

**PROGRAMA DE RESIDÊNCIA INTEGRADA EM MEDICINA VETERINÁRIA
ESCOLA DE VETERINÁRIA**

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

**ÁREA: Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
com Ênfase em Interface Saúde Humana e Silvestre**

ENTRADA 2025

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTES

1. Este CADERNO DE QUESTÕES contém 25 questões numeradas de 1 a 25, dispostas da seguinte maneira:
 - a. As questões de número 01 a 08 são relativas aos temas de Saúde Pública
 - b. As questões de 09 a 25 são específicas da área de concentração que você se inscreveu
2. Confira se o seu caderno de questões contém a quantidade de questões e se essas estão na ordem mencionada na instrução anterior. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente divergência, comunique ao aplicador da sala para que ele tome as providências cabíveis.
3. Assine o seu nome no espaço próprio do CARTÃO RESPOSTA, com caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
4. Não dobre, não amasse nem rasure o CARTÃO RESPOSTA, pois ele não poderá ser substituído.
5. Para cada uma das questões objetivas são apresentadas quatro opções de resposta identificadas com as letras A, B, C, D. Apenas uma responde corretamente à questão.
6. No CARTÃO RESPOSTA preencha todo o espaço compreendido no círculo correspondente à opção escolhida. A marcação em mais de uma opção anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
7. O tempo disponível para esta prova é de **duas horas e trinta minutos**.
8. Reserve os 30 minutos finais para marcar seu CARTÃO RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão considerados na avaliação.
9. Quando terminar a prova, acene para chamar o aplicador e entregue este CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO RESPOSTA.
10. Você poderá deixar o local da prova somente após decorrido uma hora do início da aplicação. Poderá levar seu CADERNO DE QUESTÕES, ao deixar em definitivo a sala de provas nos últimos 30 minutos que antecedem o término da prova.
11. Você será excluído do exame no caso de:
 - a) prestar, em qualquer documento, declaração falsa ou inexata;
 - b) agir com incorreção ou descortesia para com qualquer participante ou pessoa envolvida no processo de aplicação das provas;
 - c) perturbar, de qualquer modo, a ordem no local de aplicação da prova, incorrendo em comportamento indevido durante a realização do exame;
 - d) se comunicar, durante a prova, com outro participante verbalmente, por escrito ou por qualquer outra forma;
 - e) utilizar qualquer tipo de equipamento eletrônico e de comunicação durante a realização do exame;
 - f) utilizar ou tentar utilizar meio fraudulento, em benefício próprio ou de terceiros, em qualquer etapa do exame;
 - g) estar trajando boné ou chapéu ou portar arma de fogo;
 - h) utilizar livros, notas ou impressos durante a realização do exame;
 - i) se ausentar da sala levando consigo o CADERNO DE QUESTÕES antes do prazo estabelecido e / ou o CARTÃO RESPOSTA a qualquer tempo.

TEMAS DE SAÚDE PÚBLICA

QUESTÕES DE 01 A 08

QUESTÃO 01



Observe a manchete de jornal a seguir.

Cães sem coleira mordem nádega e perna de idosa em praia do litoral de SP: 'achei que ia brincar'

Mulher de 63 anos estava na beira do mar quando foi surpreendida por cachorros, que seguiam homem de bicicleta. Caso aconteceu em Mongaguá (SP).

Por **Nicole Vasques**, g1 Santos

10/10/2024 05h23 · Atualizado há 2 meses

Disponível em: <https://g1.globo.com/sp/santos-regiao/noticia/2024/10/10/caes-sem-coleira-mordem-nadega-e-perna-de-idosa-em-praia-do-litoral-de-sp-achei-que-ia-brincar.ghtml>

Sobre as medidas determinadas pelo Guia de Vigilância em Saúde no capítulo sobre a raiva, marque a alternativa **CORRETA**.

- A) Mesmo se os animais estiverem sadios no momento do acidente, é importante que sejam mantidos em observação por 180 dias.
- B) Deve-se avaliar se o animal estava sadio ou se apresentava sinais sugestivos de raiva. A maneira como ocorreu o acidente pode fornecer informações sobre seu estado de saúde.
- C) A excreção de vírus rábico pela saliva, ou seja, o período em que os cães poderiam transmitir a doença, se inicia a partir do primeiro dia do período de incubação.
- D) Animais que passam longos períodos fora do domicílio, sem controle, devem ser considerados como animais de risco, apenas se não tiverem recebido vacinas.

