

QUESTÕES GERAIS

QUESTÃO 1

Sobre os conceitos de Saúde Coletiva, avalie as assertivas a seguir.

- I. A Saúde Coletiva pode ser definida como um campo de produção de conhecimentos focado na compreensão da saúde, bem como as práticas direcionadas para a sua promoção; além das práticas focadas em prevenção e cuidado a agravos e doenças, olhando o indivíduo fora do seu contexto social.
- II. A Saúde Coletiva é considerada uma área multiprofissional e interdisciplinar.
- III. A Saúde Coletiva é constituída, especificamente, por médicos, enfermeiros e odontólogos.
- IV. A Saúde Coletiva, ao lidar com uma multiplicidade de questões que atravessa as ciências naturais e sociais, implica a necessidade de construção do social como objeto de análise e como campo de intervenção.

Considerando as assertivas acima, assinale a alternativa correta:

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

QUESTÃO 2

“A Saúde Coletiva pode ser considerada um campo de conhecimento de natureza interdisciplinar cujas disciplinas básicas são a epidemiologia, o planejamento/administração de saúde e as ciências sociais em saúde” (Paim, 2000).

No setor saúde, o interesse pelo planejamento surgiu em decorrência da crescente complexidade do processo de trabalho e pela necessidade de intervir nas condições de saúde da população (Teixeira, 2010).

Com base nessas citações, a afirmativa **incorreta** é:

- a) O processo de planejamento em saúde será ascendente e integrado, do nível local até o federal.
- b) O planejamento, se participativo, pode ser uma estratégia que inviabiliza a construção de consensos.
- c) O planejamento em saúde deve programar as estratégias e ações necessárias no sentido de tornar possível alcançar objetivos e metas desejados e preestabelecidos.
- d) No setor saúde, o planejamento é um dos principais instrumentos que permite melhorar o desempenho, otimizar a produção e elevar a eficácia e a eficiência do sistema no desenvolvimento das funções de promoção, proteção, recuperação e reabilitação em saúde.
- e) Considerando que as políticas públicas precisam ser planejadas em situações nas quais estão maximizadas as necessidades sociais, e minimizados os recursos, a adoção de um método de planejamento deve atender essa realidade.

QUESTÃO 3

Considere as afirmativas a seguir.

Os movimentos sociais em saúde constituem-se em importante força política capazes de transformar o sistema de saúde, modificarem as experiências das pessoas quanto às doenças e seu valor cultural, bem como mobilizarem o avanço das pesquisas sobre os determinantes sociais da saúde.

PORQUE

A ação dos movimentos sociais torna possível pressionar as autoridades institucionais e científicas a fim de reduzir a participação pública nas políticas sociais e de regulação da saúde.

Com base nas afirmativas anteriores, pode-se concluir que:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras e a segunda é uma justificativa da primeira.
- b) As duas afirmativas são verdadeiras e a segunda não é uma justificativa da primeira.
- c) A primeira afirmativa é verdadeira e a segunda é falsa.
- d) A primeira afirmativa é falsa e a segunda é verdadeira.
- e) As duas afirmativas são falsas.

QUESTÃO 4

Ao longo dos anos intensificaram-se outras possibilidades pedagógicas para a educação em saúde. Currículos integrados, articulações ensino-trabalho e organização de movimentos estudantis são exemplos de protagonismo por reformas do ensino que dialogam com os movimentos de mudança no setor saúde. No âmbito da saúde coletiva é **correto** afirmar:

- a) Não cabe à Saúde Coletiva propor outros modelos de pensar a formação e a educação em saúde, com propósito de ampliar a visão restrita ao campo técnico ou à ciência.
- b) A saúde coletiva é um campo de produção de conhecimento e de intervenção profissional especializada, onde há limites precisos e rígidos entre os diferentes modos de olhar e diferentes escutas.
- c) Há marcos conceituais importantes da Saúde Coletiva como o cruzamento entre diferentes saberes e práticas; a ênfase na integralidade e equidade na lógica do SUS; e a superação do biologicismo.
- d) A saúde coletiva não privilegia as políticas, as práticas, as técnicas e os instrumentos nos seus modos de análise.
- e) As ações de saúde coletiva não consideram como eixo norteador as necessidades sociais em saúde.

QUESTÃO 5

Considere as afirmativas a seguir.

Produzir informação em saúde não é só e simplesmente aplicar métodos e técnicas aos dados de interesse.

PORQUE

Produzir conhecimento em saúde compreende a coleta, o processamento e a consolidação de dados, a realização de cálculos. Como também a análise para traçar associações entre fatos e saberes e atribuir significados que resultem de uma interpretação lógica de eventos e situações da realidade que se quer representar.

Com base nas afirmativas anteriores, pode-se concluir que:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras e a segunda é uma justificativa da primeira.
- b) As duas afirmativas são verdadeiras e a segunda não é uma justificativa da primeira.
- c) A primeira afirmativa é verdadeira e a segunda é falsa.
- d) A primeira afirmativa é falsa e a segunda é verdadeira.
- e) As duas afirmativas são falsas.

QUESTÃO 6

Sobre as resoluções e deliberações do Conselho Nacional de Saúde (CNS), por meio da Comissão Nacional de Ética em Pesquisa (CONEP), acerca das pesquisas envolvendo seres humanos e dos documentos necessários para o desenvolvimento de pesquisas, avalie as assertivas a seguir.

- I. O TAI (Termo de Anuência Institucional) é um documento de anuência à realização da pesquisa na instituição, que deve descrever as atividades que serão desenvolvidas. É assinada pelo dirigente institucional ou pessoa por ele delegada, sendo obrigatório para pesquisas no SUS.
- II. O Termo de Assentimento é um documento elaborado em linguagem acessível para os maiores de idade ou para os legalmente capazes que participarem de pesquisas clínicas.

- III. O protocolo de pesquisa é um conjunto de documentos que contemplam a descrição da pesquisa em seus aspectos fundamentais e as informações relativas ao participante da pesquisa, à qualificação dos pesquisadores e a todas as instâncias responsáveis.
- IV. Relatos de Casos são estudos na área biomédica, com delineamento descritivo, sem grupo controle. É de caráter narrativo e reflexivo, cujos dados são provenientes da prática cotidiana ou atividade profissional. Portanto, experimentos podem ser objeto de estudo.

