

PROGRAMA DE RESIDÊNCIA INTEGRADA EM MEDICINA VETERINÁRIA

ESCOLA DE VETERINÁRIA

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

**ÁREA: Saúde Pública com Ênfase em Zoonoses e
Controle Populacional de Cães e Gatos**

ENTRADA 2023

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTE

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



No Brasil há um déficit sobre prevenção e tratamento dos casos de indivíduos em situação de acumulação, além de não haver destino correto para os animais, atualmente não há um protocolo nacional com os cuidados específicos para esta população pelo Sistema Único de Saúde. São necessárias ações municipais intersetoriais para a criação e funcionamento de um Programa de atenção aos indivíduos e também aos animais em situação de acumulação. Sobre essas ações, analise as afirmativas a seguir:

- I. Publicar um decreto, Instrução Normativa ou Nota Técnica, a fim de regulamentar e estimular a criação do Comitê de atendimento/acolhimento e acompanhamento de pessoas e animais em situação de acumulação,
- II. Criar uma gerência/diretoria de Defesa Animal, vinculada frequentemente à Secretaria Municipal de Saúde ou à de Meio Ambiente e que de forma conjunta a outras secretarias desempenhará ações importantes junto aos indivíduos em situação de acumulação e seus animais.
- III. Criar um comitê de trabalho intersetorial de atenção a situação de acumulação (CIASA) composto por profissionais de diferentes setores.

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 2



A correta destinação dos cadáveres de animais positivos ou com suspeita de esporotricose é imprescindível para evitar a contaminação ambiental pelo fungo. Dessa maneira, analise as recomendações em relação ao manejo do cadáver a seguir:

- I. Uso de EPI (uniforme, luvas e máscara) para manipulação do cadáver;
- II. Acondicionar o cadáver em saco branco leitoso com símbolo de risco biológico e identificar o saco devidamente.
- III. Caso seja necessário o transporte de cadáveres, realizá-lo por meio de caixas fechadas para evitar que as unhas do animal perfurem o saco.
- IV. Encaminhar ao aterro sanitário para enterrar em valas de resíduos da saúde, de preferência aqueles que sejam construídos dentro de normas preestabelecidas que garantam a qualidade do meio ambiente.

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

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

QUESTÃO 3



Observe a manchete de uma notícia, a seguir.

75% das doenças infecciosas emergentes que afetam o homem vieram de animais, diz brasileira que estuda relação entre epidemias e desmatamento das florestas

Disponível em: <https://g1.globo.com/ciencia-e-saude/noticia/2020/10/23/75percent-das-doencas-infecciosas-emergentes-que-afetam-o-homem-vieram-de-animais-diz-brasileira-que-estuda-relacao-entre-epidemias-e-desmatamento-das-florestas.ghtml>

Em relação a estas doenças, avalie as afirmativas a seguir.

- I. As zoonoses emergentes ou reemergentes são, respectivamente, doenças novas (exóticas) e doenças que reaparecem após período de declínio significativo da incidência;
- II. Para ser considerada como uma zoonose emergente a taxa de letalidade da doença ou o potencial de causar morte pode variar de 0 a 100%, não sendo características determinantes.
- III. Atuar e intervir sobre as populações de animais alvo, de modo a refletir em benefício à saúde da população humana fazem parte das estratégias executadas pela área de vigilância de zoonoses.

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

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

QUESTÃO 4



Sobre a Febre Maculosa Brasileira, marque a alternativa **CORRETA**.

- a) Seus vetores são do gênero Rickettsia sendo seus hospedeiros multiplicadores os equídeos em geral.
- b) É uma doença de gravidade variável, que pode cursar com formas leves e atípicas até formas graves com elevada taxa de letalidade.
- c) Os carrapatos são capazes de transmitir a doença somente no início da vida, em geral de 7 a 15 dias após o último repasto sanguíneo.
- d) Pode apresentar formas atípicas, além da presença de prurido intenso, as alterações comportamentais são frequentes em mamíferos.

QUESTÃO 05



A raiva, cuja sinonímia pode ser encefalite rábica e hidrofobia, caracteriza-se como uma encefalite progressiva e aguda que apresenta letalidade de aproximadamente 100%. Sobre esta doença, avalie as afirmativas a seguir.