QUESTÃO 2

Em um programa de manejo ético populacional em *campi* universitários, deve-se pensar em estratégias para que haja uma normatização interna específica. Sobre as legislações a serem seguidas em Minas Gerais tem-se:

- I. A Lei Federal Nº 14.228/21 que dispõe da proibição da eliminação de cães e gatos como forma de controle populacional pelos órgãos de zoonoses, canis públicos e estabelecimentos oficiais.
- II. A Lei Federal nº 13.426/2017 que dispõe sobre a política de controle de natalidade de cães e gatos, por método seguro e permanente, e determina que os programas devem realizar estudo da localidade e da população, além da obrigatoriedade de desenvolver ações educativas.
- III. A Lei Estadual nº 21.970/2016 que dispõe sobre a proteção, a identificação e o controle populacional de cães e gatos, regulamenta e autoriza a eutanásia de animais sem tutor como medida de controle populacional, além de definir como devem ser realizadas ações de identificação e registro.

É **CORRETO** apenas o que se afirma em:

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

QUESTÃO 3

O conhecimento e o controle das populações de escorpiões de maneira oportuna, visando à redução do número de acidentes e, conseqüentemente, a morbimortalidade, são atribuições do Médico Veterinário na Saúde Pública. Sobre isso, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- A) A ocorrência de acidentes por escorpião é de notificação compulsória no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan), do Ministério da Saúde, e deve ser comunicada de maneira imediata ao serviço de vigilância em saúde e de vigilância e controle de animais peçonhentos, quando este existir.
- B) *Tityus serrulatus* (escorpião amarelo) é o principal causador de acidentes e óbitos no Brasil.
- C) O controle químico é a principal medida de controle recomendada pelo Ministério da Saúde, especialmente em áreas com elevada presença de baratas, seu principal alimento e atrativo em meio urbano.
- D) Algumas espécies possuem reprodução partenogenética, ou seja, as fêmeas conseguem se reproduzir sem a presença do macho, produzindo outras fêmeas, o que contribui para sua rápida propagação.

QUESTÃO 4

A esporotricose é a micose de implantação ou subcutânea mais prevalente e globalmente distribuída, causada por fungos do gênero *Sporothrix*. Sobre essa importante zoonose analise as sentenças a seguir:

- I. Os gatos são uma importante fonte de infecção, podendo transmitir a esporotricose por arranhadura ou mordedura. Não existem relatos de transmissão por contato com secreções de lesões cutâneo-mucosas nem respiratórias durante episódios de tosse e espirro.
- II. Na esporotricose de transmissão felina, a alta carga infectante geralmente determina períodos de incubação mais curtos, de uma a duas semanas.
- III. Recentemente foram descritos casos da doença transmitidas por procedimentos de tatuagem.

É **CORRETO** apenas o que se afirma em:

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

QUESTÃO 05



Para atuar em casos de acumulação de animais, o médico veterinário precisa identificar os casos corretamente e saber diferenciá-los de outras situações que envolvam animais. Analise as sentenças a seguir relacionadas aos principais indicadores que devem ser observados em uma primeira visita a um possível caso de acumulação de animais:

- I. **Moradia:** desorganização do espaço, os cômodos perdem a função original. Exemplo: o sofá perdeu a função de sentar, a pia perdeu a função de lavar, e assim por diante.
- II. **Animais:** os animais são privados de bem-estar, não há conforto e as condições de higiene são precárias.
- III. **Pessoa:** a pessoa em situação de acumulação tende a negar o problema, o que pode vir acompanhado da falta de entendimento da questão, não aceitando a doação e tratamento dos animais.

