

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

COMISSÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL – COREMU COMPLEXO HOSPITAL DE CLÍNICAS

Edital n° 66/2020 – Prova Objetiva – 13/12/2020

INSCRIÇÃO	TURMA	NOME DO CANDIDATO					
ASSINO DECLARANDO	QUE LI E CON	IPREENDI AS INSTRUÇÕES ABAIXO:	ORDEM				

212 - Saúde da Família - Medicina Veterinária

INSTRUÇÕES

- 1. Confira, acima, o seu número de inscrição, turma e nome. Assine no local indicado.
- 2. Aguarde autorização para abrir o caderno de prova. Antes de iniciar a resolução das questões, confira a numeração de todas as páginas.
- 3. A prova é composta de 50 questões objetivas.
- **4.** Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 5 alternativas cada uma, sempre na sequência **a, b, c, d, e**, das quais somente uma deve ser assinalada.
- A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos aplicadores de prova.
- **6.** Ao receber o cartão-resposta, examine-o e verifique se o nome nele impresso corresponde ao seu. Caso haja irregularidade, comunique-a imediatamente ao aplicador de prova.
- 7. O cartão-resposta deverá ser preenchido com caneta esferográfica de tinta preta, tendo-se o cuidado de não ultrapassar o limite do espaço para cada marcação.
- 8. Não será permitido ao candidato:
 - a) Manter em seu poder relógios e qualquer tipo de aparelho eletrônico ou objeto identificável pelo detector de metais. Tais aparelhos deverão ser DESLIGADOS e colocados OBRIGATORIAMENTE dentro do saco plástico, que deverá ser acomodado embaixo da carteira ou no chão. É vedado também o porte de armas.
 - Usar boné, gorro, chapéu ou quaisquer outros acessórios que cubram as orelhas, ressalvado o disposto no item 4.3.3 do Edital.
 - c) Usar fone ou qualquer outro dispositivo no ouvido. O uso de tais dispositivos somente será permitido quando indicado para o atendimento especial.
 - d) Levar líquidos, exceto se a garrafa for transparente e sem rótulo.
 - e) Comunicar-se com outro candidato, usar calculadora e dispositivos similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
 - f) Portar carteira de documentos/dinheiro ou similares.
 - g) Usar óculos escuros, exceto quando autorizado por meio de solicitação de Atendimento Especial.
 - h) Emprestar ou tomar emprestados materiais para a realização das provas.
 - i) Ausentar-se da sala de provas sem o acompanhamento do fiscal, conforme estabelecido no item 7.11, nem antes do tempo mínimo de permanência estabelecido no item 7.14, ou ainda não permanecer na sala conforme estabelecido no item 7.15 do Edital.
 -) Fazer anotação de informações relativas às suas respostas (copiar gabarito) fora dos meios permitidos.

Caso alguma dessas exigências seja descumprida, o candidato será excluído deste processo seletivo.

9. Será ainda excluído deste Processo Seletivo o candidato que:

- a) Lançar mão de meios ilícitos para executar as provas.
- Ausentar-se da sala de provas portando o cartão-resposta e/ou o caderno de prova, conforme os itens 7.14 e 7.16.b do Edital.
- c) Perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos e/ou agir com descortesia em relação a qualquer dos examinadores, executores e seus auxiliares, ou autoridades presentes.
- d) Não cumprir as instruções contidas no caderno de prova e no cartão-resposta.
- e) Não permitir a coleta de sua assinatura.
- f) Não se submeter ao sistema de identificação por digital e detecção de metal.
- g) For surpreendido sem o correto uso de máscara (boca e nariz cobertos) durante o período de aplicação da prova.
- **10.** Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao aplicador de prova. Aguarde autorização para entregar o caderno de prova, o cartão-resposta.
- **11.** Após a entrega do material ao aplicador de prova, você deve dirigir-se imediatamente ao portão de saída e retirar-se do local de prova, sob pena de ser excluído do processo seletivo.
- Se desejar, anote as respostas no quadro disponível no verso desta folha, recorte na linha indicada e leve-o consigo.

Conhecimentos Gerais

Conhecimentos Específicos

DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 HORAS

×											
RESPOSTAS											
01 -	06 -	11 -	16 -	21 -	26 -	31 -	36 -	41 -	46 -		
02 -	07 -	12 -	17 -	22 -	27 -	32 -	37 -	42 -	47 -		
03 -	08 -	13 -	18 -	23 -	28 -	33 -	38 -	43 -	48 -		
04 -	09 -	14 -	19 -	24 -	29 -	34 -	39 -	44 -	49 -		
05 -	10 -	15 -	20 -	25 -	30 -	35 -	40 -	45 -	50 -		

CONHECIMENTOS GERAIS

01 - Considerando o estabelecido na Lei Orgânica da Saúde, Lei Federal nº 8.080/1990, assinale a alternativa que apresenta apenas princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde.

- a) Descentralização político-administrativa, integralidade e duplicidade de meios para fins idênticos.
- b) Equidade, universalidade, integralidade e preservação da autonomia das pessoas.
- c) Direito à informação, duplicidade de meios para fins idênticos e preservação da autonomia das pessoas.
- d) Igualdade, participação da comunidade, equidade e descentralização político-administrativa.
- ▶e) Universalidade, igualdade, direito à informação e participação da comunidade.

02 - A Lei Orgânica da Saúde, Lei Federal nº 8.080/1990, estabelece competências para os três entes federativos dentro da organização do Sistema Único de Saúde. De acordo com essa lei, é correto afirmar:

- a) É competência dos municípios promover articulação com os órgãos educacionais e de fiscalização do exercício profissional, bem como com entidades representativas de formação de recursos humanos na área de saúde.
- ▶b) É competência da união participar da definição de normas e mecanismos de controle, com órgãos afins, de agravos sobre o meio ambiente ou dele decorrentes, que tenham repercussão na saúde humana.
- c) É competência da união coordenar e, em caráter complementar, executar ações e serviços de vigilância epidemiológica; vigilância sanitária; alimentação e nutrição; e saúde do trabalhador.
- d) É competência dos estados participar da execução, controle e avaliação das ações referentes às condições e aos ambientes de trabalho.
- e) É competência dos municípios estabelecer critérios, parâmetros e métodos para o controle da qualidade sanitária de produtos, substâncias e serviços de consumo e uso humano.

