

Médico Veterinário - Centro Leste - 30h
 **LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:**

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais, impressos no Cartão de Respostas e no caderno de provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identidade, cargo de sua opção, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
- Verifique se este caderno de prova contém **50** questões com cinco alternativas identificadas pelas letras **A, B, C, D e E** das quais apenas uma será a resposta correta.
- Preencha o Cartão de Respostas da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta. Conforme ilustração:
- **Atenção:** Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão de Respostas, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção das provas, salvo à disposição do IDCAP.
- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
- Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala o Cartão de Respostas da Prova Objetiva**. A não devolução implicará à eliminação sumária do candidato.
- **Assine a Lista De Presença, Cartão Resposta e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**

 **NÃO SERÁ PERMITIDO:**

- Folhear o caderno de provas antes da autorização do fiscal. Caso aconteça, implicará na eliminação do candidato.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- O uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, pen drive, fone de ouvido, relógio de qualquer espécie, recursos didáticos, aparelhos eletrônicos e bonés.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do Cartão de Respostas, devendo o candidato retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e bebedouros.

 **TEMPO DE PROVA:**

- A prova terá duração máxima de **4h (quatro horas)**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova **após 1 (uma) hora de seu início**.
- O candidato poderá **levar o caderno de provas 1 (uma) hora antes de seu término**. Antes desse horário, será permitido ao candidato levar apenas o **RECORTE DO RODAPÉ DA CAPA DA PROVA** (parte que contém espaço para preenchimento do gabarito).
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.

1		6		11		16		21		26		31		36		41		46	
2		7		12		17		22		27		32		37		42		47	
3		8		13		18		23		28		33		38		43		48	
4		9		14		19		24		29		34		39		44		49	
5		10		15		20		25		30		35		40		45		50	

RASCUNHO

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 8.

Por que Nimesulida, remédio campeão de vendas no Brasil, é proibido nos EUA e parte da Europa

Por que a nimesulida está proibida em outros países?

Como citado no início da reportagem, a nimesulida nunca foi aprovada para venda em locais como o Reino Unido e a Alemanha.

Além disso, ela foi retirada de circulação em diversos países, como Estados Unidos, Canadá, Japão, Suécia, Holanda, Dinamarca, Bélgica, Irlanda, Espanha e Finlândia.

Desses, o caso da Irlanda foi talvez o que ganhou mais notoriedade.

Em 2007, o Conselho Irlandês de Medicamentos anunciou a suspensão imediata da venda de nimesulida após ter acesso a informações sobre casos de falência hepática fulminante, com necessidade de transplante, entre pessoas que usaram esse fármaco.

Um documento disponível no site da Organização Mundial da Saúde (OMS) indica que, entre 1995 (quando a nimesulida foi aprovada na Irlanda) e 2007 (quando foi suspensa), esse país notificou 53 casos de danos graves ao fígado.

A decisão das autoridades irlandesas motivou a abertura de uma investigação mais ampla na Agência Europeia de Medicamentos (EMA), o órgão responsável pela vigilância sanitária na União Europeia.

Um relatório produzido no comitê responsável pelo inquérito concluiu que "os benefícios da nimesulida continuam a superar os riscos".

No entanto, a EMA decidiu restringir o uso dela a alguns casos específicos.

Atualmente, na União Europeia, essa medicação segue disponível, a depender do critério de cada país, mas só está indicada para o tratamento de dor aguda e dismenorria (a popular cólica menstrual).

E, mesmo nesses casos, ela entra apenas como a segunda linha terapêutica, quando outras opções não funcionaram.

Mas e no Brasil? Por que esse fármaco está amplamente disponível?

Marise pondera que nem sempre o que acontece num determinado país se repete em outros.

"Precisamos levar em conta um fator importante, que é a genética populacional. Alguns genes específicos fazem nosso corpo responder de formas diferentes ao mesmo medicamento", explica ela.

"Então pode ser que, para algumas pessoas, esse perfil genético favoreça a toxicidade, enquanto para outras

gere um efeito terapêutico mais potente."

Ou seja, antes de lançar uma proibição generalizada, é preciso conhecer as particularidades de cada região — e entender como cada população reage a uma certa substância.

Algo similar acontece com a dipirona, que é livremente usada no Brasil, mas está proibida em outras partes do mundo.

Mesmo diante de possíveis variabilidades populacionais, Paraná entende que órgãos como a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) precisam fazer uma revisão das normas sobre o uso de antiinflamatórios no país.

"É necessário ter protocolos mais rígidos, com uma venda limitada de caixas e sempre mediante a apresentação de receita médica", sugere o hepatologista.

"Precisamos também de programas de educação dos profissionais de saúde para conscientizar sobre o uso desses remédios", complementa ele.

Procurada pela BBC News Brasil, a Anvisa reforçou que a nimesulida "é um medicamento sujeito à prescrição médica".

"Entre as contraindicações, a bula traz restrição para histórico de reações de hipersensibilidade ao ácido acetilsalicílico ou a outros antiinflamatórios não esteroidais; histórico de reações hepáticas (do fígado) ao produto; pacientes com úlcera péptica (úlceras no estômago ou intestino) em fase ativa, úlceras recorrentes (úlceras que vão e voltam) ou tenham hemorragia no trato gastrointestinal (sangramento no estômago e/ou intestinos); pacientes com distúrbios de coagulação graves; pacientes com insuficiência cardíaca grave (mau funcionamento grave do coração); pacientes com mau funcionamento dos rins grave e pacientes com mau funcionamento do fígado", diz a agência em nota enviada à reportagem.

O texto também lembra que o uso desse remédio requer "cuidados que devem ser observados em pacientes com problemas de fígado".