É **CORRETO** apenas o que se afirma em:

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

QUESTÃO 06



Os roedores representam cerca de 40% das espécies de mamíferos existentes e são capazes de se adaptar a diversas condições ecológicas, sobrevivendo em diferentes climas e altitudes, por meio de um grande número de adaptações morfológicas e fisiológicas, de acordo com seu estilo de vida. Sobre esses animais, analise as afirmativas a seguir:

- I. Das espécies de roedores consideradas sinantrópicas, três participam do ciclo de transmissão de doença, sendo a ratazana (*Rattus norvegicus*) a de maior relevância para a saúde pública.
- II. O camundongo (*Mus musculus*) é a menor das três espécies e as infestações geralmente são altas e de difícil controle com rodenticidas pelo hábito exacerbado de neofobia (medo do novo) da espécie.
- III. As trilhas com manchas de gordura deixadas pelo atrito do corpo do *Rattus rattus* (rato de telhado) com as estruturas verticais das construções humanas, como os cantos das paredes, das vigas etc., denotam sua presença e são decorrentes das constantes passagens do animal pelos mesmos caminhos.

É **CORRETO** apenas o que se afirma em:

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

QUESTÃO 07



O médico veterinário tem papel fundamental na vigilância e na interrupção dos ciclos de violência, promovendo um contexto de saúde única, salvando vidas humanas e reduzindo o sofrimento dos animais. Sobre a Teoria do Elo, marque a resposta **INCORRETA**:

- A) No Brasil, o tipo mais comum de maus-tratos contra animais é a crueldade, também chamada de maus-tratos do tipo intencional.
- B) O número de cães e gatos em casa, o nível educacional dos proprietários, as dificuldades econômicas e a presença de pessoas com deficiência são fatores associados com a ocorrência de negligência animal.
- C) A mulher é a principal vítima no contexto da “Teoria do Elo”, que se revela na realidade da violência doméstica. Essa é a mais comum das violências contra a mulher, deve ser detectada pelo profissional de saúde e encarada como uma questão de saúde pública.
- D) Os animais têm sido alvo de abuso e agressão na pretensão de atingir uma pessoa. No âmbito familiar de jovens infratores foi verificado que muitos tiveram seus animais mortos por seus pais ou responsáveis, como forma de correção, repressão ou punição às atitudes dos mesmos.

QUESTÃO 08



Sobre a Febre Maculosa Brasileira, leia as afirmativas a seguir

- I. A febre maculosa brasileira é uma doença infecciosa febril, de curso crônico e gravidade variável, cuja apresentação clínica pode variar desde as formas leves e atípicas até formas graves, com elevada taxa de letalidade.
- II. Embora seja o sinal clínico mais importante, o exantema pode estar ausente, o que pode dificultar e/ou retardar o diagnóstico e tratamento, determinando uma maior letalidade.
- III. Na Reação de Imunofluorescência indireta (RIFI), a confirmação diagnóstica ocorre quando há dois resultados reagentes, independente dos títulos de anticorpos, observado em amostras pareadas de soro.
- IV. A partir da suspeita de febre maculosa, a terapêutica com antibióticos deve ser iniciada imediatamente, não se devendo esperar a confirmação laboratorial do caso.

Estão **CORRETAS** apenas as afirmativas:

- A) I e II.
- B) I e III.
- C) II e IV.
- D) III e IV.



TEMAS DA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO
QUESTÕES DE 9 A 25

QUESTÃO 09



Animais silvestres exercem um papel crucial na epidemiologia da Febre Maculosa Brasileira (FMB). Nesse contexto, assinale a alternativa **INCORRETA**:

- A) A capivara atua como hospedeiro amplificador de *Rickettsia parkeri* cepa Mata Atlântica nas populações de *Amblyomma sculptum*.
- B) O roedor *Euryoryzomys russatus* foi comprovado como amplificador de *Rickettsia parkeri* no carrapato *Amblyomma ovale*.
- C) Adultos de *A. ovale* possuem grande afinidade parasitária por carnívoros e frequentemente parasitam humanos.
- D) Fases imaturas de *A. ovale* comumente são encontradas parasitando pequenos mamíferos silvestres.

QUESTÃO 10



Considerando seus conhecimentos sobre clínica, cirurgia e manejo de répteis, julgue as afirmativas abaixo em verdadeira ou falsa e marque a alternativa **CORRETA** correspondente.

() Temperatura e umidade inadequadas, condições de higiene subótimas e uma dieta deficiente em vitamina A estão associadas a doenças do trato respiratório em Testudines.

() A ausência de diafragma em Testudines possui importância funcional, resultando na incapacidade de tossir e expelir secreções e exsudatos dos pulmões. Essa restrição anatômica, sem dúvida, contribui para a progressão de uma infecção do trato respiratório para uma pneumonia granulomatosa.