03 - Considerando a história das políticas de saúde no Brasil, assinale a alternativa correta.

- ▶a) O movimento conhecido como Reforma Sanitária Brasileira defendeu a democratização da política e também da área da saúde, lutando por uma reestruturação dos serviços de saúde.
- b) No Brasil, durante o século XX, existiu um sistema de saúde, subdividido em Saúde Pública, Medicina do Trabalho e Medicina Previdenciária, que conseguia prestar um atendimento integral à população.
- c) Com a criação das Caixas de Aposentadorias e Pensões em 1923, a população brasileira passou a contar com um sistema de saúde que conseguia atender minimamente os problemas de saúde.
- d) Com a criação do Sistema Único de Saúde, o Brasil passou de uma assistência à saúde com base na seguridade social para uma assistência com base no seguro social.
- e) Até o início do século XX, a saúde estava atrelada ao Ministério do Trabalho e Saúde, sendo tratada de forma secundária, mas já como uma questão social.

04 - Com relação à história do Sistema Único de Saúde no governo de Fernando Collor (1990-1992), assinale a alternativa correta.

- No início da década de 1990, os recursos da Seguridade foram garantidos com repasses frequentes da União, levando a uma estabilidade nas políticas de saúde e de assistência.
- Logo após o surgimento do Sistema Único de Saúde, em 1990, um dos fatores que garantiu seu financiamento em um primeiro momento foi a incorporação do Instituto Nacional de Assistência Médica da Previdência Social (Inamps) ao Ministério da Saúde.
- ▶c) Apesar das restrições orçamentárias do início da década de 1990, foram desencadeadas estratégias relevantes, como o Programa de Agentes Comunitários de Saúde e o fornecimento nacional da terapia antirretroviral para pessoas com AIDS.
- d) Com a promulgação da Lei Orgânica da Saúde, fixaram-se diretrizes de financiamento com base na descentralização dos recursos para o município, iniciando-se assim a descentralização e regionalização do Sistema Único de Saúde.
- e) Apesar da existência de uma disputa entre os reformistas e o governo, a aprovação da Lei Orgânica da Saúde (Leis nº 8.080/1990 e nº 8.142/1990) sem vetos garantiu uma política de recursos humanos e de financiamento para o Sistema Único de Saúde.

05 - A respeito da medicalização da educação e da infância, considere as seguintes afirmativas:

- As bases materiais do rastreamento crescente das crianças pelas instituições escolares em busca de patologias encontram-se no movimento de respostas às exigências do mundo do trabalho por sujeitos mais produtivos, atentos, concentrados e cumpridores de metas.
- 2. Com a inserção da mulher no trabalho assalariado, modifica-se o cotidiano das crianças, que passam a contar com cada vez mais atividades (educativas, culturais, esportivas etc.), fazendo com que a multifuncionalidade da reestruturação produtiva encontre também no novo cotidiano infantil sua expressão.
- 3. Ao se exigir das crianças, e consequentemente dos adultos, que eles sejam multifuncionais e ativos, com graus de atenção, dedicação e produtividade significativamente maiores que os anteriormente exigidos, tem-se que muitos só atingirão essas exigências farmacologicamente.
- 4. Com a ampliação do acesso à escola para a maioria da população e com exigências cada vez maiores desses espaços no desenvolvimento das crianças, mas sem o investimento necessário para isso, transfere-se a culpa do "baixo rendimento" escolar para os alunos.

- a) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1, 3 e 4 são verdadeiras.
- ▶e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

06 - Durante os oito anos de presidência de Fernando Henrique Cardoso (1995-2002), o Sistema Único de Saúde passou por avanços e retrocessos. Com relação a esse período, assinale a alternativa correta.

- A promulgação da Lei de Responsabilidade Fiscal permitiu a expansão de serviços estaduais e municipais, que até então eram executados principalmente pelas contratações de profissionais de saúde alternativas à administração direta em todo o país.
- ▶b) Progressivos esforços de fortalecimento do papel dos estados e da regionalização foram registrados, principalmente no final do período 2000-2002, em contraste com a ênfase municipalista do momento anterior.
- c) A criação do Programa Saúde da Família permitiu uma expansão na cobertura dos serviços, mesmo não sendo compatível com as propostas de reforma que defendiam uma ação do Estado mais delimitada, emanada do governo brasileiro desse período.
- d) A adoção da política nacional de controle do HIV/AIDS garantiu direitos para a população, mas aumentou consideravelmente seu custo para o sistema, devido à propriedade intelectual e aos interesses da indústria médico-farmacêutica.
- e) Nesse período, alguns problemas estruturais do Sistema Único de Saúde foram superados devido à agenda de reforma do Estado colocada em prática, mas houve dificuldade na expansão de programas específicos e da cobertura dos serviços descentralizados.

07 - De acordo com a teoria da Determinação Social da Saúde, assinale a alternativa correta.

- a) Como a saúde é determinada socialmente, o avanço tecnológico atingido por uma sociedade é o que explica a eliminação ou não de certas doenças e uma aproximação da saúde cada vez maior.
- Diferenças nas taxas de mortalidade entre grupos sociais distintos dentro de uma mesma população são resultado de acessos diferentes aos serviços médicos.
- Os estudos realizados sobre a determinação social da saúde permitiram entender que elementos sociais constituem fator de risco de determinada doença.
- ►d) A saúde é social na medida em que não é possível focalizar a normalidade biológica do ser humano à margem do momento histórico em que se encontra.
- e) O processo biológico estudado em determinado grupo de indivíduos em um longo período de tempo é o que permite revelar o seu caráter social.

08 - Considerando que a medicalização social pode ser definida, de forma geral, como o processo de apropriação e normatização de crescentes aspectos da vida social pela medicina, assinale a alternativa correta.

- ▶a) É constante a situação em que patologias já estabelecidas têm seus critérios de inclusão diagnóstica flexibilizados, fazendo com que situações antes consideradas manifestações normais da vida passem a ser enquadradas como patológicas.
- Pode-se entender medicalização social como a tradução de condições outrora consideradas normais em patológicas, ampliando-se assim o número de patologias dentro da sociedade.
- c) A medicalização social é um processo que, nas últimas décadas, tem favorecido a concentração dos cuidados em um mesmo profissional, o médico, relegando os outros profissionais de saúde a um papel secundário nos sistemas de saúde.
- d) A partir da metade do século XX, com a consolidação da indústria médico-farmacêutica, ou complexo médico-industrial, foi possível verificar também uma consolidação da medicalização social.
- e) A indústria médico-farmacêutica é, atualmente, a principal responsável pela medicalização social, ao buscar a criação constante de novas patologias para aumentar sua margem de lucro.

