



MUNICÍPIO DE BELO HORIZONTE/MG

Concurso Público – Edital nº 01/2020

TÉCNICO SUPERIOR DE SAÚDE – VETERINÁRIO

INSTRUÇÕES PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA ESCRITA

DURAÇÃO DA PROVA:

- Tempo máximo: 4 horas, incluso tempo para preenchimento da folha de respostas.
- o Tempo mínimo de permanência na sala: 2 horas.
- Ao final da prova, os 2 (dois) últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato termine sua prova, devendo todos assinar ata de prova, atestando a idoneidade de sua fiscalização, e se retirando todos da sala ao mesmo tempo, sob pena de eliminação do certame.

CADERNO DE QUESTÕES:

- Este caderno é composto de 50 questões objetivas de múltipla escolha.
- Confira se o seu caderno possui todas as páginas e se os textos, gráficos e/ou imagens estão plenamente legíveis. Caso haja algum problema com seu caderno, comunique imediatamente ao fiscal da sala.
- Utilize o Caderno de Questões como rascunho, transferindo as alternativas assinaladas para a Folha de Respostas.
- O candidato poderá levar o caderno de questões após transcorridas 3 horas e 30 minutos do início da prova.

• FOLHA DE RESPOSTAS:

- Leia atentamente as instruções constantes em sua Folha de Respostas.
- Utilize somente caneta esferográfica azul ou preta para preencher sua Folha de Respostas.
- NÃO HAVERÁ TROCA DA FOLHA DE RESPOSTAS, portanto, tenha muita atenção ao assinalar a alternativa escolhida.
- Assinale apenas <u>UMA</u> alternativa para cada questão.
- o Serão consideradas incorretas as questões com dupla marcação ou com rasuras.
- O campo da alternativa escolhida deverá ser preenchido por inteiro, conforme instrução constante na própria Folha de Respostas.
- o Não esqueça de assinar a sua folha de respostas personalizada e devolvê-la ao fiscal.

Qualquer intercorrência, comunique ao fiscal responsável pela aplicação da prova.

Divulgação de Gabarito:

Nos sites www.pbh.gov.br/dom e www.rboconcursos.com.br

Caso permaneça na sala de prova por menos de 3 horas e 30 minutos, destaque aqui e leve a parte inferior_____

	(ATENÇÃO) Anotação das alternativas assinaladas pelo candidato para posterior conferência.																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

SAUDE PUBLICA

- À direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS) compete:
 - (A) o acompanhamento, a avaliação e divulgação dos indicadores de morbidade e mortalidade no âmbito da unidade federada.
 - coordenar e participar na execução das ações de vigilância epidemiológica.
 - (C) controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde.
 - (D) formular, avaliar e apoiar políticas de alimentação e nutrição.
- De acordo com a Política Nacional de Atenção Básica, são princípios do SUS e da RAS a serem operacionalizados na Atenção Básica:
 - (A) Acessibilidade, Centralidade e Integralidade.
 - (B) Universalidade, Equidade e Integralidade.
 - (C) Expansividade, Equidade e Transversalidade.
 - (D) Resolutividade, Igualdade e Totalidade.
- De acordo com a Portaria nº 1.600, de 7 de julho de 2011, constituem-se diretrizes da Rede de Atenção às Urgências, EXCETO:
 - (A) garantia da universalidade, equidade e integralidade no atendimento às urgências clínicas, cirúrgicas, gineco-obstétricas, psiquiátricas, pediátricas e às relacionadas a causas externas (traumatismos, violências e acidentes).
 - (B) humanização da atenção, garantindo efetivação de um modelo centrado no sistema de saúde.
 - (C) garantia de implantação de modelo de atenção de caráter multiprofissional, compartilhado por trabalho em equipe, instituído por meio de práticas clinicas cuidadoras e baseado na gestão de linhas de cuidado.
 - (D) regionalização do atendimento às urgências com articulação das diversas redes de atenção e acesso regulado aos serviços de saúde.
- 4. Eixos operacionais são estratégias para concretizar ações de promoção da saúde, respeitando os valores, os princípios, os objetivos e as diretrizes da Política Nacional de Promoção da Saúde. No que se refere à Territorialização, analise as proposições abaixo.
 - A regionalização é uma diretriz do SUS e um eixo estruturante com o fim de orientar a descentralização das ações e dos serviços de saúde e de organizar a Rede de Atenção à Saúde.
 - O processo de regionalização considera a abrangência das regiões de saúde e sua desarticulação com os equipamentos sociais nos territórios.
 - III. O processo de regionalização observa as pactuações interfederativas, a definição de parâmetros de escala e de acesso e a execução de ações que identifiquem singularidades territoriais para o desenvolvimento de políticas, programas e intervenções, ampliando as ações de promoção à saúde e contribuindo para fortalecer as identidades regionais.

