) Carcinoma parasitário
- d) Histiocitoma
- e) Linfoma

14. No edema não inflamatório, a transudação plasmática ocorre pelo desequilíbrio nas Forças de Starling. Assinale a alternativa correta em relação ao Edema não inflamatório.

- a) Nos casos de lesões na parede do ventrículo direito, o aumento da pressão hidrostática na circulação pulmonar é o fator que determina a transudação plasmática para os alvéolos
- b) As lesões hepáticas são capazes de impactar negativamente sobre as pressões oncóticas e hidrostáticas, muitas vezes simultaneamente, provocando, por exemplo, hidroperitônio e hidrotórax
- c) Os defeitos orovalvares da válvula tricúspide provoca retorno do sangue a aurícula esquerda, congestão e edema pulmonar, por conseguinte
- d) Nos casos de hipertrofia ventricular esquerda, a diminuição da pressão osmótica e, por conseguinte, aumento da diferença entre as pressões osmótico coloidal provoca os derrames cavitários (hidropericárdio, hidrotórax e ascite)
- e) Os fatores obstrutivos sobre a circulação arterial determinam a diminuição da pressão hidrostática anteriormente a obstrução, causando a alteração da permeabilidade vascular

15. Assinale a alternativa correta em relação a congestão passiva crônica.

- a) A congestão passiva crônica está associada a cirrose hepática, como consequência da lentidão da circulação venosa e exposição dos hepatócitos ao sangue venoso, por um longo período
- b) A hemossiderose encontrada no baço, fígado e rins está diretamente envolvida na precipitação dos elementos sólidos no leito circulatório



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

c) *Cor pulmonale* é uma complicação da hemossiderose pulmonar em indivíduos que desenvolvem congestão passiva pulmonar crônica
d) A congestão passiva crônica de ordem geral, se observa nos casos agudos de hipoproteinemia por nefrose tubular
e) A estase venosa local se relaciona a mineralização arterial na uremia

16. Considerando os casos embolia em animais, assinale a alternativa correta quanto a etiologia:

- a) Parasitismo do esôfago de cães por *Oesophagosntomum sp*
- b) Parasitismo de cães por *Dicrocelium lanceolatum*
- c) Parasitismo nos animais por *Leishmania spp*
- d) Aneurismas em equídeos provocados por larvas de *Strongylus vulgaris*
- e) Aneurismas renais em cães parasitados por *Diocophyllum renale*

17. Considere os sinais clínicos a seguir descritos e os relacione a condição clínico-circulatória e assinale a alternativa correta em relação ao distúrbio circulatório em curso: “taquipneia, taquicardia, hipóxia e edema (falta de ar), pulso rápido e acelerado, obnubilação sensorial e até desmaio e, eventualmente, edema cavitário”.

- a) Congestão pulmonar
- b) Isquemia tromboembólica
- c) Trombose
- d) Edema
- e) Choque cardiogênico

18. Considere a descrição a seguir e assinale o diagnóstico correto: “As células são derivadas da mucosa, são de citoplasma basofílico, cujos limites não são bem definidos. Os núcleos predominantemente são grandes claros, alongados e predominam aqueles com um nucléolo solitário. Figuras de mitoses atípicas são encontradas por todo corte. A vascularização é abundante, principalmente, na superfície. Um estroma conjuntivo frioso intercala-se a pseudolobulação do tumor. Há infiltração leucocitária predominantemente mononuclear, ainda que se encontre neutrófilos necróticos ou degenerados isoladamente ou em focos.”.

- a) Neoplasia benigna
- b) Neoplasia maligna
- c) Hiperplasia
- d) Displasia
- e) Inflamação crônica

19. O Freemartin é um tipo de intersexo caracterizado por:

- a) Feto geneticamente feminino com alterações na organogênese genital por ação de hormônios e células do feto masculino gêmeo.
- b) Feto geneticamente feminino com ausência de desenvolvimento de estruturas genitais femininas ou masculinas por ação hormonal do feto masculino gêmeo.
- c) Feto geneticamente masculino com inibição do desenvolvimento de genitália externa masculina por ação inibitória hormonal do feto feminino gêmeo
- d) Feto geneticamente masculino com alterações na organogênese genital e gonadal por ação de hormônios e células do feto feminino gêmeo
- e) Feto com trissomia do cromossomo XXY com falha no desenvolvimento da genitália e gônada

20. Entre as opções abaixo, qual NÃO está associado às Broncopneumonias?

- a) A entrada dos agentes infecciosos ocorre por via aerógena ou broncogênica
- b) O local de início das broncopneumonias é a parede do bronquiolo
- c) As lesões estão localizadas nas regiões cranoventrais e se caracterizam, macroscopicamente, por áreas de consolidação vermelho a acinzentadas



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

d) As principais causas são infecções bacterianas, como *Pasteurella multocida*, *Mycoplasma*, *Bordetella bronchiseptica*, *Manheimia haemolytica*, entre outros
e) À microscopia, pode ser observado infiltrado de neutrófilos, fibrina, alguns macrófagos, eritrócitos e material proteináceo caracterizando edema na luz de bronquíolos e alvéolos.

21. Várias espécies de *Clostridium* podem causar miosite em ruminantes. Com relação a estas afecções, é correto afirmar:

a) A Gangrena Gasosa é uma doença aguda causada pelo *Clostridium perfringens* e outras espécies de clostrídios quando os esporos latentes nos músculos são ativados após lesão traumática.
b) No Carbúnculo Sintomático, o *Clostridium chauvoei* penetra nos músculos a partir de feridas profundas, como no caso de castração ou injeção por agulha contaminada.
c) No exame de necropsia, os achados característicos do Edema Maligno nos músculos afetados incluem edema e hemorragia severos, crepitação, exsudação supurativa e calor local.
d) Os esporos de *Clostridium chauvoei* presentes no ambiente são ingeridos, atravessam a parede intestinal, disseminando-se por via hematogênica para os músculos, onde permanecem até sua ativação por alterações locais no pH e no potencial de O₂.
e) O exame histopatológico da miosite por *Clostridium* caracteriza-se por necrose associada a intenso infiltrado de macrófagos, neutrófilos e eosinófilos entre as fibras musculares.

22. Com relação a Papilomatose Oral, assinale a alternativa correta:

a) É uma neoplasia benigna que se origina da camada basal do epitélio, relatada especialmente em caninos, bovinos e equinos
b) O principal fator de risco está associado a ingestão de plantas tóxicas, como o *Pteridium aquilinum*.
c) À microscopia, caracteriza-se por formação de ninhos de células epiteliais pleomórficas, com amplo citoplasma, núcleo grande com cromatina frouxa, conectadas por desmossomos e com área central de queratinização.
d) As massas têm crescimento rápido, são localizadas principalmente na gengiva e palato, sendo recomendada a excisão com margens.
e) A presença de coilócitos, queratinócitos individualizados e com halo claro ao redor do núcleo ou grânulos citoplasmáticos grandes, é uma característica importante no exame citológico e histopatológico.

23. Em equinos, qual é o mecanismo fisiopatológico central da lesão miocárdica causada por ionóforos (ex.: monensina, salinomicina, lasalocida)?

a) Inibição da acetilcolinesterase com crise colinérgica e necrose miocárdica secundária
b) Formação de poros seletivos a cloro na membrana do miócito, levando a edema osmótico isolado
c) Aumento do Na⁺ intracelular e sobrecarga secundária de Ca²⁺ (via Bomba Na⁺/Ca²⁺), disfunção mitocondrial, falência energética e necrose de miócitos
d) Bloqueio direto dos canais de Ca²⁺ tipo L com isquemia miocárdica por vasoespasmo coronariano
e) Vasculite imunomediada com trombose coronariana

24. Em relação à aflatoxicose em suínos, qual alternativa descreve corretamente as principais alterações hepáticas crônicas associadas a essa intoxicação?

a) Necrose pericentral-lobular aguda hepatócitos, cursando tipicamente com hemólise intravascular nos capilares sinusóides.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- b) Hepatopatia tóxica crônica com megalocitose de hepatócitos, hiperplasia de ductos biliares, fibrose sobretudo periportal e maior risco de carcinoma hepatocelular
- c) Hepatite granulomatosa eosinofílica multifocal frequentemente com mineralização distrófica
- d) Atrofia hepática difusa com degeneração hialina muscular associada
- e) Colestase extra-hepática por obstrução do colédoco por cálculos, com icterícia intensa e pouca necrose

25. Em pequenos animais, qual anomalia congênita tipicamente cursa com shunt esquerda→direita, hiperperfusão pulmonar, pulso hipercinético e sopro contínuo em “maquinaria”?

- a) Persistência do ducto arterioso (PDA)
- b) Tetralogia de Fallot
- c) Estenose subaórtica congênita
- d) Comunicação interatrial (forame oval patente) com válvula competente
- e) Persistência do arco aórtico direito

26. Qual a descrição histopatológica mais pertinente para cistite glandularis em cães?

- a) Metaplasia glandular do urotélio com invaginações formando “nínhos de Brunn” e glândulas/cistos submucosos revestidos por epitélio cúbico a colunar mucossecretor; lâmina própria com infiltrado linfoplasmocitário e graus variáveis de fibrose
- b) Ulceração aguda difusa com exsudato fibrino-hemorrágico e intenso infiltrado neutrofílico transmural
- c) Displasia uroelital de alto grau com atipia acentuada, numerosas mitoses aberrantes e invasão do músculo detrusor, compatível com carcinoma uroelital
- d) Deposição linear de imunocomplexos na membrana basal uroelital com espessamento hialino homogêneo e esclerose “glomeruloide”
- e) Inflamação granulomatosa com células gigantes tipo Langhans, necrose caseosa e bacilos álcool-ácido resistentes abundantes

27. A Doença de Marek (DM) é uma doença viral linfoproliferativa, causada por um *Herpesvirus* da família *Herpesviridae* e gênero *Mardivirus*. **Considere (V) Verdadeiro ou (F) Falso para as seguintes afirmações:**

- () As células epiteliais dos folículos da pena e os órgãos infectados são permissíveis à replicação e produção de partículas infecciosas do vírus da DM. E a forma de transmissão natural do vírus, ocorre pelo contato das aves com aerossóis contendo partículas infecciosas do vírus.
- () É causada por um herpesvírus oncogênico, conhecido como o vírus da doença de Marek (MDV), sendo patogênico apenas o sorotíp 1 (anteriormente denominado VDM sorotíp 1), denominado *Gallid Herpesvirus 2 – GaHV-2*.
- () A DM é caracterizada pela infiltração de células mononucleares nos nervos periféricos, gônadas, íris e vísceras. E os sinais clínicos, normalmente, estão associados com paresia completa, opacidade ou despigmentação da íris e torcicolo.
- () O diagnóstico da DM é realizado apenas com o exame histopatológico.
- () Para prevenção da DM, a vacinação é obrigatória no incubatório, em embriões com 18 dias de idade ou em aves com 1 (um) dia de idade e deve ser administrada por via *in ovo* ou subcutânea, respectivamente.

a) F-F-F-F-V



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- b) V-V-V-F-F
- c) V-V-V-V-F
- d) F-V-F-F-V
- e) V-F-F-F-F

28. A Doença de Newcastle (DN) é causada pelo vírus da família *Paramyxoviridae* e gênero *Orthoavulavirus*, e faz parte da lista de doenças emergenciais e de notificação obrigatória da Organização Mundial de Saúde Animal (OMSA/OIE). **Identifique (V) Verdadeiro ou (F) Falso para as seguintes questões:**

- () É uma infecção de ave causada por um vírus *Paramyxovirus* aviário tipo 1 (APMV-1) que apresenta em pintos (*Gallus*) Specific Pathogen Free (SPF) de 1 (um) dia de idade, índice de patogenicidade intracerebral (IPIC) $\leq 0,7$.
- () Existem 2 (dois) patotipos do vírus que causam a DN, e normalmente nas aves infectadas pelo APMV-1 são observados sinais clínicos respiratório e digestório pelos patotipos.
- () Os sinais clínicos que aves podem apresentar são: anorexia, respiração acelerada, dispneia, descarga nasal e ocular, conjuntivite, estertores, opistotônico, convulsões e queda na produção de ovos.
- () Os testes sorológicos Ensaio de imunoabsorção enzimática (ELISA) e Inibição da Hemaglutinação (HI), são utilizados apenas para detectar anticorpos de aves não vacinadas.
- () Os testes laboratoriais preconizados para monitoria são: HI e ELISA. E para o diagnóstico são: RT-PCR, qRT-PCR, sendo utilizado a caracterização biológica Índice de Patogenicidade Intracerebral (IPIC/ICPI) e gênica por sequenciamento genético, para confirmar o diagnóstico da DN.

- a) F-F-V-F-V
- b) V-V-V-F-F
- c) V-F-V-V-F
- d) F-V-V-V-V
- e) V-F-F-F-F

29. A Doença de Newcastle (DN) é uma doença viral em que o patotipo velogênico pode causar alta mortalidade nos plantéis de aves, prejuízos econômicos, sociais e embargo de produtos, bem como, alerta para a saúde pública por ser uma zoonose. **Marque as afirmativas a seguir como verdadeiras (V) ou falsas (F):**

- () A classificação dos patotipos da DN são: velogênico viscerotrópico, velogênico neurotrópico, mesogênico, lentogênico e entérico assintomático.
- () A transmissão do vírus na criação de aves ocorre de forma horizontal através de aerossóis.
- () A colheita de material biológico realizada em aves vivas são: suave de traqueia e cloaca. E em aves necropsiadas: suave oro-nasal, coração, proventrículo, fígado e baço.
- () O teste Tempo médio de mortalidade embrionária (TMME) é utilizado para determinar o patotipo do vírus da DN.

- () No Brasil é realizada a vacinação contra DN em aves de produção.

 - a) V-F-V-V-V
 - b) F-V-V-F-F
 - c) F-F-V-V-F
 - d) V-V-V-V-V
 - e) V-V-F-V-V



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

30. O vírus influenza tipo A, membro da família *Orthomyxoviridae* e do gênero *Influenzavirus* que causa a Influenza aviária (IA), é considerada uma doença infectocontagiosa e faz parte da lista de doenças de notificação obrigatória à Organização Mundial de Saúde Animal (OMSA/OIE). **Identifique as afirmativas a seguir como verdadeiras (V) ou falsas (F):**

() A Influenza aviária é uma doença que acomete as aves de produção e o vírus Influenza tipo A, apresenta 9 Hemaglutininas (H) e 16 Neuraminidases (N) como antígenos de superfície, sendo o H5N1 de alta patogenicidade.

() A transmissão do vírus da IA ocorre de forma horizontal e vertical. E os sinais clínicos e lesões clássicas do vírus de alta patogenicidade (IAAP/HPAI) incluem: cianose na crista, coxim plantar e articulação das pernas, edema nas patas; petéquias em mucosas e serosas; hemorragia e necrose na mucosa do proventrículo e moela.

() O vírus da Influenza aviária pode ser considerado como de baixa patogenicidade (IABP/LPAI) e alta patogenicidade (IAAP/HPAI), sendo de notificação obrigatória à Organização mundial de saúde animal (OMSA/OIE), e aves com IPIV \leq 1,2 são consideradas positivas, sendo também diagnosticada pela RT-PCR, qRT-PCR e sequenciamento gênico.

() As aves silvestres aquáticas e migratórias são a principal fonte de infecção para a transmissão do vírus da IA para as aves de produção por que eliminam todos os subtipos de H e N, e são reservatórios naturais do vírus da IA.

() No Brasil a IA não é uma enfermidade exótica, mas é proibida a comercialização de vacinas.

a) V-V-F-V-V
b) F-V-V-F-V
c) F-F-F-V-V
d) F-V-F-V-F
e) V-F-V-V-V

31. A influenza aviária (IA) é uma doença infectocontagiosa e causa embargo de produtos, levando a prejuízos econômicos, sociais e de saúde pública. **Marque as afirmativas a seguir como verdadeiras (V) ou falsas (F):**

() No caso de suspeita de IA, é de responsabilidade do médico veterinário da defesa agropecuária do Estado e/ou Federal realizar a colheita de material biológico das aves, acondicionar em meios de transporte específicos contendo antibióticos e antifúngicos; e enviar para o Laboratório Federal de Defesa Agropecuária (LFDA), o único habilitado pela OMSA/OIE para realizar o diagnóstico.

() Os meios de transporte para acondicionar as amostras biológicas colhidas de aves são: Meio Essencial Mínimo (MEM), caldo Brain Heart Infusion (BHI), caldo Tryptose Fosfato Tamponado (TBT) ou Meio de Transporte Universal para vírus/Universal Transport Medium (UTM)/ Viral Transport Medium (VTM).

() De acordo com o Programa Nacional de Sanidade Avícola (PNSA) as amostras biológicas destinadas ao diagnóstico virológico podem ser mantidas sob refrigeração (2 a 8°C) por até 96h (considerando aqui o período de trânsito ao laboratório) ou congeladas a -80°C ou temperaturas inferiores se houver necessidade de armazenamento por períodos superiores a 72h. E as amostras de soro podem ser mantidas sob refrigeração (2 a 8°C) ou congeladas (-20°C).

() Na criação de aves, em caso de suspeita de IA, é determinada pelos fiscais agropecuários as áreas de: foco, zona de proteção e de vigilância, sendo considerada a área de proteção a partir do foco com raio de 3km, e áreas de vigilância 7km a partir da área de proteção e 10km a partir do foco.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

() Quando há infecções nas aves pelo vírus da IA, podem ocorrer mutação do vírus conhecida como Drift antígenico (Mutação pontual) ou Shift antígenico (Ressortimento) ocorrendo mudança drástica da sequência de nucleotídeos do vírus da IA.

- a) V-V-F-V-V
- b) V-V-V-V-V
- c) V-F-V-V-V
- d) F-V-F-V-F
- e) F-V-V-V-V

32. O Programa Nacional de Sanidade Avícola (PNSA) visa prevenir e controlar sorotipos/sorovares de *Salmonella* nas granjas avícolas para evitar a infecção das aves de produção e consequentemente a doença Salmonelose. **Identifique as questões abaixo como verdadeiras (V) ou falsas (F):**

() Infecta aves de produção: *Salmonella enterica* subsp. *enterica* sorotipo (sorovar) *Gallinarum* biovar *Gallinarum*; *Salmonella enterica* subsp. *enterica* sorotipo (sorovar) *Gallinarum* biovar *Pullorum*; *Salmonella enterica* subsp. *enterica* sorotipo (sorovar) *Enteritidis* e *Salmonella enterica* subsp. *enterica* sorotipo (sorovar) *Typhimurium*.

