



CONCURSO PÚBLICO PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – PEBTT

ÁREA / DISCIPLINA: MEDICINA VETERINÁRIA CLÍNICA MÉDICA DE PEQUENOS ANIMAIS

INSTRUÇÕES GERAIS

1. A prova terá, no máximo, **4 (quatro)** horas de duração, incluído o tempo destinado à transcrição do gabarito na Folha de Respostas, único documento válido para correção.
2. A pessoa candidata deverá conferir os seus dados pessoais na Folha de Respostas, em especial seu nome e o número do documento de identidade.
3. Não haverá substituição da Folha de Respostas por erro da pessoa candidata ou por qualquer outro dano.
4. A pessoa candidata só poderá se retirar do recinto após **60 (sessenta) minutos**, contados a partir do efetivo início da prova.
5. A pessoa candidata poderá levar o Caderno de Provas com o rascunho do gabarito, no decurso dos últimos **30 (trinta) minutos** do horário previsto para o término da prova.
6. Este caderno contém 50 questões de múltipla escolha, assim distribuídas:
 - Língua Portuguesa: 7 questões (numeradas de 01 a 07);
 - Informática Básica: 6 questões (numeradas de 08 a 13);
 - Legislação Aplicada ao Serviço Público: 6 questões (numeradas de 14 a 19);
 - Didática: 6 questões (numeradas de 20 a 25);
 - Conhecimentos Específicos: 25 questões (numeradas de 26 a 50).
7. Cada questão apresenta 5 alternativas, de (a) a (e). A pessoa candidata deverá lê-las, atentamente, antes de responder a elas.
8. Caso o Caderno não corresponda ao cargo de inscrição, esteja incompleto ou com defeito, a pessoa candidata deverá solicitar ao aplicador, durante os primeiros **20 minutos**, as providências cabíveis.
9. A pessoa candidata deverá entregar ao aplicador a Folha de Respostas.
10. A pessoa candidata passará o Gabarito para a Folha de Respostas, utilizando caneta esferográfica azul ou preta.

ATENÇÃO: FOLHA DE RESPOSTAS SEM ASSINATURA NÃO TEM VALIDADE

A folha de respostas não deve ser dobrada, amassada ou rasurada

Nome da pessoa candidata

Por favor, abra somente quando autorizado.



O GABARITO E O CADERNO DE PROVAS SERÃO DIVULGADOS NO ENDEREÇO ELETRÔNICO:
concurso.fundacaocefetminas.org.br

LÍNGUA PORTUGUESA

AS QUESTÕES DE 01 A 07 SE REFEREM AO TEXTO A SEGUIR.

Não há mais relógios bobos

Outro dia saí de casa sem o relógio e só depois me dei conta. Usuário do objeto desde que o chamavam de "bobo" (por trabalhar de graça), senti-me quase nu no meio da rua. Mas não fez diferença. Um piscar de olhos e lá estava, na esquina, um relógio digital. E, pela multidão de narizes enfiados no celular ao meu redor, imaginei que alguns o estivessem usando para ver as horas.

O relógio foi uma invenção das grandes cidades. O mundo rural não precisa dele – sabe-se a hora pelo sol –, assim como as províncias, com suas distâncias de cobrir a pé. Hoje, nas megalópoles, ficou mais indispensável do que nunca, daí os relógios em toda parte, e tantos que nem os percebemos. Alguns pterodáctilos, como eu, continuam a levar um no pulso e, pior ainda, analógico, de ponteiros, que se movem em direção aos algarismos romanos.

Os ponteiros já tiveram os seus grandes dias. Harold Lloyd pendurou-se neles em seu filme "O Homem-Mosca" (1923) – uma capa da *The New Yorker*, há algum tempo, pôs Lloyd tentando se pendurar nos dígitos. Em outro clássico, "Matar ou Morrer" (1952), os 85 minutos do filme equivalem aos 85 da ação. Os bandidos chegarão pelo trem do meio-dia para matar Gary Cooper, e há muitos relógios em cena para nos lembrar disso. Sem falar no relógio do Capitão Ganchinho, que o crocodilo, seu inimigo, engoliu e o aterroriza com seu tic-tac. No Rio, já não se vê a Rádio Relógio, mas os relógios da Glória, da Mesbla e da Central continuam firmes.

Tudo isso hoje é incompreensível para a Geração Z, que não sabe para que servem as flechinhas rumo àqueles VIII ou XII. O desuso dos relógios datou e sepultou até uma canção dos Mutantes, "O Relógio", cantada por Rita Lee, em 1968: "Meu relógio parou/ Desistiu para sempre de ser/ Antimagnético/ 22 rubis.// Eu dei corda e pensei/ Que o relógio iria viver/ Pra dizer a hora/Não andou e eu chorei.// Dois ponteiros parados a rir/ São à prova d'água/ 22 rubis."

O relógio de ponteiros tem uma vantagem. Nele, o tempo passa mais devagar.

Castro, Ruy. Não há mais relógios bobos. *Folha de S. Paulo*, Opinião, 17 nov. 2025, p.A3. Adaptado

QUESTÃO 01

No início, o autor relata ter saído de casa sem o relógio e sentido falta dele.

Considerando apenas o primeiro parágrafo do texto, é correto afirmar que o principal propósito dessa anedota introdutória é

- a) defender a superioridade dos relógios analógicos em relação aos modelos digitais.
- b) demonstrar que o relógio de pulso continua indispensável, mesmo na era tecnológica.
- c) criticar o uso excessivo de celulares por parte da população das regiões metropolitanas.
- d) recordar, com nostalgia, que o relógio de ponteiros foi esquecido com o passar do tempo.
- e) refletir acerca da perda de relevância e de protagonismo do relógio de pulso na modernidade.

QUESTÃO 02

No trecho "Alguns pterodáctilos, como eu, continuam a levar um [relógio] no pulso e, pior ainda, analógico, de ponteiros [...].", qual valor semântico correto, nesse contexto, o termo "pterodáctilos" assume?

- a) Emprego metonímico que substitui o objeto "relógio analógico" pelo animal extinto.
- b) Termo técnico da paleontologia utilizado para reforçar a precisão científica do texto.
- c) Uso literal, referindo-se a indivíduos que se assemelham fisicamente ao animal pré-histórico.
- d) Sentido figurado, cujo antônimo aceitável, coerente com a intenção do autor, é "tradicionalistas".
- e) Polissêmico, pois permite dois significados simultâneos possíveis: dinossauro e pessoa retrógrada.

QUESTÃO 03

Leia os textos.

TEXTO I

“Hoje, nas megalópoles, ficou mais indispensável do que nunca, daí os relógios em toda parte, e tantos que nem os percebemos.”

TEXTO II



Disponível em: <https://digofreitas.com/hq/big-ben/>. Acesso em: 28 nov. 2025.

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma sobre as variações linguísticas e os tipos de registro.

- () Em ambos os textos, a escolha lexical não tem relação com registros formal e informal, mas apenas com erro gramatical.
- () No Texto I, o emprego de “daí” funciona como conectivo causal em um registro mais informal dentro de um texto essencialmente formal.
- () A expressão “Vamos almoçar?” é um exemplo de linguagem não verbal, pois está relacionada apenas à situação representada pela imagem.
- () Os usos de “daí” e “caramba” ilustram diferentes níveis de formalidade, mas ambos são socialmente legítimos dentro dos contextos em que aparecem.

De acordo com as afirmações, a sequência correta é:

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

QUESTÃO 04

O texto “Não há mais relógios bobos”, publicado na seção “Opinião” da Folha de S. Paulo, articula elementos argumentativos e referências culturais para comentar a mudança no uso de relógios na sociedade contemporânea.

Considerando a especificidade, as características próprias, o tipo de discurso empregado e sua função dentro do contexto do jornal, é correto afirmar que

- a) configura-se como um **relato memorialístico**, pois retoma lembranças e experiências do passado à maneira de uma autobiografia, com foco na reconstrução de memórias pessoais.
- b) enquadra-se no gênero **resenha crítica**, uma vez que avalia obras cinematográficas e musicais mencionadas, oferecendo ao leitor recomendações e análise dessas produções.
- c) caracteriza-se como um **ensaio literário**, marcado pelo uso de linguagem metafórica, estrutura livre e aprofundamento filosófico sobre o tempo, sem compromisso com o contexto jornalístico.
- d) trata-se de um **artigo de opinião**, pois traz a visão subjetiva do autor, utiliza humor e referências culturais, para sustentar um argumento sobre a perda de relevância dos relógios tradicionais, a fim de influenciar a reflexão do leitor.
- e) classifica-se como uma **crônica narrativa**, pois apresenta um enredo estruturado, com personagens, marcas temporais e conflitos fictícios, cujo objetivo principal é entreter o leitor com uma história inventada.

