

PORTUGUÊS

Leia o texto 1 para responder às questões de 1 a 8.

Há mais de dois anos enfrentando uma crise sanitária, o mundo precisa estar atento ao risco de enfrentar outra zoonose com potencial para se tornar uma nova ameaça global, alertam especialistas e a Organização Mundial da Saúde (OMS). "Os fatores de emergência e amplificação de doenças aumentaram (...) A interface entre homem e animal é bastante instável agora", disse, recentemente, Mike Ryan, chefe de situações de emergência da agência das Nações Unidas.

A estimativa da OMS é de que cerca de 60% das doenças emergentes são de origem zoonótica. Trata-se de enfermidades transmitidas de animais para os homens, como o ebola, a própria covid-19 e a varíola do macaco, cujo surto atual dá sinais "reais", na avaliação da agência, de que essa doença pode se estabelecer fora da África, única região onde, por enquanto, é endêmica.

As zoonoses existem desde que o homem intensificou suas interações com os animais, incluindo os processos de domesticação e a ocupação de áreas verdes. Os casos, porém, se intensificaram nos últimos 20 ou 30 anos, em um ritmo que parece estar acelerando. No começo deste mês, por exemplo, cientistas da Universidade de Uppsala, na Suécia, anunciaram a descoberta de um novo coronavírus, apelidado de Grimsö, circulando entre uma espécie de ratazana comum nas cidades do país.

Marc Eliot, chefe do laboratório de descoberta de patógenos do Instituto Pasteur, avalia que a facilidade de locomoção e o aumento da ocupação humana em áreas verdes potencializam a disseminação de novas e velhas ameaças invisíveis. "A intensificação das viagens permite que as doenças se espalhem mais rapidamente e de maneira mais descontrolada", diz, em entrevista à agência France-Presse de notícias (AFP).

Biólogo do Instituto Nacional Francês para o Desenvolvimento Sustentável (IRD), Benjamin Roche lembra que a intensificação da pecuária industrial também interfere no risco de disseminação de patógenos entre os animais. Além disso, o comércio de animais selvagens aumenta a exposição humana a patógenos que podem estar no organismo desses bichos.

Roche alerta, ainda, que o desmatamento aumenta o risco de contato entre vida selvagem, animais domésticos e populações humanas. "Quando há desmatamento, a biodiversidade diminui, perdemos animais que regulam naturalmente os vírus, o que permite que eles se espalhem mais facilmente", explica o especialista, também à AFP.

Um estudo divulgado, no fim de abril, na revista Nature indica que o aquecimento global força alguns animais a fugirem de seus ecossistemas para regiões com

temperaturas mais brandas. A troca de habitat acaba favorecendo "uma mistura" entre as espécies, a transmissão de vírus entre elas e um consequente aumento no potencial de surgimento de doenças com risco de serem transmissíveis ao homem.

Como resposta a todo esse cenário preocupante, avalia Eliot, há meios de investigação fáceis e rápidos que permitem uma ação rápida em caso de aparecimento de novos vírus, apesar de essas ferramentas não serem uma realidade nas rotinas de vigilância sanitária de muitos países. "Também somos capazes de desenvolver vacinas muito rapidamente, como visto com a covid-19", ilustra o cientista.

Eric Fèvre, professor especialista em doenças infecciosas veterinárias da Universidade de Liverpool, no Reino Unido, e do International Livestock Research Institute, no Quênia, enfatiza que "insistir na saúde pública das populações" dos ambientes mais remotos e "estudar melhor a ecologia das áreas naturais para entender como as diferentes espécies interagem" são medidas essenciais para conter o surgimento de uma nova pandemia. "Toda uma linhagem de novas doenças potencialmente perigosas corre o risco de emergir. Teremos que estar preparados", justifica.

Fonte: <https://www.correiobraziliense.com.br> (Texto adaptado)

1. Analise as afirmações seguintes de acordo com o texto.
 - I. No mundo, o surgimento de outras crises sanitárias com probabilidade de infectar os seres humanos se torna iminente.
 - II. O aumento no potencial de surgimento de novas patologias, com risco de serem transmissíveis ao homem, está relacionado à maneira como os humanos interagem com o meio ambiente.
 - III. Embora a ciência de hoje esteja avançada, os especialistas afirmam que uma ação combativa para caso de aparecimento de novos patógenos demanda demasiado tempo para estudos, pesquisas e produção de imunizantes.
 - IV. Segundo dados da OMS, mais de 60% das doenças infecciosas são enfermidades transmitidas de animais para humanos.