() Há três tipos de doenças importantes que as Salmonelas causam principalmente em aves de produção: *Pulorose* (aves adultas), *Tifo aviário* (aves jovens) e *Paratifo* (aves jovens).

() As Salmonelas paratifóides que causam doenças em aves são os sorotipos (sorovares) *Enteritidis* e *Typhimurium*.

() Quando se suspeita de Salmonelose, os órgãos de eleição que devem ser coletados das aves durante a necropsia são: saco vitelino (pintos de 1 dia), coração, fígado/vesícula, baço, ovário, tonsilas cecais e cecos.

() O diagnóstico deve ser realizado com os exames bacteriológico para o isolamento do agente etiológico, identificação do gênero com o uso de soros polivalentes anti-*Salmonella* e identificação do sorotipo (sorovar) com a sorotipagem.

- a) V-F-V-V-V
- b) V-V-V-V-V
- c) V-F-F-V-F
- d) F-V-V-F-V
- e) F-F-F-F-F

33. As Micoplasmoses fazem parte do Programa Nacional de Sanidade Avícola (PNSA), por isso é necessário prevenir e controlar essa enfermidade nos plantéis avícolas. **Marque as afirmativas abaixo como verdadeiras (V) ou falsas (F):**

() As aves de produção podem ser infectadas por *Mycoplasma gallisepticum* causando inflamações dos sacos aéreos (aerossaculite), *M. synoviae* que causa sinovite em galinhas e perus e *M. meleagridis* (aerossaculite em galinhas e perus/síndrome locomotora).

() Para colheita de material biológico em aves vivas podemos realizar: suabe de traqueia, suabe de cloaca e colheita de sangue de aves, para obtenção de 20 amostras de soros, quantidade ideal para realização de testes sorológicos como o ELISA.

() Para o diagnóstico são utilizados vários exames, sendo os sorológicos: soroaglutinação rápida-SAR (soros podem ser congelados), Inibição da Hemaglutinação-HI e Ensaio de imunoabsorção enzimática-ELISA (soros não podem ser congelados), bacteriológico/micoplasmológico e reação em cadeia de polimerase (PCR).



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

() É necessário prevenir e controlar essa enfermidade no plantel de aves de produção, então devemos levar em consideração a aquisição de ovos férteis e pintinhos livres de espécies de *Mycoplasma*, medidas de biossegurança, desinfecção, antibioticoterapia para tratamento de matrizes infectadas por *M. synoviae*, vacinação das aves contra outras enfermidades e apenas em poedeiras comerciais vacinação contra *M. gallisepticum*.

() Quando as aves (galinhas/perus) de um núcleo que faz parte de uma granja e do PNSA, forem consideradas positivas no diagnóstico para *M. gallisepticum*, deve ser instituída a eliminação das aves alojadas e ovos provenientes dos galpões que compõe o mesmo núcleo.

- a) V-F-V-F-F
- b) V-V-V-V-V
- c) F-F-F-V-V
- d) F-V-V-V-V
- e) F-V-F-V-V

34. Considerando a estrutura e elementos presentes em um laudo pericial, assinale a alternativa incorreta:

- a) A conclusão do laudo pericial corresponde ao resultado do exame, sendo disposta de forma objetiva e ordenada.
- b) Os quesitos são sempre pré-formulados e de natureza não oficial.
- c) O histórico contempla os fatos motivadores do exame ou geradores da perícia, não imputando ao perito responsabilidade sobre ele.
- d) Na descrição são registrados, de forma minuciosa, os elementos observados e meios técnicos empregados no decorrer do exame.
- e) No termo de encerramento são descritos o número de páginas do laudo e relação dos anexos.

35. A solicitação de uma opinião expressa, sobre determinado assunto, requisitada a profissionais experientes constitui um(a):

- a) Laudo médico-legal
- b) Atestado
- c) Notificação
- d) Parecer
- e) Depoimento

36. Em relação às modalidades e características das asfixias, assinale a alternativa correta:

- a) O cogumelo de espuma é considerado um achado exclusivo nas asfixias por afogamento
- b) A obstrução das vias aéreas superiores ocasionada pela presença de corpo estranho constitui uma modalidade de asfixia mecânica denominada sufocação indireta.
- c) Nas asfixias em geral, os livres cadavéricos são tardios, abundantes e possuem tonalidade clara, com exceção para as asfixias por monóxido de carbono.
- d) Na asfixia por enforcamento, o sulco cervical é geralmente único, horizontal e contínuo ao redor do pescoço.
- e) A compressão torácica ou abdominal, impedindo os movimentos respiratórios, constitui uma modalidade asfixia denominada de sufocação indireta.

37. Na traumatologia forense, as lesões cortantes podem receber nomenclatura específica. Considerando essa premissa, assinale a alternativa incorreta:

- a) Esgorjamento consiste na secção ventral ou ventrolateral da região cervical, sem separação completa da cabeça do restante do corpo.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- b) Esquartejamento refere-se à divisão do corpo em segmentos ou partes, geralmente por desarticulação.
- c) Espostejamento é a fragmentação do corpo, produzida pela ação de instrumento cortante sobre a vítima.
- d) Degola consiste na secção ventral ou ventrolateral da região cervical, sem separação completa da cabeça do restante do corpo.
- e) Decapitação é o termo empregado para descrever a separação completa da cabeça do restante do corpo.

38. A estricnina é um alcaloide utilizado ilegalmente como raticida. Considerando este alcaloide, assinale a alternativa que descreve corretamente o seu mecanismo de ação:

- a) Estimula diretamente os receptores nicotínicos da acetilcolina
- b) Prolonga o tempo de abertura dos canais de sódio
- c) Bloqueia competitivamente os receptores pós-sinápticos da glicina
- d) Inibe a ação da enzima aconitase
- e) Inibição da enzima monoamino oxidase

39. Na Medicina Legal Veterinária, os fenômenos cadavéricos são classificados de acordo com sua natureza e tempo de aparecimento e consistem em importantes indicadores no auxílio à estimativa do tempo de morte. Diante disso, analise as proposições a seguir e assinale a alternativa correta:

- I - Perda da consciência e parada respiratória são consideradas fenômenos abióticos mediados.
- II - Rigidez cadavérica e espasmo cadavérico são considerados fenômenos abióticos imediatos.
- III - Autólise e putrefação são classificadas como fenômenos transformativos destrutivos.

- a) Apenas a proposição I está correta.
- b) Apenas a proposição II está correta.
- c) Todas as proposições estão corretas.
- d) Apenas a proposição III está correta.
- e) Todas as proposições estão incorretas.

40. Com base nos conhecimentos em Tanatologia Forense assinale a alternativa correta:

- a) A putrefação obedece sequencialmente às fases: gasosa, cromática, coliquativa e esqueletização.
- b) A corificação resulta da ação de agentes químicos endógenos sobre tecidos submersos, sendo mais comum em fetos retidos intrauterinamente.
- c) A saponificação cadavérica consiste na hidrólise das gorduras originando ácidos graxos, a água estagnada e pouco corrente contribui para o seu aparecimento.
- d) A circulação póstuma de Brouardel consiste na coloração avermelhada dos tecidos devido à impregnação por hemoglobina, típica da fase cromática inicial.
- e) A maceração é um fenômeno conservador decorrente do dessecamento tecidual em ambientes quentes e secos, conferindo aspecto coriáceo à pele.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Prova Objetiva do Processo Seletivo para Ingresso no Programa de Residência em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública da Universidade Federal Rural de Pernambuco (Turma 2026-2028) - Edital 03/2025 de 19 de setembro de 2025

Área: Patologia Clínica Veterinária

NOME: _____ **CPF:** _____

01. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o direito à saúde é garantido por meio de políticas sociais e econômicas que:

- A) Visem apenas à universalização dos serviços de saúde pública.
- B) Assegurem a livre iniciativa na prestação de serviços hospitalares.
- C) Busquem a redução do risco de doença e o acesso universal e igualitário às ações e serviços.
- D) Priorizem o atendimento hospitalar especializado.
- E) Sejam de competência exclusiva da União.

02. Sobre a iniciativa privada na assistência à saúde, de acordo com a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- A) É vedada qualquer forma de participação da iniciativa privada na saúde pública.
- B) Empresas estrangeiras podem participar livremente da assistência à saúde.
- C) A participação de instituições privadas no SUS deve ser contratual ou conveniada, com preferência às entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- D) É permitida a destinação de recursos públicos a instituições privadas com fins lucrativos.
- E) A iniciativa privada pode assumir a gestão de hospitais públicos sem autorização legal.

03. Sobre a Lei Federal nº 8.142 de 28 de dezembro de 1.990, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos de profissionais da saúde, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- B) O Sistema Único de Saúde - SUS de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- C) O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.
- D) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- E) Os municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

04. Para receberem os recursos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes entes federativos deverão contar com vários pré-requisitos listados abaixo, exceto:

- A) Previsão de repasse anual e bianual do Fundo Nacional de Saúde para Municípios, Estados e Distrito Federal, de acordo com os critérios previstos no art. 35 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

B) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de (dois) anos para a sua implantação.

C) Conselho de Saúde, com composição paritária de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990.

D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

E) Relatórios de gestão que permitam o controle pelo Ministério da Saúde, pelo seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados a Estados e Municípios.

05. Sobre os recursos humanos e financeiros do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa correta:

A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde – SUS constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas pelo Ministério da Saúde.

B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, só poderão ser exercidas em regime de 40 horas semanais.

C) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde – SUS.

D) O orçamento oriundo do Ministério do Planejamento e Orçamento destinará ao Sistema Único de Saúde – SUS de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos Estados, Municípios e Distrito Federal, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

E) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde – SUS, serão financiadas por recursos tarifários específicos e outros da União, Estados, Distrito Federal, Municípios e, em particular, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas.

06. De acordo com o artigo 35 da Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, será utilizada a combinação de vários critérios, segundo análise técnica de programas e projetos para o estabelecimento de valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios. Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE à um desses critérios:

A) Perfil demográfico da região e perfil epidemiológico da população a ser coberta.

B) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.

C) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.

D) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

E) Perfil quantitativo de serviços de saúde ofertados por hospitais universitários e de ensino que se integram ao Sistema Único de Saúde – SUS, mediante convênio ou contrato.

07. Conforme a Portaria MS nº 2.436/2017, a adscrição de usuários na Atenção Básica tem como principal finalidade:

A) Facilitar o controle administrativo e financeiro das equipes, sem implicar vínculo assistencial.

B) Garantir que cada cidadão esteja vinculado a uma equipe responsável por sua atenção e pelo acompanhamento longitudinal.

C) Permitir o rodízio de usuários entre equipes conforme disponibilidade de agenda.

D) Definir o número de atendimentos mensais obrigatórios por equipe, para fins de repasse financeiro.

E) Restringir o acesso dos usuários a outras unidades básicas fora de seu território.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

08. Sobre a Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, assinale a alternativa correta:

- A) A Portaria institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Vigilância à Saúde.
- B) As eMulti são equipes compostas por profissionais de saúde de diferentes áreas de conhecimento que atuam de maneira complementar e integrada às demais equipes da Atenção Primária à Saúde - APS, com atuação corresponsável pela população e pelo território, em articulação intersetorial e com a Rede de Atenção Psicossocial à Saúde – RAPS e Sistema Único de Assistência Social (SUAS).
- C) As eMulti ampliadas deverão cumprir a carga horária mínima de 300 (trezentas) horas semanais por equipe; e não compor a carga horária de equipe com mais de 120 (cento e vinte) horas da mesma categoria profissional ou especialidade.
- D) Um conjunto de municípios poderão pleitear a eMulti Ampliada, sendo que no ato da solicitação de credenciamento, qualquer município pode ser indicado como sede do agrupamento de municípios, para fins de transferência anual fundo-a-fundo do incentivo financeiro de custeio federal.
- E) O acompanhamento e monitoramento das ações de saúde desenvolvidas pelas eMulti serão realizados por meio do e-SUS e pelo Sistema de Informação em Saúde Digital (SISD-SUS)

09. Assinale a alternativa correta, onde constam enfermidades ou agravos de periodicidade de notificação semanal, de acordo com o disposto na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025:

- A) Acidente de trabalho com exposição a material biológico e casos de Dengue.
- B) Câncer relacionado ao trabalho e doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- C) Febre Amarela e Hanseníase.
- D) Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e Leptospirose.
- E) Tétano acidental e Tuberculose.

10. Conforme a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025, todos os agravos listados nas alternativas abaixo, constituem obrigatoriedade de notificação compulsória, exceto:

- A) Tentativa de suicídio.
- B) Transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- C) Perda Auditiva relacionada ao trabalho.
- D) Intoxicação Exógena.
- E) Perda de visão relacionada ao trabalho.

CASO CLÍNICO 1 – Um bovino, fêmea, de terceira cria, deu entrada no Hospital Veterinário com queixa de falta de apetite, “tristeza”, diminuição brusca da produção de leite e urina de coloração castanho-escuro. Ao exame clínico o animal estava apático, inapetente, com temperatura de 40°C, com mucosas pálidas e discretamente ictéricas; a glândula mamária não apresentou alterações dignas de nota, à exceção da pequena quantidade de secreção láctea, porém esta se encontrava, igualmente, sem alterações macroscópicas. Durante o exame o animal urinou, sendo observada coloração âmbar-escuro. O veterinário suspeitou de Tristeza Parasitária Bovina (TPB) e solicitou alguns exames laboratoriais, onde foi possível confirmar sua suspeita.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

11. Tendo como base tal diagnóstico, assinale a alternativa que melhor representa como se apresentaria os achados do hemograma de um bovino com TPB.

- a) O hemograma revelou um quadro de anemia leve, microcítica e normocrômica, sugestiva de uma anemia arregenerativa. No leucograma foi observada leucocitose por neutrofilia e discreto desvio à esquerda. Além disso, o animal apresentava hiperfibrinogenemia. No esfregaço sanguíneo foram observadas diversas inclusões intraeritrocitárias de *Babesia gibsoni* e *Anaplasma platys* que são os agentes da TPB.
- b) A série vermelha demonstrou um quadro sugestivo de anemia arregenerativa, com intensa macrocitose e policromasia. Ao exame direto da lâmina foi observada intensa anisocitose, vários corpúsculos de Howell Jolly, vários metarrubrícitos e vários ponteados basofílicos.
- c) A série vermelha demonstrou um quadro de anemia grave, regenerativa, com macrocitose e hipercromia relativa. Plasma hemolisado e ictérico. Ao exame do esfregaço sanguíneo foi observada intensa anisocitose, macrocitose, policromasia, vários corpúsculos de Howell Jolly, várias hemácias com ponteados basofílicos e vários metarrubrícitos. Também foi observada trombocitopenia, com presença de inclusões intraplaquetárias sugestivas de *Anaplasma platys*, que é o agente da TPB.
- d) A série vermelha demonstrou normocitose e normocromia. Na série branca foi observada leucocitose por neutrofilia com desvio à direita. Além disso, foram observadas várias inclusões intraleucocitárias de *Babesia bovis* e *Anaplasma marginale*, que são os agentes da TPB.
- e) O hemograma revelou um quadro de anemia grave, macrocítica e com hipercromia relativa. O plasma encontrava-se hemolisado e ictérico. O esfregaço sanguíneo revelou intensa anisocitose, macrocitose, policromasia, vários corpúsculos de Howell Jolly, várias hemácias com ponteados basofílicos e vários metarrubrícitos, sugerindo tratar-se de uma anemia regenerativa. Além disso foram observadas várias inclusões intraeritrocitárias de *Babesia bigemina* e *Anaplasma marginale*, que são os agentes da TPB.

12. Ainda considerando o caso do bovino com TPB. Como você representaria melhor o comportamento das bilirrubinas nesse caso?

Bilirrubina Total (BT), Bilirrubina Direta (BD) e Bilirrubina Indireta (BI)

- a) BT e BD elevadas
- b) BT, BD e BI normais
- c) BT, BD e BI baixas
- d) BT e BI baixas
- e) BT e BI elevadas

13. A avaliação de amostras citopatológicas tem dentre outros objetivos o diagnóstico de neoplasias. Para tanto, deve ser baseado na presença de critérios de malignidade presentes na amostra. São considerados critérios de malignidade:

- a) Pleomorfismo celular, anisocariose e fundo de lâmina contendo hemácias
- b) Basofilia citoplasmática, cromatina rendilhada e nucléolo evidente
- c) Vacuolização citoplasmática, cromatina frouxa e nucléolo não evidente
- d) Citoplasma delimitado, cariomegalia e nucléolos evidentes
- e) Citoplasma granular, vacuolização nuclear e fundo de lâmina com debríos celulares

14. Sobre a hematologia de não mamíferos é correto afirmar:

- I. A contagem manual de eritrócitos, leucócitos e trombócitos é realizada a partir da diluição com reagente Natt-Herrick.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

II. A dosagem de hemoglobina é realizada a partir da preparação da solução contendo amostra de sangue total e reagente de Drabkin, repouso por 5 minutos e leitura em analisador automatizado.

III. O esfregaço sanguíneo deve ser preparado preferencialmente com amostra de sangue sem anticoagulante a fim de evitar interferência do anticoagulante nas características celulares e agregação celular.

IV. Corantes do tipo Panótico rápido devem ser evitados por não corar bem grânulos intracitoplasmáticos.

a) Apenas a afirmativa I está correta

b) Apenas as afirmativas I e II estão corretas

c) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas

d) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas

e) Todas as afirmativas estão corretas

15. Sobre o exame coproparasitológico OPG é correto afirmar:

a) É um método qualitativo para identificação de ovos e oocistos de vermes

b) É o método de escolha para identificação de ovos de vermes de cães e gatos

c) A contagem de ovos é realizada em câmara de Neubauer

d) É um método quantitativo para identificação de ovos e oocistos de vermes

e) É empregado em animais de produção para quantificação de ovos pesados

16. Sobre a azotemia é correto afirmar:

a) É um achado laboratorial, caracterizado pela elevação sérica de compostos nitrogenados como ureia e/ou creatinina, podendo ser de origem pré-renal, renal ou pós-renal.

b) É um achado clínico caracterizado pelos sinais clínicos da elevação das concentrações de ureia sérica como hálito urêmico, vômito, letargia. Pode ser de origem pré-renal, renal ou pós-renal

c) É um achado laboratorial, caracterizado pela elevação sérica de compostos nitrogenados como ureia e/ou creatinina que aparece quando mais de 75% dos néfrons foram danificados

d) É um achado laboratorial, caracterizado pela elevação sérica de compostos nitrogenados como ureia, que aparece em decorrência da uremia e os sinais clínicos de hálito urêmico, vômito, letargia

e) É um achado clínico-laboratorial, caracterizado pela elevação sérica de compostos nitrogenados como ureia e/ou creatinina e sinais clínicos como hálito urêmico, vômito e letargia

17. Sobre a urinálise de herbívoros é correto afirmar:

I. Na coleta por cateterização em éguas é recomendado o uso de sondas rígidas, como as metálicas, em razão da anatomia do trato urinário.