() Os sinais clínicos de doenças respiratórias em Testudines incluem secreções nasais e oculares, dispneia e respiração com a boca aberta, anorexia, perda de peso e letargia. Tartarugas e cágados frequentemente apresentam incapacidade de nadar ou flutuar na posição adequada devido à consolidação ou colapso do parênquima pulmonar.

() Em casos de distocia em Testudines o tratamento deve ser baseado no exame físico e se não houver evidência de distocia obstrutiva, a administração de gluconato de cálcio e dextrose a 5% pode estimular a oviposição. A ocitocina deve ser usada com extrema cautela e apenas em animais que não respondam ao tratamento inicial.

() Luzes artificiais para répteis podem perder seu espectro UV enquanto ainda emitem luz visível. Lâmpadas UV artificiais devem ser substituídas em intervalos frequentes (6–9 meses).

() A infecção por paramixovírus é mais comum em serpentes da família Boidae e pode ser transmitida por secreções contaminadas do trato gastrintestinal.

A) V, V, V, V, F, V

B) V, F, V, V, V, F

C) V, V, F, F, V, F

D) V, V, V, F, V, F

QUESTÃO 11



Em relação à clamidiose pode-se afirmar que, **EXCETO**:

- A) *Chlamydia psittaci* é uma bactéria de caráter zoonótico.
- B) A transmissão pode ocorrer com a inalação de fezes ressecadas ou secreções respiratórias de aves infectadas.
- C) O controle baseia-se na terapia com antibióticos betalactâmicos durante 45 dias, para aves suspeitas de infecção, por exemplo, durante a quarentena.
- D) O diagnóstico de infecção pode ser obtido por detecção do DNA de *C. psittaci*, por exemplo de região do gene que codifica a proteína A da membrana externa (*ompA*).

QUESTÃO 12



Qual das alternativas a seguir descreve corretamente um dos riscos associados aos programas de translocação e reintrodução de espécies?

- A) A erradicação completa das doenças pré-existentes em populações selvagens por meio da introdução de espécies nascidas em cativeiro.
- B) Introdução de uma doença previamente inexistente em um ambiente natural por meio de um animal silvestre translocado ou reintroduzido.
- C) Garantia de que patógenos transmitidos por animais domésticos para as espécies translocadas não afetam as populações locais.
- D) Todos os casos de reintrodução possuem monitoramento médico-veterinário, por isso ocorre a inexistência de riscos sanitários em programas de reintrodução

QUESTÃO 13



Considerando seus conhecimentos sobre clínica, cirurgia e manejo de aves, assinale a alternativa **CORRETA**

- A) “Angel wing”, também conhecido como asa torcida é uma deformidade em que a asa se torce no carpo da ave devido ao peso excessivo das penas primárias em desenvolvimento. A causa pode ser multifatorial, mas algumas espécies de aves aquáticas são propensas a desenvolver esse distúrbio quando alimentadas com dietas de alto teor energético e proteico, que causam um crescimento rápido. A hipovitaminose E também pode estar envolvida nessa deformidade.
- B) Os rapinantes metabolizam a vitamina D3 na pele e a excretam através do uropígio ou glândula uropigiana. Assim, mesmo que não expostos à luz solar, são capazes de ingerir vitamina D3 ativada suficiente para atender às suas necessidades.
- C) O tratamento para candidíase em aves silvestres deve começar com a eliminação dos fatores predisponentes. A nistatina é o medicamento mais frequentemente utilizado nas primeiras etapas do tratamento para o trato gastrointestinal superior, e a ação medicamentosa se inicia nas primeiras horas após a absorção do fármaco.
- D) A punção venosa jugular é um procedimento comum para obtenção de amostras de sangue, pois o vaso é grande e facilmente visível através da pele fina e sem penas sobre o pescoço. A veia jugular esquerda é geralmente maior que a direita, tornando-a o local preferido para a coleta de volumes maiores de sangue.