Considerando as assertivas acima, assinale a alternativa correta:

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

QUESTÃO 7

Sobre os aspectos éticos das pesquisas com seres humanos em instituições do Sistema Único de Saúde (SUS) e demais especificidades éticas das pesquisas de interesse estratégico para o SUS, regulamentados na Resolução nº 580/2018 do CNS, analise os itens a seguir e coloque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

- () O atendimento ao usuário terá prioridade, com sua decisão de participar da pesquisa, devendo essa garantia estar explícita no processo de consentimento e no Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE) quando for o caso.
- () As pesquisas consideradas de interesse estratégico para o SUS, pelo Ministério da Saúde, serão encaminhadas para apreciação inicial na CONEP (como CEP do Ministério da Saúde) e poderão ter tramitação em caráter especial e de urgência.
- () Acervo e/ou material biológico humano resultante das atividades de atenção à saúde só poderá ser utilizado para fins de pesquisa com a devida apreciação e aprovação ética do Sistema CEP/CONEP.
- () Para ter acesso aos dados e prontuários dos participantes da pesquisa é necessária somente a autorização do responsável legal da instituição participante da pesquisa.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

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

QUESTÃO 8

Relacione os termos e definições que norteiam as pesquisas em âmbito nacional e são descritos nas Resoluções nº 466/2012 e nº 510/2016 do Conselho Nacional de Saúde, no primeiro quadro (termos) com o segundo (definições).

| | Termos |
|---|--|
| 1 | Participante da pesquisa |
| 2 | Risco da pesquisa |
| 3 | Preconceito |
| 4 | Estigmatização |
| 5 | Dano associado ou decorrente da pesquisa |

| | Definições |
|-----|---|
| () | Atribuição de conteúdo negativo a uma ou mais características (estigma) de uma pessoa ou grupo de pessoas, com consequente violação à dignidade humana, aos direitos humanos e liberdades fundamentais da pessoa ou grupo de pessoas. |
| () | Agravo imediato ou posterior, direto ou indireto, ao indivíduo ou à coletividade, decorrente da pesquisa. |
| () | Indivíduo ou grupo que, não sendo membro da equipe de pesquisa, dela participa de forma esclarecida e voluntária, mediante a concessão de consentimento e também, quando couber, de assentimento. |

| | |
|-----|---|
| () | Possibilidade de danos à dimensão física, psíquica, moral, intelectual, social e cultural do ser humano, em qualquer etapa da pesquisa e dela decorrente. |
| () | Valor negativo atribuído a uma pessoa ou grupo de pessoas, com consequente violação dos direitos civis e políticos e econômicos, sociais e culturais. |

Marque a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo, conforme assinalado no quadro de conceitos acima.

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

QUESTÃO 9

A Resolução nº 466/2012 do Conselho Nacional de Saúde incorpora, sob a ótica do indivíduo e das coletividades, referenciais da bioética, tais como, autonomia, não maleficência, beneficência, justiça e equidade, dentre outros. E visa a assegurar os direitos e deveres que dizem respeito aos participantes da pesquisa, à comunidade científica e ao Estado. Projetos de pesquisa envolvendo seres humanos devem atender a essa resolução.

Analise as opções a seguir e marque com (S) as etapas que envolvem o **Processo de Consentimento Livre e Esclarecido** e (N) as que não podem ser consideradas nesse processo.

- () Conceder o tempo adequado para que o convidado a participar da pesquisa possa refletir, consultando, se necessário, seus familiares ou outras pessoas que possam ajudá-los na tomada de decisão livre e esclarecida.
- () O Termo de Consentimento Livre e Esclarecido deve ser lido e compreendido, antes da concessão pelo participante, do seu consentimento livre e esclarecido.
- () Os participantes têm direito de saber que o acompanhamento e assistência ocorrerá até o término da pesquisa.
- () Esclarecer, quando pertinente, sobre a possibilidade de inclusão do participante

em grupo de controle ou placebo, explicitando, claramente, o significado dessa possibilidade.

- () O participante deverá ficar ciente de todos os benefícios e remunerações que receberá no decorrer da pesquisa.
- () O pesquisador deve buscar momento, condição e local mais adequados para que o esclarecimento seja efetuado. E considerar, para isso, as peculiaridades e privacidade do convidado a participar da pesquisa.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

- a) S – S – N – S – N – S.
- b) S – S – N – N – S – N.
- c) S – S – N – N – S – S.
- d) S – N – N – N – S – S.
- e) S – S – S – S – S – S.

QUESTÃO 10

Avalie as assertivas a seguir sobre os aspectos relacionados a **riscos e benefícios** aos participantes de pesquisas de acordo com a Resolução nº 466/2012 do CNS:

- I. Existem pesquisas que não envolvem riscos aos participantes, devendo esse aspecto ser explicado no protocolo de pesquisa e descrito no Termo de Consentimento Livre e Esclarecido ao participante.
- II. Tão logo constatada a superioridade significativa de uma intervenção sobre outra(s) comparativa(s), o pesquisador deverá avaliar a necessidade de adequar ou suspender o estudo em curso, visando oferecer a todos os benefícios do melhor regime.
- III. Não são admissíveis pesquisas cujos benefícios a seus participantes forem exclusivamente indiretos. Em especial, se houver riscos às dimensões física, psíquica, moral, intelectual, social, cultural ou espiritual de quem participar.
- IV. O pesquisador responsável, ao perceber qualquer risco ou dano significativo ao participante da pesquisa, previsto ou não, no Termo de Consentimento Livre e Esclarecido,

deve comunicar o fato, imediatamente, ao Sistema CEP/CONEP, e avaliar, em caráter emergencial, a necessidade de adequar ou suspender o estudo.

Considerando as assertivas acima, assinale a alternativa correta:

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

QUESTÃO 11

Sobre a Epidemiologia Social, avalie as assertivas a seguir.

- I. Análise dos fatores de riscos individuais com base no perfil epidêmico, quantificados com base nas notificações que são digitadas nos sistemas de informações do Sistema Único de Saúde (SUS), sem levar em consideração o contexto social.
- II. Estudo do contexto sócio-histórico onde o processo saúde-doença ocorre, e os fatores que são condicionantes e os determinantes sociais dentro dos territórios de saúde.
- III. Se limita a avaliar as condições sanitárias, a patogenicidade, transmissibilidade, cronicidade e controle das doenças.
- IV. Trabalha com os fatores que não são expressos apenas no campo individual do sujeito, mas sim no campo coletivo, em que ocorre a fusão entre os diferentes saberes, tais como ambiental, social, econômico, entre outros, sendo necessário a realização de um diagnóstico situacional para a tomada de decisão das atividades de prevenção e promoção em saúde.

Considerando as assertivas acima, assinale a alternativa correta:

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

QUESTÃO 12

Violência como problema de Saúde Pública.

A violência é um fenômeno de conceituação complexa e multicausal, que abriga eventos de tipologias e naturezas diversas. Para além de fatores de risco, é preciso analisá-la a partir dos determinantes e condicionantes socioambientais e políticos e, portanto, com forte associação às desigualdades sociais. Desse modo, é preciso entender a violência dentro das estruturas sociais e relações de poder, que se traduzem em questões culturais e comportamentais, e devem ser analisadas à luz das relações de gênero (MINAYO, 2006).

Com base no texto acima, analise as alternativas e assinale a alternativa correta:

- a) A Violência tem se tornado um grave problema de saúde pública, pois seus impactos sociais e econômicos são restritos às classes sociais com menor renda, o que repercute em altos custos assistenciais e previdenciários, sendo um fenômeno com forte associação apenas com as desigualdades sociais.
- b) Categorizada pela epidemiologia descritiva, social e Organização Mundial da Saúde como o uso de força física, poder, ameaça, contra si próprio, outra pessoa, grupo, comunidade que possa resultar em lesão, morte, dano psicológico, deficiência de desenvolvimento ou privações que afetem diretamente o bem-estar e o viver saudável.
- c) No Brasil, não existe uma política de proteção às vítimas de violência e tampouco estratégias para o desenvolvimento de programas de promoção e prevenção contra a violação dos direitos humanos.
- d) A Organização Mundial da Saúde caracteriza violência como um ato relacionado diretamente à educação e vivência do indivíduo, sem relação direta com o ambiente em que vive, as relações sociais sadias e as adversidades dos transtornos psicossociais.
- e) As notificações de violências no Brasil vêm caindo a cada dia. Contudo, é visível a necessidade de encontrar melhores

estratégias para identificar as situações de vulnerabilidade que não são vislumbradas pelos aparelhos sociais e de saúde, haja vista o aumento nos indicadores de mortalidade relacionada aos diferentes tipos de violência.