QUESTÃO 05

Analise as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

- I- Na frase “No Rio, já não se vê a Rádio Relógio, mas os relógios da Glória, da Mesbla e da Central continuam firmes.”, o emprego do pronome “se” proclítico (antes do verbo) é opcional

PORQUE,

- II- especialmente no contexto apresentado e, segundo o que prescrevem as regras da gramática normativa, o referido pronome oblíquo átono pode vir anteposto ou posposto ao verbo.

A respeito das asserções, é correto afirmar que

- a) as duas são falsas.
- b) a primeira é falsa e a segunda é verdadeira.
- c) a primeira é verdadeira e a segunda é falsa.
- d) as duas são verdadeiras e a segunda justifica a primeira.
- e) as duas são verdadeiras, mas a segunda não justifica a primeira.

QUESTÃO 06

Leia o fragmento extraído do texto.

Usuário do objeto desde que o chamavam de "bobo" (por trabalhar de graça), senti-me quase nu no meio da rua. O relógio foi uma invenção das grandes cidades. O mundo rural não precisa dele – sabe-se a hora pelo sol –, assim como as províncias, com suas distâncias de cobrir a pé. Sem falar no relógio do Capitão Gancho, que o crocodilo, seu inimigo, engoliu e o aterroriza com seu tic-tac.

Avalie as justificativas feitas sobre os sinais de pontuação.

- I- A expressão “seu inimigo”, entre vírgulas, constitui um aposto explicativo que caracteriza o crocodilo, justificando a obrigatoriedade do uso da dupla vírgula.
- II- Os travessões podem ser omitidos no período sem alteração sintática, pois introduzem apenas uma enumeração de características, e não uma oração intercalada.
- III- As aspas em "bobo" são empregadas inadequadamente, pois só deveriam ser usadas para citações literais de falas de personagens ou trechos transcritos de outra fonte.
- IV- Os parênteses inserem uma informação explicativa de caráter acessório, que esclarece algo sobre o relógio, podendo ser retirados sem comprometer a estrutura sintática da frase.

Está correto **apenas** o que se afirma em

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

QUESTÃO 07

Leia os textos.

TEXTO I

“Os ponteiros já tiveram os seus grandes dias. Harold Lloyd pendurou-se neles em seu filme "O Homem-Mosca" (1923) – uma capa da The New Yorker, há algum tempo, pôs Lloyd tentando se pendurar nos dígitos. Em outro clássico, "Matar ou Morrer" (1952), os 85 minutos do filme equivalem aos 85 da ação. Os bandidos chegarão pelo trem do meio-dia para matar Gary Cooper, e há muitos relógios em cena para nos lembrar disso.”

TEXTO II



Disponível em: <https://cartum.folha.uol.com.br/quadrinhos/2024/06/07/bicudinho-caco-galhardo.shtml>. Acesso em 28 nov. 2025.

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma sobre texto e textualidade: coesão, coerência, argumentação e intertextualidade.

- () No Texto I, não há qualquer traço de intertextualidade, pois o autor se limita à descrição objetiva de objetos, sem recorrer a elementos culturais externos ao texto; o Texto II apresenta intertextualidade explícita, com obras cinematográficas do século XX, uma vez que menciona personagens e cenas icônicas relacionadas a relógios antigos.
- () No Texto I, a citação de filmes clássicos rompe a coerência textual, pois introduz informações que não mantêm relação temática com os relógios e o tempo; a referência ao relógio inteligente, no Texto II, compromete a coerência interna do texto, já que mistura tecnologia contemporânea com reflexões pessoais que, no contexto, não se articulam entre si.
- () No Texto I, a coesão é construída pela repetição lexical do campo semântico de relógio, ponteiros, minutos e trem do meio-dia, o que encadeia os exemplos cinematográficos e mantém a progressão temática centrada na função narrativa do tempo; no Texto II, a coesão se dá pela referenciação pronominal (“ele”) que retoma o relógio inteligente, mantendo continuidade no enunciado.
- () No Texto I, constrói-se uma argumentação por exemplificação e apelo cultural, recorrendo a obras consagradas do cinema para sustentar implicitamente a tese de que os relógios tiveram papel fundamental na construção de narrativas e tensões dramáticas; já o Texto II apresenta argumentação irônica, sugerindo uma crítica ao excesso de funcionalidades dos relógios modernos, o que evidencia uma posição avaliativa sobre o consumo tecnológico.

De acordo com as afirmações, a sequência correta é:

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

INFORMÁTICA BÁSICA

QUESTÃO 08

É correto afirmar que a licença GNU GPL, utilizada pelo Linux, tem como principal finalidade

- a) impedir o uso comercial do software.
- b) garantir que o software permaneça aberto e livre.
- c) restringir a cópia do software.
- d) proteger apenas os interesses das empresas.
- e) tornar o software proprietário.

QUESTÃO 09

O comando correto usado para exibir arquivos, incluindo os ocultos, é

- a) ls
- b) ls -l
- c) ls -a
- d) pwd
- e) cd

QUESTÃO 10

É correto afirmar que o diretório raiz do sistema de arquivos Linux é representado por

- a) /root
- b) /home
- c) /usr
- d) /
- e) /bin

QUESTÃO 11

É correto afirmar que a Unidade Central de Processamento (UCP) é considerada a unidade “ativa” porque

- a) armazena dados permanentemente.
- b) controla apenas dispositivos de entrada.
- c) coordena e executa instruções e operações.
- d) alimenta eletricamente o sistema.
- e) gerencia exclusivamente a memória secundária.

QUESTÃO 12

É correto afirmar que a BIOS é responsável, entre outras funções, por

- a) editar arquivos de configuração do usuário.
- b) testar exclusivamente a memória RAM.
- c) reconhecer dispositivos e inicializar o sistema operacional.
- d) armazenar dados do usuário.
- e) controlar aplicações multimídia.

QUESTÃO 13

Associe as colunas relacionando corretamente a função do programa do LibreOffice ao respectivo programa.

FUNÇÕES

1. Criar documentos de texto, como relatórios e cartas.
2. Criar planilhas e gráficos.
3. Criar apresentações com slides.
4. Criar desenhos vetoriais, fluxogramas e diagramas.
5. Gerenciar bancos de dados com tabelas e consultas.

PROGRAMAS

- () Writer
- () Calc
- () Impress
- () Draw
- () Base

A sequência correta para essa associação é:

- a) 2, 3, 1, 4, 5.
- b) 2, 1, 3, 5, 4.
- c) 1, 3, 2, 4, 5.
- d) 3, 1, 2, 5, 4.
- e) 1, 2, 3, 4, 5.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SERVIÇO PÚBLICO

QUESTÃO 14

Segundo a Constituição da República de 1988 e suas emendas, a lei estabelecerá o plano nacional de educação, de duração decenal, com o objetivo de articular o sistema nacional de educação em regime de colaboração e definir diretrizes, objetivos, metas e estratégias de implementação para assegurar a manutenção e desenvolvimento do ensino em seus diversos níveis, etapas e modalidades, por meio de ações integradas dos poderes públicos das diferentes esferas federativas que conduzam a, **EXCETO**:

- a) formação para o trabalho.
- b) erradicação do analfabetismo.
- c) promoção humanística, científica e tecnológica do País.
- d) concentração do atendimento escolar público à população vulnerável.
- e) estabelecimento de meta de aplicação de recursos públicos em educação como proporção do produto interno bruto.

QUESTÃO 15

O Decreto nº 12.374, de 6 de fevereiro de 2025, dispõe sobre os critérios e os procedimentos a serem observados pelos órgãos e pelas entidades integrantes do Sistema de Pessoal Civil da Administração Federal, para avaliação de desempenho de servidores ocupantes de cargo público efetivo durante o estágio probatório previsto no art. 20 da Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990.