Está correto o contido em

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

- 5. Os valores e princípios configuram-se como expressões fundamentais de todas as práticas e ações no campo de atuação da promoção da saúde. São valores e princípios da Política Nacional de Promoção da Saúde:
 - reconhecer a subjetividade das pessoas e dos coletivos no processo de atenção e cuidado em defesa da saúde e da vida.
 - II. adotar como princípios a equidade, a participação social, a autonomia, o empoderamento, a intersetorialidade, a intrassetorialidade, a sustentabilidade, a integralidade e a territorialidade.
 - III. considerar a solidariedade, a felicidade, a ética, o respeito às diversidades, a humanização, a corresponsabilidade, a justiça e a inclusão social como valores fundantes no processo de sua concretização.

Está correto o contido em

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II e III.
- Sobre a Rede de Atenção à Saúde em Belo Horizonte, é correto afirmar que
 - (A) está organizada em um arranjo produtivo híbrido, que combina a concentração de alguns serviços sem a dispersão de outros.
 - (B) na rede de Saúde Bucal, apesar de não fazer parte das ações de Atenção Primária, há oferta de atendimento para todas as faixas etárias nos Centros de Saúde de Belo Horizonte.
 - (C) a Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência integra serviços e profissionais através da abordagem interdisciplinar, da área da reabilitação, com o objetivo de garantir a integralidade do cuidado e o acesso regulado a cada ponto de atenção.
 - (D) a Rede de Urgência e Emergência de Belo Horizonte presta assistência aos usuários que necessitam de cuidados imediatos para o suporte à vida e restabelecimento de sua saúde de forma não integrada a outras redes de atenção.
- No que se refere às formas de financiamento e custeio do SUS, assinale a alternativa correta e em conformidade com a Lei nº 8080/90.
 - (A) O orçamento da seguridade social destinará ao Sistema Único de Saúde (SUS) de acordo com a receita estimada, os recursos necessários à realização de suas finalidades, previstos em proposta elaborada pela sua direção nacional, com a participação dos órgãos da Previdência Social e da Assistência Social, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias.
 - (B) São considerados de outras fontes os recursos provenientes de rendas eventuais, exceto comerciais e industriais.
 - (C) As atividades de pesquisa e desenvolvimento científico e tecnológico em saúde não poderão ser cofinanciadas pelo Sistema Único de Saúde (SUS).
 - (D) As atividades de pesquisa e desenvolvimento científico e tecnológico em saúde só poderão ser cofinanciadas pelas universidades e pelo orçamento fiscal.

- 8. A política de saúde para o período de 2018 a 2021, preconizada no Plano Municipal de Saúde, está constituída em seis eixos de programação. São objetivos do Eixo Controle Social, Gestão e Financiamento da Saúde:
 - estruturar e modernizar o processo de suprimento, abastecimento e os sistemas logísticos de apoio às redes, promovendo o uso eficiente dos recursos.
 - estruturar a gestão da informação de forma integrada, oportuna e qualificada para apoiar o monitoramento de indicadores, a tomada de decisões e as atividades da secretaria.
 - promover a gestão responsável e eficiente do recurso, com planejamento e definição de prioridades.

