



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL E EM ÁREA
PROFISSIONAL DA SAÚDE -COREMU
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE EM
MEDICINA VETERINÁRIA
Edital nº: 23/2017 PROPPG/UFERSA
CLÍNICA MÉDICA DE PEQUENOS ANIMAIS - 2018

1. Os distúrbios mistos do equilíbrio acidobásico são compostos de dois ou mais processos patológicos que afetam o pH. Assinale a alternativa que exemplifica corretamente um quadro clínico que resulta em distúrbio misto do equilíbrio acidobásico:

- a) vômito prolongado e pneumonia aspirativa: acidose metabólica e alcalose respiratória
- b) insuficiência renal com vômito desproporcional: acidose metabólica e respiratória
- c) insuficiência cardíaca com edema pulmonar grave: alcalose metabólica e respiratória
- d) hipoadrenocorticismismo com vômito desproporcional: acidose e alcalose metabólica
- e) todas estão incorretas

2. Em relação à dirofilariose canina é correto afirmar:

- a) o parasitismo é exclusivamente cardiopulmonar
- b) a maioria dos animais parasitados exibe claramente sinais clínicos cardiopulmonares
- c) a doxiciclina tem efeito em larvas migratórias e adultos jovens
- d) apenas “a” e “b” estão corretas
- e) todas estão corretas

3. Conforme o novo sistema de classificação para o tratamento de cães com doença cardíaca valvar crônica descreve-se quatro estágios: A, B, C e D. O estágio B é

subdividido em B1 e B2. O estágio B2 é caracterizado por pacientes assintomáticos que apresentam regurgitação valvar mitral hemodinamicamente significativa, evidenciada por achados radiográficos e ecocardiográficos. Atualmente, em relação à terapia de animais em estágio B2, assinale a opção mais prudente a ser realizada:

- a) restrição de sódio na dieta e/ou terapia diurética
- b) apenas suplementação com ácidos graxos poliinsaturados de cadeia longa derivados do ômega 3
- c) apenas utilização de inibidores da enzima conversora de angiotensina (inibidores da ECA), como o benazepril
- d) apenas monitoramento mensal do paciente (exame físico, em associação aos achados radiográficos e ecocardiográficos)
- e) utilização do pimobendan, na dose de 0,2 a 0,3mg/kg, a cada 12 horas.

4. Muitas doenças sistêmicas, metabólicas e endócrinas têm efeitos reconhecidos sobre a função e a estrutura cardíaca, atuando de maneira direta ou indireta. Com base na citação acima, assinale a alternativa correta:

- a) em cães com hipotireoidismo, a deficiência do hormônio tireoidiano ocasiona diminuição da contratilidade cardíaca, a qual nem sempre é revertida após a terapia de reposição hormonal
- b) o hiperadrenocorticismismo desencadeia redução na frequência cardíaca
- c) em gatos com hipertireoidismo, há aumento da taxa metabólica e do consumo de oxigênio, além da redução da resistência vascular periférica.
- d) apenas “a” e “c” estão corretas
- e) todas estão corretas

5. No tocante ao paciente canino, vítima de trauma cranioencefálico, é correto afirmar:

- a) o manitol é um diurético osmótico que tem demonstrado eficácia na redução do edema encefálico e da pressão intracraniana em casos de lesão leve do encéfalo
- b) existem poucas evidências que apoiem o uso de glicocorticoides em vítimas de traumatismo cranioencefálico
- c) a taxa de incidência de crises epiléticas é bastante alta para os cães que sofreram lesão encefálica traumática.

d) apenas “a” e “b” estão incorretas

e) todas estão incorretas

6. Os distúrbios da micção são comumente encontrados em pacientes com doença neurológica. No que se refere aos agentes farmacológicos que podem ser usados para controlar a função vesiculouretral, assinale a opção incorreta:

a) o cloreto de betanecol é um agente simpaticomimético utilizado para facilitar a contração do músculo detrusor em disfunções vesicais atribuídas apenas a lesão no neurônio motor superior

b) o diazepam é utilizado para relaxar o esfíncter uretral externo em pacientes com disfunções vesicais atribuídas a lesão no neurônio motor superior

c) o cloridrato de fenoxibenzamina é um antagonista alfa adrenérgico utilizado para diminuir o tônus do esfíncter uretral interno.