09 - Sobre a Atenção Primária de Saúde e a Estratégia Saúde da Família, assinale a alternativa correta.

- uma das bases da atenção primária no Brasil foi a Reforma Sanitária, que realizou esforços tanto em questões mais gerais das políticas e do direito à saúde quanto em novos modos de práticas e formação de recursos humanos em nível local.
- A origem da atenção primária no Brasil pode ser vista como diferente da origem em outros países, nos quais foi centrada no controle de custos, na competição e na eficiência, enquanto aqui foi centrada na democratização da área da saúde.
- ▶c) Duas concepções de atenção primária são predominantes: a de cuidados ambulatoriais na porta de entrada e a de uma política de reorganização do modelo assistencial, seja sob forma seletiva, seja ampliada.
- A Saúde da Família foi criada como um programa por ter atrativos políticos para o governo de cunho neoliberal da época e se consolida como estratégia com a criação do Programa de Agentes Comunitários de Saúde.
- e) Um dos fatores que garantiram a expansão da Saúde da Família a partir de 1994 foi sua ênfase na utilização de tecnologia simplificada, indo ao encontro do relatório do Banco Mundial daquele ano, que propôs pacotes mínimos de serviços.

10 - Com relação à história do hospital, assinale a alternativa correta.

- A origem dos hospitais modernos pode ser encontrada nos lugares de acolhimento dos doentes dos templos gregos, onde ocorria o atendimento de toda a população quanto ao cuidado, principalmente dos que não possuíam recursos para tratamento domiciliar, como os escravos.
- b) Com o nascimento da clínica no capitalismo, surge a necessidade de um local para a nova medicina que está surgindo, a laboratorial, tornando-se o hospital o local de acolhimento dos doentes.
- c) O hospital possui função de cuidado assistencial desde sua origem, entretanto, em um primeiro momento, essa função também era exercida pela acolhida em espaços não hospitalares.
- ►d) Durante a Idade Média, o hospital tinha como objetivo ser albergue dos pobres e doentes desprovidos e lugar de contenção de grupos populacionais considerados perigosos à vida das cidades mendigos, imigrantes e portadores de moléstias repulsivas ou contagiosas.
- e) Com as mudanças sociais ocorridas desde a década de 1970, o hospital contemporâneo tem perdido seus principais traços descritivos, que são a imposição de mecanismos disciplinares e a sua confluência em disciplina biomédica.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 11 Sobre a leishmaniose visceral, zoonose de notificação compulsória, assinale a alternativa correta.
 - a) Pacientes com infecção inaparente, quando não há evidências de manifestações clínicas, devem ser tratados e notificados.
 - b) Duas espécies de vetores estão relacionadas à transmissão da doença, sendo o principal deles Lutzomyia chagasi.
 - ▶c) Somente uma pequena parcela de indivíduos infectados desenvolve sinais e sintomas da doença.
 - d) Trata-se de uma doença aguda, sistêmica, caracterizada por febre de curta duração, perda de peso e astonia.
 - e) Quando não tratada, pode evoluir para o óbito em aproximadamente 20% dos casos.
- 12 A leptospirose é uma doença infecciosa que pode variar desde formas assintomáticas e subclínicas até quadros clínicos graves associados a manifestações fulminantes. A respeito do assunto, considere as seguintes afirmativas:
 - 1. A fase precoce tende a ser autolimitada e regride em 3 a 7 dias, sem deixar sequelas.
 - 2. A icterícia é um sinal característico da doença, possuindo uma tonalidade alaranjada muito intensa (icterícia rubínica).
 - 3. Os animais infectados podem eliminar a leptospira pela urina durante meses, anos ou por toda a vida.
 - 4. O achado de hipocalemia moderada a grave é útil para diferenciar a leptospirose de outras causas de insuficiência renal aguda.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 3 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- ▶e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- 13 A tuberculose, doença infecciosa causada pelo *Mycobacterium tuberculosis*, tem o homem como principal reservatório. A respeito dessa doença, assinale a alternativa correta.
 - ▶a) Crianças menores de 10 anos com tuberculose pulmonar geralmente têm baciloscopia negativa, motivo pelo qual costumam ter pouca participação na transmissão da doença.
 - b) O adoecimento e o tratamento prévio da infecção latente conferem imunidade contra novas infecções e recidivas.
 - Nos casos pulmonares com baciloscopia negativa, a cultura de escarro pode aumentar em até 80% o diagnóstico bacteriológico da doença.
 - d) O tratamento da tuberculose sensível dura no mínimo 03 meses, sendo fundamental que o profissional de saúde acompanhe o usuário desde o diagnóstico até a sua alta.
 - e) Com o início do esquema terapêutico adequado, a transmissão tende a diminuir gradativamente e, em geral, após 60 dias de tratamento, chega a níveis insignificantes.
- 14 A toxoplasmose é uma zoonose cosmopolita, causada pelo protozoário *Toxoplasma gondii*. Sobre essa zoonose, assinale a alternativa correta.
 - a) Trata-se de uma doença de notificação compulsória devido à gravidade dos casos congênitos e de outras complicações.
 - b) Na toxoplasmose ocular, o glaucoma é a lesão mais frequente.
 - c) Não se recomenda o tratamento específico em gestantes, recém-nascidos e pacientes imunodeprimidos.
 - ▶d) A doença tem distribuição universal e estima-se que 70 a 95% da população esteja infectada.
 - e) Os oocistos expulsos por felídeos esporulam e tornam-se infectantes depois de 7 a 10 dias, podendo conservar essa condição por 2 anos.
- 15 O sarampo é uma doença viral, transmissível e extremamente contagiosa. A respeito dessa doença, considere as seguintes afirmativas:
 - 1. O período de maior transmissibilidade ocorre 7 dias antes e 7 dias após o início do exantema.
 - No Brasil, o sarampo deixou de ser uma doença de notificação compulsória em 1968.
 - 3. É uma das principais causas de morbimortalidade entre crianças menores de 5 anos de idade, sobretudo as desnutridas
 - O tratamento com antibiótico é contraindicado, exceto se houver indicação médica devido a ocorrência de infecções secundárias.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.
- ▶c) Somente as afirmativas 3 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

16 - Sobre a infecção bacteriana denominada shigelose, assinale a alternativa correta.