Está correto o contido em

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II e III.
- Sobre a rede de atenção à saúde da mulher, gestante, puérpera e recém-nascido, é INCORRETO afirmar que
 - (A) na APS, ações de promoção e prevenção à saúde, além do diagnóstico e tratamento das intercorrências relacionadas à saúde da mulher e gestação são realizadas pelas equipes de Saúde da Família e pelas equipes de apoio multiprofissional.
 - (B) a assistência à saúde sexual e reprodutiva faz parte dessa rede, incluindo a avaliação e orientação préconcepcional, que é o marco inicial para a preparação do cuidado de uma vida em potencial.
 - (C) as ações de promoção e prevenção às Infecções Sexuais Transmissíveis (IST) e rastreamento dos cânceres cérvico, uterino e de mama são contempladas na UPA.
 - (D) em qualquer situação de violência à mulher, o profissional de saúde procede à notificação no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN)
- 10. A Vigilância Epidemiológica tem como finalidade fornecer subsídios para execução de ações de controle de doenças e agravos. A Portaria nº 204, de 17 de fevereiro de 2016, do Ministério da Saúde, define a relação de doenças, agravos e eventos em saúde pública de notificação compulsória (casos suspeitos ou confirmados). São doenças de notificação compulsória imediata:
 - (A) síndrome da rubéola congênita e febre amarela.
 - (B) doença aguda pelo vírus Zika e hepatites virais.
 - febre de Chikungunya e toxoplasmose gestacional e congênita.
 - (D) hanseníase e tuberculose.
- 11. Em conformidade com o exposto na Portaria nº 1.061, de 18 de maio de 2020, faz parte da Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública:
 - I. doença de Chagas crônica.
 - II. esquistossomose.
 - III. toxoplasmose gestacional e congênita

Está correto o contido em

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

- 12. Em conformidade com a Política Nacional de Promoção da Saúde (PNPS), as seguintes atividades são competências comuns a todas as esferas do setor Saúde:
 - fortalecer a participação e o controle social e as instâncias de gestão democrática e participativa, enquanto mecanismos de implementação da Política Nacional de Promoção da Saúde.
 - II. desenvolver estratégias e mecanismos organizacionais de qualificação e de valorização da força de trabalho da saúde, estimulando processos de formação e de educação permanente voltados para a efetivação da Política Nacional de Promoção da Saúde.
 - III. articular a inserção das ações voltadas à promoção da saúde nos sistemas de informação do SUS e em outros sistemas.

Está correto o contido em

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II e III.
- Considerando o exposto na Constituição acerca da saúde, analise as proposições abaixo.
 - A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
 - II. Ao sistema único de saúde compete, além de outras atribuições, executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.
 - III. São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.

Está correto o contido em

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II e III.
- No que se refere à organização do sistema de saúde quanto à urgência e emergência, analise as proposições abaixo.
 - I. As UPAs fazem parte da Política Nacional de Urgência e Emergência, que estrutura e organiza a rede de urgência e emergência no país, com o objetivo de integrar a atenção às urgências.
 - II. Nas UPAs são realizados atendimentos somente nas especialidades de clínica médica, pediatria e ortopedia.
 - III. O SAMU atende os casos que necessitam de atendimento imediato e transporte do paciente para uma Unidade de Urgência, como traumas, urgências clínicas, obstétricas e psiquiátricas.

Está correto o contido em

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

- Considerando a Política Nacional de Humanização, a Classificação de Risco é uma ferramenta que auxilia a
 - organizar a fila de espera e propõe outra ordem de atendimento que não a ordem de chegada.
 - II. garantir o atendimento imediato de qualquer usuário.
 - promover o trabalho em equipe por meio da avaliação contínua do processo.