II. A coleta por cateterização em ruminantes machos não é indicada em razão da anatomia do trato urinário.

III. A coloração da urina de equídeos pode variar do amarelo ao âmbar em razão do tipo de alimentação.

IV. A urina de equídeos tem aspecto semi-turvo em razão da presença de pequenas quantidades de muco e cristais de carbonato de cálcio.

a) Apenas a afirmativa II está correta

b) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas

c) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

d) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas
e) Todas as afirmativas estão corretas

18. Foi atendido no Hospital Veterinário Universitário um cão, macho, 3 anos, rotweiller, castrado, com apatia, diminuição da ingestão de alimento e água há 2 dias e fezes de coloração amarelada. O hemograma revelou discreta leucocitose por neutrofilia e linfopenia, e o ultrassom abdominal revelou a presença de líquido livre na cavidade. A análise do líquido revelou um líquido de coloração amorronzada, odor alterado, aspecto turvo, PT= 4,5 g/dL e a citologia revelou contagem de células nucleadas de 5.200 cel./uL, composta predominantemente por neutrófilos, em sua maioria degenerados, macrófagos, por vezes, ativados e células mesoteliais reativas. Diante do caso, é correto afirmar:

a) Trata-se de um exsudato séptico por ruptura de intestino.
b) Trata-se de um exsudato não séptico por ruptura de intestino.
c) A dosagem de bilirrubina sérica encontra-se mais elevada que no líquido, indicando uma obstrução de ducto biliar.
d) Trata-se de exsudato não séptico com concentração de bilirrubina superior à sérica, caracterizando uma efusão biliar.
e) Trata-se de exsudato não séptico com concentração de bilirrubina superior à sérica, caracterizando uma neoplasia de ducto biliar.

19. Foi atendido logo pela manhã no Hospital Veterinário Universitário um garrote, macho, 1,5 ano, nelore, com claudicação em MPE. O responsável relata que o animal é criado em sistema extensivo e foi encontrado no pasto deitado, com uma ferida na altura do jarrete na tarde anterior. Ao exame clínico observa-se discreto aumento de volume em região coxo-femural, com sensibilidade dolorosa e lesão dérmica em região de jarrete. Diante do caso, é correto afirmar:

a) As dosagens séricas de CK total e AST estarão aumentadas.
b) A dosagem de sérica de CK total estará aumentada e de AST diminuída.
c) A dosagem de sérica de CK total estará aumentada e de AST normal.
d) A dosagem de sérica de CK total estará normal e de AST aumentada.
e) As dosagens séricas de CK total e AST estarão normais.

20. As hemoparasites são frequentes nos animais domésticos e não domésticos, sendo seu diagnóstico importante para a escolha do tratamento adequado. O diagnóstico pode ser realizado por diversas técnicas, incluindo a pesquisa de hemoparasita. Sobre o exame de pesquisa de hemoparasitas é correto afirmar:

a) O resultado negativo descarta a suspeita de hemoparasitose.
b) Amostras obtidas de sangue de vasos capilares deve ser coletada com anticoagulante.
c) A capa leucocitária é recomendada para identificação de parasitas intraeritrocitários
d) O método da capa leucocitária é superior ao método da ponta de orelha para identificação de hemoparasitas.
e) O resultado negativo não descarta a suspeita de hemoparasitose, estando relacionada à carga de parasitemia no momento da coleta e curso da doença.

21. Cadela, poodle, 1 ano foi atendida no Hospital Veterinário Universitário com queixa de hematomas e histórico de sangramento excessivo durante coleta de sangue para exames de rotina. Ao exame físico



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

observa-se animal e, alerta, mucosas normocoradas, frequência cardíaca e respiratória dentro da normalidade para a espécie e presença de petéquias no abdômen. Após avaliação minuciosa, a paciente teve o diagnóstico confirmado de doença de Von Willebrand. Diante do caso apresentado, escolha a alternativa correta:

- a) O hemograma da paciente revela anemia normocítica normocrômica, arregenerativa, de origem hemorrágica.
- b) Hemograma com contagem de plaquetas sem alteração e teste de sangramento com tempo aumentado.
- c) A doença de Von Willebrand é causada pela deficiência do fator XII de coagulação, comprometendo assim o sistema intrínseco da cascata de coagulação.
- d) O hemograma da paciente revela trombocitopenia e teste de sangramento com tempo aumentado.
- e) Hemograma com contagem de plaquetas sem alteração e tempo de protrombina aumentado.

22. Ainda sobre a questão anterior, da paciente diagnosticada com doença de Von Willebrand, foi realizado mielograma cujo resultado esperado é:

- a) Trombopoiese ordenada, com sincronia de maturação, apresentando megacarioblasto, pró-megacariócito e megacariócito.
- b) Trombopoiese acelerada, com sincronia de maturação, apresentando megacarioblasto, pró-megacariócito e aumento de megacariócitos.
- c) Trombopoiese com assincronia de maturação, apresentando megacarioblasto, diminuição de pró-megacariócito e megacariócito.
- d) Trombopoiese ordenada, com sincronia de maturação, apresentando diminuição de megacarioblasto, pró-megacariócito e megacariócito.
- e) Ausência de trombopoiese.

CASO CLÍNICO 2 – Foi atendida uma vaca recém parida, com histórico de falta de apetite há 3 dias, ausência de ruminação e defecação, e parada da produção de leite. Ao exame físico o animal encontrava-se em estação, apático, desidratado, sem apetite e com mucosas congestas. Na avaliação ruminal observou-se atonia ruminal e perda das estratificações ruminais. A ausculta com percussão do flanco direito do animal demonstrou presença de som metálico que se estendia dorsalmente desde a fossa paralombar direita até o último espaço intercostal. À palpação retal observou-se a presença de uma estrutura dilatada por gás sugestiva de abomaso deslocado. O peritônio encontrava-se rugoso sugerindo um quadro de peritonite. O veterinário suspeitou de um quadro de deslocamento de abomaso à direita (DAD) com possível vólculo abomasal e solicitou alguns exames complementares, dentre eles a análise do fluido ruminal. O resultado foi o seguinte:

COR: CASTANHO ESCURO

PRAM: NÃO OCORREU EM 15 MINUTOS

ODOR: INODORO

TAS: 1 MINUTO

CONSISTÊNCIA: LEVEMENTE AQUOSO

FLOT: NÃO OCORREU EM 15 MINUTOS

PH: 7,5

% DE INFUSÓRIOS (PROTOZOÁRIOS) VIVOS: 5% (PRESENÇA DE PEQUENOS INFUSÓRIOS)

DENSIDADE: +

MOTILIDADE: +

TEOR DE CLORETOES: 112 mEq/L

REFERÊNCIA:



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Cor: castanho-oliva ou verde

Odor: aromático

Consistência: levemente viscoso

pH: 5,5 – 7,4

% Infusórios Vivos: >70%

Presença de infusórios pequenos, médios e grandes

Densidade: (+++) abundante a (++) moderada

Motilidade: (+++) abundante a (++) moderada.

Teor de Cloretos: <30 mEq/L

Prova de redução do azul de metileno (PRAM): 3 a 6 minutos

Tempo de sedimentação (TAS): 4 a 8 minutos

Tempo de Flotação (FLOT): 4 a 8 minutos

23. Sobre este exame podemos afirmar que:

- I) O fluido demonstra um quadro de inatividade da flora bacteriana, revelado pelas alterações do PRAM, TAS e FLOT. Esta inatividade pode ter sido decorrente do tempo prolongado de anorexia relatado no histórico do animal.
- II) A análise de fluido ruminal não seria indicada neste caso, uma vez que a suspeita diagnóstica não envolve o rúmen. Dessa forma, a análise de fluido ruminal não auxilia no estabelecimento do diagnóstico, prognóstico ou na conduta terapêutica, representando um gasto desnecessário e submetendo o animal a um risco dispensável.
- III) O teor de cloretos está elevado, indicando que o animal também apresenta um quadro de acidose ruminal, pois o refluxo de ácido clorídrico para o rúmen desencadeia este quadro.
- IV) O teor de cloretos está muito elevado, indicando que o trânsito do conteúdo no trato digestivo está obstruído em virtude do DAD. A magnitude da resposta reforça a suspeita de vólvulo, tendo em vista que esta condição é mais grave e obstrui completamente o fluxo do conteúdo digestivo. O teor de cloretos se eleva em quadros obstrutivos que levam a refluxo do conteúdo abomasal, rico em ácido clorídrico, para o rúmen.
- V) Foi observada apenas a presença de pequenos infusórios. Nos distúrbios digestivos ocorre que desaparecem primeiro os infusórios grandes, depois os médios e por último os pequenos infusórios.

Assinale a alternativa correta:

- a) I, III, V
- b) I, IV, V
- c) I, IV
- d) IV, V
- e) I, III

24. Ainda sobre o caso anterior, o animal foi encaminhado para cirurgia onde confirmou-se o DAD e o vólvulo abomasal. O abomaso já apresentava comprometimento circulatório grave e houve evolução para uma peritonite fibrinosa focal. Considerando a resposta leucocitária dos ruminantes, assinale a alternativa correta.

- a) Os ruminantes apresentam alta reserva leucocitária no compartimento circulante, por isso é mais provável que em uma resposta inflamatória aguda eles apresentem um quadro de leucocitose por neutrofilia, além de hiperfibrinogenemia.
- b) Por se tratar de um quadro digestivo não serão observadas alterações dignas de nota na série leucocitária, tendo em vista que nestes animais a reserva leucocitária nos compartimentos circulante e medular é baixa.
- c) Como os ruminantes apresentam baixa reserva leucocitária, é mais provável que em uma resposta inflamatória aguda, dependendo do agravo e magnitude da resposta, eles apresentem



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

um quadro de leucopenia com desvio à esquerda ou contagem global de leucócitos normais, sendo observada apenas neutrofilia, que nestes casos é também chamada de inversão, uma vez que a célula predominante no leucograma normal dos bovinos é o linfócito.

- d) A célula que predomina no leucograma dos ruminantes é o linfócito, por isso, em uma resposta inflamatória aguda, é mais provável que ocorra uma linfocitose, com presença de vários linfócitos reativos.
- e) Como os ruminantes apresentam baixa reserva leucocitária, não é possível observar alterações do leucograma em quadros inflamatórios, sendo necessário recorrer à dosagem do fibrinogênio plasmático para elucidar e interpretar o hemograma destas espécies.

25. A doença renal é provocada por lesão dos néfrons, a unidade funcional do órgão, e em consequência, as funções renais tornam-se alteradas. A avaliação da função renal envolve uma série de exames que auxiliam no diagnóstico, prognóstico e tratamento. Sobre a avaliação da função renal é correto afirmar:

- a) As células tubulares renais aumentam a produção de GGT quando há lesão. Assim, concentrações séricas elevadas de GGT indicam nefropatias em nível tubular.
- b) A dosagem de potássio frequentemente encontra-se elevada na fase oligúrica da doença, caracterizando um quadro crônico.
- c) O PTH tem ação nos ossos, rins e fígado como mecanismos de manutenção das concentrações séricas de cálcio na fase inicial da doença renal.
- d) A hiperclorolemia ocorre por alteração do mecanismo contra-corrente celular na tentativa de reabsorver sódio.
- e) Em equinos, a doença renal é caracterizada por hipercalcemia e hipofosfatemia em razão da significativa reabsorção de cálcio e eliminação de fósforo pelo intestino.

26. Sobre a avaliação da função muscular é correto afirmar:

- I. A dosagem sérica de ALT isoladamente fornece informações quanto à presença de lesões musculares crônicas, assim como a dosagem de AST.
- II. As lesões de musculatura cardíaca podem ser avaliadas pela dosagem de CK-MB.
- III. A mioglobina é uma proteína muscular, sendo sua dosagem sérica específica para avaliação da função muscular e, portanto, dosagens normais de mioglobina no sangue descartam a suspeita de lesão muscular.
- IV. O lactato encontra-se aumentado em lesões agudas ativas por ser produzido frente ao estresse celular.

- a) Apenas a afirmativa I está correta
- b) Apenas a afirmativa II está correta
- c) Apenas as afirmativas I e III estão corretas
- d) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas
- e) Nenhuma das afirmativas está correta

27. Sobre a coleta de sangue para hematologia em não mamíferos é errado afirmar:

- a) Em répteis, durante a coleta de sangue deve-se evitar a contaminação com linfa a fim de evitar a hemodiluição.
- b) Deve-se confeccionar o esfregaço sanguíneo com sangue total sem anticoagulante a fim de evitar agregações celulares e hemólise.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

c) O anticoagulante de escolha para todas as aves é o EDTA enquanto para todos os répteis utiliza-se a heparina lítica.

d) As amostras de sangue total contendo heparina lítica também podem ser utilizadas para dosagens bioquímicas.

e) A coleta de sangue de amostras periféricas como a oriunda do corte de unha produz amostras com celularidade não semelhante ao sangue além de debrísculos celulares.

28. Foi atendido no Hospital Veterinário Universitário um cão, macho, SRD, 6 anos, castrado apresentando aumento de volume em topografia de linfonodo submandibular esquerdo. O laudo citológico foi conclusivo para hiperplasia linfoide. A descrição citológica esperada é:

a) Celularidade representativa composta por células redondas, heterogêneas, com predomínio de pequenos e médios linfócitos, alta relação núcleo:citoplasma, cromatina densa e fundo de lâmina contendo corupúsculos linfoglandulares e hemácias.

b) Celularidade escassa composta por células redondas, heterogêneas, com predomínio de pequenos e médios linfócitos, alta relação núcleo:citoplasma, cromatina densa e fundo de lâmina contendo corupúsculos linfoglandulares e hemácias.

c) Celularidade representativa composta por células redondas, homogêneas, alta relação núcleo:citoplasma, cromatina frouxa e fundo de lâmina contendo corupúsculos linfoglandulares e hemácias.

d) Celularidade representativa composta por células redondas, homogêneas, citoplasma intensamente basofílico, moderada relação núcleo:citoplasma, cromatina grosseira com nucléolo evidente e fundo de lâmina contendo corupúsculos linfoglandulares e hemácias.

e) Celularidade representativa composta por células redondas, heterogêneas, com predomínio de pequenos e médios linfócitos, alta relação núcleo:citoplasma, cromatina grosseira e fundo de lâmina contendo hemácias.

29. Sobre as desordens hepáticas é correto afirmar:

- I. A dosagem sérica de proteínas totais deve ser realizada com soro, sendo utilizada para avaliar a função de síntese hepática.
- II. Em felinos, a GGT possui meia-vida mais curta que a F. A., sendo considerada mais sensível para a identificação de colesterol.
- III. Em felinos, a F.A. possui mais especificidade, sendo considerada mais específica para identificação de distúrbios hepato-biliar.
- IV. A AST possui meia-vida mais curta e é produzida mais internamente, próximo ao núcleo, que a ALT, sendo o aumento de AST identificado em casos de lesões mais profundas.

a) Apenas a afirmativa I está correta

b) Apenas a afirmativa IV está correta

c) Apenas as afirmativas I e II estão corretas

d) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas

e) Todas as afirmativas estão corretas

30. A pesquisa de hemoparasita no sangue periférico é realizada para identificação do agente na amostra com exceção de:



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

31. Foi atendido no Hospital Veterinário Universitário um gato, macho, 2 anos, SRD, castrado, com apatia, aumento de volume abdominal e diminuição da defecação e micção. À palpação constatou-se a presença de líquido livre na cavidade. A análise do líquido revelou um líquido de coloração esbranquiçada, aspecto turvo, PT= 3,4 g/dL e a citologia revelou contagem de células nucleadas de 2.200 cel./uL, composta predominantemente por linfócitos, neutrófilos íntegros, raras células mesoteliais e gotas de gordura. Diante do caso, trata-se de uma efusão:

- a) Purulenta, caracterizada por exsudato não séptico
- b) Quilosa, caracterizada por transudato modificado
- c) Infecciosa, caracterizada por exsudato séptico
- d) Neoplásica do tipo linfoma, caracterizada por transudato modificado.
- e) Inflamatória, caracterizada por transudato modificado

32. Sobre a função muscular é correto afirmar:

- a) A avaliação da musculatura esquelética pode ser realizada pela dosagem de CK-MM.
- b) Após a injúria muscular, o pico da concentração de CK ocorre em 24h.
- c) Concentrações elevadas de CK e AST indicam injúria aguda e ativa.
- d) Valores elevados de creatinina indicam lesões musculares extensas.
- e) A detecção de mioglobina na urina é realizada por meio de exame químico com tira reagente.

33. As intoxicações causam diversas alterações sanguíneas, incluindo as celulares. São alterações celulares causadas por intoxicação, exceto:

a) Corpúsculo de Heinz.	b) Vacuolização citoplasmática	c) Células em alvo
d) Pontilhados basofílicos	e) Cariorrexia	

Caso Clínico 3 – Foi atendido um cavalo, mestiço, adulto, com histórico de estar apresentando dor abdominal há 3 dias e ausência de defecação. O animal era criado na região metropolitana do Recife e por vezes, foi visto comendo em áreas com acúmulo de lixo. Ao exame físico o animal apresentava-se intensamente desidratado, com mucosas congestas e presença de halo cianótico na mucosa gengival. Abdômen tenso e, à ausculta, demonstrava atonia do trato intestinal. Não foi possível realizar palpação retal, em virtude do intenso desconforto do animal. Porém, foi possível observar que não havia fezes na ampola retal. O veterinário suspeitou de um quadro de síndrome cólica em decorrência de uma obstrução, possivelmente por corpo estranho, e solicitou alguns exames complementares.

34. Considerando a espécie equina, avalie as alternativas propostas:

- I. Neste caso, a análise do líquido peritoneal é de extremo valor e a dosagem de proteína total e fibrinogênio do líquido são ferramentas que podem contribuir na elaboração do diagnóstico e prognóstico.
- II. Caso as bilirrubinas fossem dosadas, poderia ser constatado um quadro de hiperbilirrubinemia, por elevação da bilirrubina indireta. Nesse caso, a icterícia é considerada pré-hepática e deve-se ao quadro de anorexia em que o animal se encontra.
- III. A dosagem de ureia e creatinina poderia revelar um quadro de azotemia pré-renal, em virtude do quadro relatado de intensa desidratação.
- IV. A resposta leucocitária poderia revelar um quadro de leucocitose por neutrofilia, com elevação do fibrinogênio plasmático, uma vez que nesta espécie é possível utilizar esta proteína de fase aguda como ferramenta complementar na interpretação do leucograma.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas as alternativas I, III e IV estão corretas;
- b) Todas as alternativas estão corretas;
- c) Apenas as alternativas I e IV estão corretas;
- d) Apenas as alternativas II e III estão corretas;
- e) Apenas as alternativas II e IV estão corretas.