"Reações adversas hepáticas (do fígado) relacionadas à droga foram relatadas após períodos de tratamento menores de um mês. Dano ao fígado, reversível na maioria dos casos, foi verificado após curta exposição ao medicamento", conclui a nota.

Já o Sindicato da Indústria de Produtos Farmacêuticos (Sindusfarma) informou que não tem nenhum comentário específico a fazer sobre o tema, mas reforçou que "todos os medicamentos tarjados [como é o caso da nimesulida] devem ser usados com orientação dos profissionais de saúde e só devem ser vendidos e dispensados mediante a apresentação da receita médica".

Para Marise, é preciso também exercitar o autoconhecimento e observar o corpo.

"O mais importante de tudo é a pessoa entender por que está tomando um medicamento, seja por conta própria ou não. Ela está com uma dor recorrente, que não

passa? Será que não é melhor investigar o que está acontecendo e as causas disso?", questiona a farmacêutica.

"Antiinflamatórios podem até aliviar os sintomas, mas não tratam a causa do problema", conclui a especialista.

Disponível em: <https://www.bbc.com/portuguese/articles>

/c24707d1gr1o -fragmento

Questão 01

(Correta: E)

"**Algo similar** acontece com a dipirona, que é livremente usada no Brasil, mas está proibida em outras partes do mundo."

O termo destacado possui a mesma função sintática do termo destacado na alternativa:

- (A) Haverá **justiça** aqui?
- (B) **Suas roupas**, passei-as ontem.
- (C) Nunca me disseram **isso**.
- (D) Meus filhos **me** amam.
- (E) São excelentes **as manhãs de primavera**.

Questão 02

(Correta: E)

"Pacientes com mau funcionamento dos rins grave e pacientes com mau funcionamento do fígado'.

O vocábulo 'mau' pertence a classe dos adjetivos. Analise os termos destacados nos enunciados a seguir:

I. Eles venderam muito **cara** a fruta.

II. Não preciso de **muito** para me sustentar.

III. Ele trabalha com **mais** garra depois que recebeu a promoção.

IV. Era meio-dia e **meia**.

Os termos destacados, que também possuem valor de adjetivo, estão nas alternativas:

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

Questão 03

(Questão anulada)

"Mesmo diante de possíveis variabilidades populacionais, Paraná entende que órgãos como a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) precisam fazer uma revisão das normas sobre o uso de antiinflamatórios no país."

Assinale com (V) verdadeiro ou com (F) falso as

seguintes afirmativas:

(__) O vocábulo 'entende' foi utilizado no sentido conotativo.

(__) O vocábulo 'mesmo' pode ser substituído por 'embora' mantendo o mesmo sentido.

(__) O verbo 'precisar' está concordando com o núcleo do sujeito 'órgãos'.

(__) O texto "Por que a nimesulida está proibida em outros países?", pertence ao gênero textual injuntivo.

A sequência que preenche corretamente os parênteses é:

- (A) V, F, V, V.
- (B) V, V, V, F.
- (C) V, V, F, V.
- (D) F, V, F, F.
- (E) F, F, V, F.

Questão 04

(Correta: D)

"Entre as contraindicações, a bula traz restrição para 'histórico de reações de hipersensibilidade ao ácido acetilsalicílico ou a outros **antiinflamatórios** não esteroidais."

De acordo com o Novo Acordo Ortográfico, analise a grafia do vocábulo 'antiinflamatórios' e marque a alternativa correta:

- (A) Foi grafado corretamente, pois, não se usa hífen em compostos nos quais se perdeu em certa medida a noção de composição e por isso são grafados aglutinadamente.
- (B) Foi grafado corretamente, pois, não se usa hífen quando o primeiro prefixo termina em vogal e o segundo elemento começa por outra vogal igual. Dessa forma, a vogal deverá ser duplicata, o que justifica os dois 'i'.
- (C) As formas, com ou sem hífen, estão corretas; o uso do hífen depende do contexto em que será empregado.
- (D) Foi grafado incorretamente, pois, passa a se usar hífen entre o prefixo e o segundo elemento quando o prefixo termina na mesma vogal com que começa o segundo elemento. Portanto, a forma correta é anti-inflamatórios.
- (E) Foi grafado corretamente, pois, não se usa hífen em palavras compostas quando o prefixo ou falso prefixo começa com vogais iguais.

Questão 05

(Correta: C)

"**Além** disso, ela foi retirada de circulação em diversos **países**, como Estados Unidos, **Canadá**, Japão, **Suécia**, Holanda, Dinamarca, **Bélgica**, Irlanda, Espanha e Finlândia."

Identifique a alternativa que apresenta vocábulos acentuados pela mesma regra de 'além', 'países', 'Suécia' e Bélgica, respectivamente:

- (A) Caí, suíno, etéreo, período.
- (B) Hífen, decaído, íterim, mágoa.
- (C) Parabéns, baú, náusea, Pântano.
- (D) Amém, paraíso, glória, médio.
- (E) Vêm, saí, língua, álibi.

Questão 06

(Correta: D)

"O Conselho Irlandês de Medicamentos anunciou a suspensão imediata da venda de nimesulida após ter acesso a informações sobre casos de falência hepática fulminante, com necessidade de transplante, entre pessoas que usaram esse fármaco."

Analise a regência do verbo 'anunciar' no trecho acima e, em seguida, identifique a alternativa em que o verbo, no contexto empregado, apresenta uma transitividade diferente da do trecho apresentado.

- (A) O veterinário assistiu o gato com dedicação.
- (B) O atirador visava um mesmo ponto.
- (C) Na carroceria, aspirávamos o pó levantado pelo caminho.
- (D) A sua tarefa consiste no levantamento do material.
- (E) O piloto precisou a hora e o local do pouso.