Está correto o contido em

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- Sobre a febra amarela, analise as assertivas abaixo, considerando V para verdadeiro e F para falso e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.
 - É uma doença infecciosa febril aguda, não contagiosa, causada por um arbovírus do gênero Flavivirus, família Flaviviridae.
 - () Tendo em vista que o ciclo silvestre de transmissão do vírus não é passível de eliminação, estratégias que visam à detecção precoce da circulação viral devem ser adotadas, a fim de monitorar as áreas de risco e de aplicar oportunamente medidas de prevenção e controle, cujo objetivo é evitar a ocorrência de casos na população residente e visitante, reduzindo as chances de dispersão do vírus para áreas receptivas e/ou vulneráveis.
 - () Atualmente, nas Américas, são conhecidos dois ciclos de transmissão do vírus da FA: um urbano, do tipo homem-mosquito-homem, no qual o Aedes aegypti é o principal vetor; e outro silvestre, complexo, no qual diferentes espécies de mosquitos (e.g., Haemagogus spp. e Sabethes spp.) atuam como vetores e primatas não humanos (PNH) participam como hospedeiros, amplificando o vírus durante a fase virêmica.
 - (A) V/V/V
 - (B) V/V/F
 - (C) V/F/V
 - (D) F/V/V
- 17. Atualmente a Dengue é a mais importante arbovirose que afeta o ser humano e constitui sério problema de saúde pública no mundo. Sobre suas especificidades, analise as assertivas abaixo.
 - O agente etiológico é um vírus RNA, arbovírus do gênero Flavivirus, pertencente à família Flaviviridae.
 - II. Após a ingestão de sangue infectado, o mosquito está apto a transmitir o vírus depois de 3 a 5 dias (período de incubação extrínseca) e assim permanece durante toda sua vida.
 - III. A transmissão do ser humano para o mosquito ocorre enquanto houver presença de infecção no homem (período de viremia). Este período começa um dia antes do aparecimento dos sintomas e vai até o 6º dia da doença.

Está correto o contido em

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

- 18. Sobre o vetor Aedes aegypt, é correto afirmar que
 - (A) os adultos vivem em média 45 a 60 dias.
 - só a fêmea é hematófaga e pica preferencialmente durante a noite.
 - (C) os ovos são capazes de resistir a longos períodos de dessecação e podem permanecer viáveis por mais de um ano.
 - (D) não existe transmissão transovariana.
- No que se refere ao tratamento focal da Dengue, assinale a alternativa correta.
 - (A) É utilizado o controle químico que consiste na aplicação de um larvicida nos depósitos que não possam ser vedados, removidos ou eliminados mecanicamente.
 - O larvicida atualmente utilizado é a Alfacipermetrina do grupo dos piretroides.
 - (C) Consiste na aplicação de uma camada de inseticida de ação residual nas paredes externas dos depósitos situados em pontos estratégicos, por meio de aspersor manual.
 - (D) É feito com organofosforado Fenitrothion,
- Em relação ao vetor das arboviroses "dengue e zika vírus" no Brasil, podemos afirmar que em sua fase denominada "larva" há
 - (A) apenas a fase de pupa em ambiente aquático.
 - 2 estágios aquáticos e 2 estágios implicados ao desenvolvimento no solo.
 - (C) 4 estágios, obrigatoriamente aquático.
 - (D) 4 estágios, onde o desenvolvimento é obrigatoriamente em solo.
- 21. Em relação aos casos humanos de Síndrome Pulmonar por Hantavírus ocorridos no Brasil desde 1993 até o momento, os estudos realizados sugerem, como possíveis reservatórios de hantavírus no país, os roedores:
 - I. Akodon cursor (rato da mata).
 - II. P. simonsi (rato-de-espinho).
 - III. Oligoryzomys nigripes (ratinho do arroz).

Está correto o contido em

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II e III.
- Quando serpentes apresentam dentes inoculadores de veneno que localizam-se na região anterior da boca, inferimos que seja um tipo de denticão
 - (A) Proteróglifa.
 - (B) Solenóglifa.
 - (C) Opistóglifa.
 - (D) Áglifa.
- 23. São popularmente conhecidas por: surucucu, surucucupico-de-jaca, surucutinga, malha-de-fogo. É a maior das serpentes peçonhentas das Américas, atingindo até 3,5m. Habitam áreas florestais como Amazônia, Mata Atlântica e algumas enclaves de matas úmidas do Nordeste.
 - (A) Gênero Bothrops.
 - (B) Gênero Crotalus.
 - (C) Gênero Lachesis.
 - (D) Gênero Micrurus.