- a) As complicações neurológicas constituem as manifestações extraintestinais menos frequentes da shigelose.
- ▶b) Artrite séptica, insuficiência renal aguda, osteomielite e síndrome de Reiter são complicações que podem ocorrer em casos de shigelose.
- A infecção é adquirida pela ingestão de água contaminada e alimentos preparados com água contaminada, não ocorrendo transmissão pelo contato pessoal.
- d) A frequência das infecções por *Shigella* diminui com a idade da criança, sendo que de 8 a 10% ocorrem em crianças com mais de 2 anos de idade.
- e) É um doença de notificação compulsória devido a complicações que podem ocorrer.

17 - Os acidentes causados por animais peçonhentos são divididos em acidentes ofídicos, escorpionismo, araneísmo, acidente por lonomia e outras lagartas. A respeito do assunto, considere as seguintes afirmativas:

- Nos acidentes botrópicos, laquéticos e crotálicos, os exames de coagulação devem ser realizados para confirmação diagnóstica e avaliação da eficácia da soroterapia.
- 2. Em casos de impossibilidade de diferenciação entre os acidentes com aranhas do gênero *Phoneutria* e escorpiões do gênero *Tityus*, é indicado o soro antiaracnídico (SAA).
- 3. Os acidentes por loxosceles ocorrem com maior frequência nos meses de outubro a março, enquanto que o maior número de acidentes fonêutricos é registrado de janeiro a maio.
- 4. Acidentes Ionômicos podem apresentar manifestações sistêmicas.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 3 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- ▶e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

18 - Quanto às medidas de prevenção e controle que devem ser adotadas durante a assistência aos casos suspeitos ou confirmados de infecção pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2), assinale a alternativa correta.

- Pacientes com sintomas respiratórios devem ser instruídos a usar obrigatoriamente máscara cirúrgica a partir da entrada no ambiente de trabalho.
- Os ambientes devem ser mantidos ventilados com as janelas abertas, sendo proibida a utilização de sistema de ar condicionado.
- A máscara de tecido é considerada equipamento de proteção individual (EPI) e pode ser utilizada durante a assistência ao paciente.
- ►d) Pacientes com sintomas suspeitos de qualquer infecção respiratória não devem esperar atendimento junto a outros pacientes, devendo aguardar em espaço separado e bem ventilado.
- e) O protocolo de atendimento na área de isolamento é a troca do gorro, óculos e máscara, entre o atendimento de um paciente e outro.

19 - A raiva humana continua sendo um problema de saúde pública. Quanto à profilaxia pré-exposição, assinale a alternativa correta.

- a) A profilaxia pré-exposição é obrigatória para profissionais com risco de exposição permanente ao vírus e para pessoas com risco ocasional, como turistas que viajam para áreas de raiva não controlada.
- O esquema pré-exposição é composto por duas doses de vacina, administradas por via intramuscular profunda ou intradérmica, nos dias 0 e 7.
- ▶c) Essa profilaxia simplifica a terapia pós-exposição, eliminando a necessidade de imunização passiva, e desencadeia resposta imune secundária mais rápida (booster).
- d) O controle sorológico é feito a partir do 14º dia, após a última dose do esquema, e são considerados satisfatórios títulos de anticorpos iguais ou maiores que 1,0 UI/mL.
- e) Profissionais que atuam em laboratórios de virologia e anatomopatologia para raiva e com a captura de morcegos devem realizar a titulação de anticorpos a cada três meses.

20 - De acordo com as bases gerais da profilaxia da raiva humana, assinale a alternativa correta.

- ▶a) Sempre que houver indicação, o paciente deve ser tratado em qualquer momento, independentemente do tempo transcorrido entre a exposição e o acesso ao servico de saúde.
- A história vacinal do animal agressor é importante e constitui elemento suficiente para a dispensa da indicação do esquema profilático pós-exposição da raiva humana.
- c) Em caso de acidente por vacina antirrábica, independentemente de ser composta por vírus vivo ou inativo, o paciente deve receber esquema profilático completo, composto por soro e vacina.
- d) Se ocorrer o consumo de produtos de origem animal (carne, leite) suspeitos de raiva, há indicação de esquema profilático, uma vez que há relatos de transmissão por essa via.
- e) O período de observação do animal agressor por dez dias se aplica a cães, gatos e animais de produção, mas não se aplica a animais silvestres.

21 - Quanto às ações de vigilância e controle de roedores desenvolvidas pelas Unidades de Vigilância de Zoonoses (UVZ), assinale a alternativa correta.

- As ações de vigilância e controle de roedores devem ocorrer de forma abrangente e permanente em todo o município, considerando-se o risco iminente de transmissão de doenças.
- ▶b) A ratazana (*Rattus norvegivus*) é a principal espécie de roedor sinantrópico de relevância para a saúde pública, haja vista ser identificada como reservatório ambiental para a leptospirose.
- c) O controle dos roedores é facilmente atingido por meio da utilização de iscas, porta-iscas e armadilhas colocadas em locais estratégicos no ambiente, com tocas previamente identificadas.
- d) O índice de infestação predial por roedores consiste em se determinar o número total de imóveis infestados em determinada área.
- e) A densidade de tocas de roedores consiste em avaliar o percentual de tocas de ratazanas em relação ao total de imóveis existentes na área.

22 - A febre amarela é uma doença febril aguda e de gravidade variável. Sobre essa doença, assinale a alternativa correta.

- a) A doença é causada por um DNA vírus, o arbovírus do gênero *Flavivírus*, sendo que o homem é o hospedeiro intermediário.
- ▶b) O principal vetor e reservatório da febre amarela urbana (FAU) é o mosquito Aedes aegypti.
- c) Na FAU, o ciclo de transmissão se processa do macaco infectado ao mosquito e, finalmente, ao homem sadio.
- d) O período de incubação é longo, em torno de 30 dias após a picada do mosquito macho infectado.
- e) O tratamento preconizado é com antiviral específico e com a assistência ao paciente sob hospitalização.