Questão 07

(Correta: C)

"Um relatório produzido no comitê responsável pelo inquérito concluiu que os benefícios da nimesulida continuam a superar os riscos. No entanto, a EMA decidiu restringir o uso dela a alguns casos específicos."

A expressão 'no entanto' exprime a ideia de:

- (A) Fato em conformidade com outro.
- (B) Relação de adição.
- (C) Contraste de ideias.
- (D) Equivalência de ideias.
- (E) Proximidade de equivalência semântica.

Questão 08

(Correta: C)

"Alguns genes específicos fazem nosso corpo responder de formas diferentes ao mesmo medicamento."

No trecho, a concordância do verbo 'fazer' com o sujeito só pode ser estabelecida de uma forma, concordando com o núcleo do sujeito 'genes'. Nos enunciados a seguir, também só a uma forma de concordância, EXCETO:

- (A) O marido ou a mulher vai ao supermercado hoje.
- (B) Nem Rafael nem Joaquim casará com Alice.

- (C) O líder com seu grupo seguiu para o passeio.
- (D) Mais de um funcionário se ajudaram.
- (E) A multidão ultrapassou o limite.

Questão 09

(Correta: E)

As figuras de linguagem constituem um recurso especial de construção, valorizando e embelezando o texto.

Pensando nisso, analise as duas orações a seguir:

Despertou-me um som colorido.

Era uma beleza fria.

A figura de linguagem presente nas duas orações é:

- (A) Antítese.
- (B) Pleonismo.
- (C) Hipérbole.
- (D) Personificação.
- (E) Sinestesia.

Questão 10

(Correta: C)

Analise os enunciados a seguir:

O jovem era.... em questões de política, por isso teve dificuldade em entender o debate.

Antes de sair para o mercado, ele verificou se havia algum item faltando na..... .

A campanha do candidato foi por causa dos escândalos que colocaram em sua candidatura.

A alternativa que apresenta vocábulos que completam corretamente as orações acima é:

- (A) Incipiente, dispensa, caçada, cheque
- (B) Incipiente, dispensa, caçada, cheque
- (C) Insipiente, dispensa, cassada, xeque
- (D) Insipiente, dispensa, cassada, xeque
- (E) Incipiente, dispensa, cassada, xeque

Políticas Públicas de Saúde

Questão 11

(Correta: C)

No que diz respeito a privacidade e confidencialidade do paciente, analise as afirmativas abaixo:

I.A divulgação de informações médicas em redes sociais, pode comprometer a privacidade do paciente.

II.É permitido que profissionais de saúde comentem casos clínicos específicos com familiares do paciente sem autorização.

III.A privacidade do paciente deve ser garantida durante consultas, internações e qualquer outro atendimento de saúde.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 12

(Correta: A)

A Portaria nº 399/2006 instituiu o Pacto pela Vida, que estabelece prioridades de saúde no SUS. No que se refere à mortalidade infantil e materna, assinale a alternativa que corresponde ao objetivo dessa prioridade.

- (A) Reduzir a mortalidade materna, infantil neonatal, infantil por doença diarreica e por pneumonias.
- (B) Elaborar e implantar a Política Nacional de Promoção da Saúde, com ênfase na adoção de hábitos saudáveis por parte da população brasileira.
- (C) Consolidar e qualificar a estratégia da Saúde da Família.
- (D) Fortalecer a capacidade de resposta do sistema de saúde às doenças emergentes.
- (E) Contribuir para a redução da mortalidade por câncer de colo do útero e de mama.

Questão 13

(Correta: C)

Conforme descrito no Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011, a Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde - RENASES compreende todas as ações e serviços que o Sistema Único de Saúde (SUS) oferece ao usuário para atendimento da integralidade da assistência à saúde. Nesse contexto, analise a afirmativa abaixo:

O _____disporá sobre a RENASES em âmbito nacional, observadas as diretrizes pactuadas pela Comissão Intergestores Tripartite (CIT).

Assinale alternativa que preenche corretamente a lacuna

correspondente.

- (A) Ministério da Cidadania
- (B) Ministério da Fazenda
- (C) Ministério da Saúde
- (D) Ministério da Desenvolvimento Social
- (E) Ministério da Educação

Questão 14

(Correta: D)

São diretrizes para a Educação Permanente em Saúde no Ministério da Saúde estabelecidas no Art. 4º da Portaria Nº 278, de 27 de fevereiro de 2014:

I.Fomentar práticas educacionais em espaços coletivos de trabalho, fortalecendo o trabalho em equipes multiprofissionais.

II.Promover a aprendizagem significativa por meio da adoção de metodologias ativas e críticas.

III.Articular a Educação Permanente em Saúde e a gestão de pessoas por competências para a organização das ações de educação no Ministério da Saúde.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 15

(Correta: A)

Durante uma internação, a neta de um paciente idoso questiona o médico sobre o estado de saúde do avô. O profissional utiliza termos técnicos complexos, dificultando a compreensão da família. Além disso, ele evita contato visual e responde de forma apressada, sem oferecer abertura para perguntas.

Com base nesse cenário, registre V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

(__)O uso excessivo de termos técnicos facilita a compreensão e torna o atendimento mais eficaz.

(__)A comunicação eficaz na saúde deve ser objetiva, sem necessidade de empatia ou envolvimento emocional.

(__)A comunicação humanizada deve desconsiderar as emoções e preocupações do paciente e sua família.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, F, F.
- (B) F, F, V.
- (C) F, V, F.
- (D) V, F, V.

(E) V, F, F.

Questão 16

(Correta: D)

A Lei nº 8.142/1990 estabelece que as Conferências de Saúde são realizadas periodicamente para avaliar a situação da saúde pública no país e propor novas diretrizes. Com relação à periodicidade dos eventos dessas Conferências, é CORRETO afirmar que:

- (A) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada cinco anos.
- (B) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada dois anos.
- (C) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada dez anos.
- (D) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada quatro anos.
- (E) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada três anos.