- I. É uma antropozoonose transmitida ao homem pela inoculação do vírus presente na saliva e secreções do animal infectado.
- II. Apresenta 8 antígenos de superfície, responsáveis pela indução de anticorpos neutralizantes e adsorção vírus-célula.
- III. No Brasil, foram encontradas 2 variantes antigênicas: variante 1, isoladas dos cães e variante 2, isoladas de morcegos e de outros animais silvestres.
- IV. Canídeos silvestres (raposas e cachorro do mato), e outros mamíferos silvestres apresentam importância epidemiológica nos ciclos de transmissão.

É correto apenas o que se afirma em:

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

QUESTÃO 06



Ordene as características dos acidentes por serpentes de importância para a Saúde Pública no Brasil de acordo com a numeração dos grupos de acidentes apresentada a seguir.

Tipos de acidentes por serpentes:

1. Botrópico
2. Crotálico
3. Elapídico

Características dos acidentes

() Manifestações locais – dor e parestesia na região da picada são discretos, não havendo lesões evidentes. Manifestações sistêmicas – fácies miastênica ou neurotóxica. As possíveis complicações são decorrentes da progressão da paralisia da face para músculos respiratórios.

() Manifestações locais – não se evidenciam alterações significativas. Dor e edema são usualmente discretos e restritos ao redor da picada. Eritema e parestesia são comuns. Manifestações sistêmicas – manifestações neuromiastênicas com progressão crânio-caudal, iniciando-se por ptose palpebral, turvação visual e oftalmoplegia.

() Manifestações locais – dor, edema e equimose na região da picada (pode progredir ao longo do membro acometido). As marcas de picada e sangramento nem sempre são visíveis nos pontos de introdução das presas. Manifestações sistêmicas – sangramentos em pele e mucosas são comuns (gengivorragia, equimoses a distância do local da picada); hematúria, hematêmese e hemorragia em outras cavidades.

A ordem numérica **CORRETA** para correspondência do tipo de acidente com sua característica é:

- a) 1; 2 ;3
- b) 3; 2; 1
- c) 2; 1; 3
- d) 2; 3; 1

QUESTÃO 07



O controle reprodutivo de cães e gatos é uma ação importante para o manejo da população dessas espécies e depende diretamente da participação dos tutores. Espera-se que intervenções bem planejadas e direcionadas possam reduzir a taxa de crescimento das populações, o abandono dos animais e a ocorrência de zoonoses que envolvem essas espécies.

Sobre essa política pública analise as afirmativas a seguir:

- I. A esterilização de cães e gatos melhora a qualidade de vida do animal, prevenindo a morte causada por doenças nas mamas, útero e próstata, além de promover a redução do número de agressões ao ser humano.
- II. Segundo o Sistema Único de Saúde, todos as pessoas têm direitos iguais a receberem o serviço gratuito de esterilização dos seus animais, e critérios de prioridade não devem ser adotados para garantir o princípio da universalidade.
- III. Os integrantes da equipe de trabalho devem estar com esquemas vacinais atualizados, principalmente contra tétano e raiva e a composição mínima da equipe será, obrigatoriamente, de um médico-veterinário e dois auxiliares.

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

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

QUESTÃO 08



Em relação às medidas de controle da Leishmaniose Visceral analise as sentenças a seguir:

- I. O uso de coleiras impregnadas com inseticida deltametrina a 4% em cães apresentou resultado satisfatório no controle do vetor, com redução da população vetorial assim como da infecção nos vetores nas áreas com intervenção de encoleiramento, comparadas com áreas controle.
- II. O controle vetorial pode ser realizado por meio do controle químico, com aplicação de inseticidas de ação residual, que tem como objetivo reduzir o contato entre o flebotomíneo e a população humana e, conseqüentemente, diminuir o risco de transmissão do parasito.
- III. A borrifação é direcionada aos insetos adultos, sem gerar impactos ambientais e é de fácil aplicação para o agente e proprietário do imóvel, sendo a medida de controle com menor proporção de recusas em município de grande porte, com transmissão intensa.