QUESTÃO 13

O posicionamento pacífico implica a observação da forma mais metódica e acurada dos processos de produção de problemas de saúde na população, com o mínimo de interferência, buscando conhecer as interfaces entre determinantes e condicionantes sociais para obter e desenhar o perfil das informações que podem e devem auxiliar nas decisões de melhoria da vida de uma população.

O texto acima faz referência a que campo de atuação no Sistema Único de Saúde?

- a) Desenhos de Pesquisas em Vigilância em Saúde.
- b) Desenhos de Pesquisas em Vigilância Epidemiológica.
- c) Desenhos de Pesquisas em Vigilância Sanitária.
- d) Desenhos de Pesquisas em Vigilância da Saúde do Trabalhador.
- e) Desenhos de Pesquisa em Vigilância Ambiental.

QUESTÃO 14

A cidade de Nova Acrópolis tem 10 mil habitantes e possui em seu sistema de informação 500 pacientes em acompanhamento de diabetes, 50 de Dengue e 750 casos de morte por DCNT (Doenças Crônicas não Transmissíveis) por ano. Considerando que esses dados precisam ser transformados em indicadores, quais indicadores da epidemiologia descritiva poderiam ser utilizados, respectivamente.

Análise os itens a seguir e coloque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

- () Incidência, Prevalência e taxa de mortalidade.
- () Prevalência e taxa de mortalidade.
- () Incidência, Prevalência e taxa de mortalidade.
- () Prevalência, Incidência e taxa de mortalidade.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

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

QUESTÃO 15

Os indicadores de saúde são de fundamental importância para traçar o perfil de saúde e doença de uma população. Tendo como referência as diretrizes da epidemiologia, relacione o primeiro quadro (classificação) com o segundo (conceitos).

| | Classificação |
|---|---------------|
| 1 | Prevalência |
| 2 | Incidência |
| 3 | Morbidade |
| 4 | Letalidade |
| 5 | Mortalidade |

| | Conceitos |
|-----|---|
| () | Conjunto de sujeitos que adquirem uma doença, dividido pelo expostos capazes de contrair a referida doença. |
| () | Razão entre frequência absoluta de óbitos. |
| () | Força com que subsistem as doenças na coletividade. |
| () | Ocorrência de casos novos relacionados ao intervalo de tempo. |
| () | Capacidade de uma doença causar a morte de um indivíduo. |

Marque a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo, conforme assinalado no quadro de conceitos acima.

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

QUESTÃO 16

As descrições das condições de saúde da população e o acompanhamento de sua evolução, elucidação das causas dos problemas de saúde e o subsídio a tomada de decisão no apoio aos processos de gestão, devem ser baseados em alguns princípios epidemiológicos.

Analise as opções a seguir e marque com (S) as principais ações desenvolvidas/planejadas para mapear a saúde da população; e (N) as que não podem ser consideradas como ferramentas epidemiológicas para a vigilância em saúde.

- () Focar as informações para a gestão de saúde local, com vistas a detectar o perfil local de condicionantes e determinantes de saúde.
- () Integrar os processos ambientais com os processos de produção, serviços, esporte e lazer.
- () Fazer a gestão apenas no nível nacional e estadual, com vista à produção de políticas macro que possam mudar as situações locais, mas com a visão e análise dos dados no nível federativo.
- () Produzir informações de saúde, se referindo à qualidade da informação e integralidade do conhecimento entre os atores.
- () Fomentar a criação de parâmetros e perfis apenas pelos gestores, centrada nas secretarias de saúde dos municípios e estados sem a participação dos trabalhadores em saúde e a população.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

- a) S – S – N – S – N.
- b) S – S – N – N – S.
- c) S – N – S – N – S.
- d) S – N – N – N – S.
- e) S – S – S – S – S.

QUESTÃO 17

As Doenças infecciosas emergentes são as que surgiram recentemente numa população ou as que ameaçam expandir-se em um futuro próximo. Doenças infecciosas reemergentes são aquelas causadas por micro-organismos conhecidos que estavam sobre controle e se tornam resistentes aos agentes antimicrobianos, ou sofrem mutação genética, evoluindo e/ou se adaptando às mudanças ambientais e a novos hospedeiros.

Sobre a emergência ou reemergência das doenças infecciosas, avalie as assertivas a seguir.

- I. Os vírus apresentam três etapas necessárias para que ocorra uma emergência ou reemergência de uma doença viral, sendo elas: Introdução de um patógeno a uma nova espécie hospedeira; Adaptação e capacidade de disseminação para uma grande quantidade de indivíduos de uma nova espécie e Capacidade de mutação Genética.
- II. São doenças virais que podem ser consideradas emergentes e/ou reemergentes: Dengue, Febre Amarela, Cólera, Zica, Ebola e Chikungunya.
- III. São doenças virais que podem ser consideradas emergentes e/ou reemergentes: Dengue, Febre Amarela, Zica, *Influenza* e Chikungunya.
- IV. As leishmanioses (Visceral e Tegumentar) e a esquistossomose mantêm baixa prevalência e vêm diminuindo suas incidências, mesmo com as modificações ambientais produzidas pelo homem e seus deslocamentos para outras áreas sem infraestrutura de água e esgoto.

Considerando as assertivas acima, assinale a alternativa correta:

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

QUESTÃO 18

A Organização Mundial de Saúde (OMS) define *Sistema de informação* como um mecanismo de coleta, processamento, análise e transmissão da informação necessária para o planejamento, organização, operação e avaliação dos serviços de saúde. Sobre os sistemas de informações que apoiam e estruturam a rede de saúde do Sistema Único de Saúde no Brasil, assinale a alternativa correta:

- a) Os principais sistemas nacionais de informações em saúde com finalidade Epidemiológica são: o Sistema de Informação de Mortalidade (SIM), Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (SINASC), Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) e o e-SUS.
- b) Os principais sistemas nacionais de informações em saúde com finalidade Epidemiológica são: o Sistema de Informação de Mortalidade (SIM), Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (SINASC) e o Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN) e o SIH-SUS.
- c) Os principais sistemas nacionais de informações em saúde com finalidade Epidemiológica são: o Sistema de Informação de Mortalidade (SIM) e o Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN).
- d) Os principais sistemas nacionais de informações em saúde com finalidade Epidemiológica são: o Sistema de Informação de Mortalidade (SIM), Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (SINASC) e o E-SUS.
- e) Os principais sistemas nacionais de informações em saúde com finalidade Epidemiológica são: o Sistema de Informação de Mortalidade (SIM), Sistema de Informação sobre Nascidos Vivos (SINASC) e o Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN).

QUESTÃO 19

Considere as afirmativas a seguir.

A vigilância epidemiológica é um ramo da saúde que estuda, na população, a ocorrência, a distribuição e os fatores determinantes dos eventos relacionados à saúde.

