



PREFEITURA MUNICIPAL DE BORRAZÓPOLIS
CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2024 – EDITAL Nº 001/2024

DATA: 10/03/2024

PERÍODO: MANHÃ

CARGO: TÉCNICO EM ENFERMAGEM

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA:

1. Verifique se este material está completo, em ordem e se seus dados pessoais conferem com aqueles constantes no **CARTÃO-RESPOSTA**, caso haja alguma divergência, você deve comunicar ao fiscal de sala.
2. Você deve receber do fiscal o material abaixo:
 - a) Este caderno com 30 questões objetivas sem repetição ou falha.
 - b) Um **CARTÃO-RESPOSTA** destinado às respostas da prova.
 - c) Para realizar sua prova, use apenas o material mencionado acima e em hipótese alguma, papéis para rascunho.
3. Após a conferência, você deverá assinar o seu nome completo, no espaço próprio do **CARTÃO-RESPOSTA** utilizando caneta esferográfica de tinta de cor azul ou preta.
4. Escreva o seu nome e assine nos espaços indicados neste **CADERNO DE QUESTÕES**, bem como o preenchimento do campo reservado à informação de seu número de inscrição.
5. No **CARTÃO-RESPOSTA**, a marcação das letras, correspondentes às respostas de sua opção, deve ser feita com o preenchimento de todo o espaço do campo reservado para tal fim.
6. Tenha muito cuidado com o **CARTÃO-RESPOSTA**, para não dobrar, amassar ou manchar, pois este é personalizado e em hipótese alguma poderá ser substituído.
7. Não será permitido o uso de borracha ou corretivo de qualquer espécie no **CARTÃO-RESPOSTA**, bem como qualquer outro tipo de rasura.
8. As questões são identificadas pelo número que fica à esquerda de seu enunciado.
9. Para cada uma das questões são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (a), (b), (c), (d); somente uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você deve assinalar **apenas uma alternativa para cada questão**; a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **mesmo que uma das respostas esteja correta**; também serão nulas as marcações rasuradas.
10. Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem a prestar esclarecimentos sobre o conteúdo da Prova. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir a este respeito.
11. Reserve os 30 (trinta) minutos finais do tempo de prova para marcar seu **CARTÃO-RESPOSTA**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no **CADERNO DE QUESTÕES** não serão levados em conta.
12. Quando terminar sua prova, entregue ao Fiscal de Sala, obrigatoriamente o **CARTÃO-RESPOSTA** devidamente assinado e o **CADERNO DE QUESTÕES**.
13. O TEMPO DE DURAÇÃO PARA ESTA PROVA É DE **4hs00min**.
14. Por motivos de segurança, você somente poderá ausentar-se da sala de prova após decorrida **1 (uma) hora**.
15. Tenha calma para não prejudicar seu desempenho e boa prova.

NOME DO CANDIDATO

N.º DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ANOTE AQUI SUAS RESPOSTAS E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 01 A 05.

Ciência cidadã no combate à dengue

O combate ao mosquito transmissor é capaz de controlar a proliferação da doença

Soraya Smaili, Pedro Arantes e Maria Angélica Minhoto | 1º mar 2024

A ciência nos trouxe evidências, há mais de cem anos, sobre o vírus que causa a dengue. É inacreditável que o conheçamos há tanto tempo, assim como sua forma de transmissão, e ainda estejamos tão longe de controlá-lo. Ao contrário, a informação que temos é de que, ano após ano, o número de casos vem aumentando. Em 2024, a doença se disseminou mais cedo no Brasil e já se espalhou por vários países da América do Sul.

Mudanças climáticas, falta de políticas de combate e baixo apoio ao SUS marcaram fortemente esse cenário nos últimos anos. Já vão longe os dias em que a cidade de São Paulo e outros municípios contavam com os agentes de saúde caçadores de mosquitos, que tinham como papel fundamental orientar a população e mostrar como combater o vetor da doença. Hoje temos fortes mudanças climáticas, quatro variantes conhecidas, um sistema de saúde sobrecarregado e pouca disposição dos diversos governos municipais em se engajar neste combate. Sabemos como é causada a dengue e também como tratá-la (graças ao conhecimento científico), mas, apesar disso, há um alastramento da doença.