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



TEMAS DA ÁREA DE CONCENTRAÇÃO

QUESTÕES DE 9 A 25

QUESTÃO 09



As competências de cada um dos níveis do sistema de saúde (municipal, estadual e federal) abarcam todo o espectro das funções de vigilância epidemiológica, porém com graus de especificidade variáveis. Sobre este tema, avalie as afirmativas a seguir.

- I. As intervenções oriundas do nível federal tenderão a tornar-se seletivas, voltadas para questões emergenciais ou que, pela sua transcendência, requerem avaliação complexa e abrangente;
- II. As ações executivas são inerentes ao nível estadual e seu exercício exige conhecimento analítico da situação de saúde local;
- III. Cabe ao município as ações de caráter estratégico, de coordenação em seu âmbito de ação e de longo alcance, além da atuação de forma complementar ou suplementar aos demais níveis.

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

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

QUESTÃO 10



O Sistema de Informação de Agravos de Notificação (Sinan) é o mais importante para a Vigilância Epidemiológica. A entrada de dados é feita mediante a utilização de alguns formulários padronizados. Sobre esses formulários e suas estratégias de preenchimento avalie os itens a seguir.

- I. Ficha individual de notificação (FIN);
- II. Ficha individual de investigação (FII);
- III. Formulário de Informações de Atenção Básica (FIAB)
- IV. configura-se, na maioria das vezes, como um roteiro de investigação, distinto para cada tipo de agravo, que deve ser utilizado, preferencialmente, pelos serviços municipais de vigilância ou unidades de saúde capacitados para realização da investigação epidemiológica.
- V. é preenchida para cada paciente quando da suspeita da ocorrência de problema de saúde de notificação compulsória de interesse nacional, estadual ou municipal. Este mesmo instrumento é utilizado para notificação negativa.
- VI. instrumento de ordenação do pagamento dos serviços ambulatoriais (públicos e conveniados), viabilizando, como informação aos gestores, apenas o gasto por natureza jurídica do prestador.

Sobre os itens e a relação entre eles, marque a alternativa **CORRETA**.

- a) I e II são nomes diferentes para o mesmo instrumento.
- b) VI se relaciona com I.
- c) IV se relaciona com II.
- d) V é uma explicação de III.

QUESTÃO 11



As arboviroses transmitidas pelo mosquito Aedes aegypti constituem-se como um dos principais problemas de saúde pública no mundo. Sobre as características desse grupo de doenças, marque a alternativa **CORRETA**.

- a) Os vírus da dengue e da Zika são de DNA do gênero Alphavirus, da família Togaviridae, que inclui também o vírus da febre amarela.
- b) A suscetibilidade e a imunidade ao vírus da dengue (DENV) no indivíduo são universais, sendo, a imunidade adquirida permanente.
- c) Em indivíduos que tiveram infecção prévia por outro sorotipo de Zika vírus, os títulos de anticorpos IgM elevam-se rapidamente, com aumento tardio de anticorpos IgG.
- d) As evidências científicas disponíveis até o momento não permitem assegurar o tempo de duração da imunidade conferida pela infecção natural do vírus Zika.

QUESTÃO 12



Acidentes escorpiônicos são causados pela inoculação de toxinas, por intermédio do aparelho inoculador (ferrão) de escorpiões, podendo determinar alterações locais e sistêmicas. Sobre os escorpiões e os acidentes escorpiônicos, avalie as afirmativas a seguir.

- I. O diagnóstico laboratorial de rotina do soro do paciente deve ser rapidamente solicitado para confirmação do tipo de veneno circulante.
- II. Em acidentes escorpiônicos classificados clinicamente como leves, não é necessário o tratamento soroterápico, apenas o sintomático.
- III. Escorpiões são animais carnívoros e alimentam-se principalmente de insetos, como grilos e baratas.

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

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

QUESTÃO 13



A febre maculosa brasileira, denominação utilizada para as riquetsioses no Brasil, é uma doença infecciosa febril aguda causada por riquetsias transmitidas por carrapatos. Sobre as orientações que devem ser dadas à população para a prevenção dessa zoonose, marque a alternativa **CORRETA**.