PORQUE

São premissas básicas da epidemiologia: a elucidação dos condicionantes e determinantes responsáveis pela distribuição das doenças, os quais são primordiais para a realização das ações de prevenção e formação de uma população que trabalhe a promoção em saúde.

Com base nas afirmativas anteriores, pode-se concluir que:

- a) As duas afirmativas são verdadeiras e a segunda é uma justificativa da primeira.
- b) As duas afirmativas são verdadeiras e a segunda não é uma justificativa da primeira.
- c) A primeira afirmativa é verdadeira e a segunda é falsa.
- d) A primeira afirmativa é falsa e a segunda é verdadeira.
- e) As duas afirmativas são falsas.

QUESTÃO 20

A epidemiologia é uma área que trabalha no intuito de conhecer a saúde da população. Para tanto, tem seu sistema de atuação com base em investigação epidemiológica. São etapas de uma investigação na área de epidemiologia, respectivamente:

Assinale a alternativa correta:

- a) Estudo descritivo, delimitação do tema, verificação da hipótese e pesquisa populacional.
- b) Estudo de caso, estudo descritivo, pesquisa descritiva, estudo de coorte, estudo ecológico e delimitação do tema.
- c) Delimitação do estudo ecológico, formulação da hipótese, verificação da hipótese e apresentação dos resultados de uma investigação.

- d) Apresentação dos resultados de uma investigação, delimitação de um tema, estudo de coorte e verificação da hipótese.
- e) Delimitação do tema, formulação da hipótese, verificação da hipótese e apresentação dos resultados de uma investigação.

QUESTÃO 21

A Portaria nº 2.979, de 12 de novembro de 2019, institui o Programa Previne Brasil, que estabelece novo modelo de financiamento de custeio da Atenção Primária à Saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde.

O financiamento federal de custeio da Atenção Primária à Saúde (APS) será constituído por: capitação ponderada; pagamento por desempenho; e incentivo para ações estratégicas. Os cálculos para a definição dos incentivos financeiros da **capitação ponderada** deverá considerar:

Analise os itens a seguir e coloque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

- () A população cadastrada na equipe de Saúde da Família (eSF) e equipe de Atenção Primária (eAP) no Sistema de Informação em Saúde para a Atenção Básica (SISAB).
- () A vulnerabilidade socioeconômica da população cadastrada na eSF e na eAP.
- () O perfil demográfico por faixa etária da população cadastrada na eSF e na eAP.
- () Classificação geográfica definida pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

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

QUESTÃO 22

A Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e

recuperação da saúde, além da organização e do funcionamento dos serviços correspondentes. No Art. 2º está descrito que a saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício. Considerando o que a Lei nº 8.080 diz sobre o Subsistema de Atenção à Saúde Indígena, marque a alternativa correta:

- a) Caberá as instituições privadas, com seus recursos próprios, financiar o Subsistema de Atenção à Saúde Indígena.
- b) As prefeituras promoverão a articulação do Subsistema instituído por essa Lei com os órgãos responsáveis pela Política Indígena do país.
- c) Somente os Estados e Municípios poderão atuar complementarmente no custeio e execução das ações de saúde indígena.
- d) Dever-se-á obrigatoriamente levar em consideração a realidade local e as especificidades da cultura dos povos indígenas e o modelo a ser adotado para a atenção à saúde indígena, que se deve pautar por uma abordagem diferenciada e global, contemplando os aspectos de assistência à saúde, saneamento básico, nutrição, habitação, meio ambiente, demarcação de terras, educação sanitária e integração institucional.
- e) O Subsistema de Atenção à Saúde Indígena deverá ser descentralizado, hierarquizado e regionalizado, diferente do SUS.

QUESTÃO 23

A RESOLUÇÃO Nº 466, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2012, aprova as diretrizes e normas regulamentadoras de pesquisas envolvendo seres humanos. Sobre a resolução em questão, a eticidade da pesquisa implica em:

- I. Respeito ao participante da pesquisa em sua dignidade e autonomia, reconhecendo sua vulnerabilidade, assegurando sua vontade de contribuir e permanecer, ou não, na pesquisa, por intermédio de manifestação expressa, livre e esclarecida.
- II. Ponderação entre riscos e benefícios, tanto conhecidos como potenciais, individuais ou

coletivos, comprometendo-se com o máximo de benefícios e o mínimo de danos e riscos.

- III. Garantia de que danos previsíveis serão evitados.
- IV. Relevância social da pesquisa, o que garante a igual consideração dos interesses envolvidos, não perdendo o sentido de sua destinação sócio-humanitária.

Considerando as assertivas, assinale a alternativa correta:

- a) Somente I, II e III estão corretas.
- b) Somente I e III estão corretas.
- c) Somente I, II e IV estão corretas.
- d) Somente II e IV estão corretas.
- e) Todas estão corretas.

QUESTÃO 24

A PORTARIA Nº 2.436, DE 21 DE SETEMBRO DE 2017 aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). Analise as opções a seguir e marque com (S) os PRINCÍPIOS E DIRETRIZES DA ATENÇÃO BÁSICA; e (N) as que não podem ser consideradas como PRINCÍPIOS E DIRETRIZES DA ATENÇÃO BÁSICA.

- () Universalidade: possibilitar o acesso universal e contínuo a serviços de saúde de qualidade e resolutivos, caracterizados como a porta de entrada aberta e preferencial da Redes de Atenção à Saúde (primeiro contato), acolhendo as pessoas e promovendo a vinculação e corresponsabilização pela atenção às suas necessidades de saúde. O estabelecimento de mecanismos que assegurem acessibilidade e acolhimento pressupõe uma lógica de organização e funcionamento do serviço de saúde que parte do princípio de que as equipes que atuam na Atenção Básica nas Unidades Básicas de Saúde devem receber e ouvir todas as pessoas que procuram seus serviços, de modo universal, de fácil acesso e sem diferenciações excludentes, e a partir daí construir respostas para suas demandas e necessidades.

- () População Adscrita: população que está presente no território da Unidade Básica de Saúde, de forma a estimular o desenvolvimento de relações de vínculo e responsabilização entre as equipes e a população, garantindo a continuidade das ações de saúde e a longitudinalidade do cuidado e com o objetivo de ser referência para o seu cuidado.

- () Resolutividade: reforça a importância de a Atenção Básica ser resolutiva, utilizando e articulando diferentes tecnologias de cuidado individual e coletivo, por meio de uma clínica ampliada capaz de construir vínculos positivos e intervenções clínicas e sanitariamente efetivas, centrada na pessoa, na perspectiva de ampliação dos graus de autonomia dos indivíduos e grupos sociais. Deve ser capaz de resolver a grande maioria dos problemas de saúde da população, coordenando o cuidado do usuário em outros pontos das Redes de Atenção à Saúde, quando necessário.

- () Participação da comunidade: estimular a participação das pessoas, a orientação comunitária das ações de saúde na Atenção Básica e a competência cultural no cuidado, como forma de ampliar sua autonomia e capacidade na construção do cuidado à sua saúde e a das pessoas e coletividades do território. Considerando ainda o enfrentamento dos determinantes e condicionantes de saúde, através de articulação e integração das ações intersetoriais na organização e orientação dos serviços de saúde, a partir de lógicas mais centradas nas pessoas e no exercício do controle social.