35. Sobre o exame coproparasitológico é errado afirmar:

- a) As técnicas de sedimentação e flutuação são empregadas para identificação de ovos com pesos diferentes
- b) O sulfato de zinco é um reagente utilizado para técnica de flutuação
- c) Amostras refrigeradas não podem ser utilizadas para realização do exame
- d) O exame direto das fezes pode ser realizado para pesquisa de ovos.
- e) A etapa de filtração da solução visa minimizar os detritos e debrís presentes na amostra.

36. São consideradas técnicas de coleta de amostra citopatológica exceto:

a) Flap	b) Punção aspirativa por agulha fina	c) Punção por agulha fina
d) Raspado	e) Decalque	

37. Assinale a alternativa que não corresponde a uma alteração leucocitária de ocorrência frequente:

- a) Leucocitose por neutrofilia com ou sem desvio à esquerda – processo inflamatório
- b) Leucopenia por eosinopenia - endoparasitose
- c) Contagem de leucócitos totais normal acompanhada de desvio à esquerda degenerativo – infecção bacteriana
- d) Leucocitose por neutrofilia, linfopenia e eosinopenia – estresse.
- e) Leucopenia por neutropenia com desvio à esquerda degenerativo

38. Sobre as efusões cavitárias é correto afirmar:

- a) O aumento da pressão hidrostática vascular é mas das principais causas da formação de exsudatos.
- b) O uroperitôneo tem como característica obrigatória concentração elevada de proteína.
- c) A contagem de hemácias deve ser realizada com o intuito de diferenciar hemorragia interna ou externa.
- d) A avaliação citológica deve ser realizada a partir do sedimento formado, utilizando-se baixa rotação para preservação celular e de estruturas presentes na amostra.
- e) A dosagem de proteína no líquido é realizada utilizando-se a mesma técnica para dosagem de proteína na urina

39. Sobre a urinálise é correto afirmar:

- a) Os cilindros devem ser avaliados em campo de maior aumento (400x), sendo descritos em concentração por campo.
- b) A cristalúria pode ocorrer em razão da alimentação e ingestão de água.
- c) Os ramos grosso descendente e ascente da alça de Henle são impermeáveis à água, contribuindo para a formação de uma urina hipostenúrica.
- d) Urinas muito ácidas podem apresentar resultado falso positivo no exame químico da tira reagente para proteínas na urina



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

e) O uso do sulfato de amônia é empregado para diferenciar hemoglobinúria de mioglobinúria.

40. Sobre a bioquímica clínica em não mamíferos é errado afirmar:

- a) A dosagem de creatinina tem pouca importância na avaliação da função renal, dentre outras razões pela excreção de urina não ser separada das fezes.
- b) A concentração de cálcio é influenciada pelo sexo, período do ano e fase reprodutiva, principalmente para as espécies que botam ovos.
- c) A concentração de proteínas totais é influenciada pela produção de ovo, uma vez que há requisição de proteína para a produção da clara do ovo.
- d) As dosagens séricas de AST e ALT auxiliam na avaliação de função hepática.
- e) A concentração sérica de fósforo é influenciada pelo sexo, período do ano e fase reprodutiva, principalmente para as espécies que botam ovos.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Prova Objetiva do Processo Seletivo para Ingresso no Programa de Residência em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública da Universidade Federal Rural de Pernambuco (Turma 2026-2028) - Edital 03/2025 de 19 de setembro de 2025

Área: Medicina Veterinária Preventiva - Bacterioses

NOME: _____ **CPF:** _____

01. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o direito à saúde é garantido por meio de políticas sociais e econômicas que:

- A) Visem apenas à universalização dos serviços de saúde pública.
- B) Assegurem a livre iniciativa na prestação de serviços hospitalares.
- C) Busquem a redução do risco de doença e o acesso universal e igualitário às ações e serviços.
- D) Priorizem o atendimento hospitalar especializado.
- E) Sejam de competência exclusiva da União.

02. Sobre a iniciativa privada na assistência à saúde, de acordo com a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- A) É vedada qualquer forma de participação da iniciativa privada na saúde pública.
- B) Empresas estrangeiras podem participar livremente da assistência à saúde.
- C) A participação de instituições privadas no SUS deve ser contratual ou conveniada, com preferência às entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- D) É permitida a destinação de recursos públicos a instituições privadas com fins lucrativos.
- E) A iniciativa privada pode assumir a gestão de hospitais públicos sem autorização legal.

03. Sobre a Lei Federal nº 8.142 de 28 de dezembro de 1.990, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos de profissionais da saúde, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- B) O Sistema Único de Saúde - SUS de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- C) O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.
- D) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- E) Os municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

04. Para receberem os recursos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes entes federativos deverão contar com vários pré-requisitos listados abaixo, exceto:

- A) Previsão de repasse anual e bianual do Fundo Nacional de Saúde para Municípios, Estados e Distrito Federal, de acordo com os critérios previstos no art. 35 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

B) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de (dois) anos para a sua implantação.

C) Conselho de Saúde, com composição paritária de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990.

D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

E) Relatórios de gestão que permitam o controle pelo Ministério da Saúde, pelo seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados a Estados e Municípios.

05. Sobre os recursos humanos e financeiros do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa correta:

A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde – SUS constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas pelo Ministério da Saúde.

B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, só poderão ser exercidas em regime de 40 horas semanais.

C) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde – SUS.

D) O orçamento oriundo do Ministério do Planejamento e Orçamento destinará ao Sistema Único de Saúde – SUS de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos Estados, Municípios e Distrito Federal, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

E) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde – SUS, serão financiadas por recursos tarifários específicos e outros da União, Estados, Distrito Federal, Municípios e, em particular, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas.

06. De acordo com o artigo 35 da Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, será utilizada a combinação de vários critérios, segundo análise técnica de programas e projetos para o estabelecimento de valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios. Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE à um desses critérios:

A) Perfil demográfico da região e perfil epidemiológico da população a ser coberta.

B) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.

C) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.

D) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

E) Perfil quantitativo de serviços de saúde ofertados por hospitais universitários e de ensino que se integram ao Sistema Único de Saúde – SUS, mediante convênio ou contrato.

07. Conforme a Portaria MS nº 2.436/2017, a adscrição de usuários na Atenção Básica tem como principal finalidade:

A) Facilitar o controle administrativo e financeiro das equipes, sem implicar vínculo assistencial.

B) Garantir que cada cidadão esteja vinculado a uma equipe responsável por sua atenção e pelo acompanhamento longitudinal.

C) Permitir o rodízio de usuários entre equipes conforme disponibilidade de agenda.

D) Definir o número de atendimentos mensais obrigatórios por equipe, para fins de repasse financeiro.

E) Restringir o acesso dos usuários a outras unidades básicas fora de seu território.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

08. Sobre a Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, assinale a alternativa correta:

- A) A Portaria institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Vigilância à Saúde.
- B) As eMulti são equipes compostas por profissionais de saúde de diferentes áreas de conhecimento que atuam de maneira complementar e integrada às demais equipes da Atenção Primária à Saúde - APS, com atuação corresponsável pela população e pelo território, em articulação intersetorial e com a Rede de Atenção Psicossocial à Saúde – RAPS e Sistema Único de Assistência Social (SUAS).
- C) As eMulti ampliadas deverão cumprir a carga horária mínima de 300 (trezentas) horas semanais por equipe; e não compor a carga horária de equipe com mais de 120 (cento e vinte) horas da mesma categoria profissional ou especialidade.
- D) Um conjunto de municípios poderão pleitear a eMulti Ampliada, sendo que no ato da solicitação de credenciamento, qualquer município pode ser indicado como sede do agrupamento de municípios, para fins de transferência anual fundo-a-fundo do incentivo financeiro de custeio federal.
- E) O acompanhamento e monitoramento das ações de saúde desenvolvidas pelas eMulti serão realizados por meio do e-SUS e pelo Sistema de Informação em Saúde Digital (SISD-SUS)

09. Assinale a alternativa correta, onde constam enfermidades ou agravos de periodicidade de notificação semanal, de acordo com o disposto na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025:

- A) Acidente de trabalho com exposição a material biológico e casos de Dengue.
- B) Câncer relacionado ao trabalho e doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- C) Febre Amarela e Hanseníase.
- D) Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e Leptospirose.
- E) Tétano acidental e Tuberculose.

10. Conforme a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025, todos os agravos listados nas alternativas abaixo, constituem obrigatoriedade de notificação compulsória, exceto:

- A) Tentativa de suicídio.
- B) Transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- C) Perda Auditiva relacionada ao trabalho.
- D) Intoxicação Exógena.
- E) Perda de visão relacionada ao trabalho.

A tuberculose é uma enfermidade infectocontagiosa, granulomatosa de caráter crônico progressivo e é um ameaça à saúde pública. Considerando os aspectos epidemiológicos, clínicos e seu impacto à produção de bovinos nacional, responda as questões de 11 a 14.

11. Um médico veterinário foi contratado por um produtor rural para implementar um programa de controle da tuberculose bovina na propriedade. O profissional, já habilitado pelo Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento (MAPA), fundamentará sua metodologia de trabalho de acordo com o Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e da Tuberculose Animal



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

(PNCEBT), pois, para alcançar os objetivos sanitários, ele realizará o que está prescrito no que se refere à tuberculose bovina. Analise as afirmações e indique as que o profissional deverá realizar:

- I- Realizar o teste de tuberculina semestralmente e tratar com antibióticos e anti-inflamatórios os animais positivos.
- II- Realizar o teste de tuberculina e sacrificar os animais reagentes positivos.
- III- Realizar o teste de tuberculina e vacinar as terneiras até os 8 meses de idade.
- IV- Vacinar todos os animais até os 8 meses de idade e realizar o teste de tuberculina para confirmar a eficácia da vacinação.
- V- Vacinar apenas as fêmeas em produção de carne e leite e sacrificar os machos doentes.

Assinale a alternativa correta:

- A) Se a afirmativa verdadeira for I
- B) Se as afirmativas verdadeiras forem I e II
- C) Se a afirmativa verdadeira for III
- D) Se as afirmativas verdadeiras forem II, III, IV,V
- E) Se as afirmativas verdadeiras forem I, III, IV,V

12. A tuberculose bovina é uma doença bacteriana crônica que acomete ocasionalmente outras espécies de mamíferos. Essa doença é uma zoonose significativa, que pode se espalhar para os humanos. Com relação a essa doença e ao regulamento técnico do Programa Nacional de Controle e Erradicação da Tuberculose Animal, assinale a alternativa correta.

- A) A tuberculose é uma zoonose de evolução crônica, causada pelo *Mycobacterium bovis*, que provoca lesões granulomatosas, afetando principalmente as espécies bovina e suína.
- B) Para o diagnóstico indireto da tuberculose, serão utilizados testes alérgicos de tuberculínização intradérmica em bovinos com idade igual ou superior a 24 meses.
- C) Animais reagentes positivos deverão ser isolados de todo o rebanho e sacrificados no prazo máximo de 90 dias após o diagnóstico, em estabelecimento sob serviço de inspeção oficial, indicado pelo serviço de defesa oficial federal ou estadual.
- D) O certificado de estabelecimento de criação livre de tuberculose será emitido pela Delegacia Federal de Agricultura e tem validade vitalícia.
- E) Nenhuma das respostas anteriores

13. Qual o tipo de necrose observada na tuberculose?

- A) Necrose de coagulação
- B) Necrose caseosa
- C) Necrose hemorrágica
- D) Necrose gangrenosa
- E) Necrose de liquefação

14. O Programa Nacional de Controle e Erradicação da Brucelose e Tuberculose Animal (PNCEBT) estabelece no regulamento técnico, capítulo VIII, os critérios para diagnóstico da tuberculose animal. De acordo com o PNCEBT, é correto afirmar que:

- A) Para o diagnóstico indireto da tuberculose, serão utilizados testes alérgicos de tuberculínização intradérmica somente em bovinos e bubalinos com idade a partir de um (1) ano.
- B) Fêmeas no peri-parto e puerpério recente submetidas a teste de diagnóstico para tuberculose no intervalo de 15 dias antes do parto até 15 dias após o parto não precisam ser retestadas.
- C) O Teste Cervical Simples (TCS) é o teste de rotina recomendado, a ser realizado com inoculação intradérmica de tuberculina PPD aviária, na dosagem de 0,1 ml, na região cervical



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

ou na região escapular de bovinos e bubalinos, devendo a inoculação ser efetuada de um mesmo lado de todos os animais do estabelecimento de criação.

- D) O teste da prega caudal (TPC) pode ser utilizado como teste de rotina, em estabelecimentos de criação especializados na pecuária de corte e leite em que a tuberculina (PPD) bovina será inoculada por via intradérmica na dosagem de 0,1 ml, seis a dez centímetros da base da cauda, na junção das peles pilosa e glabra, devendo a inoculação ser efetuada de lados diferentes da prega caudal de todos os animais do estabelecimento de criação para uma melhor avaliação.
- E) O teste cervical comparativo (TCC) é o teste confirmatório utilizado em animais reagentes aos testes de rotina, sendo também realizado uma vez durante a vida do animal para estabelecimentos de gado de leite.

Inflamação da glândula mamária de etiologia múltipla complexa e multifatorial caracterizada por alterações físico-químicas do leite. Sobre a mastite podemos afirmar nas questões 15 a 17:

15. A mastite ambiental por *Escherichia coli* ocorre com maior frequência:

- A) Durante o período seco, em vacas de alta produção
- B) Logo após o parto, devido à queda da imunidade e exposição ambiental
- C) Em vacas com tetos lesionados, independentemente da fase de lactação
- D) Apenas em vacas tratadas com antibióticos
- E) Nenhuma das respostas anteriores

16. Em relação à etiologia da mastite bovina, qual das seguintes bactérias é considerada patógeno contagioso clássico?

A) <i>Escherichia coli</i>	B) <i>Klebsiella pneumoniae</i>	C) <i>Staphylococcus aureus</i>
D) <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	E) <i>Clostridium perfringens</i>	

17. Durante a triagem de mastite subclínica em um rebanho leiteiro, o exame mais indicado para diagnóstico de campo rápido é:

- A) Contagem de células somáticas (CCS) laboratorial
- B) Cultura bacteriana em ágar sangue
- C) Teste da caneca telada
- D) California Mastitis Test (CMT)
- E) Nenhuma das respostas anteriores

A brucelose é uma doença zoonótica, causada por bactérias do gênero *Brucella* spp. sobre esta importante enfermidade responda as questões 18 a 21.

18. A brucelose é uma zoonose e representa risco à saúde pública. Com relação a essa patologia, assinale com V as afirmativas verdadeiras e com F as falsas.

- () A principal manifestação clínica da infecção por *Brucella abortus* em bovinos é o aborto no primeiro terço da gestação.
- () A *Brucella abortus* é uma causa comum de orquite, que pode estar associada à vasculite seminal e à epididimite.
- () A vacinação dos bovinos com a cepa B19 deve ser realizada em bovinos fêmeas e machos, de todas as idades.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

() Os touros afetados podem exibir infertilidade temporária ou permanente, dependendo da intensidade das lesões.

Assinale a sequência correta.

- A) F V F F
- B) V F V F
- C) F V F V
- D) V F V V
- E) V V V V

19. Ainda em relação à brucelose bovina e bubalina, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

() No Brasil, a única vacina contra a brucelose é a B19.

() Após o primeiro aborto, ocorre desenvolvimento da imunidade celular e os abortos serão pouco frequentes em gestações subsequentes.

() A vacina B19 deve ser aplicada apenas nas fêmeas bovinas até os 18 meses de idade.

() As terneiras não devem ser vacinadas antes dos 3 meses de idade.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) V – V – V – V.
- B) V – F – V – F.
- C) V – F – F – V.
- D) F – V – F – V.
- E) F – F – V – F.

20. A brucelose bovina é:

- A) uma doença contagiosa que está diretamente associada à atuação profissional relacionada à produção animal, principalmente em atividades que envolvem a manipulação de restos placentários, fluidos fetais e carcaças de animais contaminados pelo protozoário do gênero *Brucella*.
- B) uma doença contagiosa sendo o aborto a principal manifestação clínica que ocorre no terço inicial de gestação em bovinos. A ingestão de carne, leite e derivados representa o maior risco à saúde pública.
- C) uma zoonose causada por protozoários do gênero *Brucella* que são parasitas intracelulares facultativos com morfologia de cocobacilos Gram-negativos. Representa risco à saúde pública pela ingestão de carnes e derivados não submetidos à inspeção sanitária.
- D) uma zoonose e representa risco à saúde pública principalmente pela ingestão de leite cru e seus derivados não submetidos ao tratamento térmico. Mas também em atividades que envolvem a manipulação de restos placentários, fluidos fetais e carcaças de animais contaminados.
- E) Nenhuma das respostas anteriores

21. A paratuberculose ou doença de Johne é uma doença infecciosa, crônica, granulomatosa, e afeta especialmente os ruminantes. Não faz parte do quadro:

- A) espessamento e irregularidade da mucosa do íleo, ceco e cólon.
- B) espessamento por edema e hiperemia da válvula íleo-cecal.
- C) linfangite e linfadenopatia mesentéricas.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

D) marcada perda de massa muscular, edema intermandibular e cavitários e fibrose e mineralização da aorta torácica.

E) rugosidade e irregularidade da mucosa do íleo e acentuação dos giros do cérebro e eventual necrose do miocárdio

22. No exame histopatológico, que coloração especial deve ser utilizada no diagnóstico dos Bacilos Ácidos Álcoois Resistentes (BAAR)?

A) Ziehl-Neelsen B) Grocott C) Ácido Periódico de Schiff
D) Azul de Toluidina E) Warthin Starry

23. Um rebanho leiteiro de 80 vacas apresenta queda acentuada na produção de leite, acompanhada de abortos esporádicos no terço final da gestação. Alguns animais mostram icterícia leve e urina de coloração alaranjada. O manejo inclui pastagens alagadas e presença frequente de roedores no estábulo. Foram encaminhadas amostras de sangue e urina para análise. O exame sorológico (MAT) revelou títulos altos para *Leptospira interrogans* sorovar Hardjo. Qual é o principal mecanismo de transmissão da leptospirose neste rebanho?

- A) Ingestão de alimentos contaminados por fezes de bovinos infectados
- B) Contato direto ou indireto com urina de animais infectados
- C) Inalação de aerossóis contaminados com *Leptospira*
- D) Transmissão transplacentária exclusivamente
- E) Nenhuma das respostas anteriores

24. Ainda sobre a questão do caso de leptospirose: qual medida mais eficaz de controle deve ser adotada no rebanho desse caso anterior?