Assinale a alternativa INCORRETA:

- A. I e III.
- B. III.
- C. III e IV.
- D. IV.
- E. I e II.

2. O objetivo do texto é expor dados sobre:

- A. As dificuldades enfrentadas pelos pesquisadores para combater as intervenções humanas que contribuem tanto para o aquecimento global como para o surgimento de novas patologias.

- B. Os métodos, a maneira como foi conduzida a pesquisa realizadas por especialistas e a Organização Mundial da Saúde (OMS) sobre doenças.
- C. As contribuições do desenvolvimento de vacinas capazes de combater as doenças que poderão surgir futuramente.
- D. O aumento significativo de casos de zoonoses, reconhecido pelos especialistas como um sinal de alerta para o risco iminente de novas pandemias.
- E. Os impactos de uma crise sanitária global de origem zoonótica, enfermidades transmitidas de animais para os homens, e suas consequências na saúde humana.

3. Sobre as principais características do gênero textual a que pertence o texto 1, assinale a alternativa INCORRETA.

- A. Texto literário focado, principalmente, na expressividade e subjetividade do autor.
- B. Apresenta linguagem clara, imparcial e objetiva, a fim de expor as principais informações sobre o tema.
- C. Texto de cunho persuasivo.
- D. Apresenta linguagem informal e conotativa.
- E. Expõe observações e impressões que compõem uma espécie de resumo, uma síntese de uma pesquisa científica.

4. Sobre o fragmento: “*Os fatores de emergência e amplificação de doenças aumentaram*”, assinale a opção CORRETA.

- A. É formado por uma oração principal que está ligada à oração coordenada pela conjunção “e”.
- B. O sujeito da oração coordenada é “amplificação de doenças”.
- C. É um período simples.
- D. Apresenta predicado verbo-nominal.
- E. Apresenta predicado nominal.

5. Em: “*Como resposta a todo esse cenário preocupante...*”,

Sobre o emprego do pronome demonstrativo “*esse*” como elemento coesivo, assinale a alternativa CORRETA:

- A. É um anafórico, ou seja, retoma informações anteriores, apontando para trás.
- B. É um catafórico, ou seja, aponta para a frente; antecipa a que ainda vai ser apresentado.
- C. É usado como indicativo de um tempo futuro para os interlocutores.
- D. Faz referência à primeira pessoa do discurso.
- E. Faz referência à terceira pessoa do discurso.

6. Em: “*Marc Eliot, chefe do laboratório de descoberta de patógenos do Instituto Pasteur, avalia que a facilidade de locomoção e o aumento da ocupação humana em áreas verdes potencializam a disseminação de novas e velhas ameaças invisíveis*”, as vírgulas empregadas:

- A. Separaram uma oração intercalada.
- B. Isolam uma oração adjetiva explicativa.
- C. Separaram adjunto adverbial.
- D. Isolam vocativo.
- E. Isolam aposto.

7. Analise os fragmentos:

- I. “A intensificação das viagens permite **que** as doenças se espalhem mais rapidamente e de maneira mais descontrolada”.
- II. “Roche alerta, ainda, **que** o desmatamento aumenta o risco de contato entre vida selvagem, animais domésticos e populações humanas.”
- III. “Quando há desmatamento, a biodiversidade diminui, perdemos animais **que** regulam naturalmente os vírus...”

Sobre a palavra destacada “*que*”, assinale a alternativa INCORRETA.

- A. Na primeira ocorrência, a palavra “que” é pronome relativo.
- B. Na segunda ocorrência, a palavra “que” é pronome relativo.
- C. Nas três ocorrências, a palavra “que” é conjunção subordinativa.
- D. Na primeira e segunda ocorrências, a palavra “que” é conjunção subordinativa.
- E. Na terceira ocorrência, a palavra “que” é conjunção coordenativa.

8. Em: “... essa doença pode se estabelecer fora da África, única região onde, por enquanto, é endêmica.” e “Os casos, porém, se intensificaram nos últimos 20 ou 30 anos...”, os termos destacados estabelecem, respectivamente, as relações de:

- A. Tempo e oposição.
- B. Casualidade e contraste.
- C. Tempo e conclusão.
- D. Contraste e concessão.
- E. Consequência e casualidade.