A esse respeito, é correto afirmar que

- a) será considerado aprovado na avaliação de desempenho para fins de estágio probatório o servidor que obtiver média igual ou superior a sessenta pontos, calculada com base nos resultados dos quatro ciclos avaliativos, e apresentar o certificado de conclusão de programa de desenvolvimento inicial.
- b) o servidor público aprovado em concurso público e nomeado para cargo de provimento efetivo ficará sujeito ao estágio probatório por período de quarenta e oito meses, contado da data de início do efetivo exercício no cargo.

- c) é vedado o aproveitamento do tempo de serviço público exercido em outro cargo, mesmo que possua a mesma nomenclatura, em quaisquer dos Poderes ou entes federativos, para fins de cumprimento do estágio probatório.
- d) a avaliação dos fatores de desempenho de que trata o decreto será realizada exclusivamente pela chefia imediata do servidor, sendo vedada a avaliação pelos pares integrantes da equipe de trabalho.
- e) é vedado ao servidor em estágio probatório apresentar recurso ou pedido de reconsideração administrativo a cada ciclo avaliativo, ressalvado seu direito de recorrer judicialmente.

QUESTÃO 16

A Lei nº 14.540, de 3 de abril de 2023, institui o Programa de Prevenção e Enfrentamento ao Assédio Sexual e demais Crimes contra a Dignidade Sexual e à Violência Sexual no âmbito da administração pública, direta e indireta, federal, estadual, distrital e municipal.

A partir da norma citada, avalie o que se afirma a seguir.

- I- Qualquer pessoa que tiver conhecimento da prática de assédio sexual e demais crimes contra a dignidade sexual, ou de qualquer forma de violência sexual, tem a faculdade de denunciá-los e de colaborar com os procedimentos administrativos internos e externos.
- II- É um objetivo do Programa de Prevenção e Enfrentamento ao Assédio Sexual e demais Crimes contra a Dignidade Sexual e à Violência Sexual capacitar os agentes públicos para o desenvolvimento e a implementação de ações destinadas à discussão, à prevenção, à orientação e à solução do problema nos órgãos e entidades abrangidos por esta Lei.
- III- Uma das diretrizes estabelecidas na Lei para elaboração de ações e estratégias destinadas à prevenção e ao assédio moral é a divulgação de canais acessíveis para a denúncia da prática de assédio sexual e demais crimes contra a dignidade sexual, ou de qualquer forma de violência sexual, aos servidores, aos órgãos, às entidades e aos demais atores envolvidos.

Está correto **apenas** o que se afirma em

- a) I.
- b) II.
- c) III.
- d) I e II.
- e) II e III.

QUESTÃO 17

A Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) dispõe sobre o tratamento de dados pessoais, inclusive nos meios digitais, por pessoa natural ou por pessoa jurídica de direito público ou privado, com o objetivo de proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural.

Segundo a LGPD, é correto afirmar que a “limitação do tratamento ao mínimo necessário para a realização de suas finalidades, com abrangência dos dados pertinentes, proporcionais e não excessivos em relação às finalidades do tratamento de dados” corresponde ao princípio da

- a) transparência.
- b) necessidade.
- c) adequação.
- d) segurança.
- e) finalidade.

QUESTÃO 18

A Lei nº 11.892/2008 institui a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica e cria os Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia.

Com base no conteúdo desta Lei, é correto afirmar que os Institutos Federais

- a) possuem natureza jurídica de empresa pública.
- b) terão seus Reitores e Pró-reitores nomeados pelo Presidente da República, para mandato de 4 (quatro) anos.
- c) detêm autonomia didático-pedagógica e disciplinar e possuem vinculação administrativa, patrimonial e financeira a outros órgãos.
- d) têm por finalidade realizar pesquisas aplicadas, estimulando o desenvolvimento de soluções técnicas e tecnológicas, restringindo seus benefícios à Indústria e comércio.
- e) terão autonomia para criar e extinguir cursos, nos limites de sua área de atuação territorial, bem como para registrar diplomas dos cursos por eles oferecidos, mediante autorização do seu Conselho Superior, aplicando-se, no caso da oferta de cursos a distância, a legislação específica.

QUESTÃO 19

A Resolução Nº. 94 - CONSUP/IFAM, de 23 de dezembro de 2015, altera o inteiro teor da Resolução nº 28-CONSUP/IFAM, de 22 de agosto de 2012, que trata do Regulamento da Organização Didático-Acadêmica do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas (IFAM).

Sobre este Regulamento, analise o que se afirma a seguir.

- I- As ofertas educacionais do IFAM serão desenvolvidas por meio da formação inicial e continuada de jovens, adultos e trabalhadores no âmbito da Educação Básica, da Educação Profissional, do Ensino de Graduação e de Pós-Graduação e nas diversas modalidades da Educação.
- II- A Extensão é o processo educativo, cultural e científico que articula o ensino e a pesquisa, viabilizando ações transformadoras entre o Instituto e a sociedade.
- III- O IFAM oferecerá cursos nos diferentes níveis, exclusivamente nas modalidades presencial e semi-presencial.

Está correto **apenas** o que se afirma em

- a) I.
- b) II.
- c) III.
- d) I e II.
- e) II e III.

DIDÁTICA

QUESTÃO 20

Considerando os argumentos apresentados por Bizzo (2022) no Trabalho de Conclusão de Curso *Percepção e observação da didática e ensino na disciplina de Língua Brasileira de Sinais em curso da graduação na UFAM*, espera-se que a disciplina de Libras, ministrada na graduação,

- a) ofereça conhecimento básico-teórico e prático de Libras para favorecer acessibilidade e introdução à conversação, embora com limitações na formação pedagógica aprofundada.
- b) considere, nos conteúdos ministrados, aspectos culturais dos surdos, mas concentrando-se prioritariamente no cumprimento da legislação vigente.
- c) proporcione conhecimentos teóricos, considerando que as atividades práticas serão supridas na aplicação do uso da língua.
- d) atenda irrefutavelmente todas as necessidades de formação pedagógica para o trabalho com surdos no ensino fundamental.
- e) capacite o discente a atuar como docente com alunos surdos em escola inclusiva, com domínio total da Libras.

QUESTÃO 21

Considerando a relação entre Inteligência Artificial (IA), didática e equidade educacional, é correto afirmar que

- a) o uso de IA na educação dispensa políticas públicas de formação docente.
- b) a ampliação da conectividade, por si só, garante qualidade e inclusão educacional.
- c) a digitalização dos processos educacionais reduz automaticamente as desigualdades históricas.
- d) a IA atua de forma isenta, independentemente das condições sociais e educacionais dos estudantes.
- e) as tecnologias devem ser articuladas a práticas pedagógicas e a políticas de acesso para promover inclusão.

QUESTÃO 22

Na perspectiva de Ferreira (2025), o Seminário Interdisciplinar contribui para a formação docente crítica e investigativa na medida em que

- a) é estruturado como atividade formativa complementar, desvinculada das práticas de pesquisa na formação inicial.
- b) organiza o estudo dos textos acadêmicos com foco na compreensão literal, evitando tensões interpretativas no processo formativo.
- c) possibilita a construção coletiva do conhecimento por meio do diálogo teórico entre áreas, sustentado por leitura rigorosa e posicionamento crítico.
- d) assegura a neutralidade epistemológica do licenciando ao orientar a análise dos textos a partir de consensos conceituais previamente definidos.
- e) promove a sistematização homogênea de conteúdos disciplinares, priorizando a convergência terminológica entre diferentes campos do saber.

QUESTÃO 23

Complete corretamente as lacunas do período a seguir.

Na obra *Tecnologias Educacionais: ferramentas disruptivas em favor do ensino (2024)*, destaca-se que o uso pedagógico das tecnologias educacionais exige do professor mais do que domínio técnico, envolvendo _____, _____ e _____, de modo a favorecer aprendizagens significativas e contextualizadas.

A sequência que preenche corretamente as lacunas do período é:

- a) competências digitais / planejamento didático / reflexão crítica sobre a prática
- b) habilidades operacionais / reprodução de conteúdos / neutralidade metodológica
- c) conhecimento instrumental / padronização avaliativa / controle do processo educativo
- d) fluência tecnológica / redução da mediação docente / centralidade dos recursos digitais
- e) domínio das plataformas / flexibilização curricular / ausência de intencionalidade pedagógica

QUESTÃO 24

De acordo com Candau (2003), para uma revisão da prática didática na educação é fundamental superar uma visão estritamente instrumental da didática e compreender que ela envolve, simultaneamente, dimensões técnica, humana e política.