- A) Antibióticoterapia coletiva sem diagnóstico laboratorial
- B) Vacinação anual de todo o rebanho e controle de roedores
- C) Isolamento apenas dos animais ictéricos
- D) Troca imediata de pastagem sem outras intervenções sanitárias
- E) Nenhuma das respostas anteriores

25. Em um rebanho de 50 ovelhas, o médico veterinário é chamado para investigar mortes súbitas e animais com sinais clínicos neurológicos, como andar em círculos, apatia e inclinação da cabeça. Os animais estavam sendo alimentados com silagem de milho de odor pútrido. À necropsia, observaram-se focos de meningoencefalite no tronco encefálico. O isolamento bacteriano confirmou *Listeria monocytogenes*. Qual é o principal fator predisponente para a ocorrência da doença neste caso?

- A) Alta densidade de pastejo em piquetes contaminados
- B) Consumo de silagem mal fermentada com pH elevado
- C) Presença de carrapatos hematófagos no rebanho
- D) Falta de vacinação regular contra clostrídios
- E) Nenhuma das respostas anteriores

26. A enterotoxemia em ovinos, causada por *Clostridium perfringens* tipo D, está associada principalmente a:

- A) Dietas pobres em proteína e ricas em fibra
- B) Infecção transmitida por carrapatos



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

C) Nenhuma das respostas anteriores
D) Ingestão de toxina pré-formada em silagem contaminada
E) Mudanças bruscas na dieta com excesso de carboidratos facilmente fermentáveis

27. Qual dos seguintes sinais é mais característico do botulismo em bovinos?

A) Convulsões tônico-clônicas e decúbito lateral
B) Hiperexcitabilidade e prurido
C) Rigidez muscular intensa e opistótono
D) Paralisia flácida progressiva e dificuldade para deglutar
E) Nenhuma das respostas anteriores

28. A principal via de infecção pelo *Clostridium botulinum* em ruminantes é:

A) Inalação de esporos no ambiente
B) Inoculação através de feridas contaminadas
C) Ingestão de toxina pré-formada em alimentos ou carcaças
D) Transmissão vertical pelo colostrum
E) Nenhuma das respostas anteriores

29. Em um cão com rigidez muscular, cauda erguida e dificuldade de mastigação (“riso sardônico”), o diagnóstico clínico mais provável é:

A) Raiva B) Botulismo C) Tétano D) Encefalomielite viral E) Tuberculose

30. *Clostridium tetani* causa doença principalmente por meio de:

A) Multiplicação intensa no sangue e liberação de endotoxina
B) Produção de exotoxina neurotrópica que inibe neurotransmissores inibitórios
C) Lesões hepáticas com necrose e liberação de toxina alfa
D) Formação de biofilme na ferida e liberação de enterotoxinas
E) Nenhuma das respostas anteriores

31. Qual medida é mais eficaz para prevenção de tétano, botulismo, enterotoxemia e carbúnculo sintomático em rebanhos?

A) Uso rotineiro de antibióticos orais preventivos
B) Administração de probióticos e sais minerais
C) Limpeza diária das instalações com desinfetantes alcalinos
D) Vacinação anual com toxoide polivalente (clostridial)
E) Nenhuma das respostas anteriores

32. Qual achado clínico-patológico é mais característico do carbúnculo sintomático?

A) Diarreia hemorrágica e necrose intestinal
B) Miosite enfisematosas com crepitação subcutânea e necrose muscular escura
C) Lesões hepáticas multifocais com necrose
D) Meningite fibrinopurulenta
E) Nenhuma das respostas anteriores



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

33. A agalaxia contagiosa em caprinos e ovinos é ocasionada por bactérias da classe *Mollicutes*, sendo *Mycoplasma agalactiae* a espécie responsável por ocasionar os seguintes quadros clínicos:

- A) reprodutivo, ocular, digestivo
- B) reprodutivo, mamário, digestivo
- C) mamário, articular, respiratório
- D) mamário, ocular, nervoso
- E) Nenhuma das respostas anteriores

34. Durante uma investigação sanitária em um haras, um equino apresenta descarga nasal purulenta unilateral, linfonodos submandibulares aumentados e ulcerados, além de lesões nodulares na pele (“formas farcinosas”). Diante desses achados, o veterinário suspeita de mormo. Qual das medidas a seguir é **obrigatória conforme a legislação sanitária brasileira?**

- A) Tratamento com antibióticos e isolamento do animal
- B) Comunicação imediata ao serviço veterinário oficial e eutanásia do animal positivo
- C) Isolamento por 30 dias e repetição de teste sorológico
- D) Vacinação do plantel e limpeza das baías
- E) Nenhuma das respostas anteriores

35. Em um surto de garrotilho, vários equinos apresentam febre, depressão, descarga nasal mucopurulenta e abscessos em linfonodos submandibulares. O tratamento antimicrobiano deve ser indicado com cautela porque:

- A) Pode predispor à forma hiperaguda da doença
- B) Inibe a formação de anticorpos, favorecendo recidivas e portadores
- C) Induz resistência cruzada a antibióticos beta-lactâmicos
- D) É ineficaz devido à natureza intracelular do agente
- E) Nenhuma das respostas anteriores

36. Um potro de 3 meses apresenta pneumonia piogranulomatosa, febre, tosse e perda de peso. *Rhodococcus equi* é isolado do lavado traqueal. Qual fator contribui para a **susceptibilidade dos potros jovens?**

- A) Falta de imunidade colostral adequada e sistema fagocitário imaturo
- B) Infecção transplacentária do útero materno
- C) Presença de helmintos pulmonares que favorecem a bactéria
- D) Vacinação incompleta contra clostrídios
- E) Nenhuma das respostas anteriores

37. Em um rebanho de caprinos, há aumento de linfonodos superficiais com material purulento espesso, de coloração esverdeada e aspecto em “casca de cebola”. O controle da enfermidade deve incluir:

- A) Isolamento e descarte dos animais com abscessos rompidos
- B) Antibioticoterapia em massa com penicilina G
- C) Drenagem de abscessos em campo aberto
- D) Uso de antiparásitários e vitaminas
- E) Nenhuma das respostas anteriores



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

38. A vacinação contra *Bordetella bronchiseptica* em cães:

- A) Deve ser feita apenas em fêmeas gestantes
- B) É recomendada apenas após o aparecimento de sinais clínicos
- C) Pode ser administrada por via intranasal ou oral, estimulando imunidade local
- D) É contraindicada em cães com histórico de alergia respiratória
- E) Nenhuma das respostas anteriores

39. Em alguns estados dos Estados Unidos, a doença de Lyme é um problema de saúde pública. Cerca de 30 mil casos são notificados por ano a enfermidade é transmitida ao homem por carrapatos que parasitam veados. Doença de Lyme é uma doença transmitida por carrapatos. É causada pela bactéria:

- A) *Babesia divergens*
- B) *Borrelia burgdorferi*
- C) *Anaplasma phagocytophilum*
- D) *Rickettsia conorii*
- E) *Bordetella bronchiseptica*

40. Um cão de canil apresenta tosse seca e persistente, principalmente após exercícios, sem febre ou secreção nasal. O agente mais provável é *Bordetella bronchiseptica*, frequentemente associada a:

- A) Vírus da cinomose
- B) Parainfluenza canina tipo 2 e adenovírus tipo 2
- C) *Mycoplasma canis*
- D) *Pasteurella multocida*
- E) *Staphylococcus aureus*



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Prova Objetiva do Processo Seletivo para Ingresso no Programa de Residência em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública da Universidade Federal Rural de Pernambuco (Turma 2026-2028) - Edital 03/2025 de 19 de setembro de 2025

Área: Medicina Veterinária Preventiva – Doenças Parasitárias

NOME: _____ **CPF:** _____

01. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o direito à saúde é garantido por meio de políticas sociais e econômicas que:

- A) Visem apenas à universalização dos serviços de saúde pública.
- B) Assegurem a livre iniciativa na prestação de serviços hospitalares.
- C) Busquem a redução do risco de doença e o acesso universal e igualitário às ações e serviços.
- D) Priorizem o atendimento hospitalar especializado.
- E) Sejam de competência exclusiva da União.

02. Sobre a iniciativa privada na assistência à saúde, de acordo com a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- A) É vedada qualquer forma de participação da iniciativa privada na saúde pública.
- B) Empresas estrangeiras podem participar livremente da assistência à saúde.
- C) A participação de instituições privadas no SUS deve ser contratual ou conveniada, com preferência às entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- D) É permitida a destinação de recursos públicos a instituições privadas com fins lucrativos.
- E) A iniciativa privada pode assumir a gestão de hospitais públicos sem autorização legal.

03. Sobre a Lei Federal nº 8.142 de 28 de dezembro de 1.990, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos de profissionais da saúde, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- B) O Sistema Único de Saúde - SUS de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- C) O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.
- D) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- E) Os municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

04. Para receberem os recursos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes entes federativos deverão contar com vários pré-requisitos listados abaixo, exceto:

- A) Previsão de repasse anual e bianual do Fundo Nacional de Saúde para Municípios, Estados e Distrito Federal, de acordo com os critérios previstos no art. 35 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

B) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de (dois) anos para a sua implantação.

C) Conselho de Saúde, com composição paritária de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990.

D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

E) Relatórios de gestão que permitam o controle pelo Ministério da Saúde, pelo seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados a Estados e Municípios.

05. Sobre os recursos humanos e financeiros do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa correta:

A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde – SUS constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas pelo Ministério da Saúde.

B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, só poderão ser exercidas em regime de 40 horas semanais.

C) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde – SUS.

D) O orçamento oriundo do Ministério do Planejamento e Orçamento destinará ao Sistema Único de Saúde – SUS de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos Estados, Municípios e Distrito Federal, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

E) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde – SUS, serão financiadas por recursos tarifários específicos e outros da União, Estados, Distrito Federal, Municípios e, em particular, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas.

06. De acordo com o artigo 35 da Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, será utilizada a combinação de vários critérios, segundo análise técnica de programas e projetos para o estabelecimento de valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios. Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE à um desses critérios:

A) Perfil demográfico da região e perfil epidemiológico da população a ser coberta.

B) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.

C) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.

D) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

E) Perfil quantitativo de serviços de saúde ofertados por hospitais universitários e de ensino que se integram ao Sistema Único de Saúde – SUS, mediante convênio ou contrato.

07. Conforme a Portaria MS nº 2.436/2017, a adscrição de usuários na Atenção Básica tem como principal finalidade:

A) Facilitar o controle administrativo e financeiro das equipes, sem implicar vínculo assistencial.

B) Garantir que cada cidadão esteja vinculado a uma equipe responsável por sua atenção e pelo acompanhamento longitudinal.

C) Permitir o rodízio de usuários entre equipes conforme disponibilidade de agenda.

D) Definir o número de atendimentos mensais obrigatórios por equipe, para fins de repasse financeiro.

E) Restringir o acesso dos usuários a outras unidades básicas fora de seu território.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

08. Sobre a Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, assinale a alternativa correta:

- A) A Portaria institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Vigilância à Saúde.
- B) As eMulti são equipes compostas por profissionais de saúde de diferentes áreas de conhecimento que atuam de maneira complementar e integrada às demais equipes da Atenção Primária à Saúde - APS, com atuação corresponsável pela população e pelo território, em articulação intersetorial e com a Rede de Atenção Psicossocial à Saúde – RAPS e Sistema Único de Assistência Social (SUAS).
- C) As eMulti ampliadas deverão cumprir a carga horária mínima de 300 (trezentas) horas semanais por equipe; e não compor a carga horária de equipe com mais de 120 (cento e vinte) horas da mesma categoria profissional ou especialidade.
- D) Um conjunto de municípios poderão pleitear a eMulti Ampliada, sendo que no ato da solicitação de credenciamento, qualquer município pode ser indicado como sede do agrupamento de municípios, para fins de transferência anual fundo-a-fundo do incentivo financeiro de custeio federal.
- E) O acompanhamento e monitoramento das ações de saúde desenvolvidas pelas eMulti serão realizados por meio do e-SUS e pelo Sistema de Informação em Saúde Digital (SISD-SUS)

09. Assinale a alternativa correta, onde constam enfermidades ou agravos de periodicidade de notificação semanal, de acordo com o disposto na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025:

- A) Acidente de trabalho com exposição a material biológico e casos de Dengue.
- B) Câncer relacionado ao trabalho e doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- C) Febre Amarela e Hanseníase.
- D) Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e Leptospirose.
- E) Tétano acidental e Tuberculose.

10. Conforme a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025, todos os agravos listados nas alternativas abaixo, constituem obrigatoriedade de notificação compulsória, exceto:

- A) Tentativa de suicídio.
- B) Transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- C) Perda Auditiva relacionada ao trabalho.
- D) Intoxicação Exógena.
- E) Perda de visão relacionada ao trabalho.

11. Assinale a alternativa CORRETA. Entre os ácaros com potencial zoonótico destacam-se:

- a) *Demodex canis* e *Sarcoptes scabiei*
- b) *Notoedres cati* e *Sarcoptes scabiei*
- c) *Sarcoptes scabiei* e *Psoroptes equi*
- d) *Psoroptes equi* e *Demodex canis*
- e) Todas as alternativas estão incorretas



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

12. Assinale a alternativa CORRETA. Entre as espécies de *Leishmania* que infectam cães no Brasil podemos incluir:

- a) *Leishmania infantum*, *Leishmania braziliensis*, *Leishmania amazonensis*
- b) *Leishmania major*, *Leishmania braziliensis*, *Leishmania guyanensis*
- c) *Leishmania braziliensis*, *Leishmania amazonensis*, *Leishmania guyanensis*
- d) *Leishmania amazonensis*, *Leishmania guyanensis*, *Leishmania infantum*
- e) Todas as alternativas estão corretas.

13. Assinale a alternativa CORRETA. Na patologia da leishmaniose canina:

- a) As síndromes viscerais, cutâneas e da mucosa ocorrem na mesma intensidade.
- b) As síndromes viscerais e cutâneas raramente ocorrem juntas.
- c) As síndromes mucosa e cutâneas ocorrem em cães jovens.
- d) As síndromes viscerais, cutâneas e da mucosa dependem da resposta imune de cada animal
- e) Todas as alternativas estão incorretas.

14. No Brasil os vetores envolvidos na transmissão da *Babesia vogeli*, *Ehrlichia canis* e *Hepatozoon canis* são:

- a) *Rhipicephalus linnaei* e *Rhipicephalus sanguineus*
- b) Apenas *Rhipicephalus sanguineus*
- c) *Rhipicephalus linnaei*, *Rhipicephalus sanguineus*, *Ixodes canis*
- d) Apenas *Rhipicephalus linnaei*
- e) Todas as alternativas estão incorretas.

15. Assinale a alternativa CORRETA:

- a) *Tritrichomas foetus* infecta bovinos, caninos e felinos
- b) *Tritrichomas foetus* infecta ruminantes e felinos
- c) *Tritrichomas foetus* infecta ruminantes e caninos
- d) *Tritrichomas foetus* infecta bovinos e felinos
- e) Todas as alternativas estão incorretas.

16. Em relação a *Giardia duodenalis*, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Os genótipos zoonóticos de *Giardia duodenalis* são os A e B.
- b) Os genótipos C e D são específicos de cães, F em gatos, G em ratos.
- c) O genótipo E é específico de ruminantes.
- d) Todos os genótipos têm potencial zoonótico.
- e) Todas as alternativas estão erradas.

17. No Brasil, a transmissão da febre maculosa ocorre:

- a) A transmissão da riquétsia se dá pela picada do carrapato na fase de adulto.
- b) A transmissão da riquétsia se dá pela picada do carrapato na fase de larva.
- c) A transmissão da riquétsia se dá pela picada do carrapato na fase de ninfa.
- d) A transmissão da riquétsia se dá pela picada do carrapato em qualquer uma de suas fases.
- e) Todas as alternativas estão erradas.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

18. Assinale a alternativa CORRETA:

- a) A fase mais importante para o diagnóstico seguro da hemoncose é logo após infecção.
- b) A fase mais importante para o diagnóstico seguro da hemoncose é na fase de ingestão das larvas infectantes.
- c) O diagnóstico seguro da hemoncose por sorologia específica.
- d) O diagnóstico seguro da hemoncose é realizado por imunohistoquímica.
- e) Todas as alternativas estão incorretas.

19. Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Na dirofilariose canina a síndrome da veia cava é a forma crônica da doença.
- b) Para o diagnóstico seguro da dirofilariose é importante utilizar sorologia pareada.
- c) A dirofilariose felina está associada à doença pulmonar obstrutiva.
- d) A dirofilariose humana só ocorre nos trópicos.
- e) Todas as alternativas estão incorretas.

20. Assinale a alternativa CORRETA:

- a) A fase aguda da erliquiose canina está associada a febre, anemia e presença de anticorpos circulantes.
- b) A fase crônica da erliquiose canina está associada à trombocitopenia e presença de anticorpos circulantes.
- c) A fase aguda da erliquiose canina está associada somente à febre.
- d) O diagnóstico sorológico na erliquiose canina não apresenta sensibilidade
- e) Todas as alternativas estão incorretas.

21. Por que ocorre anemia na Leishmaniose Canina?

- a) Hipoplasia megacariocitica
- b) Hipoplasia das células produtoras de glóbulos vermelhos
- c) Hipoplasia linfocitular
- d) Hipoplasia cortical
- e) Nenhuma das respostas anteriores

22. Sobre Neosporose, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Em bovinos *Neospora caninum* é uma das principais causas de aborto e natimortalidade.
- b) Em caninos *Neospora caninum* pode provocar distúrbios neuromusculares graves.
- c) A transmissão pode ocorrer por via vetor ou pela ingestão de oocistos eliminados nas fezes de cães infectados.
- d) A transmissão pode ocorrer por via transplacentária ou pela ingestão de oocistos eliminados nas fezes de cães infectados.
- e) Pequenos ruminantes também podem ser apresentar distúrbios reprodutivos por *N. caninum*.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

23. Assinale a alternativa CORRETA:

- a) A Tristeza Parasitária é causada por agentes parasitários, *Anaplasma marginale*, *Babesia bigemina* e *Babesia bovis*, os quais só apresentam manifestação clínica quando não estão associados.
- b) A Tristeza Parasitária é causada por agentes parasitários, *Anaplasma marginale*, *Babesia bigemina* e *Babesia bovis*, sendo endêmica principalmente no sudeste do Brasil.
- c) Babesiose bovina pode causar manifestação clínica neurológica.
- d) A hematúria ocorre com frequência na anaplasmosse bovina.
- e) Todas as alternativas estão incorretas.