9. Texto II para a questão 9.





<https://www.google.com>

Nos quadrinhos há exemplo da variante linguística que pode ser classificada como:

- A. Social.
- B. Histórica.
- C. Geográfica ou regional.
- D. Situacional.
- E. Temporal.

10. Texto III para a resolver a questão 10.



<https://open.spotify.com/show/6g2DvF8grSyJHTasaBHZMb>

A figura de linguagem presente no título do *podcast* é:

- A. Pleonismo.
- B. Metonímia.
- C. Hipérbole.
- D. Eufemismo.
- E. Antítese.

CONHECIMENTOS GERAIS

11. O município de Santa Terezinha está localizado no Sertão Paraibano, distante da capital 301 Km, possui os limites com os municípios de:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Vista Serrana, Mãe D'água, Teixeira, São José do Bonfim, Patos e Malta.
- B. Santa Luzia, Vista Serrana, Condado, São José do Bonfim, Patos e Malta.
- C. Catingueira, Mãe D'água, Condado, São José do Bonfim, Patos e Malta.
- D. Coremas, Mãe D'água, Condado, São Mamede, Patos e Vista Serrana.
- E. Teixeira, Mãe D'água, Condado, Desterro, Vista Serrana e Malta.

12. A Paraíba é um estado brasileiro localizado na Região Nordeste. Dispõe de um litoral atlântico, onde se localiza a sua capital, João Pessoa. Ao norte, o território paraibano faz fronteira com o Rio Grande do Norte; a oeste, com o Ceará; e ao sul, com Pernambuco. Com área de 56.467 km², é o:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Sétimo menor estado do Brasil.
- B. Quinto maior estado do Brasil.
- C. Oitavo menor estado do Brasil.
- D. Nono maior estado do Brasil.
- E. Décimo menor estado do Brasil.

13. Conhecido por todos por sua grandeza lírica, e a forma como repassa para seus poemas sem as regras gramaticais, (não por não sabe-las, e sim por opção por retratar o mais próximo o eu lírico da linguagem coloquial do matuto), em seus poemas ele coloca isso de várias formas, como por exemplo:

Em Cunfissão de Cabôclo:

Dispôs oiando prá carta
Tive pena, pode crê,
De não tê prendido a lê
Nas letra ali, iscrivida,
O qui dizia Maria
Prô marvado traidô

O fragmento do Poema da literatura matuta é do Autor:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Jessier Quirino.
- B. Zé da Luz.
- C. Zé Lezin.
- D. Ariano Suassuna.
- E. Pinto de Monteiro.

14. Nessa doença, os sintomas iniciais incluem febre, dor de cabeça, dores musculares, dores nas costas, linfonodos inchados, calafrios e exaustão. Lesões na pele se desenvolvem primeiramente no rosto e depois se espalham para outras partes do corpo, incluindo os genitais. As lesões na pele parecem as da catapora ou da sífilis até formarem uma crosta, que depois cai.

A doença a que se refere o texto acima é:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Vítílico.
- B. Doença dos Macacos.
- C. Eczema.
- D. Escabiose (ou Sarna).

E. Albinismo.

15. Lei o texto e complete a lacuna:

De acordo com o SEEG Municípios, as cidades com maiores emissões estão localizadas exatamente onde o desmatamento é a principal fonte dos gases de efeito estufa. A Cidade de _____, aparece em primeiro, com mais de 35,2 milhões de toneladas de dióxido de carbono equivalente (MtCO_{2e}) emitidos nas duas décadas.

A alternativa que completa a lacuna CORRETAMENTE é:

- A. São Félix do Xingu (PA).
- B. Porto Velho (RO).
- C. Lábrea (AM).
- D. Altamira (PA).
- E. São Paulo (SP).

16. A Rainha Elizabeth 2ª é a monarca com mais tempo de reinado. O Reino Unido tem agora um feriado prolongado de quatro dias (de 2 a 5 de junho) como parte das comemorações do:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Jubileu de Rubi, com 40 anos de reinado.
- B. Jubileu de Ouro, com 50 anos de reinado.
- C. Jubileu de Diamante, com 60 anos de reinado.
- D. Jubileu de Safira, com 65 anos de reinado.
- E. Jubileu de Platina, com 70 anos de reinado.

17. Sobre a Globalização, analise os itens abaixo:

- I. É uma união social, política, cultural e econômica entre países do globo.
- II. É um processo que rompe fronteiras criando uma proximidade entre povos de diferentes culturas.
- III. É um processo que permite além da circulação de pessoas, também a circulação de mercadorias e informações.
- IV. De forma negativa, também pode desenvolver uma cultura de massa, além de um modelo de consumo padronizado que afeta diretamente na diversidade cultural.