d) a metaclopramida e o propranolol podem ser úteis para melhorar a contratilidade da bexiga, mas devem ser considerados quando o cloreto de betanecol se mostra ineficaz

e) a prazosina, um antagonista alfa adrenérgico, pode ser útil para produzir o relaxamento uretral. Possui como efeito colateral a hipotensão acentuada

7. Em gatos acometidos por doença intestinal inflamatória é correto afirmar:

a) é considerada como uma doença imunomediada

b) há predisposição por racial e sexual e o sinal clínico mais comum é a diarreia

c) não é um ponto diagnóstico final e sim a descrição de uma série de doenças intestinais

d) apenas “a” e “c” estão corretas

e) todas estão corretas

8. Para a distinção entre a ocorrência de vômito ou regurgitação dos felinos é correto assinalar:

a) o vômito quase sempre é precedido por salivação, ânsia e contrações abdominais, diferentemente da regurgitação

b) o volume produzido é variável tanto na regurgitação quanto no vômito

c) o momento relativo com a alimentação é variável tanto na regurgitação quanto no vômito

d) no material resultante, tanto da regurgitação quanto do vômito, às vezes é verificado sangue

e) todas estão corretas

9. Em relação à dermatofitose felina é correto afirmar:

a) o prurido está ausente em aproximadamente 50% dos casos

b) além da clássica lesão alopecica de conformação circular, outros padrões lesionais relacionados ao *Microsporum canis* são: alopecia simétrica bilateral e hiperplasia do órgão supracaudal

c) a ocorrência de pseudomicetomas (infecção subcutânea causada pelo *M. canis*) já foi reportada em outras espécies, exceto nos felinos

d) o prognóstico é bom na maior parte dos casos, devido à ausência de casos de portadores assintomáticos pós-terapia

e) todas estão corretas

10. A demodicidose canina é elencada como a dermatopatia mais prevalente, dentre aquelas de etiologia parasitária. Em relação ao diagnóstico laboratorial da mesma é coerente afirmar:

a) a realização do exame parasitológico do raspado cutâneo é imprescindível para a obtenção do diagnóstico etiológico. Quando o ácaro é realmente presente, esse é evidenciado em praticamente 100% dos exames efetuados

b) o exame parasitológico de pelame é indicado como parâmetro na manutenção ou suspensão da terapia

c) nos casos de suspeita de pododemodicidose, quando há negatividade do exame parasitológico do raspado cutâneo, deve-se solicitar, como exames de eleição, o exame parasitológico de pelame e a impressão em fita de acetato

d) apenas “a” e “c” estão corretas

e) todas estão corretas

11. A dispneia é um padrão respiratório que indica uma deficiência ou agonia respiratória e que se apresenta associada a diversas situações patológicas. Para tentar conhecer a etiologia das dispneias, é muito útil determinar suas características e estabelecer se a dispneia é inspiratória ou expiratória. Com base no texto acima assinale a alternativa incorreta:

- a) a tosse pode estar presente em pacientes com dispneia inspiratória e costuma ter um caráter paroxístico e sonoro
- b) na dispneia expiratória, o padrão obstrutivo está relacionado com a resistência aumentada nas vias respiratórias da árvore traqueobronquial
- c) na dispneia inspiratória, a lesão presente nas vias respiratórias inferiores causa uma dificuldade no movimento de ar através delas
- d) na dispneia expiratória, o padrão restritivo se apresenta pela dificuldade de expansão pulmonar
- e) na dispneia inspiratória podem ser detectados alguns sons, como estridores, estertores ou roncos