- Assinale a alternativa que apresenta um rodenticida de ação anticoagulante e de uso variado nos programas de controle de roedores urbanos.
 - (A) Cumarina.
 - (B) Arsênio.
 - (C) Norbomida.
 - (D) Fosfeto de zinco.
- 25. Para controle de Rattus rattus, podemos optar pelo uso de
 - (A) Difetialona.
 - (B) Aldicarbe.
 - (C) K-Othrine.
 - (D) Mortein.
- 26. É sabido que o controle de roedores se dá com variadas metodologias, incluindo o conhecimento sobre crescimento populacional. De acordo com esse conhecimento, assinale a alternativa correta.
 - (A) Rattus norvergicus tem apenas uma ninhada/ano.
 - (B) Rattus rattus tem mais de 20 ninhadas/ano.
 - (C) Mus musculus tem apenas uma ninhada/ano.
 - (D) Mus musculus tem entre 5 a 6 ninhadas/ano.
- 27. Sobre os Arborícolas, é correto afirmar que
 - (A) possuem cauda longa e escamosa.
 - (B) doença aguda pelo vírus Zika e hepatites virais.
 - possuem pés longos com unhas curvas e caudas curtas.
 - (D) possuem olhos grandes e pelos tácteis que permitem reflexos rápidos.
- 28. A Leptospirose é caracterizada por ser uma doença infecciosa febril, de início abrupto, cujo espectro pode variar desde um processo inaparente até formas graves. Trata-se de uma zoonose de grande importância social e econômica. Afeta bovinos, caninos, equinos e diversos outros mamíferos, inclusive o homem. Seu programa de medicina veterinária preventiva é formado, de forma resumida, por:
 - (A) prevenção da exposição; Vacinação e Tratamento coletivo.
 - (B) prevenção da exposição; Vacinação e Abate de animais doentes.
 - (C) prevenção da exposição; Vacinação e Tratamento seletivo.
 - (D) prevenção da exposição; Vacinação e Desinfecção de fômites.
- São medidas preventivas no que concerne ao controle de picadas de aranhas:
 - Colocar telas (com menos de 1 cm de vão de diâmetro), grelhas, ralos do tipo "abre-fecha", sacos de areia ou outros artifícios que impeçam a entrada desses animais através de ralos, encanamentos ou outros orifícios.
 - Ao manusear materiais de construção ou objetos abandonados, usar luvas de látex.
 - III. Vedar soleiras de portas com rolos de areia.
 - Acondicionar o lixo em recipientes fechados para evitar baratas e outros insetos, que servem de alimento às aranhas.

É correto o que se afirma em

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

- 30. É(São) obrigado(s) a notificar as zoonoses:
 - (A) o veterinário que tomar conhecimento do caso, apenas.
 - (B) o veterinário que tomar conhecimento do caso e laboratório que tiver estabelecido o diagnóstico.
 - (C) laboratório que tiver estabelecido o diagnóstico, apenas.
 - (D) o veterinário que tomar conhecimento do caso; o laboratório que tiver estabelecido o diagnóstico e qualquer pessoa que tiver sido agredida por animal doente ou suspeito, ou tiver sido acometida de doença transmitida por animal.
- 31. As ações de prevenção de zoonoses caracterizam-se por serem executadas 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. São elas:
 - I. Educação em saúde: devem-se desenvolver atividades de educação em saúde na comunidade como um todo, visando à prevenção de zoonoses. É necessário priorizar as localidades mais populosas, independentemente de vulnerabilidade, atuando em escolas e outros locais em que se possa atingir o público-alvo, de forma intensa e mais abrangente possível, utilizando-se também de meios de comunicação, como rádio, TV, correspondência e internet.
 - II. Manejo ambiental: realizado somente quando possível (diferenciando-se das ações de correção do ambiente, sendo esta uma atribuição legal dos órgãos de Meio Ambiente), para controlar ou, quando viável, eliminar vetores e roedores. Deve-se incentivar, orientar e educar a população na realização do manejo ambiental, realizando-as, quando necessário.
 - III. Vacinação animal: deve-se realizar a vacinação antirrábica de cães e gatos, de acordo com o preconizado para cada região, conforme o contexto epidemiológico da raiva na área local e com o preconizado no Programa Nacional de Vigilância e Controle da Raiva do Ministério da Saúde.

- (A) I e II, apenas.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) I, II e III.
- 32. A respeito da raiva, assinale a alternativa correta.
 - (A) As variantes AgV1 e AgV2 são as comumente envolvidas em epizootias caninas (possuem maior potencial de disseminação entre cães, principalmente aqueles livres ou soltos nas ruas) por ocasionar a raiva.
 - (B) O vírus rábico, contido na saliva do animal, penetra no organismo por meio de mordedura, não sendo transmitido através de lambedura, inclusive de mucosas.
 - (C) No ciclo urbano, as principais fontes de infecção são o cão e o gato. No Brasil, o morcego é o único responsável pela manutenção da cadeia silvestre.
 - (D) É uma zoonose viral que se caracteriza como uma encefalite progressiva aguda e letalidade de aproximadamente 50%.