24. No Brasil, a transmissão da *Trypanosoma vivax*, *Trypanosoma evansi* e *Trypanosoma cruzi* ocorre, respectivamente por:

- a) A transmissão dos agentes se dá por carrapatos, moscas e reduvídeos.
- b) A transmissão dos agentes se dá por moscas, reduvídeos e moscas.
- c) A transmissão dos agentes se dá por moscas, moscas e reduvídeos.
- d) A transmissão dos agentes se dá por carrapatos e reduvídeos.
- e) Nenhuma das respostas anteriores.

25. Assinale a alternativa INCORRETA:

- a) *Toxoplasma gondii* é transmitido pela via oral.
- b) *Toxoplasma gondii* é transmitido pela ingestão de carne crua ou malcozida contendo cistos do parasita.
- c) *Toxoplasma gondii* é transmitido pela via transplacentária.
- d) *Toxoplasma gondii* é transmitido pela via venérea.
- e) *Toxoplasma gondii* é transmitido pela ingestão de água contaminada por oocistos esporulados.

26. Na coccidiose bovina a metafilaxia é indicada como:

- a) Estratégia de tratamento preventivo que envolve a administração de medicamentos anticoccidianos a todos os animais.
- b) Estratégia de tratamento preventivo que envolve a administração de medicamentos anticoccidianos aos animais com doença grave.
- c) Estratégia de tratamento preventivo que envolve a administração de medicamentos antidiarreicos aos animais.
- d) Estratégia de tratamento curativo que envolve a administração de medicamentos anticoccidianos a todos os animais.
- e) Nenhuma das respostas anteriores.

27. São espécies de *Trypanosoma* que apresentam ocorrência comprovada no Brasil:

- a) *Trypanosoma cruzi*, *T. evansi*, *T. vivax* e *T. caninum*
- b) *Trypanosoma evansi*, *T. vivax*, *T. brucei* e *T. equiperdum*
- c) *Trypanosoma vivax*, *T. caninum*, *T. evansi* e *T. brucei*
- d) *Trypanosoma cruzi*, *T. evansi*, *T. vivax* e *T. equiperdum*
- e) *Trypanosoma vivax*, *T. cruzi*, *T. gambiense*, *T. caninum*



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

28. A transmissão de *Ancylostoma caninum* pode ocorrer por:

- a) Ingestão de larvas infectantes, transplacentária e transmamária.
- b) Ingestão de ovos larvados, transplacentária e percutânea.
- c) Ingestão de hospedeiros paratênicos infectados, ingestão de larvas infectantes e transmamária.
- d) Ingestão de hospedeiros paratênicos infectados, percutânea e transplacentária.
- e) Ingestão de hospedeiros paratênicos infectados, ingestão de ovos larvados e transmamária.

29. A transmissão de *Toxocara canis* pode ocorrer por:

- a) Ingestão de larvas infectantes, transplacentária e transmamária.
- b) Ingestão de ovos larvados, transplacentária e percutânea.
- c) Ingestão de hospedeiros paratênicos infectados, ingestão de larvas infectantes e transmamária.
- d) Ingestão de hospedeiros paratênicos infectados, percutânea e transplacentária.
- e) Ingestão de hospedeiros paratênicos infectados, ingestão de ovos larvados e transmamária.

30. “Possuem uma camada de glicoproteínas que é antigênica e provoca a formação de anticorpos que causam opsonização e lise dos parasitos. No entanto, até a produção dos anticorpos, uma parte dos parasitos alterou a composição química da sua camada de glicoproteínas, que não é mais afetada pelos anticorpos produzidos. Esses parasitos que possuem uma nova variante antigênica se multiplicam e produzem uma segunda onda de parasitemia; o hospedeiro produz um segundo anticorpo, mas novamente a camada de glicoproteínas se altera em alguns parasitos, de maneira que a terceira onda de parasitemia ocorre. Esse processo de variação antigênica, associado a ondas e remissões de parasitemia, pode continuar por meses e depende da expressão de diferentes genes, cada qual codificando uma camada glicoproteica diferente.” Esse mecanismo de evasão da resposta imunológica do hospedeiro refere-se a qual agente parasitário:

- a) *Leishmania infantum*
- b) *Toxoplasma gondii*
- c) *Trypanosoma vivax*
- d) *Giardia lamblia*
- e) *Dirofilaria immitis*

31. Uma medida eficaz para a prevenção da teníase causada por *Taenia solium* é:

- a) Lavar bem frutas e verduras para evitar ingestão de ovos do parasito.
- b) Beber água fervida ou tratada para evitar ingestão de ovos e proglotes.
- c) Evitar o consumo de carne bovina crua ou mal-cozida.
- d) Evitar o consumo de carne suína crua ou mal-cozida.
- e) Destinar adequadamente os dejetos de bovinos e suínos para que não ocorra contaminação ambiental.

32. Sobre o diagnóstico da leishmaniose canina, assinale a alternativa correta.

- a) A Reação de Imunofluorescência Indireta (RIFI) é utilizada como método confirmatório oficial pela legislação brasileira.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

b) O teste imunocromatográfico possui baixa sensibilidade e alta especificidade, sendo considerado o método de triagem pela legislação brasileira.

c) O exame parasitológico direto possui alta especificidade e sensibilidade variável, de acordo com a carga parasitária e a amostra biológica coletada para o diagnóstico.

d) As técnicas moleculares possuem alta especificidade e alta sensibilidade, sendo utilizadas como método confirmatório oficial preconizado pelo Ministério da Saúde e pelo Ministério da Agricultura e Pecuária.

e) O ensaio imunoenzimático (ELISA) e a RIFI devem ser solicitados em conjunto para o diagnóstico e são considerados métodos confirmatórios oficiais pela legislação brasileira.

33. São alterações características da infecção por *Babesia vogeli*:

a) Anemia, trombocitopenia, uveíte e hematúria.

b) Anemia, trombocitopenia, icterícia e hemoglobinúria.

c) Pancitopenia, febre, hematúria e hemoglobinúria.

d) Anemia, icterícia, hematúria e uveíte.

e) Pancitopenia, icterícia, artrite e hemoglobinúria.

34. Sobre as técnicas laboratoriais utilizadas para o diagnóstico da erliquiose canina, assinale a alternativa INCORRETA:

a) Pesquisa direta em esfregaço sanguíneo e capa leucocitária.

b) ELISA, RIFI e testes imunocromatográficos.

c) Testes imunocromatográficos e moleculares.

d) Técnicas moleculares utilizando amostra de sangue e aspirado de medula óssea.

e) Pesquisa direta em esfregaço sanguíneo e técnica de Knott.

35. A piroplasmose equina é uma enfermidade causada por protozoários hemoparasitos, sendo de grande importância sanitária e econômica. Sobre essa doença, assinale a alternativa CORRETA:

a) *Babesia caballi* e *Theileria equi* infectam principalmente monócitos, causando anemia não regenerativa e leucopenia.

b) A infecção por *Theileria equi* pode permanecer crônica, tornando o animal um portador assintomático e fonte de infecção para vetores.

c) A transmissão mecânica da piroplasmose equina não ocorre, sendo possível apenas pela picada de carrapatos do gênero *Rhipicephalus*.

d) A anemia observada nos equinos infectados ocorre pela destruição de eritrócitos no baço, sem hemólise intravascular.

e) A infecção é autolimitante e cavalos recuperados não mantêm parasitemia residual.

36. Em uma propriedade localizada no Agreste de Pernambuco, alguns bovinos jovens apresentam apetite reduzido, perda progressiva de peso e diarreia. O exame coproparasitológico seguido de coprocultura, associada à necropsia de animais que vieram a óbito indicaram alta infecção por *Trichostrongylus axei*. Qual é o principal mecanismo patogênico deste helminto:

a) Hematofagismo e hemorragias extensas no abomaso.

b) Hematofagismo e hemorragias extensas no intestino delgado.

c) Redução da digestão, dispepsia péptica e abomasite.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

d) Migração larval hepática causando diminuição do metabolismo energético.
e) Competição direta com o hospedeiro por carboidratos e proteínas.

37. Sobre a helmintose causada por *Moniezia* spp. em ruminantes, assinale a alternativa CORRETA:

a) Os ruminantes adquirem a infecção principalmente pela ingestão de pastagens contaminadas com larvas infectantes.
b) O ciclo biológico envolve ácaros oribátídeos do solo, que ingerem os ovos e permitem o desenvolvimento da forma larval cisticeroide.
c) *Moniezia* spp. causa anemia grave devido ao hematofagismo exercido pelos vermes adultos, causando hipoproteinemia e edema submandibular.
d) A infecção ocorre principalmente por via transmamária, especialmente em pequenas propriedades com manejo extensivo.
e) A técnica de Baermann é a de escolha para diagnóstico e detecção de larvas de *Moniezia* nas fezes.

38. Sobre o diagnóstico coproparasitológico em ruminantes, assinale a alternativa CORRETA:

a) Deve ser priorizada a utilização de técnicas qualitativas, como flutuação simples e sedimentação.
b) Flotac, Mini-flotac e Técnica de Willis são preconizados para a quantificação de ovos por grama de fezes.
c) Os ovos de *Moniezia* são facilmente confundidos com os de *Haemonchus* devido ao formato semelhante.
d) A técnica de Baermann é utilizada principalmente para recuperar ovos de nematoides gastrintestinais, especialmente de *Haemonchus* spp.
e) A cultura fecal é essencial para diferenciação morfológica dos ovos dos principais helmintos de ruminantes, destacando-se que *Haemonchus*, *Ostertagia* e *Cooperia* liberam ovos indistinguíveis ao exame direto.

39. Em equinos, as infecções por estrongilídeos apresentam importantes diferenças epidemiológicas e patogênicas. Assinale a alternativa CORRETA:

a) *Strongylus vulgaris* provoca diarreia profusa na fase larval migratória devido à intensa enterite eosinofílica no cólon ventral.
b) Os pequenos estrôngilos são helmintos não migratórios, e suas larvas, ao eclodirem no intestino, migram pelo fígado antes de retornarem ao lúmen intestinal.
c) A principal lesão associada a *Strongylus vulgaris* é a tromboarterite da artéria mesentérica cranial, causada pela migração das larvas L4 e L5.
d) As larvas encistadas de *S. vulgaris* podem permanecer hipobióticas por anos, provocando síndrome de liberação larval massiva semelhante à ciatostomíase.
e) A infecção por pequenos estrôngilos é frequentemente subclínica, não apresentando importância clínica em potros ou adultos.

40. Sobre a infecção por *Dictyocaulus*, assinale a alternativa CORRETA:

a) *Dictyocaulus viviparus* possui ciclo indireto, utilizando gastrópodes como hospedeiros intermediários, nos quais ocorre o desenvolvimento da larva infectante L3.
b) A infecção por *Dictyocaulus viviparus* ocorre principalmente por ingestão de ovos embrionados presentes na água e em pastagens úmidas.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- c) A broncopneumonia por *Dictyocaulus* só se manifesta em animais com menos de seis meses de idade, uma vez que adultos desenvolvem imunidade permanente após a primeira infecção.
- d) As larvas L3 podem ser dispersas no pasto por ação do fungo *Pilobolus*, aumentando a contaminação ambiental e exposição dos animais.
- e) A técnica de McMaster é a mais indicada para detectar L1 a partir de fezes frescas, sendo o método de escolha para o diagnóstico da infecção por *Dictyocaulus spp.*



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Prova Objetiva do Processo Seletivo para Ingresso no Programa de Residência em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública da Universidade Federal Rural de Pernambuco (Turma 2026-2028) - Edital 03/2025 de 19 de setembro de 2025

Área: Medicina Veterinária Preventiva - Viroses

NOME: _____ **CPF:** _____

01. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o direito à saúde é garantido por meio de políticas sociais e econômicas que:

- A) Visem apenas à universalização dos serviços de saúde pública.
- B) Assegurem a livre iniciativa na prestação de serviços hospitalares.
- C) Busquem a redução do risco de doença e o acesso universal e igualitário às ações e serviços.
- D) Priorizem o atendimento hospitalar especializado.
- E) Sejam de competência exclusiva da União.

02. Sobre a iniciativa privada na assistência à saúde, de acordo com a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- A) É vedada qualquer forma de participação da iniciativa privada na saúde pública.
- B) Empresas estrangeiras podem participar livremente da assistência à saúde.
- C) A participação de instituições privadas no SUS deve ser contratual ou conveniada, com preferência às entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- D) É permitida a destinação de recursos públicos a instituições privadas com fins lucrativos.
- E) A iniciativa privada pode assumir a gestão de hospitais públicos sem autorização legal.

03. Sobre a Lei Federal nº 8.142 de 28 de dezembro de 1.990, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos de profissionais da saúde, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- B) O Sistema Único de Saúde - SUS de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- C) O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.
- D) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- E) Os municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

04. Para receberem os recursos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes entes federativos deverão contar com vários pré-requisitos listados abaixo, exceto:

- A) Previsão de repasse anual e bianual do Fundo Nacional de Saúde para Municípios, Estados e Distrito Federal, de acordo com os critérios previstos no art. 35 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

B) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de (dois) anos para a sua implantação.

C) Conselho de Saúde, com composição paritária de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990.

D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

E) Relatórios de gestão que permitam o controle pelo Ministério da Saúde, pelo seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados a Estados e Municípios.

05. Sobre os recursos humanos e financeiros do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa correta:

A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde – SUS constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas pelo Ministério da Saúde.

B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, só poderão ser exercidas em regime de 40 horas semanais.

C) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde – SUS.

D) O orçamento oriundo do Ministério do Planejamento e Orçamento destinará ao Sistema Único de Saúde – SUS de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos Estados, Municípios e Distrito Federal, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

E) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde – SUS, serão financiadas por recursos tarifários específicos e outros da União, Estados, Distrito Federal, Municípios e, em particular, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas.

06. De acordo com o artigo 35 da Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, será utilizada a combinação de vários critérios, segundo análise técnica de programas e projetos para o estabelecimento de valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios. Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE à um desses critérios:

A) Perfil demográfico da região e perfil epidemiológico da população a ser coberta.

B) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.

C) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.

D) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

E) Perfil quantitativo de serviços de saúde ofertados por hospitais universitários e de ensino que se integram ao Sistema Único de Saúde – SUS, mediante convênio ou contrato.

07. Conforme a Portaria MS nº 2.436/2017, a adscrição de usuários na Atenção Básica tem como principal finalidade:

A) Facilitar o controle administrativo e financeiro das equipes, sem implicar vínculo assistencial.

B) Garantir que cada cidadão esteja vinculado a uma equipe responsável por sua atenção e pelo acompanhamento longitudinal.

C) Permitir o rodízio de usuários entre equipes conforme disponibilidade de agenda.

D) Definir o número de atendimentos mensais obrigatórios por equipe, para fins de repasse financeiro.

E) Restringir o acesso dos usuários a outras unidades básicas fora de seu território.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

08. Sobre a Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, assinale a alternativa correta:

- A) A Portaria institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Vigilância à Saúde.
- B) As eMulti são equipes compostas por profissionais de saúde de diferentes áreas de conhecimento que atuam de maneira complementar e integrada às demais equipes da Atenção Primária à Saúde - APS, com atuação corresponsável pela população e pelo território, em articulação intersetorial e com a Rede de Atenção Psicossocial à Saúde – RAPS e Sistema Único de Assistência Social (SUAS).
- C) As eMulti ampliadas deverão cumprir a carga horária mínima de 300 (trezentas) horas semanais por equipe; e não compor a carga horária de equipe com mais de 120 (cento e vinte) horas da mesma categoria profissional ou especialidade.
- D) Um conjunto de municípios poderão pleitear a eMulti Ampliada, sendo que no ato da solicitação de credenciamento, qualquer município pode ser indicado como sede do agrupamento de municípios, para fins de transferência anual fundo-a-fundo do incentivo financeiro de custeio federal.
- E) O acompanhamento e monitoramento das ações de saúde desenvolvidas pelas eMulti serão realizados por meio do e-SUS e pelo Sistema de Informação em Saúde Digital (SISD-SUS)

09. Assinale a alternativa correta, onde constam enfermidades ou agravos de periodicidade de notificação semanal, de acordo com o disposto na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025:

- A) Acidente de trabalho com exposição a material biológico e casos de Dengue.
- B) Câncer relacionado ao trabalho e doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- C) Febre Amarela e Hanseníase.
- D) Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e Leptospirose.
- E) Tétano acidental e Tuberculose.

10. Conforme a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025, todos os agravos listados nas alternativas abaixo, constituem obrigatoriedade de notificação compulsória, exceto:

- A) Tentativa de suicídio.
- B) Transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- C) Perda Auditiva relacionada ao trabalho.
- D) Intoxicação Exógena.
- E) Perda de visão relacionada ao trabalho.