Está(ão) CORRETO(S):

- A. I, II, apenas.
- B. III, IV, apenas.
- C. IV, apenas.
- D. I, III, apenas.
- E. I, II, III, IV.

18. A Chapada Diamantina (Lenções) é um dos principais destinos brasileiros para quem curte o ecoturismo. É impossível ficar indiferente diante das cachoeiras enormes, de cores e formatos diversos,

grutas de água cristalina, trilhas, paredes rochosas perfeitas para escaladas e diversos mirantes naturais que nos entregam a imensidão das paisagens.

O Chapada Diamantina está localizado no Estado do(a).

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Alagoas.
- B. Pernambuco.
- C. Maranhão.
- D. Piauí.
- E. Sergipe.

19. No Brasil, a doença não é, e/ou foi considerada como um status de Epidemia:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. COVID 19.
- B. Febre Amarela.
- C. Gripe Espanhola.
- D. Leishmaniose.
- E. Varíola.

20. Atualmente existem inúmeras religiões sendo praticadas no mundo. Sobre tipos de Religião analise o conceito abaixo:

“É uma religião monoteísta que surgiu no século VII, foi criada por Maomé, seu principal líder. O livro sagrado é o Alcorão, atualmente possui cerca de um bilhão de adeptos no mundo e é a que mais cresce. É difundida especialmente na Ásia e na África”.

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Protestante.
- B. Budismo.
- C. Judaísmo.
- D. Islamismo.
- E. Ortodoxo.

INFORMÁTICA

21. A Unidade Central de Processamento (comumente referida por CPU, abreviação do inglês *Central Processing Unit*) é responsável pelo processamento de dados que os processos (programas em execução), em um nível mais alto, solicitam.

Com respeito à CPU, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. RISC e CISC são diferentes arquiteturas de CPU.
- B. Cache é um tipo de memória que reside na CPU e cujo objetivo é reduzir o tempo que a CPU leva para obter os dados a serem processados.

- C. A Unidade Lógica Aritmética é um circuito combinatório responsável pela execução de somas, subtrações e funções lógicas executadas sobre valores representados no formato decimal.
- D. *Clocké* um circuito oscilador que tem a função de sincronizar e ditar a medida de velocidade de transferência de dados entre duas partes essenciais de um processamento, por exemplo, entre o processador e a memória principal.
- E. Registradores são o tipo de memória mais rápida da CPU.

22. O programa Excel, do pacote Office 2010, permite computar funções estatísticas a partir de células da planilha.

Considerando a planilha com informações da fatura de um cartão de crédito, assinale a alternativa que apresenta a função que retorna o valor total de compras para a categoria "Saúde".

	A	B
1	Categoria	Valor
2	Casa	890
3	Educação	333,8
4	Transporte	36,94
5	Saúde	134,64
6	Saúde	14,49
7	Restaurante	23,8
8	Eletrônicos	173
9	Transporte	260,8
10	Vestuário	327,9
11	Vestuário	89,3
12	Lazer	73,8

- A. =SOMASE(A2:A12=="Saúde";B2:B12).
- B. =SOMASE(B2:B12;A2:A12;"Saúde").
- C. =SOMASE(B2:B12;A2:A12=="Saúde").
- D. =SOMASE(A|Categoria=="Saúde";B2:B12).
- E. =SOMASE(A2:A12;"Saúde";B2:B12).

23. São indiscutíveis os benefícios que a Internet proporcionou à humanidade. Porém, ao utilizar a Internet ficamos suscetíveis a diversas formas de ameaças cibernéticas.

Analisar as seguintes afirmações e assinale a alternativa CORRETA:

- I. Jasonware é um malware que restringe o acesso do usuário a seu sistema e exige um pagamento para permitir que o sistema volte a funcionar.

- II. Sniffers são capazes de capturar e decifrar as informações que trafegam criptografadas na rede.
- III. Phishing é um artifício usado por atacantes para revelar informações sensíveis como logins e senhas, e dados de cartão de crédito.