12. O edema pulmonar é o acúmulo de líquido transudato no espaço intersticial e/ou alvéolos pulmonares. Desenvolve-se primeiro no tecido intersticial, para a seguir afetar os alvéolos. Nesse sentido, é verdadeiro que:

- a) o edema pulmonar pode ser decorrente de insuficiência linfática pulmonar ou aumento da pressão intersticial negativa
- b) há possibilidade de o edema pulmonar ser de origem neurogênica, seja por quadros convulsivos ou traumatismo cranioencefálico
- c) a taquipneia e oligopneia de surgimento brusco no cão induzem a pensar em edema pulmonar
- d) nos gatos é comum a expiração com a boca aberta, superficial e rápida, além de dramática ortopneia
- e) todas estão corretas

13. Nos cães, a grande maioria das conjuntivites bacterianas é secundária. Para essa afecção não se pode afirmar de modo correto:

- a) traumatismos, ceratoconjuntivite seca, alergias e corpos estranhos são as causas principais

- b) as bactérias mais prevalentes são aquelas do gênero *Streptococcus*
- c) a ausência ou pequeno desenvolvimento do tecido linfoide conjuntival nos neonatos explica a suscetibilidade dos filhotes as infecções conjuntivais
- d) como auxílio diagnóstico pode-se utilizar a citologia conjuntival, deixando-se a cultura e antibiograma para as situações refratárias a terapia médica
- e) na terapia dá-se preferência ao emprego de solução oftálmica com antibiótico de amplo espectro, como a tobramicina ou ciprofloxacina

14. Para a ceratoconjuntivite herpética dos felinos é correto afirmar:

- a) as ceratites ulcerativas podem ser uma doença de gatos adultos, decorrente da reativação do vírus latente
- b) em casos crônicos o estroma da córnea poderá estar envolvido
- c) a oftalmia neonatal é uma das síndromes clínicas associadas à infecção pelo herpesvírus
- d) a utilização da lissamina verde, corante vital que identifica células degeneradas, contribui para a visualização das lesões iniciais (quando o epitélio da córnea ainda se mantém íntegro)
- e) todas estão corretas

15. No que se refere ao hipotireoidismo canino é válido afirmar:

- a) o hipotireoidismo secundário corresponde a menos de 5% dos casos
- b) os sintomas não são insidiosos, mas geralmente específicos
- c) em cerca de 30% dos hipotireoideos o hemograma revela anemia macrocítica-hipocrômica regenerativa
- d) apenas “b” e “c” estão corretas
- e) todas estão corretas

16. Para o hiperadrenocorticismo canino pode-se assinalar incorretamente:

- a) os sintomas se estabelecem de maneira insidiosa e progressiva
- b) os tumores adrenocorticais são responsáveis por 15-20% dos casos de hiperadrenocorticismo espontâneo
- c) a hipertensão sistêmica é pouco frequente, sendo detectada em menos da metade dos cães com hiperadrenocorticismo

d) dentre as diversas alterações bioquímicas séricas citam-se o aumento de fosfatase alcalina e a hipertrigliceridemia

e) a dosagem sérica do cortisol basal, de maneira isolada, não é válida para o diagnóstico

17. Em relação à doença renal crônica é incorreto assinalar:

a) uma das definições corresponde a “lesão renal existente por pelo menos três meses, com ou sem diminuição da taxa de filtração glomerular, na dependência do estágio”

b) em cães e gatos, o acometimento é independente da raça e da idade

c) a etiologia da anemia é multifatorial, sendo do tipo normocítica-normocrômica-arregenerativa

d) a hipocalemia é mais observada em cães, quando comparados aos gatos, devido à perda do eletrólito pela urina ou por diminuição da ingestão

e) nos estágios I e II os animais geralmente são assintomáticos

18. Para os casos de orquite canina pode-se afirmar corretamente:

a) quando de origem infecciosa, uma das possíveis vias de infecção corresponde ao movimento retrogrado dos microrganismos da próstata e do trato urinário inferior

b) a inflamação crônica resulta em degeneração testicular seguida de atrofia e fibrose