- () Infraestrutura: conjunto de procedimentos que objetiva adequar a estrutura física, tecnológica e de recursos humanos das Unidades Básicas de Saúde às necessidades de saúde da população de cada território.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

- a) S – S – N – S – N.
- b) N – S – N – N – S.
- c) S – S – S – S – N.
- d) S – N – N – N – S.
- e) S – S – S – S – S.

QUESTÃO 25

Historicamente, a atenção à saúde no Brasil tem investido na formulação, implementação e concretização de políticas de promoção, proteção e recuperação da saúde. Há, pois, um grande esforço na construção de um modelo de atenção à saúde que priorize ações de melhoria da qualidade de vida dos sujeitos e coletivos em todo o país. A política Nacional de Promoção da Saúde divide as **responsabilidades entre as esferas de gestão**.

Com base no texto acima, relacione o Bloco 1 com o Bloco 2

Bloco 1:

| | |
|---|------------------|
| 1 | Gestor Federal |
| 2 | Gestor Estadual |
| 3 | Gestor Municipal |

Bloco 2:

| | |
|-----|---|
| () | Realização de oficinas de capacitação, envolvendo equipes multiprofissionais, prioritariamente as que atuam na atenção básica. |
| () | Promover a articulação com os estados para apoio à implantação e supervisão das ações referentes às ações de promoção da saúde. |
| () | Manter articulação com municípios para apoio à implantação e supervisão das ações de promoção da saúde. |
| () | Implementar as diretrizes de capacitação e educação permanente em consonância com as realidades loco-regionais. |
| () | Ênfase no planejamento participativo, envolvendo todos os setores do governo municipal e representantes da sociedade civil, no qual os determinantes e condicionantes da saúde sejam instrumentos para formulação das ações de intervenção. |

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

- a) 3 – 1 – 2 – 2 – 3.
- b) 2 – 2 – 3 – 3 – 3.
- c) 3 – 1 – 1 – 1 – 2.
- d) 1 – 3 – 2 – 1 – 1.
- e) 1 – 1 – 2 – 2 – 3.

QUESTÃO 26

A PORTARIA INST Nº 518/SEMUS/GAB, DE 14 DE JUNHO DE 2016, institui a Rede de Atenção e Vigilância em Saúde (RAVS-PALMAS) como forma de organização do sistema municipal de saúde, que passa a ter como características definidoras o arranjo poliárquico, o trabalho em equipe, a coordenação e longitudinalidade do cuidado, o uso intensivo da tecnologia de informação, o intercâmbio e a cooperação entre os diversos pontos de atenção à saúde, público ou credenciado, buscando garantir a integralidade do cuidado.

Tendo como referência essas diretrizes, relacione o primeiro quadro (classificação) com o segundo (conceitos).

| | Classificação |
|---|---------------------------------|
| 1 | Atenção Primária em Saúde (APS) |
| 2 | Educação Permanente em Saúde |
| 3 | Educação Popular em Saúde |
| 4 | Vigilância em Saúde |
| 5 | Território de Saúde |

| | Conceitos |
|-----|---|
| () | Compreende a observação e análise permanentes da situação de saúde da população que se articula em um conjunto de ações destinadas a controlar determinantes, riscos e danos à saúde de populações que vivem em determinados territórios, garantindo-se a integralidade da atenção, o que inclui tanto a abordagem individual quanto coletiva dos problemas de saúde. |
| () | Base territorial para organização das ações e serviços de saúde orientados pela melhoria do acesso, da equidade, da maior satisfação dos usuários, da resolutividade e eficácia. Esses espaços refletem a riqueza e complexidade das |

| | |
|-----|--|
| | relações humanas que neles interagem socialmente – e suas características políticas, econômicas e culturais. |
| () | Representa o primeiro nível de contato preferencial dos indivíduos, da família e da comunidade com o Sistema Nacional de Saúde, pelo qual os cuidados de saúde são levados o mais proximamente possível aos lugares onde pessoas vivem e trabalham, e constituem o primeiro elemento de um continuado processo de assistência à saúde. |
| () | Conceito pedagógico, no setor da saúde, para efetuar relações orgânicas entre ensino, ações e serviços; e entre docência e atenção à saúde. |
| () | Processo que estabelece relações pedagógicas emergentes “de cenários e vivências de aprendizagens que articulam as subjetividades coletivas e as relações de interação que acontecem nos movimentos sociais, implicado na aproximação entre agentes formais de saúde e população” que busca desenvolver ações nos territórios de saúde, visando à sensibilização, discussão, desconstrução, construção, aproximações e encontros com sujeito de novos saberes. |

Marque a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo, conforme assinalado no quadro de conceitos acima.

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

QUESTÃO 27

A **PORTARIA Nº 518, DE 14 DE JUNHO DE 2016, que Institui a Rede de Atenção e Vigilância em Saúde (RAVS-PALMAS), no Art 4º descreve que a RAVS terá as seguintes diretrizes e opções metodológicas:**

- I. Governança sistêmica que integre a Atenção Primária a Saúde, os pontos de atenção à saúde, os sistemas de apoio e os sistemas

logísticos da rede, por meio de sistemas de informação potentes.

- II. Planejamento Estratégico Situacional pautado nas necessidades individuais e coletivas, nas condições de saúde da população dinamicamente adscrita.
- III. Utilização de linhas de cuidados baseadas em evidências, instituídas de forma colaborativa por equipes multiprofissionais, usuários e comunidade com ênfase no autocuidado apoiado.
- IV. Territórios sanitários definidos pelos fluxos sanitários da população em busca de atenção.

Considerando as assertivas acima, assinale a alternativa correta:

- a) Somente II e III estão corretas.
- b) Somente I e III estão corretas.
- c) Somente I e IV estão corretas.
- d) Somente I, II e IV estão corretas.
- e) Todas estão corretas.

QUESTÃO 28

Sobre o SUS, marque a alternativa correta:

- a) Define-se como Sistema de Planejamento do Sistema Único de Saúde – PlanejaSUS – a atuação contínua, articulada, integrada e solidária das áreas de planejamento das três esferas de gestão do SUS.
- b) A Lei Nº. 8.142/90 atribui à direção nacional do SUS a responsabilidade de elaborar o planejamento estratégico nacional no âmbito do SUS, do Ministério da Saúde direto com municípios e o Distrito Federal.
- c) A Lei Nº. 8.080/90, no seu Art. 4º, entre os requisitos para o recebimento dos recursos provenientes do Fundo Nacional de Saúde, fixa que os municípios, estados e o Distrito Federal devem contar com plano de saúde e relatório de gestão.
- d) O Pacto pela Saúde – a ser revisto a cada cinco anos – envolve três componentes: o Pacto pela Vida, o Pacto em Defesa do SUS e o Pacto de Gestão.
- e) Em relação ao financiamento do SUS e a Lei Nº 8.142 de 1990, introduz e estabelece blocos

específicos, a saber: atenção básica; atenção de média e alta complexidade; vigilância sanitária e epidemiológica; assistência farmacêutica e Gestão do SUS. Contudo, configura-se como eixo prioritário para a aplicação de recursos (investimentos): os hospitais COVID, devido à gravidade dos pacientes.