- a) Usar roupas escuras e sem mangas, para facilitar a visualização e a sensibilidade ao movimento de carrapatos na pele.
- b) Examinar o próprio corpo a fim de verificar a presença de carrapatos. Quanto mais rápido forem retirados, menor a chance de infecção.
- c) Nos equinos os banhos carrapaticidas devem ocorrer entre novembro e março, período que se refere aos estágios de adultos e ovos, mais sensíveis.
- d) Sempre esmagar o carrapato com as unhas, ou mata-lo de alguma outra forma pois, se permanecer vivo, ele pode liberar as bactérias.

QUESTÃO 14



Descrever as condições de saúde da população, medindo a frequência com que ocorrem os problemas de saúde em populações humanas, é um dos objetivos da epidemiologia. Para que a saúde seja quantificada e para permitir comparações na população, utilizam-se os indicadores de saúde. Estes devem refletir, com fidedignidade, o panorama da saúde populacional. Sobre os indicadores de saúde, marque a alternativa **CORRETA**.

- a) A incidência é a proporção de indivíduos de uma população que é acometida por uma determinada doença em um intervalo de tempo.
- b) A prevalência representa a frequência com que surgem novos casos de uma determinada doença em um intervalo de tempo.
- c) A prevalência é útil na análise da demanda por assistência à saúde e no planejamento de ações e administração de serviços de saúde.
- d) As taxas de incidência são mais robustas pois não variam diante da mudança no número de episódios da doença analisada.

QUESTÃO 15



O Sistema Único de Saúde (SUS) é uma política de saúde que, dentre outras realizações, deve organizar e reorientar os serviços e ações de saúde. O SUS possui vários princípios como:

- I. Universalidade – é a garantia de atenção à saúde por parte do sistema a todo e qualquer cidadão (MS, 1990);
- II. Descentralização – é a redistribuição de responsabilidades quanto às ações e serviços de saúde entre o nível municipal, estadual e federal;
- III. Equidade – é assegurar ações e serviços de todos os níveis de complexidade a todo o cidadão;
- IV. Resolutividade – é a capacidade do serviço de saúde enfrentar e resolver o problema que está causando determinados impactos na comunidade, ele deve ser eficaz e eficiente produzindo resultados positivos.
- V. Participação Social - é garantida constitucionalmente a participação da população, nos processos de tomada de decisão principalmente na formulação das políticas de saúde.

São princípios doutrinários apenas os apresentados em:

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

QUESTÃO 16



Observe a manchete de jornal a seguir.

ALERTA EM BH

Raiva humana: mordida e arranhões de animais domésticos são casos de médico

Em função da descoberta de quase 50 morcegos contaminados por raiva em BH, Zoonoses alerta para cuidados a serem tomados mesmo com animais vacinados



Por Tatiana Lagôa

Publicado em 9 de agosto de 2022 | 16h26 · Atualizado em 17 de setembro de 2022 | 13h56



Além de cuidados médicos após agressões por animais domésticos, também são ações que devem ser tomadas para a prevenção e o controle da raiva humana:

- Vigilância ativa de morcegos positivos através da captura seguida de diagnóstico laboratorial de 10 a 100 morcegos por ano.
- Envio de amostras de sangue de cães e gatos em período de observação para diagnóstico sorológico da raiva.
- Isolamento por 180 dias de animais domésticos agressores com condições salubres e de higiene, água e comida disponível.
- Isolamento e reforço vacinal apenas em áreas consideradas controladas para raiva canina das variantes 1 e 2 do vírus rábico.

QUESTÃO 17



Rotineiramente, a área de vigilância de zoonoses deve desenvolver e executar ações, atividades e estratégias de vigilância e, dependendo do contexto epidemiológico, também de prevenção, em seu território de atuação. Sobre a vigilância passiva de zoonoses, marque a alternativa **CORRETA**.