23 - O complexo teníase/cisticercose é causado pela mesma espécie de cestódeo, em fases diferentes do seu ciclo de vida. Sobre esse complexo, assinale a alternativa correta.

- ▶a) A teníase é provocada pela presença da forma adulta da *Taenia solium* ou da *Taenia saginata* no intestino delgado do homem.
- b) A cisticercose é causada pela larva da *Taenia solium* ou da *Taenia saginata* nos tecidos, ou seja, é uma enfermidade somática.
- c) A Taenia solium é a tênia da carne bovina e a Taenia saginata é a da carne suína.
- d) O período de transmissibilidade se refere ao período de 24 horas que os ovos de tênias permanecem viáveis no ambiente.
- e) Tanto a teníase quanto a cisticercose são doenças de notificação compulsória no Brasil.

24 - A brucelose é uma doença sistêmica bacteriana, sendo a maioria dos casos no Brasil associada à *Brucella abortus*. Quantos aos aspectos clínicos e epidemiológicos dessa doença, assinale a alternativa correta.

- a) O modo de transmissão ocorre por contato com tecidos, sangue, fetos abortados e placenta de animais, por ingestão de leite cru e de pessoa a pessoa.
- b) Quadros subclínicos nas pessoas são pouco frequentes, sendo comuns as complicações osteoarticulares e reprodutivas.
- ▶c) A doença está comumente relacionada a atividade profissional, sendo frequente em trabalhadores que lidam com o gado e com beneficiamento de leite e derivados.
- d) A notificação dos casos é compulsória, devendo ser realizada a investigação epidemiológica e adotadas as medidas de controle pertinentes.
- e) O caso confirmado é todo paciente com febre aguda, histórico epidemiológico sugestivo de contato com produto de origem animal contaminado e com outras manifestações clínicas compatíveis com brucelose.

25 - A influenza sazonal é uma infecção viral aguda, de elevada transmissibilidade e de distribuição global. Sobre essa doença, assinale a alternativa correta.

- a) O homem e os suínos são os principais reservatórios, sendo que os suínos desempenham importante papel na disseminação natural da doença.
- A infecciosidade está relacionada com a excreção viral pelo trato respiratório superior havendo uma relação direta entre a excreção viral nasofaríngea e a transmissão.
- Quanto ao período de transmissibilidade, as crianças, comparadas aos adultos, excretam menor carga viral e por curtos períodos de tempo.
- A imunidade ao vírus é adquirida a partir da infecção natural ou pela vacinação, sendo que esta garante imunidade cruzada entre os três vírus A, B e C.
- ▶e) A suscetibilidade é geral, sendo que a transmissão direta de pessoa a pessoa é a mais comum e ocorre por meio de gotículas expelidas pelo indivíduo infectado.

26 - Existem diversas formas epidemiológicas de ocorrência das enfermidades em populações. Em relação ao tema, assinale a alternativa correta.

- Quando a incidência da doença em uma população permanece estável em nível baixo, ou seja, com pequeno número de casos, trata-se de uma endemia ou enzootia.
- b) Quando a incidência da doença sofre uma variação em determinada época do ano, com aumento ou diminuição no número de casos, obedecendo a um padrão, trata-se de uma epidemia ou epizootia.
- ▶c) Quando uma epidemia ou epizootia se propaga por grandes distâncias e atinge sucessivamente vários continentes, é qualificada de pandemia ou panzootia.
- d) A ausência de casos de uma doença contagiosa em uma área caracteriza uma anademia ou anazootia.
- e) Uma doença com ocorrência de poucos casos em intervalos de tempo longo caracteriza uma variação cíclica endêmica ou enzoótica.