O vírus da dengue chegou ao Brasil no século 19. Poucas pessoas sabem que, naquela época, o Brasil já tinha pesquisadores sobre o tema. E, sob responsabilidade do Instituto Oswaldo

Cruz (IOC/Fiocruz), anterior à Fundação Oswaldo Cruz, o trabalho pioneiro do virologista Hermann Schatzmayr mostrou um enorme resultado: o isolamento do vírus transmissor da dengue. Mais tarde, três variantes foram detectadas: DENV-2, DENV-3 e DENV-4. A ciência também descobriu a forma de transmissão do vírus por meio de um mosquito, o *Aedes aegypti*. Do momento do seu isolamento até agora, o Brasil passou por algumas epidemias, apesar da primeira ter sido documentada em 1982. Está mais do que claro que o vírus está entre nós há bastante tempo e que as mudanças climáticas, o aquecimento global e as chuvas constantes têm favorecido a proliferação do vírus.

As vacinas contra a dengue ainda não estão disponíveis para todos e todas, pois foram produzidas recentemente. Somente depois dos estudos clínicos de eficácia e de segurança, foi possível aprovar o seu uso de forma generalizada. Porém, o laboratório que a produz não tem capacidade para distribuir o volume necessário para atender às demandas brasileiras. Por outro lado, a tarefa está voltada para nós mesmos, pois, mesmo que tivéssemos vacinas suficientes para toda a população, o benefício talvez não gerasse a imunização a tempo.

Diante disso, só nos restam duas opções: 1) combater o mosquito e 2) reconhecer e tratar as pessoas acometidas pela doença. O combate ao mosquito transmissor é efetivo, já que ele é o responsável pela transmissão do vírus e, ao combatê-lo, é possível controlar a proliferação. Essa medida é urgente, pois, nesta semana, ultrapassamos a marca de mais de um milhão de casos de dengue registrados. Certamente esse número é maior, pois muitos deles não foram contabilizados e ficarão de fora dos dados oficiais.

Contar com políticas públicas efetivas, governantes engajados, fortalecimento e apoio ao SUS para o atendimento do alto número de casos, bem como realizar as

campanhas de conscientização e envolver toda a população fazem parte do conjunto de ações que permitirá solucionar o problema.

Por isso, é tão importante e necessária a campanha que está sendo lançada pelo Ministério da Saúde e que se inicia no dia 2 de março. A campanha deste ano envolverá diversas iniciativas, inclusive em escolas e em setores diversos ao da Educação. É preciso agir para eliminar o vetor, já que 75% dos focos dos mosquitos estão nos domicílios. Portanto, todos podem agir, espalhando e trabalhando em prol da ciência cidadã. Com a participação da população e seguindo as diretrizes das campanhas de conscientização, é possível atuar para minimizar os danos e para salvar vidas.

Essas são medidas fundamentais para encaminhar soluções imediatas para resolver o problema. Enquanto não contamos com as medidas de controle do aquecimento global e das fortes chuvas, teremos que buscar alternativas através da participação e da conscientização para a ciência - e o que de melhor pode vir dela - para esclarecer e transformar a realidade.

SMAILI, Soraya; ARANTES, Pedro; MINHOTO, Maria Angélica. Ciência cidadã no combate à dengue. *Folha de São Paulo*, 1º de março de 2024. Disponível em: <https://www1.folha.uol.com.br/blogs/sou-ciencia/2024/03/ciencia-cidada-no-combate-a-dengue.shtml>. Acesso em: 01 mar. 2024. Adaptado.

01) De acordo com esse artigo, no Brasil,

- a) fatores climáticos adversos não influenciam na proliferação do vetor do vírus da dengue.
- b) a ciência já ajudou a desvendar vários aspectos relacionados à dengue.
- c) as pessoas são as únicas responsáveis pelo aumento dos casos de dengue.
- d) há somente um instituto público que trabalha em prol do combate ao *Aedes aegypti*.

02) O que significa a palavra grifada no excerto “Em 2024, a doença se disseminou mais cedo no Brasil e já se espalhou por vários países da América do Sul.”?

- a) Difundiu.
- b) Abriu.
- c) Copiou.
- d) Escondeu.

03) No trecho “O combate ao mosquito transmissor é efetivo, já que ele é o responsável pela transmissão do vírus e, ao combatê-lo, é possível controlar a proliferação.”, a parte grifada veicula, no enunciado, um sentido de:

- a) alternância.
- b) conclusão.
- c) adversidade.
- d) explicação.

04) No sexto parágrafo do artigo, o verbo “permitir” foi conjugado da forma como se encontra empregado, pois concorda com:

- a) “problema”.
- b) “ações”.
- c) “conjunto”.
- d) “parte”.

05) Qual é a função dos dois-pontos no trecho “Diante disso, só nos restam duas opções: 1) combater o mosquito e 2) reconhecer e tratar as pessoas acometidas pela doença.”?

- a) Introduzir afirmações de outrem.
- b) Introduzir falas de personagens.
- c) Introduzir orações apositivas.
- d) Introduzir vocativos.