- a) Caracteriza-se por viabilizar meios para a identificação oportuna e precoce de uma situação de risco real (iminente) relacionada a zoonoses ou de ocorrência de zoonoses na área em questão, possibilitando que a área de vigilância de zoonoses local possa intervir com ações de controle.
- b) Caracteriza-se por ser executada de forma temporária ou permanente, dependendo do contexto epidemiológico, por meio de ações, atividades e estratégias de educação em saúde, manejo ambiental e vacinação animal.
- c) Caracteriza-se pelo desenvolvimento e execução do controle da doença, por meio de medidas cabíveis e viáveis a serem aplicadas direta e indiretamente sobre a população animal alvo, a fim de interromper o ciclo de transmissão da(s) zoonose(s) alvo.
- d) Caracteriza-se pelo monitoramento e avaliação das ações de controle e prevenção. Dependendo do resultado da avaliação, é preciso continuar com as medidas de controle, até o alcance do objetivo (reduzir ou eliminar, quando possível, a doença ou o risco iminente).

QUESTÃO 18



Sobre a Esporotricose, analise as afirmativas a seguir:

- I. É uma infecção micótica causada por fungos do complexo Sporothrix schenckii que, na fase saprofítica (no ambiente) ou quando cultivados a 25°C, apresentam-se na forma filamentosa (hifas).
- II. Em parasitismo ou em cultivo a 35-37°C o Sporothrix spp. apresenta-se sob a forma de leveduras unicelulares ovaladas, globosas ou em forma de charuto.
- III. No Brasil, casos zoonóticos, principalmente aqueles que envolvem felinos infectados, são associados, em sua maioria, ao S. brasiliensis.

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

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

QUESTÃO 19



Sobre os hospedeiros e reservatórios da Esporotricose marque a questão

INCORRETA:

- a) Em ambientes urbanos, o gato infectado é o principal reservatório deste fungo e possui alta capacidade de transmissão direta do fungo para humanos e outros animais (por arranhaduras, mordeduras), devido à alta carga fúngica presente nas lesões.
- b) Cães podem desenvolver a doença, porém a carga fúngica em lesões, semelhante a humanos, é baixa, o que sugere um baixo potencial como fonte de transmissão.
- c) Ratos são susceptíveis à infecção por Sporothrix spp., e muitos estudos demonstraram seu papel fundamental na manutenção da doença em ambientes urbanos, especialmente onde existem muitos gatos.
- d) No meio silvestre, existem estudos sobre a presença do fungo em tocas de tatus, embora o agente não tenha sido isolado desses animais.

QUESTÃO 20



Nos últimos anos, pesquisas científicas de todo o mundo, principalmente da América do Norte, atestaram a existência da conexão entre a crueldade contra os animais de companhia e a violência interpessoal, conhecida como “A Teoria do Elo”. Analise as questões a seguir:

- I. No Brasil, o tipo mais comum de maus-tratos é a crueldade, ou também chamado de maus-tratos do tipo ativo.
- II. O número de cães e gatos em casa, o nível educacional dos tutores, as dificuldades econômicas e a presença de pessoas com deficiência são fatores associados com a ocorrência de negligência animal.
- III. É fundamental que o profissional veterinário entenda sua múltipla responsabilidade como detector do problema, como responsável por reportar a situação, como vigilante, interventor e como agente de prevenção dos ciclos de violência.

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

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

QUESTÃO 21



A Leishmaniose Visceral Canina (LVC) é um grande desafio no Brasil. É importante que o médico-veterinário clínico e aquele ligado a saúde pública compreendam que o conceito “Saúde Única” deve ser incorporado à prática. As metas a serem alcançadas no país em relação a LV dependem em muito da medicina veterinária (CFMV-2020). Em relação a essa zoonose, marque a questão **INCORRETA**:

- a) A confirmação da infecção pela L. infantum e da LVC é, muitas vezes, desafiadora, não apenas pela variedade dos sinais clínicos encontrados, mas pela inexistência de um exame laboratorial com 100% de eficácia para exclusão da infecção.
- b) Antes de ser vacinado contra LVC, o cão deve ser submetido a exames sorológicos e, somente após seus resultados negativos, estará indicada a vacinação.
- c) É importante que seja do conhecimento do médico-veterinário que a vacina contra LVC não protege totalmente contra a infecção e que seu maior efeito se encontra na proteção contra a evolução da doença.
- d) Os cães vacinados com a vacina utilizada no Brasil, com antígeno A2 e saponina, se tornam soropositivos nos métodos sorológicos utilizados nos Programas de Saúde Pública.