- 27 Uma das aplicações da epidemiologia é o controle e profilaxia de doenças através de uma metodologia de trabalho com uma progressão lógica. A respeito do assunto, considere as seguintes afirmativas:
 - 1. A primeira etapa é denominada *epidemiologia descritiva* e tem por objetivo conhecer as características da doença no tempo e no espaço, bem como a população atingida.
 - 2. A segunda etapa tem como objetivo conhecer as características dos indivíduos e é denominada *epidemiologia* analítica.
 - A terceira etapa é a epidemiologia operacional e corresponde ao aproveitamento dos conhecimentos obtidos ao longo das duas etapas precedentes, para a concepção e aplicação das medidas de luta contra a doença em causa.
 - 4. A quarta etapa é o domínio da epidemiologia avaliativa, fornecendo informações necessárias para eventuais redirecionamentos nas estratégias de controle e profilaxia.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.
- ▶d) Somente as afirmativas 1, 3 e 4 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- 28 A situação epidemiológica de uma doença pode ser caracterizada por alguns indicadores essenciais, podendo ser gerais ou brutos, ou seja, quando se referem à população no seu conjunto ou quando são específicos de uma ou de outra subpopulação. Em relação ao tema, assinale a alternativa correta.
 - a) A taxa de morbilidade corresponde ao número de doentes e óbitos na população submetida ao risco.
 - b) A taxa de incidência corresponde ao número de casos em um dado momento na população submetida ao risco.
 - c) A taxa de prevalência corresponde ao número de casos novos em um período de tempo na população submetida ao risco.
 - d) A taxa de mortalidade corresponde ao número de óbitos nos indivíduos infectados pelo agente.
 - ▶e) A taxa de letalidade corresponde ao número de óbitos nos indivíduos doentes.
- 29 As vacinas são um importante meio profilático para muitas doenças infecciosas. Em relação ao tema, assinale a alternativa correta.
 - ▶a) A vacinação é um ato médico cujos resultados dependem de três variáveis: a vacina utilizada, o organismo que a recebe e o ambiente.
 - b) A resposta a uma vacina é mais efetiva e mais duradoura nos indivíduos jovens comparativamente aos adultos.
 - c) Vacinas são efetivas para doenças virais e bacterianas, mas não para biotoxinas proteicas graves.
 - d) A imunidade passiva de origem materna não interfere na resposta imunitária ativa resultante de uma vacina.
 - e) A maioria das vacinas disponíveis conferem imunidade ao agente patogênico em qualquer situação epidemiológica.
- 30 Em epidemiologia, realizam-se estudos para a identificação das causas das enfermidades para subsidiar as ações de controle e profilaxia. Ao longo do tempo, houve uma evolução do conceito de causalidade de uma enfermidade, entre esses, os postulados de Evans. Em relação ao tema, assinale a alternativa correta.
 - Todas as relações e associações deveriam ser biológica e epidemiologicamente relevantes.
 - ▶b) O número de casos novos de uma enfermidade deveria ser significativamente maior nos indivíduos expostos a uma suposta causa em comparação com os não expostos.
 - c) De forma transitória, a enfermidade deveria apresentar, pela exposição a uma suposta causa, uma distribuição dos períodos de incubação representada por uma curva binomial.
 - d) A significância estatística com um nível de confiança de 95% (p ≤ 0,05) confirma uma associação causal.
 - e) O risco relativo calculado em um estudo epidemiológico deve ser igual ou superior a 2,0.
- 31 Entre os determinantes para doenças infecciosas estão as características do agente e das populações suscetíveis. Da interação dos agentes e dos hospedeiros, decorrem situações de interesse epidemiológico, como é o caso do gradiente de infecção que se refere à diversidade de respostas de um hospedeiro à agressão de um agente infeccioso. Em relação ao tema, assinale a alternativa correta.
 - A infecção inaparente consiste na infecção de um hospedeiro suscetível com ausência de sintomas clínicos, quando geralmente a infecção tem um curso semelhante aos casos clínicos, com replicação, porém sem eliminação do agente.
 - b) A infecção clínica é aquela que produz sinais e sintomas clínicos e nas infecções graves indicam, muitas vezes, uma certa adaptação entre o agente e o hospedeiro em processos de coevolução adaptativa.
 - O portador é um hospedeiro que elimina um agente infeccioso sem manifestar sintomas clínicos durante o período de doença.
 - d) Uma infecção latente é aquela que persiste em um animal sem produzir sintomas clínicos na latência, podendo existir ou não transmissão a outros hospedeiros, sendo que nas infecções víricas e por rickettsias a persistência não é acompanhada de replicação perceptível do agente a não ser em um processo de reativação.
 - e) A patogenicidade e a virulência são características variáveis conforme condições ambientais específicas.
- 32 O modo mais comum de expressar a existência de uma enfermidade em uma população é através de um gráfico. No caso de uma epidemia, esse gráfico é denominado *curva epidêmica*. Em relação ao tema, assinale a alternativa correta.
 - a) O período clínico da enfermidade afeta o perfil da curva epidêmica na fase de regressão.
 - ▶b) O poder infectante do agente afeta o perfil da curva epidêmica.
 - c) A proporção de suscetíveis na população afeta o perfil da curva epidêmica.
 - d) A fase de emersão da curva epidêmica corresponde à incidência máxima.
 - e) Em uma curva epidêmica, o período de progressão caracteriza-se por uma incidência progressivamente decrescente.

- 33 A epidemiologia é a ciência básica da medicina preventiva. Cabe à epidemiologia, entre outras aplicações, indicar e avaliar as ações de controle e profilaxia de doenças. Em relação ao tema, assinale a alternativa correta.
 - a) O controle de uma enfermidade consiste na erradicação de um agente etiológico em ambiente.
 - b) Vacinas vivas são consideradas mais seguras pela possibilidade de reversão da virulência do agente etiológico.
 - ▶c) O uso da quimioterapia terapêutica pode ter consequências negativas, como a seleção de tipos/cepas resistentes aos fármacos.
 - d) O controle das enfermidades de transmissão vetorial só é possível através da eliminação desses vetores pelo uso de inseticidas e pelo controle biológico através de competidores.
 - e) Vacinas inativadas são aquelas nas quais os agentes etiológicos são vivos e atenuados em sua virulência.
- 34 As associações e interações causais diretas e indiretas podem ser entendidas por meio dos denominados modelos causais. No modelo de Rothman, vários fatores podem contribuir para uma causa suficiente geradora de uma enfermidade. Em relação ao tema, assinale a alternativa correta.
 - a) Uma causa suficiente caracteriza-se pela predisposição de um organismo a uma doença.
 - ▶b) Fatores de confusão podem produzir uma falsa associação ou mascarar uma verdadeira associação e ocorrem de forma não aleatória.
 - c) Uma causa necessária implica a ocorrência da doença independentemente de outras causas.
 - d) Fatores precipitantes estão associados com a apresentação definitiva de uma enfermidade.
 - e) Fatores reforçadores favorecem a suscetibilidade do hospedeiro.
- 35 O primeiro passo de uma investigação epidemiológica da causa de uma enfermidade é uma análise descritiva da doença na população conforme sua distribuição no tempo, espaço e características dos doentes. A formulação da hipótese é o segundo passo na investigação e é baseada em quatro métodos principais. Em relação a esses métodos, assinale a alternativa correta.
 - a) O método da diferença baseia-se na ideia de que a presença de um fator entre os sadios e a não ocorrência nos casos sugere uma associação causal entre esse fator e a doença.
 - b) O método da coincidência é útil quando enfermidades distintas estão associadas a um mesmo fator.
 - ▶c) No método da variação concomitante, procura-se um fator cuja frequência ou intensidade varie continuamente com a frequência da enfermidade em situações distintas.
 - d) No método da analogia, compara-se o comportamento da enfermidade em estudo com enfermidades similares também em estudo inicial, pesquisando-se possíveis fatores comuns nas duas situações.
 - e) No método da persistência, a ocorrência de uma enfermidade associada a um determinado fator indica uma provável associação causal.
- 36 Os indicadores de saúde utilizados pela vigilância epidemiológica passam a ser utilizados, na prática, quando se mostram relevantes, ou seja, quando são capazes de retratar os aspectos de saúde individual ou coletiva para os quais foram propostos. Em relação aos critérios utilizados para a avaliação desses indicadores, assinale a alternativa correta.
 - a) A rastreabilidade é definida como a capacidade de identificar e avaliar a fonte de informação utilizada.
 - b) A universalidade é a capacidade de identificar a totalidade dos problemas de saúde relevantes de uma população.
 - c) A confiabilidade é definida como a medida da observância de princípios éticos do sistema de vigilância epidemiológica no processo de coleta, processamento e análise das informações epidemiológicas na produção de indicadores.
 - d) A permeabilidade avalia a distribuição e adequação das fontes notificadoras e a natureza dessas fontes em um espaço geográfico definido.
 - ▶e) A validade refere-se à adequação do indicador para medir ou representar sinteticamente o fenômeno considerado.
- 37 O cálculo do tamanho da amostra em estudos transversais para a determinação da prevalência de uma enfermidade na população implica o conhecimento prévio de algumas informações e a definição de parâmetros. Em relação ao tema, assinale a alternativa correta.
 - a) O pesquisador deve estimar a prevalência acumulada da doença na população pesquisada no período de tempo definido no delineamento do estudo.
 - b) É necessário o conhecimento prévio da estimativa da prevalência no período da condição que será investigada.
 - c) É necessário o conhecimento prévio da proporção estimada de indivíduos da população não exposta ao risco para a doenca investigada.
 - ▶d) É preciso determinar a precisão desejada em torno da prevalência estimada, ou seja, o intervalo de confiança.
 - e) É necessário estimar o valor do risco relativo para a associação em estudo.
- 38 As informações utilizadas em epidemiologia são obtidas de diversas formas, entre as quais estão o interrogatório, o exame físico, os dados laboratoriais e os julgamentos baseados em combinações de métodos diagnósticos. Em relação ao tema, assinale a alternativa correta.
 - a) Exatidão é definida como a consistência de resultados quando a medição ou o exame se repetem.
 - b) Precisão refere-se ao grau em que o exame é apropriado para mensurar o verdadeiro valor daquilo que é medido, observado ou interpretado.
 - c) Um teste de alta reprodutibilidade determina uma alta validade.
 - ►d) O indicador Kappa (k) é um indicador da exatidão ajustada, pois leva em consideração a concordância devida ao fator chance descontada do cômputo final.
 - e) Repetibilidade é um atributo de um método diagnóstico que se refere à sua capacidade de reutilização em condições reais, na população.