11. Sobre o diagnóstico direto de viroses animais, assinale a afirmativa correta:

- a) O isolamento viral é menos específico que os testes sorológicos, pois depende da resposta imune do hospedeiro
- b) O isolamento viral depende da capacidade do vírus se replicar em sistemas biológicos adequados, como cultura celular ou ovos embrionados
- c) A imunofluorescência indireta é uma técnica exclusiva para vírus DNA
- d) O ELISA é o único método capaz de detectar vírus em tecidos fixados em formol
- e) Nenhuma das anteriores



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

12. A principal limitação da PCR convencional no diagnóstico de infecções virais é:

- a) A incapacidade de detectar DNA
- b) O alto custo dos reagentes e a impossibilidade de quantificação
- c) A possibilidade de contaminação cruzada e amplificação de fragmentos não específicos
- d) A necessidade de isolamento viral prévio
- e) Nenhuma das anteriores

13. No diagnóstico sorológico de infecções virais, a detecção simultânea de IgM e IgG indica:

- a) Infecção recente ou em curso, podendo haver transição entre fases aguda e convalescente
- b) Infecção pregressa e ausência de atividade viral
- c) Falha na resposta imune humoral
- d) Infecção persistente por vírus de RNA
- e) Nenhuma das anteriores

14. Sobre a imunohistoquímica é correto afirmar que:

- a) Detecta ácidos nucleicos virais em amostras de sangue total
- b) Requer vírus viáveis para demonstrar a infecção
- c) Permite identificar抗ígenos virais diretamente em tecidos fixados, associando lesões histológicas com presença do agente
- d) Substitui totalmente o isolamento viral em culturas celulares
- e) Nenhuma das anteriores

15. Sobre o agente etiológico da Diarreia Viral Bovina (BVD), é correto afirmar que:

- a) BVD pertence à família *Picornaviridae* e possui genoma de DNA dupla fita
- b) *Pestivirus H* é exclusivo de infecções respiratórias em bovinos adultos
- c) O vírus é um coronavírus, com envelope lipídico e genoma segmentado
- d) BVD pertence à família *Flaviviridae*, gênero *Pestivirus*, e apresenta RNA de fita simples e polaridade positiva
- e) Nenhuma das anteriores

16. A presença de bezerros persistentemente infectados (PI) em um rebanho é decorrente da:

- a) Infecção materna por *Pestivirus B* com biotipo citopático no terço final da gestação
- b) Contato com vacinas contendo vírus vivos atenuados
- c) Infecção fetal entre 40 e 120 dias de gestação por cepas não citopáticas (NCP)
- d) Ingestão de colostro contaminado por biotipo citopático
- e) Nenhuma das anteriores

17. Em relação às vacinas utilizadas no controle da Diarreia Viral Bovina no Brasil, é correto afirmar que:

- a) As vacinas licenciadas são inativadas, geralmente polivalentes, e originalmente formuladas com cepas norte-americanas de BVDV-1.
- b) Todas as vacinas disponíveis no país contêm apenas *Pestivirus B*.
- c) O Brasil utiliza exclusivamente vacinas vivas atenuadas importadas
- d) A vacinação possui caráter compulsório sendo amplamente utilizada nos rebanhos bovinos em todos os estados brasileiros
- e) Nenhuma das anteriores



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

18. Sobre a Febre Aftosa, é correto afirmar que:

- a) É ocasionada por um vírus, com RNA fita simples e sem envelope, do gênero *Aphthovirus*, família *Picornaviridae*
- b) É ocasionada por um vírus da família *Herpesviridae*, de DNA dupla fita
- c) É ocasionada por um retrovírus, semelhante ao vírus da leucose enzoótica bovina
- d) É ocasionada por um vírus envelopado, resistente a solventes lipídicos
- e) Nenhuma das anteriores

19. Durante uma investigação de suspeita de febre aftosa, é correto afirmar que:

- a) A coleta de sangue é suficiente para confirmar o diagnóstico laboratorial
- b) Apenas animais mortos devem ser examinados para confirmação da suspeita diagnóstica
- c) Devem ser coletadas amostras de epitélio de vesículas, líquido vesicular e soro sanguíneo, seguindo as normas de biossegurança
- d) A coleta das amostras pode ser realizada por médico veterinário autônomo e encaminhada sem refrigeração
- e) Nenhuma das anteriores

20. Sobre a validade do resultado negativo do exame de Anemia Infecciosa Equina (AIE), segundo a Instrução Normativa do Ministério da Agricultura e Pecuária (MAPA) é correto afirmar que:

- a) Possui validade de 90 dias para todas as propriedades
- b) Possui validade de 180 dias para propriedades controladas e 60 dias para os demais casos
- c) Possui validade de 365 dias para animais de propriedade controlada
- d) Possui validade de 30 dias quando há movimentação interestadual
- e) Nenhuma das anteriores

21. Em caso de detecção de foco de AIE, qual medida deve ser obrigatoriamente adotada:

- a) Interdição da propriedade, identificação e marcação dos animais positivos, e sacrifício ou isolamento conforme decisão do Serviço Veterinário Oficial
- b) Marcação a ferro do animal positivo com A, Unidade Federativa e ano na paleta direita
- c) Vacinação de todos os animais da propriedade e interdição da propriedade
- d) Comunicação facultativa ao Serviço Veterinário Oficial
- e) Nenhuma das anteriores

22. No diagnóstico da cinomose canina a imuno-histoquímica é considerada importante no diagnóstico porque:

- a) Detecta apenas anticorpos séricos específicos
- b) Pode substituir totalmente o isolamento viral
- c) Permite detectar抗ígenos virais em tecidos fixados em formol
- d) Pode ser aplicada somente em tecidos frescos não fixados
- e) Nenhuma das anteriores

23. O exame laboratorial mais sensível e específico para o diagnóstico direto do vírus da cinomose é:

- a) RT-PCR
- b) Hemograma com identificação de corpúsculos de inclusão



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- c) ELISA direto para de detecção de anticorpos séricos
- d) Cultura bacteriana em meio seletivo
- e) Nenhuma das anteriores

24. O agente etiológico da Leucose Enzoótica Bovina (LEB) pertence à família e gênero:

- a) *Flaviviridae*, gênero *Pestivirus*
- b) *Herpesviridae*, gênero *Varicellovirus*
- c) *Picornaviridae*, gênero *Aphthovirus*
- d) *Retroviridae*, gênero *Deltaretrovirus*
- e) Nenhuma das anteriores

25. O principal método recomendado para diagnóstico sorológico da Leucose Enzoótica Bovina, segundo a Organização Mundial de Saúde Animal (OMSA) é:

- a) Hemograma
- b) Imunofluorescência direta
- c) Imunodifusão em Gel de Ágar (IDGA)
- d) Fixação do complemento
- e) Nenhuma das anteriores

26. Sobre os agentes etiológicos da Imunodeficiência Felina (FIV) e da Leucemia Felina (FeLV), é correto afirmar que:

- a) FIV pertence ao gênero *Lentivirus* e FeLV ao gênero *Gammaretrovirus*, ambos da família *Retroviridae*
- b) Ambos pertencem ao gênero *Lentivirus*, sendo variantes do mesmo agente
- c) FIV pertence à família *Paramyxoviridae* e FeLV à *Retroviridae*
- d) São vírus DNA envelopados de replicação nuclear
- e) Nenhuma das anteriores

27. Sobre os mecanismos de transmissão dos vírus da FIV e da FeLV, assinale a alternativa correta:

- a) FIV é transmitido principalmente por secreções respiratórias e o FeLV por transfusão sanguínea
- b) Ambos os vírus são transmitidos apenas de forma vertical
- c) FIV é transmitido principalmente por mordeduras e sangue contaminado, enquanto o FeLV é transmitido por secreções como saliva, leite e urina
- d) FeLV é transmitido apenas por via sexual
- e) Nenhuma das anteriores.

28. Sobre o diagnóstico das infecções por FIV e FeLV, marque a alternativa correta:

- a) A detecção de antígeno p27 é indicativa de infecção por FIV
- b) O teste de Imunodifusão em Gel de Ágar (IDGA) é o padrão-ouro para FIV
- c) O isolamento viral é obrigatório para diagnóstico definitivo
- d) O teste ELISA é utilizado para triagem e a PCR (convencional ou em tempo real) é usada para confirmação das infecções por FIV e FeLV
- e) Nenhuma das anteriores



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

29. A respeito da profilaxia das infecções por FIV e FeLV, é correto afirmar que:

- a) A vacinação é indicada apenas para FeLV, com duas doses iniciais e reforços a cada ano; para FIV, não há vacina licenciada no Brasil
- b) Existem vacinas disponíveis para ambas as doenças no Brasil
- c) A vacina contra FeLV confere imunidade permanente após dose única
- d) A castração e o confinamento são medidas ineficazes no controle da disseminação do vírus da FIV e FeLV
- e) Nenhuma das anteriores.

30. Sobre a variabilidade genética dos Lentivírus de Pequenos Ruminantes (LVPR), é correto afirmar que:

- a) Apenas o grupo A do LVPR possui subtipos identificados em caprinos e ovinos
- b) Os LVPR são divididos em cinco grupos (A–E), com os grupos A e B predominando no Brasil
- c) O grupo E é o mais prevalente nas Américas
- d) A classificação genética baseia-se exclusivamente na proteína p24 do gene *gag*
- e) Nenhuma das anteriores

31. Considerando a cadeia epidemiológica das Lentiviroses de Pequenos Ruminantes (LVPR), é correto afirmar que:

- a) A transmissão ocorre apenas por contato direto com secreções respiratórias
- b) A via transplacentária é a principal forma de infecção
- c) A transmissão ocorre tanto de forma vertical quanto horizontal
- d) A transmissão mecânica por insetos é o principal meio de disseminação dos lentivírus
- e) Nenhuma das anteriores.

32. Com base nas medidas de prevenção e controle das LVPR, é correto afirmar que:

- a) As medidas de controle incluem testagem sorológica periódica, descarte dos positivos e manejo separado de cabritos e cordeiros ao nascimento
- b) Existe vacina eficaz e amplamente utilizada no Brasil
- c) A notificação da doença não é obrigatória ao Ministério da Agricultura e Pecuária, pois não é considerada de relevância sanitária
- d) O tratamento com antimicrobiano é o método mais indicado para contenção da infecção
- e) Nenhuma das anteriores

33. Sobre a etiologia do Ectima Contagioso, é correto afirmar que:

- a) O vírus pertence à família *Retroviridae* e é composto por RNA fita simples
- b) O vírus pertence ao gênero *Parapoxvirus*, família *Poxviridae*, possui DNA e envelope composto por lipídios, proteínas e carboidratos
- c) O vírus é um *Orthopoxvirus*, não envelopado e resistente ao éter
- d) O vírus é incapaz de sobreviver no ambiente por mais de 24 horas fora do hospedeiro
- e) Nenhuma das anteriores

34. Sobre o diagnóstico do Ectima Contagioso, é correto afirmar que:

- a) O diagnóstico definitivo baseia-se exclusivamente na pesquisa de anticorpos (sorologia)
- b) O isolamento viral é o único método recomendado pela Organização Mundial de Saúde Animal



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- c) O diagnóstico deve ser realizado somente com os achados clínico-epidemiológicos e pode ser confirmado por métodos indiretos (sorologia)
- d) As amostras de sangue são preferenciais para análise laboratorial
- e) Nenhuma das anteriores

35. Em relação ao controle e prevenção do Ectima Contagioso, assinale a alternativa correta:

- a) Existem cinco vacinas comerciais disponíveis no Brasil, sendo o controle baseado apenas na utilização de antimicrobianos
- b) A vacina de vírus inativado é a mais eficaz e garante imunidade permanente
- c) A vacina de vírus atenuado (replicativa) é a mais eficaz, proporcionando imunização prolongada; deve ser aplicada por escarificação na coxa
- d) A doença não é de notificação obrigatória ao Serviço Veterinário Oficial
- e) Nenhuma das anteriores.

36. A parvovirose canina é uma doença infecto-contagiosa frequente na rotina hospitalar, sobre a estrutura do Parvovirus Canino (CPV-2), é correto afirmar que:

- a) CPV-2 é um vírus não envelopado, com genoma de DNA fita simples linear e capsídeo icosaédrico formado majoritariamente pela proteína VP2
- b) CPV-2 é um vírus envelopado com RNA de fita simples
- c) Seu genoma possui duas fitas complementares de DNA circular
- d) O genoma viral é segmentado, permitindo recombinação entre cepas
- e) Nenhuma das anteriores

37. Sobre a replicação do Parvovirus Canino (CPV-2), assinale a alternativa correta:

- a) A replicação ocorre exclusivamente no citoplasma e independe da fase do ciclo celular
- b) A replicação ocorre no núcleo de células em divisão ativa (fase S), utilizando a maquinaria celular para replicação do DNA
- c) A proteína NS1 atua apenas na montagem do capsídeo, sem relação com a replicação
- d) O vírus replica-se em células musculares adultas, independentemente do ciclo mitótico
- e) Nenhuma das anteriores

38. A Peritonite Infecciosa Felina (PIF) é uma doença viral sistêmica comum na clínica médica de felinos, sobre os fatores de risco associados ao desenvolvimento da PIF, assinale a alternativa correta:

- a) A infecção por FIV e FeLV reduz o risco de manifestação da PIF
- b) Gatos de raça sem definição apresentam maior incidência de PIF em relação aos de raça pura
- c) Ambientes com alta densidade populacional, estresse e coinfeção por retrovírus (FIV e FeLV) aumentam significativamente o risco de PIF
- d) A PIF é mais comum em machos idosos mantidos isoladamente
- e) Nenhuma das anteriores

39. Em relação à resposta imunológica do hospedeiro, é correto afirmar que:

- a) A forma efusiva ocorre devido a uma forte resposta humoral e fraca resposta celular, levando à vasculite e extravasamento de proteínas
- b) A forma efusiva ocorre quando há resposta celular intensa e produção de linfócitos citotóxicos



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- c) A forma não efusiva é resultado de uma hipersensibilidade imediata intensa, com deposição de complexos imunes
- d) Ambas as formas estão associadas exclusivamente à imunidade inata
- e) Nenhuma das anteriores

40. A Peste Suína Clássica é uma doença de notificação obrigatória ao Ministério da Agricultura e Pecuária (MAPA), sobre o diagnóstico dessa enfermidade é correto afirmar que:

- a) O diagnóstico definitivo depende exclusivamente do teste de ELISA para antígenos virais
- b) A RT-PCR em tempo real e o isolamento viral são os métodos indicados para confirmação do agente
- c) O diagnóstico pode ser realizado apenas com hemograma e avaliação de leucopenia
- d) O exame histopatológico substitui os testes moleculares
- e) Nenhuma das anteriores



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

Prova Objetiva do Processo Seletivo para Ingresso no Programa de Residência em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública da Universidade Federal Rural de Pernambuco (Turma 2026-2028) - Edital 03/2025 de 19 de setembro de 2025

Área: Saúde Coletiva

NOME: _____ **CPF:** _____

01. De acordo com a Constituição Federal de 1988, o direito à saúde é garantido por meio de políticas sociais e econômicas que:

- A) Visem apenas à universalização dos serviços de saúde pública.
- B) Assegurem a livre iniciativa na prestação de serviços hospitalares.
- C) Busquem a redução do risco de doença e o acesso universal e igualitário às ações e serviços.
- D) Priorizem o atendimento hospitalar especializado.
- E) Sejam de competência exclusiva da União.

02. Sobre a iniciativa privada na assistência à saúde, de acordo com a Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que:

- A) É vedada qualquer forma de participação da iniciativa privada na saúde pública.
- B) Empresas estrangeiras podem participar livremente da assistência à saúde.
- C) A participação de instituições privadas no SUS deve ser contratual ou conveniada, com preferência às entidades filantrópicas e sem fins lucrativos.
- D) É permitida a destinação de recursos públicos a instituições privadas com fins lucrativos.
- E) A iniciativa privada pode assumir a gestão de hospitais públicos sem autorização legal.

03. Sobre a Lei Federal nº 8.142 de 28 de dezembro de 1.990, assinale a alternativa incorreta:

- A) A Conferência de Saúde reunir-se-á cada 4 anos com a representação dos vários segmentos de profissionais da saúde, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- B) O Sistema Único de Saúde - SUS de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- C) O Conselho de Saúde atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.
- D) As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo respectivo Conselho.
- E) Os municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.

04. Para receberem os recursos para a cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, estes entes federativos deverão contar com vários pré-requisitos listados abaixo, exceto:

- A) Previsão de repasse anual e bianual do Fundo Nacional de Saúde para Municípios, Estados e Distrito Federal, de acordo com os critérios previstos no art. 35 da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

B) Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS), previsto o prazo de (dois) anos para a sua implantação.

C) Conselho de Saúde, com composição paritária de acordo com o Decreto nº 99.438, de 7 de agosto de 1990.

D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.

E) Relatórios de gestão que permitam o controle pelo Ministério da Saúde, pelo seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados a Estados e Municípios.

05. Sobre os recursos humanos e financeiros do Sistema Único de Saúde, assinale a alternativa correta:

A) Os serviços públicos que integram o Sistema Único de Saúde – SUS constituem campo de prática para ensino e pesquisa, mediante normas específicas, elaboradas pelo Ministério da Saúde.

B) Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde – SUS, só poderão ser exercidas em regime de 40 horas semanais.

C) Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde – SUS.

D) O orçamento oriundo do Ministério do Planejamento e Orçamento destinará ao Sistema Único de Saúde – SUS de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos Estados, Municípios e Distrito Federal, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.

E) As ações de saneamento que venham a ser executadas supletivamente pelo Sistema Único de Saúde – SUS, serão financiadas por recursos tarifários específicos e outros da União, Estados, Distrito Federal, Municípios e, em particular, do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas.

06. De acordo com o artigo 35 da Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, será utilizada a combinação de vários critérios, segundo análise técnica de programas e projetos para o estabelecimento de valores a serem transferidos a Estados, Distrito Federal e Municípios. Assinale a alternativa que NÃO CORRESPONDE à um desses critérios:

a) Perfil demográfico da região e perfil epidemiológico da população a ser coberta.

b) Características quantitativas e qualitativas da rede de saúde na área.

c) Desempenho técnico, econômico e financeiro no período anterior.

d) Níveis de participação do setor saúde nos orçamentos estaduais e municipais.

e) Perfil quantitativo de serviços de saúde ofertados por hospitais universitários e de ensino que se integram ao Sistema Único de Saúde – SUS, mediante convênio ou contrato.

07. Conforme a Portaria MS nº 2.436/2017, a adscrição de usuários na Atenção Básica tem como principal finalidade:

A) Facilitar o controle administrativo e financeiro das equipes, sem implicar vínculo assistencial.

B) Garantir que cada cidadão esteja vinculado a uma equipe responsável por sua atenção e pelo acompanhamento longitudinal.

C) Permitir o rodízio de usuários entre equipes conforme disponibilidade de agenda.

D) Definir o número de atendimentos mensais obrigatórios por equipe, para fins de repasse financeiro.

E) Restringir o acesso dos usuários a outras unidades básicas fora de seu território.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

08. Sobre a Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, assinale a alternativa correta:

- A) A Portaria institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Vigilância à Saúde.
- B) As eMulti são equipes compostas por profissionais de saúde de diferentes áreas de conhecimento que atuam de maneira complementar e integrada às demais equipes da Atenção Primária à Saúde - APS, com atuação corresponsável pela população e pelo território, em articulação intersetorial e com a Rede de Atenção Psicossocial à Saúde – RAPS e Sistema Único de Assistência Social (SUAS).
- C) As eMulti ampliadas deverão cumprir a carga horária mínima de 300 (trezentas) horas semanais por equipe; e não compor a carga horária de equipe com mais de 120 (cento e vinte) horas da mesma categoria profissional ou especialidade.
- D) Um conjunto de municípios poderão pleitear a eMulti Ampliada, sendo que no ato da solicitação de credenciamento, qualquer município pode ser indicado como sede do agrupamento de municípios, para fins de transferência anual fundo-a-fundo do incentivo financeiro de custeio federal.
- E) O acompanhamento e monitoramento das ações de saúde desenvolvidas pelas eMulti serão realizados por meio do e-SUS e pelo Sistema de Informação em Saúde Digital (SISD-SUS).