QUESTÃO 29

Sobre o Sistema de Vigilância de Violências e Acidentes (Viva), analise as alternativas:

- I. É constituído por dois componentes: Viva/Sinan: Ficha de Notificação/Investigação Individual de Violência Doméstica, Sexual e/ou outras Violências; e Viva Inquérito: Ficha de Notificação de Violências e Acidentes em Unidades de Urgência e Emergência.
- II. A notificação no Viva é compulsória para ambos os componentes (VIVA/SINAN e VIVA Inquérito) em situações de violências envolvendo crianças, adolescentes, mulheres, idosos e animais.
- III. Destaca-se que a vigilância de violências e acidentes não se detém somente a obter informações sobre o comportamento desses agravos. Mas tem o objetivo de subsidiar ações de enfrentamento dos determinantes e dos condicionantes das causas externas numa perspectiva intersetorial e com base no direito à saúde e à vida, incentivando a formação de redes de atenção e proteção às pessoas vítimas de violências e acidentes, buscando, dessa forma, garantir a atenção integral, a promoção da saúde e a cultura de paz.

Considerando as assertivas, assinale a alternativa correta:

- a) Somente I está correta.
- b) Somente II está correta.
- c) Somente III está correta.
- d) Somente I e III estão corretas.
- e) Todas estão corretas.

QUESTÃO 30

As condições agudas e as condições crônicas - essa tipologia está orientada, principalmente, por

algumas variáveis-chave contidas no conceito de condição de saúde: primeira, o tempo de duração da condição de saúde, se breve ou longo; segunda, a forma de enfrentamento pelo sistema de atenção à saúde, se episódica, reativa e feita sobre a queixa principal, ou se contínua, proativa e realizada por meio de cuidados, mais ou menos permanentes, contidos num plano de cuidado elaborado conjuntamente pela equipe de saúde e pelas pessoas usuárias.

Diante do exposto, analise os itens a seguir e coloque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

- () As condições agudas, em geral, apresentam um curso curto, inferior a três meses de duração e tendem a se autolimitar; ao contrário, as condições crônicas têm um período de duração mais ou menos longo e, nos casos de algumas doenças crônicas, tendem a apresentar-se de forma definitiva e permanente.
- () As condições agudas, em geral, são manifestações de doenças transmissíveis de curso curto, como dengue e gripe; ou de doenças infecciosas, também de curso curto, como apendicite ou amigdalites; ou de causas externas, como os traumas.
- () As doenças infecciosas de curso longo são consideradas condições agudas.
- () Os ciclos de evolução das condições agudas e crônicas são muito diferentes.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

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

**QUESTÕES DO PROGRAMA DE MEDICINA
VETERINÁRIA****QUESTÃO 31**

Em relação à avaliação das respostas leucocitárias em pequenos animais, assinale V para as afirmativas verdadeiras e F para as afirmativas falsas:

- () A denominação “desvio à esquerda” é referente ao aumento na contagem de neutrófilos não segmentados no sangue.
- () Em uma resposta inflamatória relativamente intensa e aguda é esperado que haja neutrofilia madura, sendo que a presença do desvio à esquerda não é tão frequente.
- () A presença de um desvio à esquerda degenerativo não apresenta significância clínica, pois na maioria das vezes a contagem dos neutrófilos maduros estão dentro dos valores de normalidade.
- () A hipersegmentação neutrofílica se dá quando é observada a presença de neutrófilos com 5 ou mais segmentos nucleares. Essa ocorrência é denominada desvio à direita.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

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

QUESTÃO 32

Na avaliação de um paciente com afecção do sistema urinário, a realização da urinálise é indispensável para o diagnóstico e monitoramento da progressão da doença. Com base nessa afirmação, avalie as assertivas a seguir:

- I. A avaliação da densidade urinária específica (DEU) é de suma importância para determinação do grau de acometimento renal de um paciente, principalmente naquele em que a azotemia não está presente, pois valores de DEU inferiores ao intervalo de

referência em pacientes não azotêmicos indica que, em média, 66% dos néfrons estão afuncionais.

- II. A presença de cilindrúria, isostenúria e glicosúria são alterações que podem indicar a presença de lesão tubular (intersticial).
- III. A presença de proteinúria sempre é um indicativo de lesão glomerular, visto que em situações normais, os capilares glomerulares não permitem a passagem desse tipo de molécula.
- IV. A turbidez é um dos parâmetros utilizados na avaliação física da urina. Na maioria das espécies, ela deve ser caracterizada como límpida para estar dentro das características de normalidade. Porém os equinos apresentam a urina com aspecto turvo em condições de normalidade.

- a) Somente a assertiva I está correta.
- b) Somente as assertivas II e III estão corretas.
- c) Somente as assertivas II, III e IV estão corretas.
- d) Somente as assertivas II e IV estão corretas.
- e) Somente as assertivas I, II e IV estão corretas.

QUESTÃO 33

Uma das peças fundamentais para uma relação positiva entre tutor e o médico veterinário é a comunicação entre as partes. Essa deve ser clara e objetiva, sempre deixando clara a real situação do paciente para que uma relação de confiança seja estabelecida. Para tal, dentro da clínica cirúrgica, deve ser determinado o risco cirúrgico de todos os pacientes que serão submetidos a esses tipos de procedimentos para que possa ser estabelecido um prognóstico, que levará em consideração as possíveis complicações e possibilidade de o paciente voltar à normalidade, entre outros parâmetros.

Sobre o Risco Cirúrgico, avalie as assertivas a seguir:

- I. Existe algum potencial para complicações, porém com alta probabilidade de resultado favorável: Risco Cirúrgico definido como excelente.
- II. Se o potencial de complicações cirúrgicas for mínimo e o paciente possuir grandes chances de voltar ao normal, após a cirurgia: Risco Cirúrgico é definido como bom.

- III. Possibilidade da existência de complicações sérias, mas sendo incomuns de acontecer, com uma recuperação que pode ser prolongada e associado, ao risco de não retorno à função existente antes da cirurgia: Risco Cirúrgico é definido como reservado.
- IV. Doença subjacente ou procedimento cirúrgico está associado a complicações múltiplas ou graves, com recuperação prolongada e alta probabilidade de óbito durante ou após o procedimento cirúrgico: Risco Cirúrgico é definido como ruim.
- a) Somente a assertiva IV está correta.
 b) Somente as assertivas III e IV estão corretas.
 c) Somente as assertivas I e III estão corretas.
 d) Somente a assertiva III está correta.
 e) Somente as assertivas I, II e III estão corretas.

QUESTÃO 34

As neoplasias mamárias são os tipos de neoplasias mais comuns de ocorrer em fêmeas caninas. O tratamento de escolha é a excisão cirúrgica, podendo ou não estar associada a protocolos quimioterápicos. A seguir assinale a alternativa que contenha um tipo de neoplasia mamária cujo tratamento cirúrgico não é recomendado.

- a) Adenocarcinomas papilares.
 b) Mieloepiteliomas.
 c) Carcinoma inflamatório.
 d) Carcinoma anaplásico.
 e) Tumores mistos malignos.

QUESTÃO 35

Em relação à terapia da insuficiência cardíaca congestiva em cães e gatos, analise as assertivas a seguir e assinale V para as verdadeiras e F para as falsas:

- () A terapia tem como objetivo principal o reestabelecimento da função miocárdica normal, reduzindo a sintomatologia clínica.
 () Os fármacos que reduzem a formação de edema são, geralmente, mais eficazes que os fármacos utilizados para a melhoria do débito cardíaco, visando o objetivo

principal do tratamento da insuficiência cardíaca.