- 39 Randomização, também denominada de aleatorização ou casualização, consiste na alocação por um processo de decisão ao acaso de pessoas ou conglomerados para compor os grupos de estudo e de controle. O procedimento é utilizado tanto para anular as variáveis suspeitas como as não suspeitas de serem confundidoras. A respeito do assunto, assinale a alternativa correta.
 - a) A verificação do êxito da randomização deve ser feita através da comparação das características básicas dos grupos experimental e de controle com os dados da população de origem dos grupos em estudo.
 - b) Na randomização simples, são formados pares de participantes e a alocação ao acaso é feita no interior do par.
 - c) Na randomização estratificada, os estratos são formados previamente e a escolha aleatória dos indivíduos é feita dentro de cada estrato para variáveis não suspeitas de serem confundidoras.
 - d) A randomização em blocos caracteriza-se pela formação de blocos de número fixo de indivíduos, sendo que essa técnica é utilizada para estudos com grande número de participantes para garantir que o número de alocações para os grupos experimental e de controle fiquem equilibradas.
 - ▶e) A randomização é aplicável nos estudos experimentais randomizados.
- 40 O estudo de caso-controle é uma estratégia de estudo epidemiológico de natureza retrospectiva, na qual o ponto de partida é o doente, e tem o objetivo de esclarecer uma relação causal entre uma exposição e uma enfermidade. Sobre as vantagens e limitações desse modelo de estudo, assinale a alternativa correta.
 - a) A interpretação dos resultados é facilitada pelo controle de fatores de confundimento.
 - b) A seleção do grupo controle é relativamente simples.
 - ▶c) O método é apropriado para o estudo etiológico de doenças raras.
 - d) O modelo permite a investigação de muitos desfechos clínicos simultaneamente.
 - e) A medida de associação utilizada nos estudos de caso-controle é a razão de prevalência.
- 41 A rotulagem obrigatória dos alimentos embalados na ausência do consumidor é considerada um direito básico, sendo que no rótulo devem constar informações que identifiquem o produto. Em relação a esse tema, é correto afirmar:
 - a) A data de fabricação deve constar obrigatoriamente no rótulo.
 - b) A identificação do lote é uma informação opcional.
 - c) Os ingredientes devem estar listados em ordem crescente da respectiva proporção.
 - ▶d) A rotulagem deve ser feita exclusivamente nos estabelecimentos onde ocorre a sua elaboração ou fracionamento.
 - e) O prazo de validade é exigido para vinhos e conservas vegetais.
- 42 As doenças transmitidas por alimentos são originárias de uma variedade de microrganismos que apresentam diferentes períodos de incubação, formas de ação no organismo e duração de sintomas. Com relação a essas características, assinale a alternativa correta.
 - a) A salmonela se caracteriza por produzir toxina nos alimentos antes de ser ingerida.
 - ▶b) A Escherichia coli O157:H7 pode produzir toxina após a ingestão do alimento.
 - c) O período de incubação do norovírus varia entre 6 e 18 horas.
 - d) Os Staphylococcus aureus se caracterizam por serem causadores de infecção.
 - e) As células vegetativas e esporos de Clostridium perfringens são inativados por tratamento térmico.
- 43 Considerando a importância da produção dos alimentos que sejam seguros ao consumo, é necessário o conhecimento dos fatores que afetam a multiplicação microbiana nesses alimentos. Com relação a esses fatores, assinale a alternativa correta.
 - ▶a) Os microrganismos termófilos não se desenvolvem em temperatura ambiente.
 - b) A multiplicação microbiana tende a aumentar quando diminui a atividade de água (aw) de um alimento.
 - c) Os principais patógenos de origem alimentar se multiplicam melhor em alimentos ácidos.
 - d) A umidade relativa é considerada um parâmetro intrínseco ao alimento.
 - e) Carnes e vegetais frescos possuem aw entre 0,91 e 0,87.
- 44 O Sistema de Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle (HACCP) permite identificar, avaliar e controlar os perigos significativos para a segurança dos alimentos. A respeito do assunto, considere as seguintes afirmativas:
 - 1. O HACCP é um sistema constituído por 7 (sete) princípios básicos.
 - Antes da aplicação do HACCP, o serviço deve ter implementado programas de pré-requisitos, por exemplo, boas práticas de higiene.
 - 3. O HACCP é uma ferramenta para avaliar os perigos e estabelecer sistemas de controle voltados ao ensaio do produto final.
 - 4. Monitorização é uma etapa do HACCP em que se pode aplicar um controle para prevenir, eliminar ou reduzir a nível aceitável um perigo para a segurança dos alimentos.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- ▶b) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 3 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