- A leishmaniose é uma doença metaxênica de grande relevância, sendo um problema de saúde pública em várias regiões do Brasil. Sobre essa doença, assinale a alternativa correta.
 - (A) Só a forma visceral é de implicação como zoonose.
 - B) A forma cutânea é mais prevalente que a forma visceral.
 - (C) O controle do vetor se faz da mesma forma que o controle do Aedes.
 - (D) O vetor dessa doença não é zoofílico.
- Sobre a leishmaniose visceral no cão, assinale a alternativa INCORRETA.
 - (A) Inicialmente, os parasitos estão presentes no local da picada infectiva. Posteriormente, ocorre a infecção de vísceras e eventualmente tornam-se distribuídos através da derme.
 - (B) Classicamente a leishmaniose visceral canina (LVC) apresenta lesões cutâneas, principalmente descamação e eczema, em particular no espelho nasal e orelha, pequenas úlceras rasas, localizadas mais frequentemente ao nível das orelhas, focinho, cauda e articulações e pelo opaco.
 - (C) O diagnóstico clínico da LVC é fácil de ser determinado devido à pequena porcentagem de cães assintomáticos ou oligossintomáticos existentes.
 - (D) Nas fases mais adiantadas da doença, observa-se, com grande frequência, onicogrifose, esplenomegalia, linfoadenopatia, alopecia, dermatites, úlceras de pele, ceratoconjuntivite, coriza, apatia, diarreia, hemorragia intestinal, edema de patas e vômito, além da hiperqueratose.
- 35. Acerca da Leishmaniose Tegumentar, analises as proposições abaixo.
 - Nos cães, a úlcera cutânea sugestiva costuma ser múltipla, localizada nas orelhas, focinho ou patas.
 - II. O diagnóstico laboratorial da LTC consiste basicamente na utilização de técnicas parasitológicas que possibilitam a demonstração do parasito nas lesões cutâneas. Essas técnicas podem ser realizadas por meio de exames citológicos e histopatológicos ou por meio do isolamento em meio de cultura, permitindo posteriormente a identificação da amostra isolada.
 - Não são recomendadas ações objetivando a vigilância de animais domésticos para a LT.

É correto o que se afirma em

- (A) I e II, apenas.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) I, II e III.
- 36. De uma maneira geral o diagnóstico da LVC vem se apresentando como um problema para os serviços de saúde pública. A problemática deve-se principalmente aos seguintes fatores:
 - variedade de sinais clínicos semelhantes às observadas em outras doenças infecciosas.
 - II. alterações histopatológicas inespecíficas.
 - inexistência de um teste diagnóstico 100% específico e sensível.

É correto o que se afirma em

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

- 37. No Programa de Controle da Leishmaniose Visceral, o objetivo das investigações entomológicas é levantar as informações de caráter quantitativo e qualitativo sobre os flebotomíneos transmissores da LV. Várias são as metodologias que podem ser empregadas, do ponto de vista operacional, tais como:
 - coleta com armadilhas luminosas (modelo CDC ou similar).
 - II. coleta manual com capturador motorizado.
 - III. coleta manual com tubo de sucção tipo Castro.

É correto o que se afirma em

- (A) I e II, apenas.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) I, II e III.
- 38. No Programa de Controle da Leishmaniose Visceral, o levantamento entomológico tem como objetivos:
 - Verificar a presença de L. longipalpis e/ou L. cruzi, em municípios sem casos humanos de LV ou municípios silenciosos.
 - II. Verificar a presença de L. longipalpis e/ou L. cruzi, em municípios com transmissão esporádica, moderada ou intensa e que não tenham sido realizadas investigações anteriores.
 - III. Conhecer a dispersão do vetor no município, a fim de apontar naqueles sem casos autóctones de LV as áreas receptivas para a realização do inquérito amostral canino e nos municípios com transmissão da LV orientar as ações de controle do vetor.