QUESTÃO 22



O “diagnóstico de situação” do município em relação à sua população de cães e gatos é essencial para compreender a dinâmica dessa população e mensurá-la o melhor possível, permitindo definir os caminhos adotados pelo poder público local e alocar os recursos de maneira racional para que a política de controle populacional animal e promoção de bem-estar sejam efetivas. Existem duas formas de estimar o tamanho das populações de cães e gatos: o censo e a amostragem. A técnica de amostragem que é dividida em duas etapas, sendo a primeira uma visita aos domicílios para aplicação de um questionário e entrega de coleiras coloridas, segundo a classificação na qual o animal se encaixa, e a segunda a contagem dos cães nas ruas de áreas selecionadas para a amostragem é conhecida como:

- a) Técnica Pasteur São Paulo.
- b) Técnica de estimativa de populações por captura e recaptura.
- c) Amostragem de “cães de rua” por blocos/ quadrantes (World Animal Protection).
- d) Estimativa por amostragem estratificada proporcional.

QUESTÃO 23



O controle de roedores no Brasil é feito, basicamente, aplicando-se iscas ou substâncias tóxicas em suas tocas ou nos ambientes infestados. A esses produtos dá-se o nome de raticidas ou rodenticidas. Marque a opção **INCORRETA**:

- a) Atualmente, no Brasil, os únicos rodenticidas permitidos pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária são os anticoagulantes à base de hidroxycumarina, nas apresentações em forma de pó de contato, isca granulada e isca ou bloco impermeável.
- b) Quando ocorrer o uso de iscas, sejam elas granulada ou impermeável, a técnica de eleição é a iscagem por pulso, que consiste em três aplicações sucessivas de rodenticidas, com intervalo de sete a dez dias entre elas.
- c) Rodenticidas na formulação de pó de contato devem ser aplicados diretamente no interior das tocas de ratazanas, usando-se, para isso, o próprio frasco aplicador em que vem envasado o produto.
- d) Os rodenticidas hidroxycumarínicos apresentam como vantagens o efeito agudo e a segurança de uso. Deve-se atentar para as medidas de segurança do trabalhador, da população em geral e dos animais não alvo.

QUESTÃO 24



São competências do Comitê Intersectorial de Atenção às Pessoas em Situação de Acumulação de Animais, **EXCETO**:

- a) Elaborar o protocolo de atendimento e acompanhamento dos indivíduos em situação de acumulação com as responsabilidades compartilhadas entre os agentes importantes para a atenção integral desses indivíduos;
- b) Mapear e quantificar as pessoas em situação de acumulação de animais em âmbito municipal e por regional, preferencialmente;
- c) Promover a retirada imediata e compulsória dos animais e encaminhamento para abrigos públicos e/ou privados, daqueles em situação de maus tratos do tipo passivo, independente da permissão do tutor.
- d) Realizar treinamentos e capacitações para os servidores responsáveis pela execução das ações, incluindo os do setor de limpeza pública.

QUESTÃO 25



Sobre os hospedeiros e reservatórios de zoonoses endêmicas no Brasil, analise as questões a seguir:

- I. Centenas de espécies de mamíferos (silvestres e domésticos) presentes em todos os biomas do Brasil podem ser considerados reservatórios do Trypanosoma cruzi, como quatis, gambás e tatus, que se aproximam de casas no meio rural e na periferia das cidades, e algumas espécies de morcegos, por compartilharem ambientes comuns ao homem e animais domésticos.
- II. O homem é o principal hospedeiro definitivo do Schistosoma mansoni e nele o parasita apresenta a forma adulta, reproduz-se sexuadamente e possibilita a eliminação dos ovos no ambiente, pelas fezes, ocasionando a contaminação das coleções hídricas.
- III. Os principais reservatórios da Leptospira interrogans são os roedores das espécies Rattus norvegicus, Rattus rattus e Mus musculus. Esse último é o principal portador do sorovar Icterohaemorrhagiae, um dos mais patogênicos para o homem.

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

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



RASCUNHO DO GABARITO

Área: Saúde Pública com Ênfase em Zoonoses e Controle Populacional de Cães e Gatos

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"/>