Questão 17

(Correta: D)

Considerando o Art. 200 da Constituição Federal, registre V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

() Compete ao Sistema Único de Saúde ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.

() Compete ao Sistema Único de Saúde colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.

() Compete ao Sistema Único de Saúde participar do controle e fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, F, F.
- (B) F, F, F.
- (C) F, F, V.
- (D) V, V, V.
- (E) F, V, F.

Questão 18

(Correta: E)

De acordo com a Carta dos Direitos dos Usuários da Saúde, assinale a alternativa CORRETA no que se refere às situações de urgência/emergência.

- (A) O atendimento é garantido apenas para usuários que comprovem residência no município onde está localizada a unidade de saúde.
- (B) Serviço pode ser recusado caso o paciente não apresente documentos de identificação.

(C) O direito ao atendimento nessas situações é exclusivo para aqueles que possuem cadastro prévio na unidade de saúde.

(D) O atendimento pode ser negado caso a unidade de saúde esteja com alta demanda, devendo o usuário buscar outro serviço.

(E) Qualquer serviço de saúde deve receber e cuidar da pessoa, bem como encaminhá-la para outro serviço em caso de necessidade.

Questão 19

(Correta: E)

A Lei nº 8.142/1990 institui mecanismos para a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS). Conforme estabelecido por essa legislação, em cada esfera de governo, e sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, o SUS contará com duas instâncias colegiadas, são elas:

- (A) Ministério da Saúde e Câmara de Deputados.
- (B) Secretaria de Saúde e Ministério da Saúde.
- (C) Secretaria de Saúde e Conselho Tutelar.
- (D) Agência Nacional de Saúde e Conselho Federal de Medicina.
- (E) Conselho de Saúde e Conferência de Saúde.

Questão 20

(Questão anulada)

De acordo com o Art. 6º da Portaria nº 2.436/2017, todos os estabelecimentos de saúde que prestem ações e serviços de Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), de acordo com esta portaria serão denominados:

- (A) Centro de Referência de Assistência Social (CRAS).
- (B) Comissão Intergestores Bipartite (CIB).
- (C) Política Nacional de Atenção Básica (PNAB).
- (D) Unidade Básica de Saúde (UBS).
- (E) Centro de Referência Especializado de Assistência Social (CREAS).

Questão 21

(Correta: E)

De acordo com o artigo 13 da Lei Federal nº 8.080, a articulação de políticas e programas no Sistema Único de Saúde (SUS) é conduzida por comissões intersetoriais, responsáveis por coordenar ações entre diversos setores da sociedade e do governo. Entre as atividades abrangidas por essas comissões, incluem-se:

I. Alimentação e nutrição.

II. Saneamento e meio ambiente.

III. Vigilância sanitária e farmacoepidemiologia.

É CORRETO o que se afirma em:

- (A) I e II apenas.

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

Questão 22

(Correta: B)

O Art. 3º da Portaria Nº 278, de 27 de fevereiro de 2014, estabelece os aspectos fundamentais a serem considerados na Política de Educação Permanente em Saúde no Ministério da Saúde. Entre esses aspectos, estão:

I.As necessidades de formação e desenvolvimento para o trabalho em saúde.

II.As especificidades das Secretarias e Unidades do Ministério da Saúde nos Estados.

III.As políticas prioritárias do Sistema Único de Saúde (SUS).

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 23

(Correta: C)

De acordo com a Portaria GM/MS Nº 1.604, de 18 de outubro de 2023 que institui a Política Nacional de Atenção Especializada em Saúde (PNAES), a Atenção Especializada compreende, dentre outras, as seguintes ações e serviços constantes em políticas e programas do Sistema Único de Saúde:

I.Os serviços de sangue e hemoderivados.

II.Os serviços de transplante do Sistema Nacional de Transplantes (SNT).

III.Os serviços de atenção materno-infantil.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 24

(Correta: A)

No que se refere ao Art. 2º da Portaria GM/MS Nº 1.604, de 18 de outubro de 2023, analise a afirmativa abaixo:

A___deve ser a porta de entrada preferencial, principal centro de comunicação da Rede de Atenção à Saúde -

RAS e local que assume a maior responsabilidade na ordenação do acesso e coordenação do cuidado do usuário de seu território.

Assinale alternativa que preenche corretamente a lacuna correspondente.

- (A) Atenção Primária
- (B) Assistência técnica especializada
- (C) Ação de alta complexidade
- (D) Atenção Especial
- (E) Rede de Apoio

Questão 25

(Correta: D)

No que se refere a Carta dos Direitos dos Usuários da Saúde, registre V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

(__)É direito da pessoa ter atendimento adequado, com qualidade, no tempo certo e com garantia de continuidade do tratamento.

(__)É direito da pessoa, na rede de serviços de saúde, ter atendimento humanizado, acolhedor, livre de qualquer discriminação, restrição ou negação em virtude de idade, raça, cor, etnia, religião, orientação sexual, identidade de gênero, condições econômicas ou sociais, estado de saúde, de anomalia, patologia ou deficiência.

(__)Toda pessoa deve ter seus valores, cultura e direitos respeitados na relação com os serviços de saúde.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, F, F.
- (B) F, V, F.
- (C) F, V, V.
- (D) V, V, V.
- (E) V, F, F.

Conhecimentos Específicos

Questão 26

(Correta: C)

A resposta imune humoral desempenha um papel fundamental na defesa do organismo contra patógenos extracelulares. A principal imunoglobulina presente no sangue e responsável pela neutralização de patógenos é a___, sendo essencial na resposta imunológica do organismo.