QUESTÃO 14



A influenza aviária é doença de notificação e erradicação obrigatórias para a avicultura industrial. As metodologias de diagnóstico recomendadas pela Organização Mundial da Saúde Animal (OIE) para o vírus da influenza aviária de alta patogenicidade (HPAIV) em aves incluem, **EXCETO**:

- A) O isolamento viral oficial tem sido executado em ovos embrionados de galinhas SPF (inoculados via cavidade cório-alantóide) no Laboratório Federal de Defesa Agropecuária (Campinas).
- B) As frangas SPF de 4-8 semanas de idade são inoculadas com material suspeito de HPAIV e 75% sobrevivem à inoculação experimental intravenosa.
- C) O sequenciamento do gene que codifica o sítio de clivagem da glicoproteína de fusão revela a presença de código para múltiplos aminoácidos básicos arginina/lisina.
- D) Para a conformidade ao mercado internacional, através das secretarias de agricultura dos estados da federação, o Brasil adota a notificação de suspeita, o diagnóstico laboratorial e a erradicação de *Alphainfluenzavirus* de aves industriais.

QUESTÃO 15



Testes diagnósticos de doenças infecciosas em animais selvagens estão se tornando cada vez mais importantes à medida que cresce o interesse em doenças que ocorrem em animais selvagens e que podem ter impacto nas populações desses animais e na biodiversidade, bem como na saúde de humanos e animais domésticos. Segundo a WOAHA (*World Organization for Animal Health*), qual é uma das principais dificuldades enfrentadas na validação desses testes para doenças infecciosas em animais selvagens?

- A) A alta especificidade dos reagentes utilizados em testes para animais selvagens, que os torna incompatíveis com espécies domésticas.
- B) A ausência de doenças comuns entre espécies selvagens e domésticas, o que inviabiliza o uso de testes previamente validados.
- C) Menor conhecimento da patogenia/epidemiologia de agentes infecciosos em animais selvagens, além de disponibilidade limitada de amostras representativas de alta qualidade de uma mesma espécie animal.
- D) A impossibilidade de se adaptar testes validados para espécies domésticas às necessidades de espécies selvagens.

QUESTÃO 16

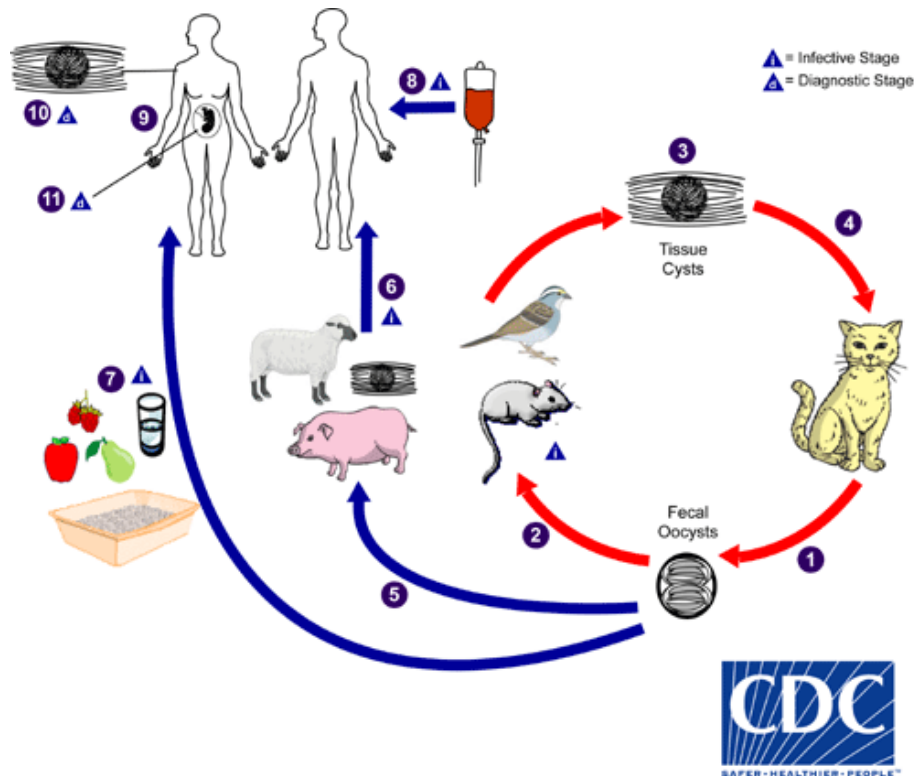


Com base nos seus conhecimentos sobre cuidados clínicos em coelhos, assinale a alternativa **CORRETA**:

- A) Coelhos desidratados devem receber soluções isotônicas independentemente do estado fisiológico, e a transfusão sanguínea é recomendada apenas para animais com hematócrito abaixo de 5%.
- B) Para coelhos com hipoglicemia, é recomendado o uso de soluções isotônicas, enquanto que a transfusão sanguínea é indicada somente em casos de hematócrito acima de 20%.
- C) A reposição de fluidos em coelhos deve ser realizada com uma dose de 80 a 100 mL/kg/dia, com 10 a 20 mL/kg/h nas primeiras horas de reidratação.
- D) Antibióticos orais em coelhos têm menor impacto na microbiota intestinal em comparação aos antibióticos parenterais, sendo o uso de antibióticos orais menos arriscado para a saúde intestinal.

QUESTÃO 17

Observe a figura abaixo:



<https://www.cdc.gov/> Referência: Diseases of Poultry, Hofstad *et al.*, 1978, p. 815.

O ciclo biológico ilustrado melhor se ajusta a (assinale a alternativa **CORRETA**):

- A) *Isospora belli*.
- B) Sarcocistose ou sarcosporidiose.
- C) *Taenia solium*.
- D) *Toxoplasma gondii*.

QUESTÃO 18

Em relação as ferramentas de auxílio na execução de etapas a serem desenvolvidas nos estudos em fauna de vida livre, podemos afirmar, **EXCETO**:

- A) Dentre as dificuldades da determinação da prevalência de doenças em populações de vida livre está a realização da coleta de material biológico de todos os indivíduos da população, sendo que uma alternativa é determinar o número mínimo de indivíduos a serem amostrados através de cálculos estatísticos adequados.
- B) Animais de todas as classes podem carrear patógenos zoonóticos, por isso a equipe deve estar atenta ao riscos relacionados à saúde humana.
- C) A captura do animal de vida livre é necessária muitas vezes antes da contenção física e/ou química, sendo as armadilhas exemplos de técnicas utilizadas para esse fim.
- D) Técnicas de marcação dos animais estudados em vida livre não são necessárias para obtenção de dados precisos, como facilitar a identificação à distância e criar um número de registro.

QUESTÃO 19

Qual das alternativas abaixo está corretamente relacionada à síndrome da dilatação proventricular (SDPV) em Psittaciformes?

- A) A SDPV é mais prevalente em aves com menos de 2 anos de idade e está geralmente associada a condições de manejo sanitário adequado.
- B) A lesão histopatológica característica da SDPV inclui infiltração linfoplasmocitária nos sistemas nervoso central e periférico, com necrose coagulativa nos tecidos adjacentes aos nervos.
- C) O tratamento com celecoxibe demonstrou não ter eficácia na redução dos sinais clínicos da SDPV, com os pacientes apresentando piora clínica imediata.
- D) O diagnóstico *ante mortem* da SDPV é conclusivo por meio do exame físico.

QUESTÃO 20



A resistência a pelo menos cinco antibióticos é comum entre isolados de *Salmonella* de humanos. *S. Newport* cresceu acentuadamente em importância desde 1995, estando atualmente entre os sorotipos mais frequentes nos Estados Unidos. Estirpes de *Salmonella* Newport humanas podem resistir comumente a mais de sete antibióticos.

(Fonte: <http://www.cdc.gov/salmonella/general/technical.html>)

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) *Salmonella Gallinarum* e *S. Pullorum* são sorovariedades de notificação e erradicação obrigatórias em aves (*Gallus gallus domesticus*) reprodutoras da avicultura industrial, para a conformidade ao comércio internacional.
- B) O tifo aviário pode ser doença septicêmica grave em linhagens de galinhas e de alta relevância em saúde pública.
- C) O controle de *Salmonella* Typhimurium e *S. Enteritidis* tem como foco principal a produtividade das aves industriais.
- D) Para a conformidade internacional, determina-se o teste de soroaglutinação rápida para a triagem de plantéis de frangos de corte.

QUESTÃO 21



De acordo com o Guia de Vigilância em saúde (GVS), qual é o papel dos animais silvestres no ciclo de transmissão de doenças zoonóticas, como a Doença de Chagas e a Leishmanioses?