A esse respeito, avalie o que se afirma serem elementos enfatizados pela autora para repensar a didática.

- I- Neutralidade absoluta da ciência e da técnica em educação.
- II- Separação rígida entre competências técnicas e compromisso político.
- III- Análise do contexto educacional concreto e de seus determinantes sociais.
- IV- Consideração integrada das dimensões técnica, humana e política no processo de ensino-aprendizagem.

Está correto **apenas** o que se afirma em

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

QUESTÃO 25

Segundo Perrenoud (2001), é correto afirmar que o conceito de competência docente está essencialmente relacionado à(ao)

- a) capacidade de aplicar de maneira sistemática os conteúdos previamente definidos, assegurando fidelidade aos programas oficiais, às diretrizes pedagógicas e às orientações metodológicas estabelecidas.
- b) aptidão para mobilizar conhecimentos, habilidades e atitudes, a fim de agir com responsabilidade diante de situações complexas e singulares que caracterizam o trabalho docente.
- c) habilidade de selecionar e empregar estratégias didáticas padronizadas, para garantir uniformidade metodológica e previsibilidade de resultados no processo de ensino.
- d) competência para manutenção de rotinas estáveis, procedimentos previamente definidos e redução da necessidade de decisões imediatas durante a prática pedagógica.
- e) domínio de recursos tecnológicos educacionais, compreendidos como instrumentos para promover inovação pedagógica e responder demandas contemporâneas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

A medicina interna de felinos domésticos tem ganhado destaque devido ao crescente aumento dessa população nos domicílios brasileiros. Diversas doenças endócrinas podem acometer os gatos, algumas delas relacionadas a alterações hormonais espontâneas ou ao uso prolongado de medicamentos.

Nesse sentido, complete corretamente as lacunas do texto.

A doença de Cushing em felinos (também chamada de _____ felino) é uma condição endocrinológica rara em gatos, caracterizada pela produção _____ pelas glândulas adrenais. Nessa condição, os felinos apresentam manifestações mais sutis que os cães, mas alguns sinais são marcantes como, por exemplo, _____ associada a uma perda de peso. O clínico pode investigar essa suspeita de diversas formas, sendo o teste de _____ o mais utilizado.

A sequência que preenche corretamente as lacunas do texto é:

- a) hiperadrenocorticismismo / excessiva de cortisol / polifagia / supressão com dexametasona (baixa dose).
- b) hiperadrenocorticismismo / excessiva de tiroxina / apetite reduzido / TSH felino recombinante.
- c) hipoadrenocorticismismo / excessiva de cortisol / polifagia / estimulação com ACTH.
- d) hipertireoidismo / insuficiente de aldosterona / polifagia / supressão com insulina.
- e) hipertireoidismo / excessiva de tiroxina / apetite reduzido / TSH felino recombinante.

QUESTÃO 27

Em relação às doenças renais dos felinos domésticos, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma sobre etiologia, sinais clínicos e tratamento.

- () A insuficiência renal aguda é caracterizada por uma rápida queda na taxa de filtração glomerular e pode ser classificada em causas pré-renais, renais intrínsecas ou pós-renais.
- () Na nefrotoxicidade relacionada às rações comerciais, o mecanismo mais comum de dano nefrotóxico é a lesão pós-renal causada por necrose tubular aguda que leva à reabsorção do filtrado glomerular.
- () No caso do paciente felino idoso, que apresenta doença renal crônica, o aumento da creatinina sérica é certamente associado a um maior tempo de sobrevivência.
- () A hemodiálise em felinos pode ser indicada como primeira linha de tratamento em todos os estágios da doença renal crônica, independentemente da estabilidade clínica.
- () As fêmeas felinas apresentam maior predisposição à obstrução uretral do que os machos devido ao diâmetro mais estreito da uretra.

De acordo com as afirmações, a sequência correta é:

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

QUESTÃO 28

O diabetes melito é uma das endocrinopatias mais frequentes em pequenos animais. Ele pode ser classificado em tipo 1, tipo 2 ou tipo 3, dependendo do mecanismo fisiopatológico envolvido.

Sobre o diabetes melito tipo 2, é correto afirmar que se trata de uma doença

- a) insulino-dependente, em que a secreção endógena de insulina é insuficiente para impedir a produção de cetonas; nesse caso, o estado diabético é prontamente corrigido pela insulina exógena.
- b) não dependente de insulina, na qual a secreção endógena de insulina geralmente é suficiente para prevenir cetose, mas não para superar a resistência periférica à insulina.
- c) que causa destruição autoimune das células β pancreáticas, levando à ausência total de insulina e dependência vitalícia de insulina exógena.
- d) resulta de hipersecreção de cortisol pelas adrenais, sendo secundária ao hiperadrenocorticismismo e geralmente reversível após o tratamento da doença endócrina primária.
- e) que, nos felinos, manifesta-se principalmente em animais jovens e está associada à pancreatite imunomediada, sendo sempre necessária a insulino-terapia imediata.

QUESTÃO 29

O veterinário de uma clínica particular examinou uma cadela poodle de 9 anos de idade. Na anamnese, o tutor relatou que o animal parecia mais sonolento que o normal e que, na noite passada, apresentou o que se considerou como uma convulsão tônico-clônica. Ao exame físico, foi possível detectar massas nodulares endurecidas nas mamas. Além disso, a cadela apresentou ainda perda de reação de posicionamento proprioceptivo nos membros dianteiro e traseiro do lado direito. Radiografias laterais do tórax revelaram lesões neoplásicas metastáticas no pulmão esquerdo. A pressão do líquido cerebrospinal (CSF) foi de 310 mm CFS (valor de referência normal: 180 mm CSF).

Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma sobre o caso clínico.

- () Trata-se de um caso compatível com neoplasia de glândula mamária que se disseminou inicialmente para os pulmões, que representam o primeiro leito capilar após a drenagem venosa mamária e, subsequentemente, pode ter alcançado o sistema nervoso central.
- () O déficit proprioceptivo nos membros dianteiro e traseiro do lado direito é resultado de uma lesão focal assimétrica do córtex cerebral esquerdo, que também pode ser responsabilizado pela convulsão relatada pelo tutor.
- () Diante do que foi apresentado, pode-se concluir que o prognóstico da cadela é favorável e que ela pode apresentar uma neoplasia intracraniana que provavelmente se disseminou da glândula mamária para os pulmões e o cérebro.
- () Exames adicionais que podem ser feitos incluem: tomografia computadorizada ou ressonância magnética do encéfalo visando caracterizar melhor o possível tumor cerebral da cadela.
- () O tratamento cirúrgico das massas mamárias pode ser considerado como parte de um manejo paliativo, mas deve ser avaliado com cautela devido às metástases pulmonares e sinais neurológicos, que pioram o prognóstico e podem limitar o benefício cirúrgico.

De acordo com as afirmações, a sequência correta é:

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

QUESTÃO 30

O exame de eletrocardiograma de um cão é essencial para a detecção de possíveis doenças cardíacas.

Com relação as ondas predominantes, é correto afirmar que

- a) o tempo entre as ondas do eletrocardiograma representa sobretudo a condução elétrica pelo nó atrioventricular, e a frequência cardíaca pode ser determinada apenas a partir dos intervalos P–R; em animais com ritmo considerado normal, a frequência atrial tende a permanecer abaixo da frequência ventricular.
- b) o intervalo entre as ondas do eletrocardiograma reflete principalmente a atividade mecânica associada ao ciclo cardíaco, e a frequência cardíaca deve ser estimada pela duração completa do complexo QRS; em condições fisiológicas, considera-se que a frequência ventricular supera discretamente a atrial.
- c) o intervalo entre as ondas do eletrocardiograma corresponde aos eventos elétricos do coração, e as frequências atrial e ventricular podem ser calculadas pelos intervalos P–P e R–R; em ritmo sinusal normal, a frequência atrial é igual à ventricular e corresponde à frequência cardíaca.
- d) os intervalos observados no eletrocardiograma derivam predominantemente do processo de repolarização ventricular, e o cálculo da frequência cardíaca deve basear-se nas variações da onda T; mesmo em ritmo aparentemente regular, é possível que a frequência ventricular não corresponda exatamente à frequência atrial.
- e) o intervalo entre as ondas do eletrocardiograma está principalmente relacionado ao ciclo mecânico cardíaco, e a frequência cardíaca deve ser calculada usando o espaço entre os segmentos S–T; em cães considerados saudáveis, é esperado que ocorram diferenças naturais entre frequência atrial e ventricular.