- () Quase todos os tratamentos destinados à insuficiência cardíaca são paliativos e não curativos.
 () A classificação da gravidade da insuficiência cardíaca tem pouca influência sobre a decisão do protocolo terapêutico a ser aplicado.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

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

QUESTÃO 36

A Cistite Idiopática Felina (CIF) é uma das afeções do sistema urinário mais comum em felinos. Ela apresenta forma obstrutiva e não obstrutiva. Em relação à forma obstrutiva, assinale a alternativa correta:

- a) A urolitíase e estenoses uretrais são as causas mais comuns de obstrução do trato urinário em felinos.
 b) Uma das alterações eletrolíticas mais importantes em felinos com CIF é a hiperfosfatemia, que deve ser imediatamente tratada, pois pode levar a um quadro de morte súbita.
 c) Animais hipercalêmicos podem ser tratados com a infusão de fluidos intravenosos, administração de insulina regular e dextrose 50%.
 d) A ordem de execução do protocolo terapêutico a ser seguido em caso de obstrução urinária em felinos é: desobstrução uretral, estabilização das alterações hidroeletrólíticas e ácido-básicas, instituição de terapia analgésica, e lavagem da bexiga urinária.
 e) Independente do quadro clínico, a cistocentese não é indicada.

QUESTÃO 37

Durante um procedimento anestésico, a hipotensão é uma alteração comum e deve ser corrigida, pois prejudica a perfusão de todos os órgãos, além de aumentar o risco de morte intra e pós-anestésica. Qual seria o primeiro passo a ser realizado quando é observada a hipotensão em um paciente durante procedimento anestésico?

- a) Administração de vasopressores.
- b) Início de uma infusão de dopamina ou dobutamina.
- c) Administração de uma dose de ataque de fluido intravenoso.
- d) Administração de vasopressores associada a uma dose de ataque de fluido intravenoso.
- e) Redução da profundidade anestésica associada a uma dose de ataque de fluido intravenoso.

QUESTÃO 38

Assinale a alternativa que contenha um exemplo de α_2 -agonista, um efeito desejado e um efeito indesejado desse grupo farmacológico.

- a) Midazolam, relaxamento muscular, hipotensão.
- b) Dexmedetomidina, sedação, bradicardia.
- c) Romifidina, analgesia, taquicardia.
- d) Ioimbina, sedação, bradicardia.
- e) Acepromazina, sedação, hipotensão.

QUESTÃO 39

Sobre a ruminotomia, analise as afirmativas a seguir e assinale V para as verdadeiras e F para as falsas.

- () Ela é indicada para remoção de corpos estranhos metálicos cuja presença acarreta reticulite ou reticulopericardite traumática; e também para evacuação do conteúdo do rúmem em situações de sobrecarga.
- () A região de acesso para a realização da cirurgia é o flanco direito.

- () Deve ser instituída uma anestesia local pelo bloqueio em linha, L invertido ou bloqueio paravertebral.
- () A ancoragem do rúmem à incisão, atualmente, não é mais necessária.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

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

QUESTÃO 40

“A mastite bovina é classificada por muitos agentes infecciosos diferentes, geralmente classificada em dois grandes grupos: Causadores de mastite contagiosa e os promotores das mastites ambientais, geralmente presentes no meio ambiente da vaca e, a partir dessa fonte, alcançam a teta”. Com base na descrição, assinale a alternativa que apresente dois agentes etiológicos de importância primária para mastite contagiosa e clínica, respectivamente:

- a) *Streptococcus agalactiae* e *Listeria* / *Mycoplasma bovis* e *Corinebacterium pseudotuberculosis*.
- b) *Staphylococcus aureus* e *Streptococcus uberis* / *E. coli* e *Streptococcus agalactiae*.
- c) *Citrobacter* e *Klebsiella spp.* / *Mycoplasma bovis* e *Corynebacterium bovis*.
- d) *Staphylococcus aureus* e *Streptococcus agalactiae* / *E. coli* e *Streptococcus uberis*.
- e) *Nocardia* e *Staphylococcus aureus* / *Mycoplasma bovis* e *Pseudomonas spp.*

QUESTÕES ESPECÍFICAS: MEDICINA VETERINÁRIA

QUESTÃO 41

Sobre a Brucelose, avalie as assertivas a seguir.

- I. Em geral, as principais manifestações da brucelose são falhas reprodutivas como abortamento nas fêmeas, além de orquite e epididimite nos machos.
- II. Os abortamentos ocorrem apenas nas novilhas não vacinadas, no terceiro mês de gestação.
- III. A brucelose é uma importante zoonose, de caráter ocupacional. No homem, uma das possibilidades da infecção se dá pela ingestão de leite cru, naturalmente contaminado pela *Brucella*.
- IV. A vacinação em touros com a cepa B19 e RB51 é permitida até os 12 meses de idade, uma vez que visa protegê-los contra a infecção, além de evitar a presença de *Brucella abortus* no sêmen.

Considerando as assertivas acima, assinale a alternativa correta:

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

QUESTÃO 42

A infestação por ácaros denomina-se acaríase e pode resultar em dermatite grave, conhecida como sarna, que pode causar problemas ao bem-estar animal, além da possibilidade de manifestações de infecções secundárias. A respeito das sarnas em animais domésticos, assinale a alternativa correta:

- a) Cães acometidos pela sarna sarcóptica podem desenvolver seborreia, hiperplasia epidérmica acentuada e dermatite perivascular eosinofílica. Em casos sem manifestação de infiltrado eosinofílico, a

sarna sarcóptica deve fazer parte do diagnóstico diferencial de qualquer dermatite pruriginosa hiperplásica.

- b) A sarna notoédrica é altamente contagiosa e ocorre em grande frequência em cães e ocasionalmente, em gatos. As fêmeas escavam galerias no estrato germinativo da pele, invadindo folículos pilosos para realizar a oviposição. Manifesta-se por lesões secas, crostosas e descamativas em pontas de orelha e face.
- c) A patogenia da sarna demodécia é menos complexa que as sarnas causadas por outros ácaros. A demodicose pustular é forma menos grave, pois consiste em uma reação seca, com regiões de alopecia, descamação e espessamento de pele. Para sua confirmação, são necessários raspados profundos de pele. A presença de alta proporção de larvas e ninfas indica infecção ativa.
- d) A sarna psoróptica é a de maior importância em ovinos, onde as lesões caracterizam-se pelas pequenas pápulas eritematosas na pele. Pode ser observado que, inicialmente, os ovinos acometidos apresentam prurido intenso e esfregam regiões acometidas contra cercas ou mordem a pele.
- e) A sarna coriódica para bovinos e equinos é a manifestação de sarna menos frequente nessas espécies. Os animais jovens costumam a se infectar dentro de 8 a 10 semanas de vida e desenvolvem uma hipersensibilidade, apresentando pápulas e prurido intenso.

QUESTÃO 43

Sobre a epidemiologia das doenças parasitárias, analise os itens a seguir e coloque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

- () A densidade populacional de animais pode influenciar o nível de contaminação. Número elevado de animais confinados, por exemplo, favorece a disseminação da infecção.
- () Fatores ambientais influenciam nos estágios de parasitas de vida livre. Assim,

altas temperaturas e baixa umidade favorecem o desenvolvimento da maioria dos parasitas.