Está(ão) CORRETA(S):

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

24. Backups são cópias de segurança realizadas para prevenir a perda de dados decorrente de falhas do sistema ou do hardware. Dentre os tipos de backup, existem o backup completo, o backup diferencial, e o backup incremental. Suponha que o sistema tenha realizado o backup completo no domingo, e nos dias subsequentes, segunda-feira, terça-feira, quarta-feira, quinta-feira, e sexta-feira, o sistema realizou backups diferenciais.

Se na sexta-feira tiver ocorrido uma pane no sistema, a maneira mais eficiente para recuperar os dados consistiria em utilizar os seguintes backups:

- A. Apenas da sexta-feira.
- B. Domingo e sexta-feira.
- C. Segunda-feira, terça-feira, quarta-feira e quinta-feira.
- D. Segunda-feira, terça-feira, quarta-feira, quinta-feira e sexta-feira.
- E. Domingo, segunda-feira, terça-feira, quarta-feira, quinta-feira e sexta-feira.

25. O paradigma de computação na nuvem possui como um de seus objetivos a terceirização de algumas tarefas que antes eram realizadas completamente no computador do usuário.

Sobre esse tema, analise as informações a seguir:

- I. Um dos serviços oferecidos pelo Google Drive, Dropbox, e OneDrive é o armazenamento em nuvem.
- II. Google Drive, Dropbox, e OneDrive permitem a edição de documentos e apresentações no próprio navegador de Internet.
- III. Google Drive, Dropbox, e OneDrive são ferramentas do tipo SaaS, isto é, oferecem software como um serviço.

Assinale a alternativa CORRETA:

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. De acordo com art. 198, da Constituição Federal, “As ações e serviços públicos de saúde integram uma rede regionalizada e hierarquizada e constituem um sistema único, organizado de acordo com as seguintes diretrizes”:

- I. Descentralização, com direção única em cada esfera de governo.
- II. Atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais.
- III. Participação de Instituições Privadas de Saúde.
- IV. Participação da comunidade.

Estão CORRETOS os itens:

- A. III, IV, apenas.
- B. I, II, III, IV.
- C. I, II, III, apenas.
- D. I, II, IV, apenas.
- E. II, III, IV, apenas.

27. De acordo com art. 200, da Constituição Federal, “Ao sistema único de saúde compete, além de outras atribuições(entre outras), nos termos da lei”:

Assinale a alternativa INCORRETA:

- A. Participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- B. Incrementar em sua área de atuação o desenvolvimento científico e tecnológico.
- C. Fiscalizar e inspecionar alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano.
- D. Participar do controle e fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos.
- E. Colaborar na proteção do meio ambiente, nele compreendido o do trabalho.

28. De acordo com o IBGE, em 2020, a taxa de mortalidade infantil média na cidade de Santa Teresinha é de:

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. 33.9 para 1.000 nascidos vivos.
- B. 43.9 para 1.000 nascidos vivos.
- C. 22.0 para 1.000 nascidos vivos.
- D. 15.5 para 1.000 nascidos vivos.
- E. 30.9 para 1.000 nascidos vivos.

<https://www.ibge.gov.br>

29. Sobre a COVID 19 - A OMS reconhece seis “variantes de interesse”, que já causaram transmissão comunitária do vírus, geraram vários casos de covid-19 e/ou foram detectadas em diferentes países. Há ainda quatro “variantes de preocupação”, que são:

Assinale a alternativa INCORRETA:

- A. ALFA (B.1.1.7) – Identificada no Reino Unido.
- B. BETA (B.1.351) – Identificada na África do Sul.
- C. GAMA (P.1) - Identificada em Manaus.
- D. DELTA (B.1.617.2) – Identificada na Índia.
- E. ZETA (P.21) Identificada pela primeira vez no Brasil.

<https://www.nexojornal.com.br/expresso/2021/06/15/que-ariante-c3%a9-essa-os-nomes-dados-pela-oms-%c3%a0s-cepas-da-covid>

30. Com base no Art. 1º, da Portaria GM/MS nº. 104/2011, analise o Conceito abaixo:

“ É evento extraordinário que constitui risco para a saúde pública de outros países por meio da propagação internacional de doenças e que potencialmente requerem uma resposta internacional coordenada ”.

O conceito está relacionado à:

- A. Doença.
- B. Agravamento.
- C. Evento.
- D. Emergência de Saúde Pública de Importância Internacional - ESPII
- E. Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional – ESPIN.