Marque a opção que condiz com as informações acima.

- (A) IgE
- (B) IgD
- (C) IgG
- (D) IgA
- (E) IgM

Questão 27

(Correta: B)

A epidemiologia é essencial na medicina veterinária para compreender a distribuição das doenças em populações animais e definir estratégias de controle eficazes. Em um surto de diarreia neonatal em bezerros, um médico veterinário realizou um estudo para identificar a incidência da doença em diferentes fazendas da região. Ele coletou dados sobre o número de novos casos registrados durante um período determinado e comparou com a população total de bezerros expostos. Com base nesse cenário, qual das alternativas representa corretamente o indicador epidemiológico utilizado nesse estudo?

- (A) Taxa de letalidade.
- (B) Coeficiente de incidência.
- (C) Taxa de mortalidade específica.
- (D) Índice de morbidade.
- (E) Prevalência.

Questão 28

(Correta: B)

A epidemiologia veterinária desempenha um papel fundamental no controle de doenças infecciosas que afetam tanto animais quanto humanos. Dentro desse contexto, a cadeia epidemiológica representa a inter-relação entre os fatores que permitem a transmissão de um agente patogênico. Um veterinário, ao investigar um surto de leptospirose em uma fazenda leiteira, identificou a presença de roedores contaminados e o contato direto dos bovinos com água estagnada, fator determinante para a disseminação da doença. Com base nesse caso, analise as afirmativas abaixo e marque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

() O agente etiológico da leptospirose é a bactéria do gênero *Leptospira*, transmitida principalmente pela urina de animais infectados.

() O ambiente não tem influência na transmissão de leptospirose, sendo o contato direto entre os animais o único fator determinante para o contágio.

() A leptospirose pode afetar tanto animais quanto humanos, sendo considerada uma zoonose de importância sanitária.

() O ciclo epidemiológico da leptospirose pode envolver reservatórios animais, como roedores, que eliminam a bactéria no ambiente.

() O controle da leptospirose deve incluir medidas sanitárias para reduzir a presença de roedores e evitar o acúmulo de água contaminada.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, V, F, V, V.
- (B) V, F, V, V, V.
- (C) V, V, F, V, F.

(D) V, F, V, V, F.

(E) F, V, V, V, V.

Questão 29

(Correta: A)

A biossegurança é essencial para prevenir a disseminação de agentes patogênicos em ambientes veterinários. Considerando as melhores práticas para o controle de infecções em clínicas veterinárias, analise as afirmativas a seguir e marque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

() A esterilização de instrumentos cirúrgicos pode ser substituída pela desinfecção com álcool 70%.

() O uso de luvas descartáveis elimina a necessidade de lavagem das mãos antes e depois dos procedimentos.

() O descarte de resíduos hospitalares pode ser feito junto ao lixo comum, desde que bem embalados.

() A limpeza de superfícies com desinfetantes adequados reduz a presença de patógenos e contribui para a biossegurança.

() A descontaminação de ambientes hospitalares pode ser dispensada quando não há casos de doenças infecciosas.

Com base na análise acima, assinale a alternativa correta:

- (A) F, F, F, V, F.
- (B) F, V, F, V, F.
- (C) V, F, V, F, V.
- (D) V, F, F, V, V.
- (E) V, V, V, V, V.

Questão 30

(Correta: B)

A biossegurança é um pilar fundamental da medicina veterinária, especialmente em ambientes clínicos e hospitalares. O controle da disseminação de agentes infecciosos depende da adoção de boas práticas de higienização e desinfecção de equipamentos e superfícies. Para garantir a completa eliminação de microrganismos em materiais cirúrgicos, é essencial a realização do processo de____, que consiste na destruição total de vírus, bactérias e fungos.

- (A) desinfecção
- (B) esterilização
- (C) pasteurização
- (D) sanitização
- (E) antisepsia

Questão 31

(Correta: B)

A febre aftosa é uma doença viral altamente contagiosa

que afeta bovinos, suínos, ovinos e outros ruminantes. Em uma fazenda de corte, o veterinário detectou um surto da doença e precisou identificar os principais elos da cadeia epidemiológica para conter a transmissão. Dentro desse contexto, qual das alternativas representa corretamente um agente etiológico, um reservatório e um meio de transmissão da febre aftosa?

- (A) *Brucella abortus* (agente etiológico), leite cru (reservatório), transmissão transplacentária (meio de transmissão).
- (B) Vírus da febre aftosa (agente etiológico), bovinos infectados (reservatório), aerossóis e contato direto (meio de transmissão).
- (C) *Mycobacterium bovis* (agente etiológico), solo contaminado (reservatório), consumo de carne infectada (meio de transmissão).
- (D) Vírus da raiva (agente etiológico), morcegos hematófagos (reservatório), contato com saliva contaminada (meio de transmissão).
- (E) *Clostridium chauvoei* (agente etiológico), intestino dos bovinos (reservatório), ingestão de água contaminada (meio de transmissão).

Questão 32

(Correta: C)

A brucelose bovina é uma zoonose de grande importância sanitária e econômica. Causada por bactérias do gênero *Brucella*, essa enfermidade pode afetar bovinos e humanos, sendo considerada uma doença de notificação obrigatória. Sobre a brucelose bovina, assinale a alternativa correta:

- (A) O tratamento antibiótico é amplamente utilizado para erradicação da doença no rebanho bovino.
- (B) O principal meio de transmissão em bovinos é a ingestão de colostro contaminado, sem impacto na reprodução.
- (C) A vacinação com B19 ou RB51 é uma das estratégias de controle da brucelose em bovinos.
- (D) A brucelose não possui relevância para a saúde pública, pois não é transmitida ao ser humano.
- (E) É causada pelo *Brucella melitensis*, afetando exclusivamente caprinos e ovinos.