É correto o que se afirma em

- (A) I e II, apenas.
- (B) II e III, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) I, II e III.
- 39. Ainda acerca da Leishmaniose Visceral, quanto ao controle da população canina errante, em Belo Horizonte esta estratégia faz parte de um programa mais amplo relacionado ao Manejo Ético Populacional que engloba a educação para Guarda Responsável, o estímulo à adoção e as cirurgias de esterilização animal (castração). Sobre o assunto, analise as assertivas abaixo considerando V para verdadeiro e F para falso e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a correta sequência.
 - I. Em relação aos cães errantes, sem tutor responsável, a cidade optou pelo programa denominado TNR (trapneuter-return), que consiste em: recolhimento, triagem clínica por médicos veterinários do Centro de Controle de Zoonoses CCZ, sorologia de LVC, esterilização (castração), identificação eletrônica por microchip (transponder), vacinação contra a raiva, controle de ecto e endoparasitas e estímulo à adoção dos animais sadios.
 - Os cães com resultado de exame positivo para LVC são encaminhados para a eutanásia humanitária, realizada pelo CCZ.
 - III. O tratamento de c\u00e4es com LVC se configura como uma medida de sa\u00fade p\u00fablica para controle da doen\u00fca.

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

40. No que se refere às ações de vigilância na suspeita clínica de cão com Leishmaniose Visceral, é necessário delimitar a área para investigação do foco. Define-se como área para investigação, aquela que, a partir do primeiro caso canino (suspeito ou confirmado), estiver circunscrita em um raio de no mínimo _____ cães a serem examinados. Nesta área, deverá ser desencadeada a busca ativa de cães sintomáticos para exame parasitológico e confirmação da identificação da espécie de Leishmania. Uma vez confirmada a L. chagasi, coletar material sorológico em todos os cães da área, a fim de avaliar a prevalência canina e desencadear as demais medidas.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna acima.

- (A) 10
- (B) 50
- (C) 100
- (D) 200
- 41. O processo de controle reprodutivo de animais de companhia – cães e gatos – merece destaque, uma vez que ele é fator de contribuição importante para o controle de população de animais. Acerca do assunto, analise as proposições abaixo.
 - A ovariectomia promove a remoção completa dos órgãos reprodutivos.
 - II. A ovariosalpingohisterectomia consiste na remoção apenas dos ovários, com consequente eliminação de sangramentos nas cadelas, agrupamento de machos, vocalizações de atração emitidas pelas gatas.
 - III. A laparoscopia é utilizada para a eletrocoagulação ou a oclusão por clipes de cornos uterinos e na ligação útero-tubárica, bilateralmente. Trata-se de uma prática pouco utilizada no Brasil. Por esse método, os ciclos estrais poderão permanecer normais com suas manifestações específicas.

É correto o que se afirma em

- (A) I e II, apenas.
- (B) II e III, apenas.
- (C) III, apenas.
- (D) I, II e III.
- Acerca do controle reprodutivo de machos, analise as proposições abaixo.
 - A orquiectomia é o método pelo qual são removidos os testículos.
 - II. Na orquiectomia há possibilidade de os espermatozoides, produzidos e liberados no canal deferente, anteriormente à cirurgia, se manterem viáveis por mais 30 dias, podem fertilizar fêmeas que entrem no cio nesse período.
 - III. A vasectomia consiste na ligadura e na ressecção de uma porção do canal deferente, estrutura que conduz o líquido seminal produzido nos testículos e em glândulas anexas para o epidídimo. O macho perde a capacidade de fertilizar fêmeas e os comportamentos de acasalamento ou monta