- A) Animais silvestres são sempre considerados reservatórios de parasitos, independentemente da parasitemia apresentada.
- B) Algumas espécies de animais silvestres podem atuar como sentinelas ao indicar a presença de ciclos de transmissão em áreas próximas.
- C) A vigilância de animais silvestres é obrigatória e essencial para o controle de todas as doenças parasitárias no Brasil.
- D) Animais silvestres como morcegos e raposas não têm relevância no ciclo de transmissão de parasitos associados a doenças humanas.

QUESTÃO 22



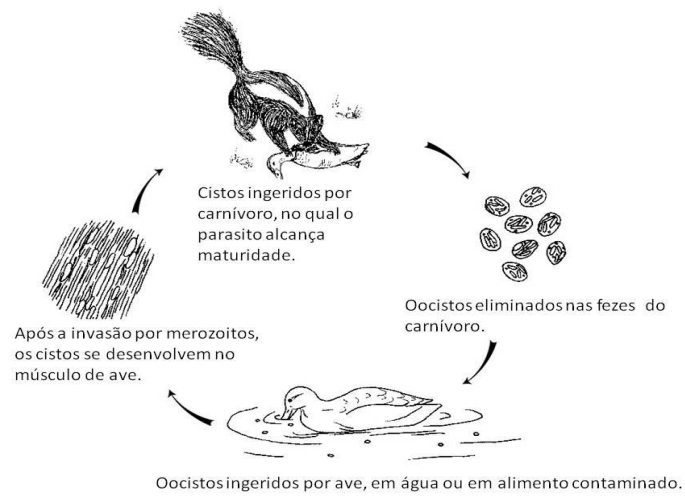
Sobre a infecção por *Toxoplasma gondii* em primatas não humanos, qual das alternativas a seguir é a **CORRETA**?

- A) A infecção por *Toxoplasma gondii* em primatas não humanos raramente resulta em lesões visíveis, e a mortalidade está associada principalmente à resposta imune inadequada aos cistos teciduais.
- B) A toxoplasmose em primatas do Novo Mundo apresenta uma maior taxa de mortalidade devido à incapacidade de desenvolver uma resposta imune eficiente contra os bradizoítas, que se mantêm em cistos teciduais.
- C) Os primatas do Velho Mundo são mais susceptíveis à toxoplasmose do que os primatas do Novo Mundo, com maior frequência de casos fatais devido à transmissão vertical de taquizoítas.
- D) A infecção por *Toxoplasma gondii* em primatas não humanos é sempre transmitida por ingestão de cistos teciduais presentes em carnes cruas ou mal cozidas, sendo a transmissão por oocistos ambientais uma ocorrência rara.

QUESTÃO 23



Observe a imagem.



Fonte: http://wildpro.twycrosszoo.org/S/00Ref/bookref36_fieldmanualofwildlifediseases/28/B36Fig28-1.gif

A imagem ilustra o ciclo de:

- A) Sarcosporidiose (sarcocistose).
- B) Criptosporidiose.
- C) Toxoplasmose.
- D) Eimeriose

QUESTÃO 24



Qual das condições nutricionais ou metabólicas é mais comumente associada ao excesso de alimentação em serpentes cativas?

- A) Deficiência de tiamina devido à alimentação com peixe congelado.
- B) Acúmulo de ácido úrico nas articulações vertebrais.
- C) Obesidade, que pode predispor as serpentes a doenças como esteatose e infertilidade.
- D) Excesso de vitamina D devido à frequência de alimentação inadequada.

QUESTÃO 25



Qual dos seguintes achados é mais específico para insuficiência hepática crônica em aves?

- A) Níveis elevados de alanina aminotransferase (ALT) e lactato desidrogenase (LDH).
- B) Elevação de ácidos biliares, indicando insuficiência hepática e diminuição da função do fígado.
- C) Aumento dos níveis de aspartato amino transaminase (AST) isoladamente.
- D) Icterícia devido à presença de biliverdina como principal pigmento biliar em aves.



RASCUNHO DO GABARITO

**Área: Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
com Ênfase em Interface Saúde Humana e Silvestre**

Nome: _____

USE SOMENTE CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA PARA MARCAR SUA RESPOSTA

PREENCHA CORRETAMENTE COMO INDICADO: ●

Saúde Pública				
1	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Área de concentração específica				
9	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
14	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
15	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
16	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
17	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
18	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
19	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
20	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
21	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
22	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
23	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
24	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
25	A	B	C	D
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