Questão 33

(Correta: A)

A resposta imunológica é um mecanismo fundamental para a defesa do organismo contra agentes infecciosos. Em uma clínica veterinária, um filhote de cão foi atendido com sinais clínicos compatíveis com cinomose, uma doença viral grave que compromete o sistema imunológico do animal. O veterinário optou por realizar um teste sorológico para detectar a presença de anticorpos específicos contra o vírus da cinomose, auxiliando no diagnóstico da doença.

Complete a frase abaixo com as palavras corretas:

"Os anticorpos são produzidos pelas células___em resposta à presença de um___no organismo. Esse processo faz parte da resposta imunológica___, que confere memória imunológica ao hospedeiro. A detecção de anticorpos específicos contra um agente patogênico pode indicar___prévia ou vacinação, sendo um método amplamente utilizado em___."

- (A) Linfócitos B / antígeno / adquirida / infecção / imunologia clínica
- (B) Linfócitos T / vírus / humoral / infecção / testes alérgicos
- (C) Macrófagos / microrganismo / adaptativa / imunização / medicina preventiva
- (D) Plasmócitos / antígeno / celular / contaminação / vacinação
- (E) B células / antígeno / inata / exposição / diagnósticos sorológicos

Questão 34

(Correta: B)

Os animais sinantrópicos podem representar riscos sanitários e epidemiológicos, especialmente quando associados à transmissão de zoonoses. Considerando as estratégias de controle dessas populações, complete a seguinte frase com a alternativa correta: O controle populacional dos morcegos hematófagos (*Desmodus rotundus*) na pecuária deve ser feito por meio da___, uma técnica que visa reduzir a população desses animais sem comprometer o equilíbrio ecológico.

- (A) vacinação obrigatória de todos os morcegos da região para reduzir a transmissão de zoonoses
- (B) captura e aplicação de substâncias anticoagulantes
- (C) fornecimento de abrigo artificial para atrair os morcegos para longe dos rebanhos
- (D) eliminação indiscriminada de todas as espécies de morcegos em áreas rurais
- (E) utilização de inseticidas nas pastagens para eliminar os morcegos adultos

Questão 35

(Correta: D)

Os roedores sinantrópicos são responsáveis pela transmissão de diversas doenças zoonóticas, como a leptospirose, a hantavirose e a peste bubônica. Em uma propriedade rural, o médico veterinário foi chamado para avaliar um surto de leptospirose em bovinos. Durante a vistoria, ele observou grande quantidade de fezes e trilhas de roedores no depósito de ração. Qual das medidas abaixo é a adequada para o controle desses vetores no local?

- (A) Aplicação de inseticidas de amplo espectro para eliminar os roedores da propriedade.
- (B) Construção de fossos ao redor das instalações para impedir a passagem de roedores.

- (C) Redução da umidade do solo com aplicação de herbicidas, diminuindo a proliferação de ratos.
- (D) Manutenção da limpeza do ambiente, vedação de depósitos de ração e uso de rodenticidas estratégicos.
- (E) Estímulo ao aumento da população de felinos na fazenda como medida exclusiva de controle biológico.

Questão 36

(Correta: B)

A tuberculose bovina é uma doença crônica de grande impacto na pecuária, causada por *Mycobacterium bovis*. O controle da doença é essencial para evitar prejuízos econômicos e riscos à saúde pública. Em um frigorífico, durante a inspeção de carcaças, um veterinário identificou lesões sugestivas de tuberculose em linfonodos mediastínicos e mesentéricos. Os animais foram encaminhados para exames confirmatórios, e a fazenda de origem foi notificada para investigação epidemiológica. Com base nesse caso, analise as afirmativas abaixo e marque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

() *Mycobacterium bovis* é um patógeno intracelular que pode persistir por longos períodos no organismo, dificultando a resposta imunológica do hospedeiro.

() A principal via de transmissão da tuberculose bovina é a ingestão de carne contaminada, representando o maior risco para humanos.

() Os testes de tuberculinização são amplamente utilizados no diagnóstico de tuberculose bovina e auxiliam na identificação de animais infectados.

() A inspeção post-mortem é um dos métodos de detecção da tuberculose bovina, sendo essencial na identificação de carcaças suspeitas em frigoríficos.

() A vacinação é amplamente utilizada para prevenir a tuberculose bovina e erradicar a doença nos rebanhos comerciais.

Com base na análise acima, assinale a alternativa correta:

- (A) F, V, F, V, V.
- (B) V, F, V, V, F.
- (C) V, F, V, F, F.
- (D) V, F, V, F, V.
- (E) V, V, V, F, F.

Questão 37

(Correta: E)

Em um hospital veterinário, a equipe foi instruída sobre a importância da biossegurança para reduzir o risco de infecções nosocomiais. O veterinário responsável destacou que a correta esterilização dos instrumentos cirúrgicos é essencial para evitar contaminações cruzadas. Qual dos métodos abaixo é eficiente para a

esterilização de materiais cirúrgicos metálicos reutilizáveis?

- (A) Uso de glutaraldeído a 2% por 30 minutos para desinfecção química.
- (B) Exposição à luz ultravioleta em câmara esterilizadora por 10 minutos.
- (C) Imersão em solução de hipoclorito de sódio a 1% por 30 minutos.
- (D) Imersão em álcool 70% por 15 minutos antes de cada cirurgia.
- (E) Autoclavagem sob vapor saturado a 121°C por pelo menos 15 minutos.