É correto o que se afirma em

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

- 43. Das espécies consideradas sinantrópicas, três participam do ciclo de transmissão de doença, sendo de maior relevância para a saúde pública
 - (A) o rato caseiro (ou de gaveta).
 - (B) a ratazana.
 - (C) o camundongo.
 - (D) o rato de telhado.
- 44. A prevenção de doenças transmitidas por ratos é possível através da adoção de um conjunto de medidas chamadas de antirratização, como, EXCETO:
 - (A) dispor o lixo na rua somente na hora que o coletor passa para recolher.
 - (B) evitar o acúmulo de entulho ou materiais inservíveis que possam constituir abrigo aos ratos.
 - (C) acondicionar lixos em sacos resistentes, pois estes sempre entrarão em contato com o solo.
 - (D) manter terrenos baldios limpos e murados.
- 45. Com até 7 cm de comprimento, possui uma serrilha no terceiro e no quarto anéis da cauda. Apesar de ser originário de Minas Gerais, está distribuído por todas as regiões brasileiras, exceto na Região Norte, onde ainda não existem relatos de sua presença. Possuem reprodução partenogenética, ou seja, as fêmeas conseguem se reproduzir sem a presença do macho, produzindo outras fêmeas. Esse fato contribui para a rápida propagação da espécie. É o principal causador de acidentes e óbitos no Brasil. Trata-se do escorpião
 - (A) negro.
 - (B) marrom.
 - (C) amarelo.
 - (D) vermelho.
- 46. No que concerne às medidas preventivas contra carrapatos, analise as assertivas abaixo.
 - Deve-se aparar e cortar a vegetação rasteira, utilizando roupas de mangas longas, botas, calça comprida com a parte inferior dentro das botas. As roupas devem ser claras para facilitar a visualização dos carrapatos.
 - Quando for retirar carrapatos, deve-se utilizar fósforo acesso ou outros objetos aquecidos, bem como produtos químicos.
 - III. Para retirar o carrapato, deve-se girar levemente o corpo do carrapato até que se desprenda. Não puxar ou pressionar o carrapato.
 - IV. Se o piso for de tacos ou tábuas, estes devem ser calafetados, pois as fendas existentes entre eles podem constituir criadouros para carrapatos.

- (A) I, III e IV, apenas.
- (B) II e IV, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II, III e IV, apenas.
- 47. Assinale a alternativa que apresenta a zoonose considerada doença de notificação compulsória imediata.
 - (A) Febre Amarela.
 - (B) Esquistossomose.
 - (C) Leishmaniose Tegumentar Americana.
 - (D) Leishmaniose Visceral.

- Sobre a Febre do Nilo Ocidental, analise proposições abaixo.
 - I. O vírus da Febre do Nilo Ocidental é transmitido por meio da picada de mosquitos infectados, principalmente do gênero Culex. Os hospedeiros naturais são algumas espécies de aves silvestres, que atuam como amplificadoras do vírus e como fonte de infecção para os mosquito.
 - II. A causa é o vírus do gênero Flavivirus, família Flaviviridae, assim como os vírus da Dengue e da Febre Amarela.
 - III. Pode infectar humanos, equinos, primatas e outros mamíferos. O homem e os equídeos são considerados hospedeiros acidentais e terminais, uma vez que a contaminação do vírus se dá por curto período de tempo e em níveis insuficientes para infectar mosquitos, encerrando o ciclo de transmissão.

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II e III.
- 49. Sobre a Malária, assinale a alternativa INCORRETA.
 - (A) O protozoário é transmitido ao homem pelo sangue, geralmente através da picada da fêmea do mosquito *Anopheles*, infectada por *Plasmodium*.
 - (B) Nas infecções por P. vivax, o mosquito vetor inocula populações geneticamente distintas de esporozoítos.
 - (C) O período de incubação da malária varia de acordo com a espécie de plasmódio, sendo de 8 a 12 dias para *P. malariae*, 13 a 17 para *P. falciparum*, e 28 a 30 dias para *P. vivax*.
 - (D) Dentre as medidas de proteção coletiva, estão as medidas de saneamento básico para evitar a formação de criadouros de mosquitos, surgidos principalmente a partir das águas pluviais e das modificações ambientais provocadas pela garimpagem do ouro.
- 50. Doença causada por protozoário, que é transmitido através da picada de um carrapato infectado, junto às secreções salivares destes artrópodes. Ao entrarem na corrente sanguínea dos cães, parasitam os glóbulos vermelhos (eritrócitos ou hemácias) do sangue, multiplicam-se e, devido à falta de espaço dentro dos glóbulos, eles acabam rompendo (momento em que ocorre a febre) e procuram novos eritrócitos para parasitarem. Trata-se do(a)
 - (A) cisticercose.
 - (B) babesiose canina.
 - (C) doença de Lyme.
 - (D) borreliose.