QUESTÃO 31

O veterinário recebeu em um atendimento clínico um tutor com 6 filhotes caninos que foram encontrados dentro de um saco num lote vago próximo de sua casa. Diante dessa situação, ele explica para o tutor a necessidade do fornecimento de alimento, além de pensar na saúde dos filhotes recém-nascidos.

Nesse sentido, é correto afirmar que o veterinário deve instruir o tutor a

- a) oferecer, como alternativa, leite de cabra misturado com glicose, pois não possui caseína, tem boa digestibilidade e pode substituir o colostro nas primeiras 24 horas, garantindo a transferência passiva de imunidade aos filhotes.
- b) substituir o colostro por fórmula láctea comercial para cães (*milk replacer*), administrando cerca de 10–20 mL por filhote, pois contém imunoglobulinas suficientes para promover a imunidade passiva nas primeiras horas de vida.
- c) oferecer, como alternativa, leite de vaca fervido, rico em proteínas e administrando cerca de 2–4 mL por filhote, pois funciona como sucedâneo adequado ao colostro canino e confere imunidade passiva.
- d) oferecer colostro canino obtido de uma cadela doadora saudável, dentro das primeiras 12 horas de vida, administrando cerca de 2–4 mL por filhote, por via oral, para assegurar transferência eficaz de imunoglobulinas.
- e) oferecer solução eletrolítica oral misturada com leite em pó de vaca, que será rapidamente absorvida e suficiente para substituir o colostro, administrando cerca de 1–2 mL por filhote, enquanto os neonatos desenvolvem sua própria resposta imune.

QUESTÃO 32

O ciclo estral da cadela é monoestral não sazonal e é dividido em: estro, proestro, anestro e diestro. Cada uma com sinais clínicos e condições hormonais distintas.

Associe corretamente a fase à sua respectiva descrição.

FASES

1. Estro
2. Anestro
3. Proestro
4. Diestro

DESCRIÇÕES

- () Fase com duração média de 60 dias, caracterizada por predomínio de progesterona, presença de corpo lúteo funcional e possibilidade de pseudogestação, independentemente de prenhez.
- () Período de quiescência ovariana, com duração média de 4 meses, ausência de sinais externos e baixos níveis de estrogênio e progesterona.
- () Fase com duração média de 7 a 10 dias, marcada por edema vulvar, secreção sanguinolenta, aumento de atração dos machos, porém sem aceitação da monta.
- () Período com duração média de 7 a 9 dias, caracterizado por diminuição do sangramento, aceitação ao macho, ovulação geralmente entre o 2º e 4º dia e aumento significativo de LH e progesterona inicial.

A sequência correta para essa associação é:

- a) 4, 2, 3, 1.
- b) 3, 4, 1, 2.
- c) 4, 3, 2, 1.
- d) 2, 3, 4, 1.
- e) 3, 2, 1, 4.

QUESTÃO 33

As afecções de pele dos cães e gatos são muito frequentes durante os atendimentos clínicos médico-veterinários. Isso se dá em função de serem doenças que prejudicam a estética e que são facilmente observadas pelos tutores. Dentre essas doenças de pele pode-se citar a demodicose canina, causado pelo *Demodex canis*.

Sobre essa doença, é correto afirmar que

- a) o raspado cutâneo superficial é suficiente para diagnosticar a demodicose, devendo-se aplicar óleo mineral na região e raspar suavemente a epiderme com lâmina de bisturi nº 10 sem corte; o procedimento não deve causar sangramento, pois o *Demodex canis* é facilmente encontrado nas camadas mais externas da pele, dispensando raspagem profunda.
- b) o raspado cutâneo profundo é o método diagnóstico de escolha para demodicose; deve-se aplicar uma fina camada de óleo mineral sobre a área afetada, pinçar e pressionar a pele para extrair os ácaros foliculares, e raspar no sentido do crescimento dos pelos utilizando lâmina de bisturi nº 10 sem corte; a raspagem deve ser realizada até a obtenção de exsudação capilar leve.
- c) a fita adesiva transparente é o método preferido para diagnóstico de demodicose, podendo ser aplicada diretamente sobre a área acometida após limpeza com gaze seca; a pressão da fita sobre a pele permite remover os ácaros, sem necessidade de lâmina ou sangue, sendo o procedimento de escolha na rotina dermatológica.
- d) a confirmação da demodicose deve ser feita por citologia de impressão realizada com auxílio de raspado profundo e aplicando uma lâmina de vidro sobre a lesão após limpeza da área; os ácaros foliculares emergem facilmente à superfície cutânea quando a pele é pressionada, tornando o raspado de pele um procedimento desnecessário na maioria dos casos.
- e) a tricoscopia é o método mais indicado para diagnóstico de demodicose, devendo-se remover alguns pelos próximos à lesão e observá-los ao microscópio; como o *Demodex canis* costuma aderir por todo o comprimento do fio de pelo, a raspagem profunda e o uso de óleo mineral tornam-se técnicas pouco úteis para identificar o parasita.

QUESTÃO 34

O clínico veterinário por vezes precisa ter noções do uso de sedativos e tranquilizantes para que os exames físicos possam ser realizados preservando a integridade do paciente e do veterinário.

Sobre os conceitos básicos do uso de sedação na clínica veterinária de cães e gatos é correto afirmar que

- a) o diazepam é amplamente empregado como sedativo em cães, apresentando efeito considerado confiável por via intramuscular e podendo ser utilizado isoladamente para contenção química rotineira; promove miorelaxamento evidente e interfere minimamente na ventilação, mantendo gases sanguíneos dentro de padrões fisiológicos; assim, configura opção prática e segura para sedação leve em atendimentos gerais.
- b) a acepromazina é amplamente utilizada como tranquilizante em cães e, quando administrada por via parenteral em doses inferiores às recomendadas em bula, apresenta bom perfil de segurança; promove acentuado miorelaxamento, sendo útil para contenção química leve a moderada; seus efeitos respiratórios são mínimos: embora possa ocorrer discreta diminuição da frequência respiratória, a ventilação minuto costuma ser preservada, mantendo gases sanguíneos e pH dentro da normalidade.
- c) o diazepam pode ser empregado como tranquilizante de escolha em cães, pois pode produzir sedação profunda e estável quando administrado por via intramuscular; costuma causar leve depressão respiratória, sem alterações significativas no equilíbrio ácido-base, permitindo suposta contenção segura em procedimentos clínicos que demandem maior imobilidade do paciente.
- d) a acepromazina é indicada para induzir sedação profunda em cães e pode ocasionar episódios discretos de taquicardia sem prejuízo hemodinâmico relevante; proporciona tranquilização intensa acompanhada de efeito analgésico moderado, sendo apresentada como opção adequada para procedimentos mais invasivos sem comprometer de forma significativa a função respiratória.
- e) o diazepam é recomendado como sedativo isolado para animais agitados, já que sua ação prevê redução marcante do tônus muscular e pouca interferência cardiorrespiratória; sua administração IM oferece sedação consistente, preservando a ventilação minuto e garantindo estabilidade durante o exame físico.

QUESTÃO 35

Na clínica médica de cães e gatos, é essencial que o médico veterinário conheça os princípios de fluidoterapia, incluindo as características dos cristaloides, seu comportamento osmótico e as principais indicações de cada solução.