Questão 38

(Correta: D)

Em uma propriedade leiteira, um surto de mastite contagiosa afetou um número significativo de vacas em lactação. O médico veterinário foi chamado para investigar o caso e identificar a origem da disseminação do agente infeccioso. Durante a inspeção, foi observado que a ordenha era realizada sem o uso de um protocolo de higiene adequado, os tetos das vacas não eram desinfetados antes e após a ordenha, e o mesmo conjunto de ordenha era utilizado em vários animais sem sanitização entre eles. Com base nesses achados, qual dos elementos da cadeia epidemiológica foi negligenciado, favorecendo a transmissão da mastite no rebanho?

- (A) Agente etiológico – *Escherichia coli*, um patógeno ambiental oportunista, comum em surtos de mastite contagiosa.
- (B) Reservatório – O ambiente da ordenha, já que a transmissão ocorre exclusivamente pelo contato com fezes contaminadas.
- (C) Porta de entrada – O complexo do esfíncter do teto, que deve ser protegido para impedir a entrada de microrganismos.
- (D) Meio de transmissão – O contato direto entre os tetos das vacas, sendo a principal via de disseminação do patógeno.
- (E) Suscetibilidade do hospedeiro – A idade das vacas, pois apenas animais primíparos estão sujeitos à mastite contagiosa.

Questão 39

(Correta: B)

A vigilância sanitária de populações de animais domésticos é essencial para o controle de zoonoses e para a segurança da produção animal. Dentre as práticas recomendadas para evitar a disseminação de doenças infecciosas entre os animais de produção, qual das alternativas está correta?

- (A) A higienização dos equipamentos de ordenha é irrelevante para a prevenção de doenças em rebanhos leiteiros.

- (B) A adoção de um programa de biossegurança, incluindo quarentena para novos animais, reduz o risco de introdução de doenças no rebanho.
- (C) A desinfecção de instalações só deve ser realizada em casos confirmados de doenças contagiosas.
- (D) O isolamento de animais doentes não é necessário, pois a maioria das enfermidades infecciosas não é transmitida por contato direto.
- (E) A vacinação de animais domésticos contra doenças infecciosas não é recomendada, pois pode interferir no diagnóstico laboratorial.

Questão 40

(Correta: C)

Em uma granja de suínos, foi identificado um aumento significativo na ocorrência de pneumonia enzoótica, uma doença respiratória causada por *Mycoplasma hyopneumoniae*. O veterinário responsável decidiu avaliar o impacto da doença na produção e calcular o coeficiente de morbidade, um indicador que representa a proporção de animais doentes em relação ao total da população. Após revisar os registros, constatou-se que, em um lote de 800 suínos, 160 apresentaram sinais clínicos da doença durante um período de 30 dias. Com base nesses dados, qual o coeficiente de morbidade para pneumonia enzoótica nesse lote?

- (A) 32%.
- (B) 25%.
- (C) 20%.
- (D) 16%.
- (E) 12,5%.

Questão 41

(Correta: A)

Em um hospital veterinário, um filhote de gato foi diagnosticado com panleucopenia felina. O veterinário recomendou a vacinação como principal forma de prevenção, destacando que as vacinas induzem uma resposta imunológica específica e duradoura. Nesse contexto, qual das alternativas abaixo descreve corretamente o papel dos anticorpos na resposta humoral?

- (A) Os anticorpos neutralizam agentes infecciosos, promovem a opsonização e ativam o sistema complemento, facilitando a eliminação do patógeno.
- (B) Os anticorpos ativam diretamente os linfócitos T citotóxicos para destruir o agente infeccioso.
- (C) A imunidade humoral é baseada exclusivamente na ativação de células de memória, sem envolvimento direto de anticorpos.
- (D) A resposta humoral envolve a produção de anticorpos pelos linfócitos T, responsáveis pela defesa contra vírus e bactérias intracelulares.
- (E) Os macrófagos produzem anticorpos específicos que promovem a destruição dos antígenos.

Questão 42

(Correta: B)

A brucelose bovina é uma zoonose de grande importância sanitária e econômica, causada por bactérias do gênero *Brucella*. Em uma propriedade leiteira, um veterinário identificou um surto da doença após a realização de exames sorológicos em um lote de vacas com histórico de abortos no terço final da gestação. Sabendo disso, qual das alternativas abaixo representa a principal forma de transmissão da brucelose em bovinos?

- (A) Contaminação pelo solo, sendo a via respiratória a principal forma de infecção.
- (B) Contato direto com secreções uterinas, placentas e fetos abortados de animais infectados.
- (C) Picada de vetores hematófagos como carrapatos e mosquitos.
- (D) Transmissão vertical exclusivamente, da vaca para o bezerro durante a gestação.
- (E) Ingestão de alimentos contaminados pela saliva de animais infectados.

Questão 43

(Correta: A)

A doença de Chagas, causada pelo protozoário *Trypanosoma cruzi*, é uma zoonose amplamente distribuída na América Latina e pode acometer tanto humanos quanto animais domésticos e silvestres. Em um canil, o veterinário detectou a presença do inseto vetor *Triatoma infestans*, conhecido como "barbeiro". Qual das estratégias abaixo é mais eficaz para reduzir a transmissão da doença nesse ambiente?

- (A) Controle ambiental, eliminando abrigos de vetores e promovendo o uso de inseticidas.
- (B) Vacinação preventiva de cães contra o protozoário causador da doença.
- (C) Implementação de medidas de biossegurança no canil, incluindo o uso de barreiras físicas e esterilização dos alimentos.
- (D) Restrição do acesso dos cães a fontes de água contaminada.
- (E) Administração de antiparasitários orais nos cães para eliminar *Trypanosoma cruzi*.

Questão 44

(Correta: B)

A biologia molecular é fundamental para o entendimento dos mecanismos genéticos e suas aplicações na medicina veterinária. Dentro desse contexto, qual das alternativas descreve corretamente a estrutura e a função do DNA?

- (A) O DNA não participa do controle celular, pois sua função é exclusiva na formação da membrana plasmática.