MATEMÁTICA

06) Um nutricionista informa que, de todas as calorias consumidas durante o dia, 30% devem vir de proteínas. Se uma pessoa consome 750 calorias de proteína por dia, qual é a soma dos algarismos do total de calorias que ela deve consumir durante o dia?

- a) 6
- b) 7
- c) 8
- d) 9

07) Um jardineiro planeja criar um canteiro de flores circular com um diâmetro de 6 metros. Quantos sacos de terra, cada um cobrindo 0,5 metros quadrados, são necessários para cobrir completamente o canteiro? (Considere $\pi = 3,1$)

- a) 28
- b) 56
- c) 14
- d) 45

08) Ao financiar um carro de R\$30.000,00, um comprador opta por um plano que aplica uma taxa de juros compostos de 14,4% ao ano. Se o financiamento é feito em 24 meses, qual será o valor pago a mais pelo carro ao final do plano?

- a) R\$39.262,10
- b) R\$45.234,15
- c) R\$9.262,08
- d) R\$15.234,25

09) Se uma pessoa começa a poupar R\$100 no primeiro mês e poupa uma vez e meia a cada mês seguinte, qual será aproximadamente total poupado ao final de dois trimestres meses?

- a) R\$759,38
- b) R\$895,23
- c) R\$2.134,55
- d) R\$2.078,13

10) Um grupo de estudantes planeja uma viagem de carro que tem um consumo médio de 12 km/l. Se a distância total da viagem é de $-20 - 5(-100 - 44) + 26$ quilômetros, quantos litros de combustível serão necessários para realizar a viagem ida e volta?

- a) 86,6
- b) 60,5
- c) 63
- d) 72,8

CONHECIMENTOS GERAIS

11) Estados que comandavam o Brasil durante a Política Café com Leite:

- a) Minas Gerais e Rio de Janeiro.
- b) Minas Gerais e São Paulo.
- c) Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo.
- d) Rio de Janeiro e São Paulo.

12) Foram grandes obras realizadas durante o Regime Civil-Militar, EXCETO:

- a) Cidade Administrativa de Minas Gerais.

- b) Hidrelétrica de Itaipú.
- c) Ponte Rio-Niterói.
- d) Projeto Grande Carajás.

13) Navegante português que explorou a costa das atuais regiões Nordeste e Norte do Brasil, em 1498, por incumbência do Rei de Portugal, Dom Manuel 1º, antes de Pedro Álvares Cabral:

- a) Afonso de Albuquerque.
- b) Duarte Pacheco.
- c) Fernão de Magalhães.
- d) Vasco da Gama.

14) O que ocorreu em 1953?

- a) Foi criado Distrito de Catugi (atual Borrazópolis).
- b) O Distrito de Rio Bom foi transferido do município de Catugi (atual Borrazópolis) para o de Araruna.
- c) O Distrito de Santo Antônio do Palmital foi transferido para o Município de Borrazópolis.
- d) O então Distrito de Catugi (atual Borrazópolis) passou a condição de Município e o Município de Rio Bom passou a condição de Distrito.

15) O voto feminino no Brasil foi instituído oficialmente por qual Presidente da República?

- a) Arthur Bernardes.
- b) Gaspar Dutra.
- c) Getúlio Vargas.
- d) José Linhares.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16) No caso de uma Epistaxe grave quais os primeiros socorros a ser realizado com a vítima?

- a) Elevar membros inferiores, fazer torniquete por 10 segundos no local.
- b) Colocar a vítima em decúbito dorsal e pressionar por 30 min o local.

c) Sentar a vítima com a cabeça levemente inclinada para a frente, pressionar por 10 min e compressa fria no local .

d) Colocar a vítima em decúbito dorsal e realizar compressa morna no local.

17) Se caracteriza pela pouca fala, falta de interação com as pessoas ao redor, recusa em se alimentar, movimentos corporais estranhos ou até redução da atividade motora. Definição de?

a) Esquizofrenia simples.

b) Esquizofrenia catatônica.

c) Esquizofrenia residual.

d) Esquizofrenia paranoica .

18) No caso do Acidente Vascular Cerebral quais dos sintomas descrito abaixo está relacionado a esse acontecimento?

a) Disartria , cefaleia, taquicardia.

b) Ataxia, disartria, cefaleia.

c) Ataxia, refluxo, cefaleia.

d) Dor torácica, ataxia, cefaleia.

19) Com base em dados recentemente disponíveis de ressuscitações pediátricas, a taxa de ventilação assistida recomendada tem sido aumentada para uma ventilação a cada? Assinale a alternativa correta segundo o MANUAL DAS DIRETRIZES DE RCP E ACE DE 2020 DA AMERICAN HEART ASSOCIATION.

a) 25 a 30 ventilações por minuto.

b) 15 a 30 ventilações por minuto.

c) 20 a 35 ventilações por minuto.

d) 20 a 30 ventilações por minuto.