- () A importância epidemiológica da hipobiose é que a retomada do desenvolvimento de larvas hipobióticas geralmente ocorre quando há condições ideais para o desenvolvimento de vida livre, portanto, resulta no aumento da contaminação do ambiente.
- () Animais que possuem um plano alimentar adequado são dotados de maior capacidade de tolerar parasitismo do que animais em baixo plano de nutrição. Como por exemplo, ruminantes portadores de *Haemonchus contortus* são capazes de manter seus níveis de hemoglobina, caso sua ingestão de ferro for adequada.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

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

QUESTÃO 44

Sobre a Leishmaniose, avalie as assertivas a seguir.

- I. Os mosquitos-palha são vetores naturais da leishmaniose. Durante o ciclo de vida natural de infecção que envolve o mosquito-palha e hospedeiro vertebrado. No hospedeiro vertebrado, a *Leishmania* é encontrada em macrófagos na sua forma não flagelada, a promastigota.
- II. Respostas imunes específicas desempenham importante papel na susceptibilidade à infecção. A infecção por *L. infantum* em cães induz a resposta de Th1/Th2 (Th; do inglês *helper*) em cães, tanto no estado subclínico quanto enfermos.
- III. Achados laboratoriais mais comuns em cães com leishmaniose são: hipoglobulinemia,

hiperalbuminemia, anemia regenerativa e leucocitose.

- IV. A leishmaniose representa um problema de saúde pública. O baixo nível socioeconômico constitui um fator de risco à incidência de leishmaniose humana. Medidas de controle efetivo de leishmaniose canina pode levar à diminuição de leishmaniose humana em áreas endêmicas. Medidas de controle incluem vacinação, inseticidas tópicos e controle ambiental de vetores.

Considerando as assertivas acima, assinale a alternativa correta:

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

QUESTÃO 45

Sobre as bacterioses de importância em Sanidade Animal e Saúde Pública, analise os itens a seguir e coloque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

- () A salmonelose é uma doença de grande importância zoonótica. Lactentes e adultos idosos são particularmente sujeitos a infecções ocasionadas pela salmonela. Os sinais clínicos são quadros de diarreia, vômitos e febre.
- () Dentre as características de um hospedeiro incidental, pode-se citar a susceptibilidade à infecção relativamente alta, porém patogenicidade baixa para o hospedeiro.
- () A colibacilose causada pela *E. coli* pode ocorrer em todas as espécies de animais de produção neonatos. Um dos fatores de risco associado à doença é a imaturidade do neonato, onde o colostro desempenha um papel crucial na proteção de enteropatógenos.
- () O controle de doenças infecciosas depende do conhecimento da etiologia, bem como das características epidemiológicas da doença. A adoção de

medidas como identificação e isolamento de animais doentes, limpeza e desinfecção e desinfecção de alojamentos e vacinação, são práticas eficazes no controle de enfermidades com riscos de disseminação.

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

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

QUESTÃO 46

Sobre os aspectos gerais de epidemiologia veterinária, relacione o primeiro quadro (classificação) com o segundo (conceitos).

| | Classificação |
|---|---------------|
| 1 | Ocorrência |
| 2 | Prevalência |
| 3 | Incidência |

| | Conceitos |
|-----|---|
| () | Refere-se à localização da doença e os tipos de animais acometidos. |
| () | Número total de casos novos, apresentado em forma de porcentagem que ocorre em um determinado período de tempo. |
| () | É a porcentagem de determinada população acometida por uma doença específica em um certo momento. |

Marque a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo, conforme assinalado no quadro de conceitos acima.

- a) 1 – 2 – 3.
- b) 1 – 3 – 2.
- c) 2 – 1 – 3.
- d) 3 – 1 – 2.
- e) 3 – 2 – 1.

QUESTÃO 47

Sobre a Raiva, analise as assertivas a seguir.

- I. A raiva é causada por um DNA vírus do gênero *Lyssavirus*, da família *Rhabdoviridae*.
- II. O teste clássico para detectar a existência da raiva é a identificação de inclusões intracitoplasmáticas. Conhecidos como Corpúsculos de Negri, estes apresentam-se em neurônios localizados em áreas como o hipocampo, tálamo e ponte e córtex cerebral.
- III. A principal forma de transmissão da raiva ocorre pela inoculação do vírus contido na saliva do animal infectado, principalmente pela mordedura e, mais raramente, pela arranhadura e/ou lambedura de mucosas.
- IV. A fase podrômica em cães dura em torno de 2 a 3 dias, quando é possível observar apreensão, isolamento e constante lambedura no local de inoculação do vírus.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente I está correta.
- b) Somente I, III, IV estão corretas.
- c) Somente II e III estão corretas.
- d) Somente I, II, e III estão corretas.
- e) As alternativas I, II, III e IV estão corretas.

QUESTÃO 48

Sobre o *Toxocara canis*, analise as assertivas a seguir.

- I. É um parasita nematódeo de intestino delgado que acomete cães jovens, com menos de 06 meses de idade.
- II. Sobre o controle de toxocaríase é recomendada a realização de desverminação em cães jovens com duas semanas de vida, repetindo no intervalo de 2-3 semanas depois, para eliminar a infecção adquirida no período pré-natal.
- III. Não é recomendado vermifugação em fêmeas gestantes, pois não ocorre transmissão vertical de *Toxocara canis*.
- IV. Além de importância veterinária, a *Toxocara canis* é responsável por ocasionar uma

zoonose conhecida como larva migrans visceral.

Assinale a alternativa correta:

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

QUESTÃO 49

Sobre o complexo *Teníase Cisticercose*, analise as assertivas a seguir:

- I. A inspeção sanitária visa reduzir a comercialização ou consumo de carnes contaminadas por cisticercos.
- II. O complexo teníase cisticercose é constituído por duas entidades mórbidas distintas, ocasionadas pelo mesmo cestódio, em diferentes fases do seu ciclo de vida.
- III. A teníase é provocada pela forma adulta da *Taenia solium* ou da *Taenia saginata*, no homem. Enquanto a Cisticercose é causada pela larva da *Taenia solium* nos tecidos.
- IV. A teníase é adquirida através da ingestão acidental de ovos de *Taenia solium*, enquanto a cisticercose é adquirida através da ingestão de carne bovina ou de porco mal cozido que contém as larvas.

Assinale a alternativa correta:

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

QUESTÃO 50

Sobre a Febre maculosa, analise as assertivas a seguir e coloque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

| | |
|-----|--|
| () | É uma doença transmitida por carrapatos do gênero <i>Amblyoma</i> , ocasionada pela <i>Rickettsia rickettsii</i> , espiroqueta da família Rickettsiaceae, bactéria gram-negativa, parasita intracelular obrigatória. |
| () | Acredita-se que equídeos, cães e capivaras podem estar envolvidos no ciclo de transmissão da doença. |
| () | Sobre a transmissibilidade, os carrapatos permanecem infectados durante toda a vida, em geral de 18 a 36 meses. A partir de um carrapato infectado, outros podem infectar-se por meio de transmissão vertical. |
| () | Como se trata de uma doença de ocorrência esporádica, sua notificação não é compulsória. |

Assinale a alternativa que indica a sequência correta, de cima para baixo.

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