31. No Brasil a Portaria do Ministério da Saúde (MS) nº 204/2016 estabelece a Lista Nacional de Notificação Compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública nos serviços de saúde públicos e privados e direciona as ações com intuito de padronizar os procedimentos normativos relacionados à notificação compulsória no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

Com relação ao conteúdo desta Portaria, analise os itens a seguir:

- I. A notificação compulsória será realizada diante da suspeita de doença ou agravamento, de acordo com o estabelecido no anexo, observando-se, também, as normas técnicas estabelecidas pela SVS/MS.
- II. São doenças de notificação imediata pelas Secretarias Municipais de Saúde: Leptospirose, Doença aguda pelo vírus Zika, Esquistossomose.
- III. São doenças de notificação imediata pelas Secretarias Estaduais de Saúde: Doença de Creutzfeldt-Jakob (DCJ), Acidente por animal potencialmente transmissor da raiva, Violência

sexual e tentativa de suicídio, Tétano: Acidental e Neonatal.

- IV. Notificação compulsória negativa: comunicação diária realizada pelo responsável pelo estabelecimento de saúde à autoridade de saúde, informando que na semana epidemiológica não foi identificado nenhuma doença, agravo ou evento de saúde pública constante da Lista de Notificação Compulsória:

Estão INCORRETOS os itens:

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

32. A proteção cardiovascular (CV) consiste no objetivo primordial do tratamento anti-hipertensivo. Dessa forma, a redução da PA é a primeira meta, com o objetivo maior de reduzir desfechos CV e mortalidade associados à HA. Contudo, a maioria dos pacientes necessitarão de fármacos em adição às modificações do estilo de vida para alcançar a meta pressórica.

Considerando as principais classes de fármacos anti-hipertensivos, julgue os itens abaixo como VERDADEIROS (V) ou FALSOS (F):

- () Os Betabloqueadores (BB) agem como antagonistas competitivos dos receptores alfa-1 pós-sinápticos, o que reduz a RVP sem mudança no DC. São representantes dessa classe a doxazosina e a prazosina.
() Os inibidores da Enzima Conversora da Angiotensina (IECA) tem como representante o alisquireno no qual o seu uso clínico promove a inibição direta da ação da renina com consequente redução da formação de angiotensina II.
() Os bloqueadores dos canais de cálcio tem como efeitos bem definidos: diminuição da atividade simpática e do reflexo dos barorreceptores, o que contribui para bradicardia relativa e a hipotensão notada em posição ortostática e redução dos níveis plasmáticos de renina e retenção de fluídos

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA:

- A. F-F-V.
B. F-V-V.
C. V-V-V.
D. F-V--F.
E. F-F-F.

33. A Insuficiência Cardíaca (IC) consiste na incapacidade do sangue de bombear sangue suficiente para atender as necessidades de oxigênio e nutrientes

dos tecidos. Na atualidade, a IC é reconhecida como uma síndrome clínica caracterizada por sinais e sintomas de sobrecarga hídrica ou de perfusão tecidual inadequada.

A respeito dessa patologia, assinale a alternativa CORRETA.

- A. A American College of Cardiology e American Heart Association classificam a Insuficiência Cardíaca em três estágios: Estágio A (pacientes com alto risco para desenvolver disfunção ventricular esquerda); Estágio B (pacientes com disfunção ventricular esquerda) e Estágio C (pacientes com insuficiência cardíaca terminal).
B. A IC diastólica desenvolve-se devido a um aumento contínuo da carga de trabalho sobre o coração, que responde aumentando o número e o tamanho das células miocárdicas.
C. Os bloqueadores dos Receptores de Angiotensina II podem produzir diversos efeitos colaterais e exacerbar potencialmente os sintomas da IC dentre eles os mais comuns são: tonturas, hipotensão e bradicardia. Em virtude desses efeitos colaterais, são iniciados em dosagens baixas e somente após o paciente estar estabilizado e euvolêmico.
D. Os bloqueadores dos Canais de Cálcio de primeira geração são indicados como padrão ouro para pacientes com IC sistólica.
E. A dobutamina é um inibidor da fosfodiesterase que retarda a liberação de cálcio a partir dos reservatórios intracelulares e impede captação do cálcio extracelular pelas células.