20) O sistema imunológico do próprio corpo ataca parte do sistema nervoso, que são os nervos que conectam o cérebro com outras partes do corpo. É geralmente provocado por um processo infeccioso anterior e manifesta fraqueza muscular, com redução ou ausência de reflexos, essa síndrome em raros casos está associada a imunização de indivíduos, estamos falando de:

a) síndrome de Klinefelter.

b) síndrome de Rey.

c) síndrome de Turner.

d) síndrome de Guillain-Barré.

21) Marcos Rodrigo sofreu um acidente de moto e ficou caído em via pública na chegada da ambulância dos socorristas, M.R. estava sem abertura ocular nem ao estímulo verbal nem ao estímulo doloroso, sem nenhuma resposta verbal e flexão de membros anormal, após a avaliação dos profissionais qual a nota na Escala de Coma de Glasgow?

a) Glasgow 5.

b) Glasgow 3.

c) Glasgow 2.

d) Glasgow 1.

22) A profundidade da compressão torácica para adulto recomendada segundo o MANUAL DAS DIRETRIZES DE RCP E ACE DE 2020 DA AMERICAN HEART ASSOCIATION?

a) 5 a 6 cm

b) 8 a 9 cm

c) 5 a 10 cm

d) 3 a 5 cm

23) Do que se trata a Portaria 2.436 de 21 de setembro de 2017?

a) Altera a Portaria nº 1.555/GM/MS, de 30 de julho de 2013, que dispõe sobre as normas de financiamento e execução do Componente Básico da Assistência Farmacêutica no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

b) 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).

c) Institui a Vigilância Epidemiológica Hospitalar (VEH)

d) Dispõe sobre ações de multivacinação no âmbito do Sistema Único de Saúde - SUS para o exercício de 2018, incluindo a instituição de incentivo financeiro de custeio, excepcional e temporário, para esse fim.

24) Prescrito para administração de 250 mg de uma medicação intramuscular, na ampola de tal medicação vinha com apresentação de 1000 mg / 2ml, qual a quantidade de ml que deve ser administrado para obter 250mg?

a) 0,1ml

b) 0,2ml

c) 0,3 ml

d) 0,5 ml

25) Qual vacina é preconizada aos nove meses de idade pelo PNI (programa nacional de imunização)?

a) Pneumocócica.

b) Febre amarela.

c) Tríplice viral.

e) Tríplice bacteriana.

26) No caso da Vacina BCG que aplica ao nascer preconizado pelo PNI (plano nacional de imunização) a realização da mesma é por qual via? E qual a agulha utilizada?

a) Via Intradérmica agulha 13x3,8 dec/mm ou 25 x5,5 dec/mm.

b) Via Subcutânea agulha 18 x3,8 dec/mm ou 13x4,5 dec/mm.

c) Via Intradérmica agulha 13x3,8 dec/mm ou 13x4,5 dec/mm.

d) Via Subcutânea agulha 13x3,8 dec/mm ou 25 x4,5 dec/mm.

27) Queimadura em indivíduo adulto na região de cabeça, tronco frente, tronco costas atingindo epiderme e parte da derme com presença de bolhas e dor acentuada. Classifique o grau e a extensão usando a regra dos nove (inventada por Pulaski e Tennison no ano de 1947, publicada por Alexander Burns Wallace em 1951):

a) Segundo grau com 45% de extensão corporal.

b) Segundo grau 20% de extensão corporal.

c) Terceiro grau 35% de extensão corporal .

d) Terceiro grau com 45% de extensão corporal.

28) A sonda nasoenteral é contraindicado em quais situações ?

a) Infarto agudo.

b) TCE (trauma crânio encefálico).

c) Hemorragia capilar.

d) Gestação.

29) É um antídoto (dos inibidores da colinesterase, dos inseticidas organofosforados); antiespasmódico; antiarrítmico [alcaloide da beladona; amina terciária; anticolinérgico; antimuscarínico, utilizado no caso de PCR (parada cardiorrespiratória).Pelo seu efeito vagal é usado nas bradicardias acentuadas e nos bloqueios

atrioventriculares, também na assistolia e na atividade elétrica sem pulso. Podemos afirmar que esta droga é a?

- a) Noradrenalina.
- b) Dopamina.
- c) Lidocaina.
- d) Atropina.

30) Um processo extremamente importante para a segurança de um ambiente hospitalar, que visa a destruir todas as formas de vida microbianas que possam contaminar materiais e objetos, trata se de:

- a) assepsia.
- b) desinfecção.
- c) limpeza terminal.
- d) esterilização.