Considerando os conceitos fundamentais sobre soluções cristaloides, é correto afirmar que

- a) soluções cristaloides isotônicas, como o Lactato de Ringer, apresentam osmolaridade semelhante à do plasma e são amplamente utilizadas na clínica médica de cães para reposição volêmica inicial, manutenção e correção de desidratação em pacientes críticos.
- b) cristaloides isotônicos são soluções cuja osmolaridade se aproxima da do fluido extracelular, distribuindo-se principalmente no compartimento intersticial e intravascular; são utilizados de forma ampla na reanimação volêmica, na manutenção e na correção de desequilíbrios hidroeletrólíticos.
- c) cristaloides isotônicos incluem preparações derivadas do plasma sanguíneo e, por isso, são utilizadas para suporte hemodinâmico em situações de choque em pequenos animais, uma vez que permanecem na circulação por períodos prolongados promovendo homeostasia clínica.
- d) cristaloides hipotônicos, como o Lactato de Ringer, promovem rápida entrada de água para o espaço intracelular e são úteis para corrigir hipernatremia grave e outras alterações do sódio.
- e) cristaloides hipotônicos são representados principalmente por soluções contendo apenas íons cloreto de sódio, como o NaCl 0,9%, sendo indicados para expansão intravascular rápida sem risco de sobrecarga hídrica, corrigindo desequilíbrios hidroeletrólíticos.

QUESTÃO 36

Paciente felino SRD, 5 anos, fêmea, é atendida após sofrer atropelamento leve. No exame físico inicial, apresenta FC 180 bpm, FR 40 irpm e temperatura de 38,1 °C. A clínica utiliza a Escala de Dor Aguda da Universidade do Colorado, baseada em dois momentos: observação comportamental e avaliação manual da região afetada. Durante a observação ambiental, a paciente permanece na caixa de transporte, evita contato visual, mostra pouco interesse em explorar o consultório, mas não vocaliza espontaneamente. Ao abrir a caixa, ela permanece encolhida, com o corpo levemente arqueado, e aceita a saída somente após estímulo insistente. Na avaliação manual, ao palpar a região pélvica esquerda, a gata tensiona a musculatura, retrai o corpo, vocaliza discretamente e tenta se afastar, porém sem agressividade evidente.

Considerando os parâmetros comportamentais utilizados pela Escala de Colorado, é correto afirmar que, com relação à classificação mais provável do grau de dor aguda dessa paciente,

- a) o comportamento sugere apenas resposta ao estresse do ambiente hospitalar, com postura defensiva leve, ausência de vocalização espontânea e boa interação quando estimulada; portanto, o quadro é compatível com dor mínima ou ausência de dor clínica significativa.
- b) a postura retraída e a relutância em sair da caixa, associadas à diminuição da exploração do ambiente, são compatíveis com dor leve, que não interfere de forma marcante na manipulação; a vocalização à palpação é discreta e esperada em felinos estressados.
- c) a combinação entre quietude excessiva, postura corporal encolhida, baixa exploração ambiental e vocalização à palpação de área específica indica dor moderada, com resposta consistente ao estímulo doloroso, típica de escores intermediários de dor aguda.
- d) a resposta comportamental indica dor intensa, pois a postura encolhida associada à vocalização durante a palpação já caracteriza dor severa em felinos, mesmo na ausência de agressividade ou vocalização contínua, justificando a classificação no escore mais alto da escala.
- e) a postura retraída com pouca movimentação já sugere prostração importante e a ausência de exploração do ambiente pode indicar comprometimento sistêmico grave; assim, o quadro seria compatível com o grau mais alto da escala, reservado para dor extrema ou risco de colapso.

QUESTÃO 37

Diversas enfermidades virais podem acometer cães, afetando múltiplos sistemas orgânicos. Entre elas, destaca-se a hepatite infecciosa canina, cuja compreensão é essencial para diagnóstico, prevenção e manejo clínico.

A respeito da hepatite infecciosa canina, é correto afirmar que é

- a) geralmente leve, provocada por um herpesvírus canino, cuja transmissão ocorre por contato direto com lesões cutâneas; a vacinação oferece proteção parcial e não reduz significativamente a ocorrência de casos clínicos nem de mortalidade dos pacientes.
- b) causada pelo adenovírus canino tipo 2 (CAV-2), que se replica predominantemente os hepatócitos; a principal forma de disseminação ocorre por via oronasal, a vacinação atual é eficiente e não interfere na prevalência dessa enfermidade hepática.
- c) uma afecção grave causada pelo adenovírus canino tipo 1 (CAV-1); a transmissão ocorre principalmente por via oronasal, e atualmente a doença é pouco frequente graças ao uso disseminado de vacinas eficazes que conferem proteção duradoura.
- d) uma enfermidade causada por um parvovírus hepatotrópico, cuja disseminação se dá principalmente pela exposição fecal-oral; apesar da existência de vacinas, a infecção continua comum devido à rápida mutação viral e baixa resposta imunológica pós-vacinal.
- e) associado ao circovírus canino tipo 1, adquirido principalmente por via transplacentária, a doença mantém alta prevalência em cães adultos e, atualmente, não existem vacinas eficazes para prevenção; ainda, cães acometidos podem morrer em até 24 horas após a infecção.

QUESTÃO 38

Um cão macho SRD, 4 anos, é trazido à clínica veterinária com histórico de apatia progressiva, hiporexia e mucosas levemente pálidas há cerca de 10 dias. O tutor relata que o animal passeia diariamente em um parque arborizado no início da manhã e não utiliza qualquer método de repelência ou controle de carrapatos, pulgas e mosquitos. O tutor também informa que, há cerca de duas semanas, retirou manualmente alguns carrapatos marrons de diferentes regiões do corpo do animal. No exame físico, o paciente apresentava temperatura de 39,5 °C, petéquias em região abdominal, linfonodos periféricos discretamente aumentados, leve dor à palpação de membros, pulso periférico reduzido. O hemograma revelou: trombocitopenia marcada, anemia normocítica normocrômica e leucopenia.

Considerando o caso clínico descrito e a epidemiologia, transmissibilidade e fisiopatologia das principais hemoparasitoses dos cães, é correto afirmar que o diagnóstico mais provável é o de

- a) erliquiose monocítica canina, causada por *Ehrlichia canis*, transmitida pelo carrapato marrom (*Rhipicephalus sanguineus*), caracterizada por tropismo por monócitos e linfócitos, além de trombocitopenia severa na fase aguda.
- b) babesiose canina, causada por *Babesia vogeli*, que se caracteriza por febre alta súbita, hemólise intravascular marcante e icterícia intensa, sendo transmitida principalmente por mosquitos hematófagos, sem relação importante com carrapatos.
- c) anaplasmoze infecciosa causada por *Anaplasma centrale*, microorganismo de tropismo eritrocitário que induz anemia hemolítica acentuada e trombocitose reativa, sendo transmitida por pulgas e por contato direto entre cães.
- d) hepatozoonose canina, causada por *Hepatozoon americanum*, que cursa principalmente com sinais neuromusculares graves e hiperostose periosteal, adquirida pela picada do carrapato marrom após inoculação de esporozoítos.
- e) micoplasmose hemotrópica, causada por *Mycoplasma haemocanis*, que gera anemia hemolítica aguda em cães imunocompetentes, sendo transmitida majoritariamente por larvas de moscas hematófagas e não associada a carrapatos.

QUESTÃO 39

A esporotricose felina é uma zoonose de importância em saúde pública, causada por fungos do complexo *Sporothrix schenckii*. Esses fungos apresentam comportamento dimórfico, ocorrendo na forma de levadura nos tecidos animais (37°C) e como micélio no ambiente (25–30°C).