c) geralmente ocorre em animais idosos e com predisposição racial

d) apenas “a” e “b” estão corretas

e) todas estão corretas

19. Em relação à classificação fisiopatológica da anemia, assinale a alternativa correta:

a) a anemia arregenerativa é causada por perda de sangue ou destruição de eritrócitos

b) alguns dos indicativos de que a anemia é arregenerativa são aumento de células policromatófilicas no esfregaço sanguíneo

c) a maioria dos casos de anemia regenerativa é do tipo normocítico

d) apenas “b” e “c” estão corretas

e) todas estão incorretas

20. Na abordagem de pequenos animais com obstrução intestinal, é correto afirmar:

- a) sempre considerar que as obstruções do tipo extraluminais são as mais comuns
- b) a apresentação clínica do paciente é geralmente relacionada ao seu grau de hidratação
- c) o supercrescimento bacteriano intestinal é uma possibilidade, mas não relacionado com a estase intestinal
- d) o hemograma é frequente anormal diferentemente do perfil bioquímico
- e) todas estão corretas

21. Em relação à intoxicação pelo monóxido de carbono, é correto afirmar:

- a) em cães, os principais sintomas são perda visual, astenia, dispneia, mucosas congestas e coma
- b) na maioria dos casos, o exame *post-mortem* não revela qualquer evidencia de doença orgânica ou alteração anatômica especificamente relacionada à intoxicação pelo gás
- c) é preferível não administrar corticoides, pois estes fármacos têm sido associados a altos índices de mortalidade, por facilitarem a instalação de quadros septicêmicos
- d) a infusão de fluidos deve ser realizada de modo prudente, já que a inalação de gases tóxicos causa danos graves aos alvéolos, aumentando a permeabilidade vascular e predispondo o paciente ao desenvolvimento de edema pulmonar
- e) todas estão corretas

22. O coronavírus felino (FCoV) é um vírus RNA envelopado que ocorre sob uma grande diversidade de amostras, classificáveis em dois patótipos: coronavírus entérico (FECV) e vírus da peritonite infecciosa felina (FIPV). Em relação ao FCoV, é correto assinalar:

- a) a eliminação do FECV pode ser transitória, recorrente ou crônica, durante meses ou anos
- b) o FCoV é resistente à maioria dos detergentes e desinfetantes de uso doméstico
- c) os gatos infectados pelo FECV apresentam na maioria das vezes, infecções inaparentes, mas usualmente o FECV é fatal
- d) o exame sorológico é capaz de diferenciar os patótipos FECV e FIPV, além de possibilitar o estabelecimento de uma boa correlação entre os títulos de anticorpos e a doença

e) todas estão corretas

23. Seguindo as recomendações do LEISHVET (Sociedade científica formada por um grupo de médicos veterinários de diferentes centros acadêmicos da Europa para o manejo da leishmaniose canina), um determinado médico veterinário brasileiro classificou um paciente canino no estágio II da leishmaniose visceral. Os tutores optaram pelo tratamento. Conforme o exposto assinale a alternativa correta que expressa a terapia e respectivo prognóstico para esse cão, com base nas orientações do LEISHVET:

- a) alopurinol ou imunoterapia; prognóstico bom
- b) imunoterapia e miltefosina; prognóstico reservado
- c) alopurinol e antimoniato de meglumina ou alopurinol e miltefosina; prognóstico de bom a reservado
- d) alopurinol ou domperidona; prognóstico bom
- e) nenhuma das alternativas acima está correta

24. Na oncologia veterinária, as terapias alvo-específicas são definidas pelo uso de medicamentos que causam a morte das células neoplásicas pela interação com algum alvo específico presente nas células tumorais. Possui como um dos principais benefícios a seletividade em sua ação, podendo não atuar em células não neoplásicas. Os inibidores de tirosina quinase representam essa nova modalidade de quimioterapia antineoplásica. Em relação aos inibidores de tirosina quinase é correto afirmar:

- a) o mastocitoma é uma das suas principais indicações
- b) não devem ser utilizados como primeira opção para todos os casos
- c) como possuem ação seletiva, são isentos de efeitos colaterais
- d) apenas “a” e “b” estão corretas
- e) todas as alternativas acima estão corretas

25. É correto afirmar em relação ao linfoma na espécie felina:

- a) o risco relativo dos gatos positivos para antígenos do vírus da leucemia felina em desenvolver linfoma é aproximadamente 60 vezes maior do que animais negativos
- b) os órgãos do trato gastrointestinal são acometidos em 32% a 72% dos casos de linfoma, sendo o duodeno e o jejuno as áreas mais acometidas
- c) a forma anatômica multicêntrica raramente se manifesta com uma linfadenopatia generalizada
- d) a classificação histológica inclui: linfomas pobremente diferenciados (linfoblásticos), linfomas bem diferenciados (linfocítico) e linfomas de diferenciação intermediária (misto)
- e) todas as alternativas acima estão corretas

26) Ao Sistema Único de Saúde (SUS) compete:

- I – controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde e participar da produção de medicamentos e equipamentos.
- II – participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- III – incrementar, seja em sua área de atuação ou não, o desenvolvimento científico e tecnológico.
- IV – fiscalizar e inspecionar alimentos, nos seus aspectos sanitários, todavia o controle de seu teor nutricional fica a cargo dos órgãos de defesa do consumidor.
- V – colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.

Estão corretas:

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

27) De acordo com o Sistema Único de Saúde (SUS), o direito ao acesso aos serviços de saúde, em todos os níveis de atenção, refere-se ao princípio da:

- a) Integralidade.
- b) Igualdade.
- c) Universalidade.
- d) Equidade.
- e) Imprescindibilidade.

28) A Vigilância em Saúde articula os vários níveis de prevenção e os vários níveis de organização da atenção à saúde. Neste sentido, sobre o seu campo de abrangência é correto afirmar:

- a) Vigilância Sanitária compreende um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente.
- b) Vigilância Ambiental é o conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.
- c) Vigilância em Saúde do Trabalhador abrange o controle da prestação de serviços que se relacionam direta ou indiretamente com a saúde.
- d) Vigilância Ambiental é o conjunto de ações que abrange o controle de bens de consumo que direta ou indiretamente se relacionem com a saúde.

e) A Vigilância Epidemiológica tem como foco a saúde individual e objetiva recomendar medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos, assim como registrar e divulgar a descentralização dos serviços para os municípios.

29) Em Vigilância Epidemiológica, são muito utilizados os conceitos de Inquérito e Levantamento, a seguir marque a alternativa incorreta:

a) Inquérito epidemiológico trata-se de um estudo seccional com uma amostra de indivíduos, estatisticamente representativos do total, escolhidos de maneira aleatória.

b) O inquérito epidemiológico é utilizado quando as informações existentes são inadequadas ou insuficientes.

c) Levantamento epidemiológico é um estudo realizado com base em dados existentes nos registros dos serviços de saúde ou de outras instituições.

d) Levantamento epidemiológico é um estudo amostral e destina-se a coletar dados para complementar a informação já existente.

e) A recuperação de séries históricas, para análise de tendências, e a busca ativa de casos, para aferir a eficiência do sistema de notificação, são exemplos de levantamentos epidemiológicos.

30) No que diz respeito a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde, marque a opção incorreta.

a) O Conselho de Saúde é um órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários que atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde.

b) A representação dos usuários do SUS nos Conselhos e Conferências de Saúde será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.

c) O Conselho de Saúde pode atuar nos aspectos econômicos e financeiros na instância correspondente do SUS, em cada esfera do governo.

d) Dentre a formulação de estratégias e o controle da execução da política de saúde por parte do Conselho de Saúde, está o estabelecimento de consórcio para execução de ações e serviços de saúde, remanejando, entre si, parcelas de recursos previstos na legislação.

e) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada dois anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.