34. A Lei 8080/90 dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências.

Com base na referida Lei, examine as afirmações no que concerne as Competências Municipais e Estaduais a seguir e julgue os itens como VERDADEIROS (V) ou FALSOS (F):

- () À direção municipal do Sistema de Saúde (SUS) compete: participar, junto com os órgãos afins, do controle dos agravos do meio ambiente que tenham repercussão na saúde humana.
() À direção municipal do Sistema de Saúde (SUS) compete: participar da formulação da política e da execução de ações de saneamento básico.
() À direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS) compete: gerir laboratórios públicos de saúde e hemocentros.
() À direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS) compete: planejar, organizar, controlar e avaliar as ações e os serviços de saúde e gerir e executar os serviços públicos de saúde.

Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA:

- A. F-F-F-F.
- B. F-F-V-F.
- C. V-V-V-V.
- D. F-V-V-F.
- E. V-F-V-F.

35. A angina de peito é uma síndrome clínica habitualmente caracterizada por episódios ou paroxismos de dor ou pressão na região anterior do tórax. A etiologia consiste no fluxo sanguíneo coronário insuficiente, resultando em suprimento diminuído de oxigênio quando existe uma demanda aumentada de oxigênio do miocárdio em resposta ao esforço físico ou estresse emocional.

No tocante ao tratamento clínico da angina, analise as afirmações a seguir:

- I. Os betabloqueadores, como o metoprolol e o atenolol aumentam o consumo de oxigênio do miocárdio devido a estimulação simpática beta-adrenérgica do coração.
- II. Os nitratos em doses baixas já são capazes de relaxar o leito arteriolar sistêmico, diminuindo a pressão arterial e reduzindo a pós-carga. Esses efeitos diminuem as necessidades de oxigênio do miocárdio e aumentam o suprimento de oxigênio, produzindo um equilíbrio mais favorável entre aporte e demanda.
- III. Os bloqueadores de canais de cálcio diminuem a automaticidade do nó sinoatrial e a condução do nó atrioventricular, resultando numa frequência cardíaca mais lenta e diminuição na força da contração miocárdio (efeito inotrópico negativo).
- IV. No tocante aos medicamentos antiplaquetários deve-se adotar como conduta na angina a administração de ácido acetilsalicílico na dosagem de 160 a 325mg ao paciente com angina logo que seja estabelecido o diagnóstico.

Estão CORRETAS as afirmações:

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

36. No Brasil, as Unidades de Saúde da Família são preferencialmente a Porta de Entrada da gestante no sistema de saúde. Portanto é o ponto estratégico para melhor acolher as necessidades dessas mulheres nesse ciclo de suas vidas proporcionando cuidado longitudinal e continuado.

Tendo em vista o período gestacional, analise os itens a seguir:

- I. Na consulta de pré-natal, o enfermeiro começou a avaliação de uma gestante que estava em sua segunda gestação. Ela apresentou na consulta a seguinte DUM: 10/02/2019 após o cálculo o enfermeiro conseguiu determinar que a DPP será para o dia: 17/11/2019.
- II. A Síndrome de Help é uma complicação grave que ocorre em 4 a 12% das gestantes com pré-eclampsia ou eclampsia. Para prevenção das convulsões é utilizado como dose de ataque 6g (em 10 min) por via intravenosa (IV), seguida de dose de manutenção de 2g/h individualizada de acordo com a gestante.
- III. Na mola hidatiforme a dosagem do hormônio gonadatrófico coriônico (BHCG) geralmente demonstra níveis elevados para idade gestacional correspondente. A ultrassonografia é o método mais preciso para diferenciar a gestação normal da prenhez molar.

Está(ão) CORRETO(S):

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

37. O envelhecimento é um processo natural que diminui progressivamente a reserva funcional dos indivíduos. É uma fase da vida do indivíduo que envolve diversas alterações físicas e fisiológicas a serem consideradas de forma singular. Levando em conta essa fase analise os itens abaixo:

- I. O VES-13 é o Protocolo de identificação de Idoso Vulnerável no qual o acréscimo de cada ponto, aumenta o risco de morte e de declínio funcional em 1,37 vez.
- II. Um idoso que após um acidente vascular encefálico apresenta limitação em sua mobilidade e requer auxílio para banho, mas pode perfeitamente escolher o horário de seu banho ainda exerce sua independência.
- III. A avaliação cognitiva faz parte da avaliação clínica dos idosos, pois auxilia na identificação das principais alterações na saúde mental. Sendo assim, uma das escalas mais comuns para avaliar o estado cognitivo do idoso é o mini exame cognitivo.
- IV. A avaliação geriátrica ampla (AGA) é um conjunto de avaliações compostos de testes cuja finalidade é avaliar o estado funcional, mobilidade, cognição e humor do paciente.