Nesse sentido, é correto afirmar que os sinais clínicos típicos observados em felinos com esporotricose incluem

- a) abscessos, celulite e fístulas que se assemelham a ferimentos decorrentes de brigas comuns, porém não respondem à antibioticoterapia convencional; as lesões localizam-se principalmente na cabeça (face e plano nasal), na porção distal dos membros e na base da cauda; quando não tratadas adequadamente, as lesões evoluem de nódulos subcutâneos para fístulas ulceradas, frequentemente exsudativas, com formação de crostas espessas e áreas ulceradas coalescentes ao longo do trajeto linfático.
- b) áreas de alopecia irregular, eritema e crostas aderidas associadas a prurido acentuado, como observado em quadros de dermatofitose felina; as lesões costumam iniciar-se na face, orelhas e extremidades, podendo progredir para placas descamativas e áreas de pelos quebradiços; em alguns animais há formação de crostas espessas e escoriações extensas decorrentes do ato de coçar, mas sem o padrão de nódulos fistulantes ou úlceras profundas, sendo que, geralmente, os pacientes respondem à antibioticoterapia convencional.
- c) placas eritematosas, áreas úmidas e dolorosas na pele ou mucosas, em animais imunossuprimidos a versão genital pode ocorrer; as lesões podem exibir exsudação serosa, prurido moderado e inflamação intensa, especialmente na boca, região perineal e pregas cutâneas; podem ocorrer estomatite, halitose e desconforto à alimentação; essa sintomatologia no trato digestório superior acelera perda de peso e problemas relacionados à nutrição.
- d) secreção ceruminosa espessa, crostas nas bordas auriculares, prurido severo e dor marcada à palpação do pavilhão; os animais frequentemente apresentam balançar repetido da cabeça, inclinação auricular persistente e escoriações extensas ao redor das orelhas decorrentes do trauma autoinfligido; em casos mais crônicos pode ocorrer espessamento do conduto, hiperemia acentuada e odor forte, depois das orelhas; o quadro costuma evoluir para cabeça (face e plano nasal), na porção distal dos membros e na base da cauda.
- e) prurido intenso, alopecia multifocal, hiperqueratose e crostas espessas; as lesões iniciam-se geralmente na face e nas orelhas, estendendo-se para o pescoço, tronco e extremidades, conforme o quadro progride, acompanhadas de descamação acentuada, eritema e espessamento cutâneo progressivo; com o aumento do desconforto, o animal pode desenvolver escoriações profundas e áreas de pele lichenificada, criando portas de entrada para infecções bacterianas secundárias que produzem exsudação discreta e odor suave.

QUESTÃO 40

O clínico veterinário precisa estar atento ao tratamento de feridas nos pacientes felinos e caninos. Uma das possíveis formas de tratamento de feridas é o tratamento de ferida aberta.

É correto afirmar que o veterinário deve deixar uma ferida aberta como método de tratamento quando o ferimento estiver claramente

- a) livre de contaminação e o chamado “período de ouro” de aproximadamente 8 horas, desde que o momento da lesão já tiver passado.
- b) livre de contaminação e o chamado “período de ouro” de aproximadamente 24 horas, desde que o momento da lesão já tiver passado.
- c) livre de contaminação e o chamado “período de ouro” de aproximadamente 48 horas, desde que o momento da lesão já tiver passado.
- d) contaminado e o chamado “período de ouro” de aproximadamente 8 horas, desde que o momento da lesão já tiver passado.
- e) contaminado e o chamado “período de ouro” de aproximadamente 24 horas, desde que o momento da lesão já tiver passado.

QUESTÃO 41

A ocorrência de otites em cães está frequentemente associada a fatores anatômicos que favorecem a umidade, a retenção de cerúmen e a ventilação inadequada do canal auditivo. Algumas raças apresentam conformações auriculares que aumentam significativamente o risco de otite externa, média e interna.

Considerando as características anatômicas predisponentes, é correto afirmar que a raça que apresenta maior predisposição ao desenvolvimento de otites é a

- a) Pinscher.
- b) Cocker Spaniel Americano.
- c) Border Collie.
- d) Beagle.
- e) Maltês.

QUESTÃO 42

Um cão Pastor Alemão, macho, 8 anos, castrado, 38 kg, é trazido à clínica veterinária devido à claudicação progressiva nos membros posteriores, pior ao levantar-se após períodos prolongados de repouso. O tutor relata que, nas últimas semanas, o animal tem evitado subir escadas, demonstra rigidez matinal, demora para iniciar a caminhada e, após exercícios moderados, apresenta aumento evidente do desconforto. No exame físico, o cão mantém postura arqueada lombar, com transferência de peso para os membros anteriores. À palpação, observa-se dor à manipulação das articulações coxofemorais e crepitação leve, além de redução do arco de movimento. O tutor relata também que, recentemente, o animal apresenta dificuldade para pular no carro, preferindo apoiar-se antes de subir. Não há histórico de trauma recente. No exame neurológico, a propriocepção está preservada, sem déficits sensoriais. Exames laboratoriais pré-operatórios mostram valores dentro da normalidade. Radiografias simples revelam osteófitos periarticulares, estreitamento do espaço articular, esclerose subcondral moderada e irregularidades na margem acetabular.

Com base no histórico, exame físico e achados de imagem, é correto afirmar que o diagnóstico mais provável é de

- a) polimiosite imunomediada.
- b) ruptura parcial do ligamento cruzado cranial.
- c) displasia coxofemoral.
- d) espondilose deformante.
- e) osteoartrite.

QUESTÃO 43

Uma cadela Shih Tzu, de 6 anos, é levada à clínica com histórico de lacrimejamento excessivo, blefaroespasmos intenso e sensibilidade à luz há dois dias. O tutor relata que a cadela costuma esfregar o rosto nos móveis e apresenta ceratoconjuntivite seca leve, sendo tratada irregularmente com lágrimas artificiais. Ao exame físico ocular, notou-se: hiperemia conjuntival, córnea opacificada com bordas irregulares, presença de úlcera superficial central confirmada por teste de fluoresceína positivo, ausência de sinais de perfuração, sensibilidade dolorosa significativa à palpação periocular e eflexo pupilar preservado; o tônus ocular está normal e não há evidência de corpo estranho.

Nesse sentido, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma.

- () Shih Tzus e outras raças braquicefálicas apresentam maior predisposição a úlceras de córnea devido à exposição corneana e diminuição da qualidade do filme lacrimal.
- () O uso de colírios com corticosteroides está indicado em úlceras superficiais não infectadas, pois ajudam a reduzir a inflamação e acelerar a cicatrização.
- () O teste de fluoresceína é essencial para confirmar a presença e a extensão de úlceras de córnea, pois o corante adere ao estroma exposto.
- () O tratamento inicial das úlceras superficiais inclui antibióticos tópicos de amplo espectro, analgesia e colar elizabetano para impedir autotraumatismo.
- () Cílios invertidos, como os observados em casos de entrópion ou triquíase, podem causar microtraumas repetitivos na córnea e predispor à formação de úlceras, especialmente em raças braquicefálicas como a raça Shih Tzu.

De acordo com as afirmações, a sequência correta é:

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

QUESTÃO 44

Uma cadela de pequeno porte, 5 anos de idade, foi atendida numa clínica veterinária de uma Universidade em caráter de emergência com histórico de início agudo de vômitos frequentes, esteatorreia, apatia, anorexia, dor abdominal intensa e dificuldade respiratória. Ao exame físico, apresentava mucosas hipocradas, temperatura retal de 34,7 °C e abdome abaulado e doloroso à palpação. Nos exames laboratoriais, observou-se elevação acentuada da alanina aminotransferase (ALT = 587 U/L; VR: 10–125 U/L), hipopotassemia (K^+ = 7,5 mmol/L; VR: 3,5–5,8 mmol/L), hiperglicemia (glicose = 629 mg/dL; VR: 74–143 mg/dL) e hipoalbuminemia (albumina = 1,5 g/dL; VR: 2,3–4,0 g/dL). O hemograma revelou ausência de linfopenia ou leucopenia. A avaliação bioquímica não demonstrou aumento de ureia e creatinina, e a urinalise não evidenciou cetonúria. À ultrassonografia abdominal, evidenciou-se perda da definição dos contornos do pâncreas, líquido livre abdominal com aspecto serossanguinolento e espessamento reacional de alças intestinais adjacentes.

Diante do caso clínico apresentado, é correto afirmar que a principal suspeita clínica veterinária é de

- a) pancreatite aguda.
- b) parvovirose.
- c) cinomose.
- d) corpo estranho.
- e) cetoacidose diabética.

QUESTÃO 45

Sobre protocolos vacinais na clínica de cães é correto afirmar que

- a) nenhuma vacina é indicada rotineiramente no período neonatal (antes de 4 semanas de idade) e, a partir de 6–8 semanas, é importante adotar as chamadas vacinas polivalentes, que incluem proteção contra cinomose, parvovirose, adenovírus canino tipo 1 e 2 e parainfluenza canina.
- b) a vacinação contra raiva deve ser iniciada no período neonatal, preferencialmente nas primeiras duas semanas de vida, devido ao risco de exposição precoce, sendo que a partir de 6–8 semanas devem ser utilizadas vacinas polivalentes com proteção contra parvovirose.
- c) a presença de anticorpos maternos potencializa a resposta imunológica às vacinas aplicadas antes de 2 semanas de idade, tornando esse período ideal para o início do processo de vacinação, enquanto a vacina contra raiva é recomendada apenas após 12 semanas de vida.
- d) as vacinas polivalentes devem ser administradas em dose única por volta dos 45 dias de idade, não sendo necessários reforços subsequentes durante o crescimento do animal, e geralmente conferem proteção contra cinomose, parvovirose, circovirose e parainfluenza.
- e) as recentes pesquisas têm mostrado que a vacinação deve ser evitada sempre que possível, pois a exposição natural aos agentes infecciosos promove resposta imunológica mais completa, sendo preferível investir em manejo ambiental, nutrição natural e fortalecimento da imunidade inata.