09. Assinale a alternativa correta, onde constam enfermidades ou agravos de periodicidade de notificação semanal, de acordo com o disposto na Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025:

- A) Acidente de trabalho com exposição a material biológico e casos de Dengue.
- B) Câncer relacionado ao trabalho e doença aguda pelo vírus Zika em gestante.
- C) Febre Amarela e Hanseníase.
- D) Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) e Leptospirose.
- E) Tétano acidental e Tuberculose.

10. Conforme a Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública nos serviços de saúde públicos e privados em todo o território nacional - Portaria GM/MS Nº 6.734, de 18 de março de 2025, todos os agravos listados nas alternativas abaixo, constituem obrigatoriedade de notificação compulsória, exceto:

- A) Tentativa de suicídio.
- B) Transtornos mentais relacionados ao trabalho.
- C) Perda Auditiva relacionada ao trabalho.
- D) Intoxicação Exógena.
- E) Perda de visão relacionada ao trabalho.

11. Estudos analíticos são aqueles delineados para examinar a existência de associação entre uma exposição e uma doença ou condição relacionada à saúde. Entre os principais delineamentos de estudos analíticos, não se inclui:

- A) Piramidal
- B) Ecológico
- C) Transversal
- D) Coorte prospectivo
- E) Casos-controle



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

12. Em uma determinada cidade da região nordeste do Brasil, com 150.000 habitantes, sendo 90.000 mulheres, 800 com idade acima de 60 anos foram internadas em um hospital devido à doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC). Entre as pacientes internadas, 200 evoluíram para óbito. Nesta situação, o coeficiente de letalidade por DPOC em mulheres com mais de 60 anos de idade, nesta cidade, é de:

A) 4,0 % B) 5,0 % C) 12,5 % D) 25,0 % E) 32,5%

13. Os coeficientes de incidência e de prevalência são representados por: um numerador x, um denominador y, multiplicado por 10n, para um período de tempo específico em uma localidade específica. A diferença fundamental entre os dois coeficientes está:

A) em x. B) em y. C) em 10n. D) no período de tempo específico.
E) na localidade específica.

14. Em relação ao modelo de história natural de doença, é correto afirmar que a:

A) A aplicação de medidas profiláticas só pode ocorrer no período pré-patogênico.
B) A prevenção primária engloba a promoção da saúde e a proteção específica.
C) A prevenção secundária compreende o período de prépatogênese, sendo importante a prevenção da doença.
D) A vacinação em massa inclui-se entre as medidas de prevenção terciária.
E) A prevenção terciária é mais importante que a promoção da saúde.

15. Sobre o capítulo da saúde na Constituição Federal de 1988, assinale a alternativa incorreta:

A) A execução das ações e serviços de saúde deve ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.
B) São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle.
C) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas públicas de assistência à saúde 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 a recuperação da 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) Ao Sistema Único de Saúde compete participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.

16. Considerando a Lei Federal nº 8.080 de 19 de setembro de 1990, sobre as condições para promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes, assinale a alternativa correta:

A) Entende-se por vigilância sanitária um conjunto de ações capaz de diagnosticar os fatores determinantes e condicionantes das doenças e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
B) A participação na formulação, financiamento e execução da política e ações de saneamento básico competem ao Sistema Único de Saúde.
C) As ações de assistência social estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde – SUS.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

D) As instituições públicas federais, estaduais e municipais de controle de qualidade, pesquisa e produção de insumos, medicamentos, inclusive de sangue e hemoderivados, e de equipamentos para saúde mantidas pelo poder público, fazem parte do Sistema Único de Saúde.

E) A vigilância ambiental está entre as competências de atuação no Sistema Único de Saúde, de acordo com o disposto no artigo 6º da Lei 8080/1990.

17. 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, obedecendo ainda todos os princípios constantes nas alternativas abaixo, exceto:

A) Preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral.

B) Direito à informação, às pessoas assistidas, sobre sua saúde.

C) Integração em nível executivo das ações de saúde, meio ambiente e saneamento básico.

D) Divulgação de informações quanto ao potencial dos serviços de saúde e a sua utilização pelo usuário.

E) Centralização de coordenação dos serviços de saúde para os Estados.

18. Em relação à organização, direção e gestão do Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a alternativa incorreta:

A) Serão criadas comissões intersetoriais de âmbito nacional, subordinadas ao Conselho Nacional de Saúde, integradas pelos Ministérios e órgãos competentes e por entidades representativas da sociedade civil.

B) As Comissões Intergestores Bipartite e Tripartite são reconhecidas como foros de negociação e pactuação entre gestores, quanto aos aspectos operacionais do Sistema Único de Saúde (SUS).

C) Deverão ser criadas Comissões Permanentes de integração entre os serviços de saúde e as instituições de ensino profissional e superior.

D) As ações e serviços de saúde, executados pelo Sistema Único de Saúde - SUS, seja diretamente ou mediante participação complementar da iniciativa privada, serão organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade decrescente.

E) Os municípios poderão constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e os serviços de saúde que lhes correspondam.

19. Sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde - SUS e as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta:

I. 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 e o orçamento para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes

II. O Conselho de Saúde, em caráter permanente e deliberativo, órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço e usuários, atua na formulação de diretrizes para a formulação da política de saúde pelas secretarias de saúde dos municípios, Estados e Distrito Federal.

III. O Conselho Nacional de Secretários de Saúde - CONASS e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde CONASEMS terão representação nos Conselhos Estaduais de Saúde.

IV. As Conferências de Saúde e os Conselhos de Saúde terão sua organização e normas de funcionamento definidas em regimento próprio aprovados pelo Conselho Nacional de Saúde.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- A) Todas as afirmativas estão corretas.
- B) Todas as afirmativas estão incorretas.
- C) Existe apenas uma afirmativa correta.
- D) Existem apenas duas afirmativas corretas.
- E) Existem três afirmativas corretas.

20. O Decreto Federal nº 7.508 de 28 de junho de 2011, regulamenta a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, para dispor sobre alguns aspectos da referida Lei. Assinale a alternativa que não corresponde a um desses aspectos e não se encontra regulamentada pelo Decreto:

- A) A organização do Sistema Único de Saúde – SUS.
- B) O planejamento da saúde.
- C) A assistência à saúde.
- D) A articulação interfederativa.
- E) O financiamento da saúde.

21. A descrição geográfica da distribuição de recursos humanos e de ações e serviços de saúde ofertados pelo SUS e pela iniciativa privada, considerando-se a capacidade instalada existente, os investimentos e o desempenho aferido a partir dos indicadores de saúde do sistema é denominada de:

- A) Região de Saúde.
- B) Contrato Organizativo da Ação Pública da Saúde.
- C) Mapa da Saúde.
- D) Rede de Atenção a Saúde.
- E) Planejamento de Saúde.

22. Assinale a alternativa incorreta em relação aos serviços que correspondem à Portas de Entrada às ações e aos serviços de saúde nas Redes de Atenção à Saúde:

- A) Centro de Especialidades Médicas.
- B) Atenção Primária.
- C) Atenção de Urgência e Emergência.
- D) Atenção Psicossocial.
- E) Especiais de acesso aberto.

23. Para assegurar ao usuário o acesso universal, igualitário e ordenado às ações e serviços de saúde do SUS, caberá aos entes federativos, além de outras atribuições que venham a ser pactuadas pelas Comissões Intergestores, todas as alternativas abaixo, exceto:

- A) Garantir a transparência, a integralidade e a equidade no acesso às ações e aos serviços de saúde.
- B) Estabelecer um conselho municipal fiscal de saúde para acompanhamento da ações e serviços de saúde prestados pelo ente federativo.
- C) Orientar e ordenar os fluxos das ações e dos serviços de saúde.
- D) Monitorar o acesso às ações e aos serviços de saúde.
- E) Ofertar regionalmente as ações e os serviços de saúde.

24. Sobre a Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde – RENASES, analise as afirmativas abaixo e assinale a incorreta:



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

- A) A Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde - RENASES compreende todas as ações e serviços que o SUS oferece ao usuário para atendimento da integralidade da assistência à saúde.
- B) O Ministério da Saúde disporá sobre a RENASES em âmbito nacional, observadas as diretrizes pactuadas pela Comissão Intergestores Tripartite (CIT).
- C) O Ministério da Saúde consolidará e publicará as atualizações da RENASES, quadrienalmente, em todas as Conferências Nacionais de Saúde.
- D) A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios pactuarão nas respectivas Comissões Intergestores as suas responsabilidades em relação ao rol de ações e serviços constantes da RENASES.
- E) Os Estados, o Distrito Federal e os Municípios poderão adotar relações específicas e complementares de ações e serviços de saúde, em consonância com a RENASES, respeitadas as responsabilidades dos entes pelo seu financiamento, de acordo com o pactuado nas Comissões Intergestores.

25. A Política de Saúde Mental, instituída pela Lei nº 10.216, de 6 de abril de 2001, na forma do Anexo II, de acordo com a Portaria GM/MS de Consolidação nº 2, de 28 de setembro de 2017 se constitui em uma política:

- A) De controle de doenças e enfrentamento de agravos de saúde.
- B) De promoção da equidade em saúde.
- C) De organização da atenção à saúde.
- D) Geral de promoção, proteção e recuperação da saúde.
- E) De atenção a agravos específicos.

26. Assinale a alternativa correta, que corresponde à uma política de organização do Sistema Único de Saúde (SUS):

- A) Política Nacional de Atenção Básica.
- B) Política Nacional de Vigilância em Saúde.
- C) Política Nacional de Regulação do Sistema Único de Saúde.
- D) Política Nacional de Atenção Hospitalar.
- E) Política Nacional de Educação Permanente em Saúde.

27. A Política Nacional de Gestão Estratégica e Participativa (ParticipaSUS), é uma política:

- A) De controle de doenças e enfrentamento de agravos de saúde.
- B) De promoção da equidade em saúde.
- C) Geral de promoção, proteção e recuperação da saúde.
- D) De organização do Sistema Único de Saúde.
- E) De organização da atenção à saúde.

28. De acordo com a Política Nacional de Vigilância em Saúde, um conjunto articulado de ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema de atenção à saúde, é denominado de:

- A) Linha do cuidado.
- B) Longitudinalidade do cuidado.
- C) Integralidade da atenção.
- D) Modelo de atenção à saúde.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

E) Universalidade em saúde.

29. Assinale a alternativa correta que corresponde ao termo que designa tanto os processos geradores quanto as características das populações e territórios que possuem maiores dificuldades em absorver os impactos decorrentes de diferentes e variados graus de eventos de risco:

A) Exposição ao risco. B) Vulnerabilidade. C) Risco.
D) Factibilidade. E) Singularidade

30. Assinale a alternativa que corresponde à uma das diretrizes da Política Nacional de Vigilância em Saúde (PNVS):

A) Atuar na gestão de risco por meio de estratégias para identificação, planejamento, intervenção, regulação, comunicação, monitoramento de riscos, doenças e agravos.
B) Utilizar a epidemiologia e a avaliação de risco para a definição de prioridades nos processos de planejamento, alocação de recursos e orientação programática.
C) Articular as ações de vigilância em saúde com as demais ações e serviços desenvolvidos e ofertados no SUS para garantir a integralidade da atenção à saúde da população.
D) Identificar os condicionantes e determinantes de saúde no território, atuando de forma compartilhada com outros setores envolvidos.
E) Promover a inserção da vigilância em saúde no processo de regionalização das ações e serviços de saúde.

31. Em relação às estratégias para organização da Vigilância em Saúde, de acordo com a Política Nacional de Vigilância em Saúde (PNVS), analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta:

I. A articulação entre as vigilâncias pressupõe a proposição e produção de indicadores em cada vigilância (epidemiológica, sanitária, ambiental e em saúde do trabalhador) para monitoramento e avaliação da situação de saúde, após a compilação dos dados, nos conselhos municipais de vigilância em Saúde.
II. Os processos de trabalho devem considerar o planejamento integrado da atenção, que contempla as ações de vigilância e assistência à saúde, como ferramenta para a definição de prioridades comuns para atuação conjunta.
III. A regionalização das ações e serviços de vigilância em saúde devem ser articuladas com a atenção em saúde no âmbito da região de saúde.
IV. A gestão do trabalho, o desenvolvimento e a educação permanente, o que pressupõe estar em consonância com as necessidades estaduais de saúde de modo a qualificar os profissionais de vigilância em saúde.
V. O apoio à capacitação voltada para os interesses do movimento social e controle social, em consonância com as ações e diretrizes estratégicas do SUS e com a legislação vigente

A) Todas afirmativas estão corretas.
B) Todas afirmativas estão incorretas.
C) Existe apenas uma afirmativa incorreta.
D) Existe apenas duas afirmativas incorretas.
E) Existe apenas uma afirmativa correta.

32. Assinale a alternativa correta, que corresponde ao Sistema de Informação que foi uma das ações desenvolvidas pelo Ministério da Saúde para o enfrentamento à pandemia de Covid-19. O sistema



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

recebe notificações de casos de síndrome gripal em todo o País e por ser online, possibilitou que todos os níveis de gestão pudessem ter acesso em tempo real às notificações realizadas.

A) SINAN B) SIM C) Vigitel D) SIH-SUS E) e-SUS Notifica

33. Considerando a Portaria SES/PE nº 217, de 01 de abril de 2025, que acrescenta doenças, agravos e eventos estaduais à Lista Nacional de Doenças de Notificação Compulsória e dá outras providências, assinale a alternativa correta:

A) A situação que pode constituir potencial ameaça e/ou ocorrência (doença/agravo) de saúde pública, como a ocorrência de surto ou epidemia é definida como Emergência em Saúde Pública.
B) Qualquer dano à integridade física ou mental do indivíduo, provocado por circunstâncias nocivas, tais como acidentes, intoxicações por substâncias químicas, abuso de drogas ou lesões decorrentes de violências interpessoais, como agressões e maus tratos, e lesão autoprovocada é definido como doença não transmissível.
C) Notificação Compulsória Semanal (NCS) é a notificação compulsória realizada em até 10 (dez) dias, a partir do conhecimento da ocorrência da doença, agravo ou evento de saúde pública.
D) A ocorrência de agravos/doenças ou interrupção de oferta de serviços do Setor Saúde decorrentes de acidentes, desastres (de origem natural ou tecnológica), ou contaminantes de origem química, biológico, radiológico ou nucleares deve ser notificada como um Evento de Saúde Pública.
E) A probabilidade de um evento que possa afetar adversamente a saúde de populações humanas, com ênfase naqueles que possam se propagar internacionalmente, ou possa apresentar um perigo grave e direto é definido como Vulnerabilidade em Saúde Pública.

34. A Lei Municipal de Recife nº 16.004/1995, que estabelece o Código Municipal de Saúde da cidade do Recife, normatiza a frequência da Conferência Municipal de Saúde, que contará com ampla representação da comunidade e terá como objetivo a avaliação da situação de saúde do Município, com vistas a definição de diretrizes e políticas de saúde e reunir-se-á ordinariamente:

A) semestralmente. B) uma vez ao ano. C) a cada 2 anos.
D) a cada 3 anos. E) a cada 4 anos.

35. Em relação às populações animais, zoonoses e outros controles, de acordo com a Lei Municipal de Recife nº 16.004/1995, assinale a alternativa incorreta:

A) O trânsito de animais em logradouros públicos somente será permitido quando não ofereçam riscos à saúde e à segurança de pessoas e estejam devidamente contidos, vacinados e acompanhados dos proprietários ou possuidores.
B) É permitido o trânsito de animais nas praias do município, bem como sua permanência em locais públicos, desde que estejam devidamente contidos, vacinados e acompanhados dos proprietários ou possuidores.
C) Todo possuidor ou proprietário de animais fica obrigado a registrá-los na forma estabelecida pela Secretaria Municipal de Saúde - SMS - bem como mantê-los em adequadas condições de alojamento, alimentação, saúde, higiene e bem estar.
D) Serão de responsabilidade exclusiva dos proprietários ou possuidores os danos causados a terceiros pelos animais dos quais tenham a guarda, identificados ou não, soltos ou contidos.
E) Os proprietários ou responsáveis por construção, edifícios ou terrenos, qualquer que seja o uso ou finalidade, deverão adotar medidas para manter aquelas áreas livres de roedores e de animais prejudiciais à saúde e ao bem-estar do homem.



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO (PRPG)
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL (COREMU)
DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA (DMV)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM MEDICINA VETERINÁRIA

36. O Decreto Federal nº 12.007 de 25 de abril de 2024 institui o Comitê Técnico Interinstitucional de Uma Só Saúde de caráter consultivo e permanente, com a finalidade de elaborar e apoiar a implementação do Plano de Ação Nacional de Uma Só Saúde. Assinale a alternativa correta que contempla instituições participantes do referido Comitê:

- A) Ministério da Defesa e Ministério da Educação.
- B) Ministério da Saúde e Ministério do Desenvolvimento e Assistência Social, Família e Combate à Fome.
- C) Ministério da Saúde e Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA).
- D) Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) e Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA).
- E) Ministério do Desenvolvimento e Assistência Social, Família e Combate à Fome e Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária – Embrapa.

37. Assinale a alternativa correta, em relação à uma medida de controle para a leishmaniose tegumentar americana (LTA), recomendada oficialmente pelo Ministério da Saúde no Manual de vigilância, prevenção e controle de zoonoses (normas técnicas e operacionais):

- A) Evitar a exposição nos horários de atividades do vetor (crepúsculo e noite).
- B) Utilização de inseticidas de ação residual para o vetor.
- C) Uso de mosquiteiros de malha fina bem como a telagem de portas e janelas.
- D) Limpeza periódica dos abrigos de animais domésticos.
- E) Destino adequado do lixo orgânico.

38. Equipamento de Proteção Individual (EPI) é todo dispositivo ou produto de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho. Analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta que corresponde à um EPI:

- A) Ventilação dos locais de trabalho.
- B) Extintores de incêndio.
- C) Chuveiro de segurança.
- D) Kits de primeiros socorros.
- E) Sinalização adequada.

39. Conforme preconizado na Portaria GM/MS nº 635, de 22 de maio de 2023, que institui, define e cria incentivo financeiro federal de implantação, custeio e desempenho para as modalidades de equipes Multiprofissionais na Atenção Primária à Saúde, o médico-veterinário é uma das categorias profissionais possíveis de atuar nas equipes multiprofissionais (eMulti):

- A) Ampliada
- B) Complementar
- C) Integrada
- D) Estratégica
- E) Intersetorial

40. Assinale a alternativa correta em relação ao número máximo de pessoas por Agente Comunitário de Saúde (ACS), em áreas de grande dispersão territorial, áreas de risco e vulnerabilidade social, nas quais recomenda-se a cobertura de 100% da população, de acordo com o preconizado no 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):

- A) 400 pessoas
- B) 450 pessoas
- C) 500 pessoas
- D) 650 pessoas
- E) 750 pessoas