- (B) O DNA é uma estrutura helicoidal dupla composta por nucleotídeos e armazena as informações genéticas dos organismos.
- (C) O DNA é um polímero de nucleotídeos contendo adenina, citosina, guanina e uracila, sendo responsável pela síntese de proteínas.
- (D) O DNA se localiza apenas no citoplasma das células procariontes e eucariontes, não sendo encontrado no núcleo celular.
- (E) O DNA é uma molécula simples de fita única composta exclusivamente por aminoácidos.

Questão 45

(Correta: C)

Os métodos epidemiológicos são essenciais para a vigilância e o controle de doenças infecciosas. Entre as técnicas utilizadas, qual das alternativas representa corretamente um indicador epidemiológico utilizado para monitorar a incidência de doenças em uma população?

- (A) Taxa de mortalidade específica, que mede a incidência de uma doença na população exposta.
- (B) Taxa de letalidade, que relaciona o número de casos novos ao número total de habitantes.
- (C) Coeficiente de incidência, que calcula o número de casos novos de uma doença por um período determinado em uma população específica.
- (D) Prevalência, que avalia o número de óbitos por determinada doença em um ano.
- (E) Índice de morbidade, que relaciona a mortalidade infantil com a expectativa de vida.

Questão 46

(Correta: B)

Os anticorpos, também conhecidos como imunoglobulinas, são proteínas essenciais para a resposta imune humoral. Eles são produzidos por células especializadas do sistema imunológico em resposta à presença de antígenos. A principal célula responsável pela produção de anticorpos no organismo é a _____. Essa célula deriva dos linfócitos B e, após sua ativação, diferencia-se e secreta anticorpos que ajudam na neutralização de patógenos.

- (A) Célula dendrítica
- (B) Célula plasmática
- (C) Macrófago
- (D) Neutrófilo
- (E) Monócito

Questão 47

(Correta: B)

A análise epidemiológica de uma população bovina revelou um aumento na incidência de clostridiose em uma fazenda leiteira. O veterinário responsável decidiu calcular a taxa de letalidade da doença para avaliar a

gravidade do surto. Se, ao longo de um ano, 100 animais foram diagnosticados com clostridiose e 40 deles vieram a óbito, qual é a taxa de letalidade da enfermidade nesse contexto?

- (A) 20%.
- (B) 40%.
- (C) 80%.
- (D) 60%.
- (E) 50%.

Questão 48

(Correta: B)

A leishmaniose é uma doença parasitária de grande importância na medicina veterinária, pois afeta cães, humanos e outros mamíferos. A enfermidade é causada por protozoários do gênero *Leishmania spp.* e sua transmissão ocorre através da picada de flebotomíneos infectados. Os cães são considerados os principais reservatórios urbanos da leishmaniose visceral e desempenham um papel central na epidemiologia da doença. A identificação precoce e o manejo adequado dos animais infectados são essenciais para o controle da enfermidade e para reduzir sua disseminação na população.

Analise as afirmativas abaixo e marque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

(__) A leishmaniose visceral canina é transmitida diretamente de cão para cão, sem necessidade de vetor.

(__) O protozoário *Leishmania spp.* é o agente etiológico da leishmaniose e é transmitido por flebotomíneos.

(__) Cães infectados sempre apresentam sinais clínicos evidentes da doença.

(__) A vacinação contra a leishmaniose reduz a incidência da doença, mas não elimina completamente o risco de infecção.

(__) A leishmaniose cutânea em cães é causada por bactérias da família *Rickettsiaceae*.

Com base na análise acima, assinale a alternativa correta:

- (A) V, V, F, F, V.
- (B) F, V, F, V, F.
- (C) V, V, V, V, V.
- (D) F, F, V, V, F.
- (E) V, F, V, F, V.

Questão 49

(Correta: C)

A biologia molecular revolucionou a medicina veterinária ao permitir diagnósticos mais precisos e rápidos de diversas doenças infecciosas e genéticas. Métodos como PCR (Reação em Cadeia da Polimerase) e sequenciamento genômico são amplamente utilizados para identificar patógenos em amostras biológicas.

Considerando os avanços dessa área, analise as afirmativas abaixo e marque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

() A PCR é uma técnica utilizada para amplificar segmentos específicos de DNA, permitindo a detecção de agentes infecciosos em pequenas quantidades de material biológico.

() O RNA mensageiro (mRNA) é responsável pela síntese de proteínas, transportando a informação genética do DNA para os ribossomos.

() A eletroforese em gel de agarose é uma técnica utilizada para amplificação do DNA, semelhante à PCR.

() Os primers são sequências curtas de nucleotídeos utilizadas na PCR para iniciar a replicação do DNA.

() A transcriptase reversa é uma enzima que converte proteínas em material genético durante a replicação viral.

Com base na análise acima, assinale a alternativa correta:

- (A) V, V, V, V, V.
- (B) V, F, V, F, V.
- (C) V, V, F, V, F.
- (D) F, V, V, V, F.
- (E) V, F, F, V, V.

Questão 50

(Correta: D)

Um bezerro recém-nascido apresenta sinais de infecção generalizada logo nas primeiras horas de vida. O exame clínico revelou septicemia, e os exames laboratoriais indicaram uma baixa concentração de imunoglobulinas no sangue. Ao investigar a causa, o veterinário constatou que o animal não recebeu colostro nas primeiras horas após o nascimento, comprometendo a transferência passiva de imunidade. A célula do sistema imunológico responsável pela produção de anticorpos e que teria sido estimulada caso o bezerro tivesse adquirido imunidade ativa é a_____.

- (A) Célula dendrítica
- (B) Mastócito
- (C) Neutrófilo
- (D) Célula plasmática
- (E) Monócito