QUESTÃO 46

Foi atendida uma gata SRD, fêmea inteira, com 6 anos de idade, apresentando apatia progressiva, hiporexia, letargia e aumento da ingestão de água há aproximadamente 5 dias. A tutora relatou que o animal havia apresentado cio recente, seguido de alteração comportamental, permanecendo mais isolado e menos ativo. Não havia histórico de uso de anticoncepcional. Ao exame físico, a paciente apresentava estado geral deprimido, mucosas pálidas, desidratação moderada (7%), temperatura retal de 39,6 °C e dor à palpação abdominal, principalmente em região caudal. Observou-se corrimento vaginal purulento de odor fétido, aderido à região perineal. Na avaliação laboratorial, o hemograma evidenciou leucocitose por neutrofilia com desvio à esquerda e discreta anemia normocítica normocrômica. O perfil bioquímico revelou aumento de ureia e creatinina, além de hiperglobulinemia. A ultrassonografia abdominal demonstrou útero aumentado de volume, com paredes espessadas e conteúdo intraluminal anecoico a hiperecogênico, compatível com secreção purulenta e os ovários apresentavam estruturas compatíveis com corpos lúteos ativos.

Com base nos achados clínicos, laboratoriais e ultrassonográficos, é correto afirmar que o clínico médico veterinário deve

- a) administrar prostaglandinas para indução de luteólise e esvaziamento uterino, associadas à antibióticoterapia sistêmica, considerando tratar-se de uma fêmea jovem e clinicamente estável.
- b) instituir tratamento conservador com antibióticos por via oral e anti-inflamatórios não esteroidais, mantendo a paciente sob observação clínica, uma vez que o corrimento vaginal indica drenagem adequada do conteúdo uterino.
- c) estabilizar a paciente com fluidoterapia intravenosa, antibióticoterapia de amplo espectro e indicar posterior ovariectomia de emergência.
- d) postergar a intervenção cirúrgica até a completa normalização dos parâmetros laboratoriais, priorizando apenas fluidoterapia e correção da azotemia antes de qualquer abordagem definitiva.
- e) realizar apenas antibióticoterapia de amplo espectro e analgesia, visto que a presença de piometra aberta em felinos apresenta bom prognóstico sem necessidade de ovariectomia.

QUESTÃO 47

O clínico veterinário precisa dominar conceitos universais que devem ser corretamente aplicados tanto para o fechamento diagnóstico quanto para a adequada comunicação entre profissionais envolvidos no acompanhamento de um mesmo paciente.

Nesse contexto, complete corretamente as lacunas do texto.

_____ é o aumento das concentrações de _____ no sangue, principalmente _____. Essa condição clínica ocorre principalmente devido à(ao) _____ ou a alterações no metabolismo/excreção desses compostos.

A sequência que completa corretamente as lacunas do texto é:

- a) Insuficiência renal / compostos nitrogenados proteicos / creatina e ácido úrico / inflamação do trato urinário inferior.
- b) Uremia / proteínas plasmáticas / albumina e globulina / aumento da taxa de filtração glomerular.
- c) Hiperglicemia / açúcares / polissacarídeos não amiláceos / redução na produção de insulina.
- d) Azotemia / compostos nitrogenados não proteicos / ureia e creatinina/ redução da taxa de filtração glomerular.
- e) Nefrose / resíduos nitrogenados celulares / amônia e nitrato / aumento da produção hepática de ureia.

QUESTÃO 48

Um gato adulto, sem histórico vacinal conhecido, com acesso à rua e hábito de caça, é atendido apresentando ataxia, convulsões e alterações comportamentais. O exame coproparasitológico revelou a presença de oocistos compatíveis com *Toxoplasma gondii*.

Considerando o ciclo biológico do agente, explica corretamente a forma de infecção e/ou o papel do gato na manutenção da doença a afirmação de que ocorre

- a) infecção pela ingestão de cistos teciduais presentes em roedores e aves, com o gato atuando como hospedeiro definitivo, no qual ocorre a fase sexual do parasito e a eliminação de oocistos nas fezes.
- b) transmissão por picada de artrópodes hematófagos, com multiplicação do protozoário restrita ao sistema nervoso central e eliminação intermitente de oocistos pelas fezes e urina.
- c) infecção pela ingestão de oocistos esporulados eliminados por humanos, que atuam como principais hospedeiros definitivos, sendo os felinos apenas hospedeiros acidentais.
- d) transmissão predominantemente vertical, com o gato atuando como hospedeiro intermediário, enquanto os humanos, especialmente gestantes, desempenham papel central na manutenção do ciclo epidemiológico, justificando a principal preocupação sanitária da doença.
- e) infecção por contato direto com secreções respiratórias de gatos infectados, sem fase ambiental do parasito e sem eliminação de formas infectantes nas fezes.

QUESTÃO 49

Um gato macho, sem raça definida, de 5 anos de idade, apresenta halitose intensa, dor à abertura da boca e inflamação severa da gengiva e da mucosa oral caudal, estendendo-se além da margem gengival. O tutor relatou que faz acompanhamento semestral com veterinário para a remoção de tártaro, mas que isso isoladamente não resultou em melhora clínica.

Nesse sentido, é correto afirmar que a principal condição associada a esse quadro é a

- a) lesão de reabsorção dentária felina, limitada à região cervical dos dentes.
- b) periodontite avançada associada exclusivamente ao acúmulo de cálculo dentário.
- c) estomatite crônica felina (gengivoestomatite caudal).
- d) neoplasia oral maligna, caracterizada por inflamação gengival difusa e simétrica.
- e) gengivite bacteriana aguda, responsiva à profilaxia odontológica isolada.

QUESTÃO 50

Um cão dálmata, 4 anos, castrado, é atendido para consulta de rotina. Ao exame físico, apresenta escore de condição corporal 8/9, acúmulo evidente de gordura abdominal e torácica, intolerância ao exercício e histórico de dieta hipercalórica associada ao sedentarismo.

Considerando a obesidade canina, é correto afirmar que

- a) representa principalmente uma alteração estética, não estando associada a impactos clínicos relevantes quando os parâmetros laboratoriais se encontram dentro da normalidade.
- b) está associada ao aumento do risco de afecções ortopédicas, metabólicas e endócrinas, além de redução da expectativa e da qualidade de vida.
- c) a etiologia é predominantemente genética, ocorrendo de forma independente do manejo nutricional, do nível de atividade física e do ambiente.
- d) o manejo terapêutico deve basear-se prioritariamente no uso de fármacos anorexígenos associados a dietas alternativas, como a alimentação crua, com papel secundário do controle calórico.
- e) os cães obesos apresentam menor risco anestésico quando comparados a cães com escore de condição corporal ideal, o que pode representar uma vantagem clínica em procedimentos cirúrgicos.

RASCUNHO

CONCURSO PÚBLICO PROFESSOR DO ENSINO BÁSICO, TÉCNICO E TECNOLÓGICO – PEBTT

GABARITO (RASCUNHO)

LÍNGUA PORTUGUESA

01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E

INFORMÁTICA BÁSICA

08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SERVIÇO PÚBLICO

14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E

DIDÁTICA

20	A	B	C	D	E
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E
36	A	B	C	D	E
37	A	B	C	D	E
38	A	B	C	D	E
39	A	B	C	D	E
40	A	B	C	D	E
41	A	B	C	D	E
42	A	B	C	D	E
43	A	B	C	D	E
44	A	B	C	D	E
45	A	B	C	D	E
46	A	B	C	D	E
47	A	B	C	D	E
48	A	B	C	D	E
49	A	B	C	D	E
50	A	B	C	D	E

ATENÇÃO:
AGUARDE AUTORIZAÇÃO
PARA VIRAR O CADERNO DE PROVA.