Está(ão) CORRETO(S):

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

- D. I, III e IV apenas
E. II, apenas.

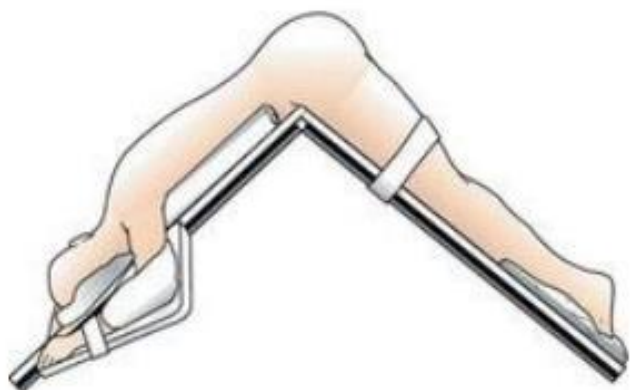
38. O choque é um distúrbio potencialmente fatal com múltiplas causas subjacentes, e cuja progressão não é linear nem previsível. Trata-se de uma síndrome caracterizada pela diminuição da perfusão tecidual e pelo comprometimento do metabolismo celular.

Considerando os tipos de choques a seguir, analise as alternativas e assinale a CORRETA:

- A. Entre os efeitos respiratórios e cardiovasculares que se manifestam no estágio progressivo do choque identifica-se respectivamente: lesão pulmonar aguda e aumento de enzimas cardíacas.
B. No choque hemorrágico tipo III o paciente apresenta perda sanguínea entre 1500-2000ml o que representa de 30 a 40% de volume sanguíneo, apresenta PA diminuída, geralmente com quadro de ansiedade moderada e confusão sendo necessário repor sangue.
C. A vasopressina é um potente vasopressor exógeno que estimula receptores gama, aumenta a pressão arterial e a contratilidade miocárdica pela estimulação tanto dos receptores gama como beta 1, podendo ser utilizada na fase de ressuscitação do choque hipovolêmico.
D. Em todos os pacientes com choque devem ser monitorados os seguintes parâmetros: PAM, PoAp, Débito urinário e DC.
E. Os marcadores sistêmicos da hipoperfusão tecidual avaliados no choque são: saturação venosa de oxigênio, lactato arterial e CK-MB.

39. Todos os membros da equipe cirúrgica (enfermeiro, circulante de sala, anestesiológico, cirurgião e assistente) são responsáveis pelo posicionamento correto do paciente para a cirurgia, e por isso, devem estar envolvidos na identificação de riscos, na manutenção da segurança do paciente e consequentemente proteção contra lesões ou de possíveis eventos adversos durante a cirurgia.

Observe a imagem abaixo e julgue os itens a seguir:



- I. Essa posição é uma variação da posição supina.
II. Nesse tipo de posicionamento podem ocorrer: alterações cardiovasculares, aumento de consumo de oxigênio pelo miocárdio e aumento da pressão intracraniana.
III. Como cuidados gerais neste tipo de posicionamento pode-se adotar os mesmos indicados para posição prona.

Está(ão) CORRETO(S):

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

40. Detergente é uma palavra de origem latina que significa “limpar”, remover esfregando. Conceitualmente, detergente é qualquer produto que limpa, que remove a sujeira. Em geral são compostos por agentes surfactantes que diminuem a tensão superficial da água, favorecendo a remoção da sujidade.

Em relação a essa temática julgue os itens a seguir:

- I. Os detergentes enzimáticos são classificados pela Anvisa como categoria Risco 3 e devem atender as emergências da RDC n.55. Já os detergentes e desincrustantes utilizados para PPS são classificados como categoria Risco 1.
II. As enzimas têm a capacidade de agir sobre sangue, gordura, muco, saliva, proteínas em geral, produzindo um substrato mais fácil de ser removido pelos agentes de limpeza, tornando mais efetiva a ação dos mesmos.
III. As enzimas são classificadas em: lipolítica (capaz de catalisar hidrólise de ligações glicosídicas); proteolítica (capaz de catalisar a hidrólise de ligações peptídicas) e lipolítica (capaz de catalisar a hidrólise de ligações não estereis de ácidos graxos).
IV. Na CME deve ser utilizado para limpeza de material detergentes alcalinos podendo ser com ou sem enzima regularizados pela ANVISA.

Está(ão) INCORRETOS:

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

RASCUNHO