- 45 As boas práticas para serviços de alimentação estão regulamentadas a nível nacional na Resolução da Diretoria Colegiada (Anvisa) nº 216, de 15 de setembro de 2004, e devem ser adotas a fim de garantir as condições higiênicosanitárias do alimento preparado. A respeito do assunto, assinale a alternativa correta.
 - a) O regulamento técnico de boas práticas para serviços de alimentação aplica-se a cozinhas industriais e lactários.
 - No manejo integrado de pragas devem ser priorizadas medidas de controle químico, executado por empresa especializada, conforme legislação específica, com produtos desinfestantes regularizados pelo Ministério da Agricultura.
 - c) No preparo de alimentos, a temperatura deles deve ser reduzida de 60 °C para 10 °C em até seis horas.
 - d) Após o resfriamento do alimento, ele deve ser conservado sob refrigeração a 10 °C, ou congelado a temperatura igual ou inferior a –18 °C.
 - ▶e) Ao alimento preparado e armazenado sob refrigeração ou congelamento, deve-se adicionar em seu invólucro, no mínimo, as seguintes informações: designação, data de preparo e prazo de validade.
- 46 Considerando a relevância das ações de vigilância sanitária de alimentos como parte integrante do Sistema Único de Saúde (SUS), tais ações se inserem nesse subsistema, com bases legais no controle e fiscalização estatal. A respeito do tema, considere as seguintes afirmativas:
 - 1. Na área de alimentos, a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) coordena, supervisiona e controla as atividades de registro, inspeção, controle de riscos e estabelecimento de normas e padrões.
 - 2. Na Anvisa, os atos legais que formalizam decisões são de diretoria colegiada e denominados medidas provisórias.
 - 3. Os estados e municípios podem complementar a legislação federal com legislações específicas que não sejam conflitantes com as estabelecidas a nível nacional.
 - 4. É competência da Anvisa a regulamentação sanitária na área de propaganda e publicidade de alimentos.

- a) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.
- ▶d) Somente as afirmativas 1, 3 e 4 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- 47 A Resolução RDC nº 275, de 21 de outubro de 2002, da ANVISA, regulamenta as boas práticas de fabricação de alimentos em estabelecimentos produtores/industrializadores de alimentos. Sobre o tema, assinale a alternativa correta.
 - a) O manual de boas práticas de fabricação orienta a elaboração de 6 procedimentos operacionais padronizados (POPs).
 - b) A lista de verificação das boas práticas de fabricação em estabelecimentos produtores/industrializadores de alimentos se aplica aos estabelecimentos que apresentem regulamento técnico específico.
 - ▶c) A implementação dos POPs deve ser monitorada periodicamente de forma a garantir a finalidade pretendida, sendo adotadas medidas corretivas em casos de desvios desses procedimentos.
 - d) Locais para pré-preparo ("área suja") devem sempre estar separados por barreira física, para isolamento da área de preparo.
 - e) As áreas para recepção e depósito de matéria-prima, ingredientes e embalagens localizam-se dentro das áreas de produção, separadas do armazenamento e da expedição de produto final.
- 48 A vigilância ambiental em saúde é um conjunto de ações que proporciona o conhecimento e a detecção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes do meio ambiente que interferem na saúde humana, relacionados às doenças ou a outros agravos à saúde. Com relação a esse tema, assinale a alternativa correta.
 - a) A vigilância ambiental tem o objetivo de realizar ações de forma direta sobre o controle e a recuperação do meio ambiente.
 - b) A vigilância ambiental dos fatores de riscos não biológicos fica desmembrada em três áreas de agregação (contaminantes ambientais, qualidade da água para consumo humano e qualidade do ar).
 - c) A vigilância da qualidade da água para consumo humano está prevista na Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017, do Ministério da Saúde, abrangendo a água mineral natural, água natural e águas adicionadas de sais destinadas ao consumo humano, após o envase.
 - d) Compete às secretarias estaduais de saúde cadastrar e autorizar o fornecimento de água tratada, por meio de solução alternativa coletiva, quando não houver rede de distribuição de água.
 - ▶e) A avaliação de riscos é um procedimento utilizado para sintetizar as informações disponíveis e os julgamentos sobre essas informações, com o objetivo de estimar os riscos associados a uma determinada exposição.
- 49 As condições ambientais propícias ao desequilíbrio populacional de roedores sinantrópicos, por se associarem aos humanos, em áreas tanto urbanas quanto rurais, resultam em graves problemas de saúde pública. Considerando o tema, assinale a alternativa correta.
 - ▶a) Os camundongos podem penetrar em 20 a 30 locais por noite em busca de alimentos, com risco de contaminação de alimentos e depósitos, além de dificultar seu controle por raticidas.
 - b) A ratazana (*Rattus rattus*) é uma espécie que vive usualmente nas superfícies altas de construções por ter habilidade em escalar superfícies verticais.
 - Os camundongos apresentam elevada neofobia, que é a desconfiança de novos objetos ou alimentos colocados em seu território.
 - d) A forma mais adequada e de baixo custo para combater roedores é a realização de campanhas de desratização em períodos críticos, priorizando o uso de raticidas.
 - No manejo integrado de roedores, pressupõe-se uma série sucessiva de duas fases: inspeção e medidas corretivas.

- 50 As boas práticas no gerenciamento de resíduos de serviços de saúde estão previstas na Resolução RDC nº 222/2018/ANVISA, visando minimizar os riscos inerentes ao gerenciamento de resíduos no país no que diz respeito à saúde humana e animal bem como à proteção ao meio ambiente. Considerando esse tema, assinale a alternativa correta.
 - ▶a) Resíduos provenientes de atividade de vacinação, como vacinas de microrganismos vivos, atenuados ou inativados, são classificados no grupo A.
 - b) As embalagens primárias vazias de produtos antimicrobianos devem ser encaminhadas para processos de reciclagem.
 - c) As agulhas devem ser reencapadas antes do descarte como perfurocortantes.
 - d) As sobras de alimentos e de seu pré-preparo e os restos alimentares de refeitórios são considerados resíduos do grupo CA.
 - e) O serviço de vigilância sanitária é responsável pela elaboração, implantação, implementação e monitoramento do plano de gerenciamento de resíduos de serviços de Saúde.