

CONCURSO PÚBLICO 09/2015 - EBSERH/CONCURSO NACIONAL  
EDITAL Nº 02 – ÁREA MÉDICA**Concurso Público**REF. EDITAL Nº 02  
NÍVEL SUPERIOR – MANHÃ**Cargo****MÉDICO - CANCEROLOGIA PEDIÁTRICA**

Nome do Candidato \_\_\_\_\_

Inscrição \_\_\_\_\_

**ATENÇÃO**

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

| MATÉRIA                        | QUESTÕES |
|--------------------------------|----------|
| Língua Portuguesa              | 01 a 10  |
| Raciocínio Lógico e Matemático | 11 a 15  |
| Legislação Aplicada à EBSERH   | 16 a 20  |
| Legislação Aplicada ao SUS     | 21 a 25  |
| Conhecimentos Específicos      | 26 a 50  |

**INSTRUÇÕES**

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ●
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o prazo de realização da prova estabelecido em edital.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - [www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br) - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.



----- (destaque aqui) -----

**Folha para anotação das respostas do candidato**

| Questão | 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 |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Resp.   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

| Questão | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| Resp.   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico **[www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br)** no dia seguinte à aplicação da prova.

**O perfil do empreendedor negro no Brasil**

Juventude negra está seguindo uma mudança cultural que vê forma de protagonizar uma transformação de alto impacto social e econômico

A prática empreendedora vem crescendo no Brasil, sobretudo quando diz respeito à população negra. Atualmente a maioria dos empreendedores são mulheres que abriram seus negócios por oportunidade, contrariando a crença geral de que as pessoas das camadas com menor poder aquisitivo procuram abrir seus negócios mais por necessidade ou devido ao desemprego.

Praticamente metade dos empreendedores têm menos de 40 anos e, em relação aos jovens, 75% deles estão empreendendo pela primeira vez e a maioria com ensino superior completo/incompleto.

Há uma sinalização de que a juventude negra está seguindo uma mudança cultural que ocorre de forma gradativa. Eles estão percebendo que o empreendedorismo pode ser uma forma de protagonizar uma transformação de alto impacto social e econômico.

A maioria dos negócios está na categoria MEI (Micro Empreendedor Individual), nos setores de comércio, serviço, moda/vestuário, estética e alimentação. Esses dados foram obtidos na Pesquisa Nacional Negro Empreendedor realizada pelo Baobá – Fundo de Igualdade Racial em parceria com o Instituto Feira Preta, em 2015.

Segundo a pesquisa, historicamente, o ato de empreender sempre esteve presente no cotidiano de negros brasileiros. Muito antes da formação do conceito de afroempreendedorismo, o negro empreendia como forma de sobrevivência, por necessidade.

Hoje, o empreendedor negro ultrapassou as fronteiras da subsistência e tem buscado aprimorar as suas habilidades e competências no que diz respeito à sua atitude empreendedora. Cada vez mais, apostando na criação, abertura e gerenciamento de seus próprios negócios.

Mesmo com a mudança do perfil empreendedor, o empreendedor negro ainda enfrenta muitas dificuldades, como também sinaliza a pesquisa. Segundo o documento “são públicos os fatores que dificultam o crescimento e fortalecimento do empreendedorismo negro, em larga escala, no país

e um dos principais entraves se deve ao racismo institucionalizado brasileiro”.

“Além deste, outras razões podem estar relacionadas às dificuldades vivenciadas pelos negros no momento de empreender. O economista Marcelo Paixão, em publicação eletrônica de 2013 – Os empreendedores afro-brasileiros: um estudo exploratório a partir da MPE -, salienta que existem razões de ordem geral; que seriam a falta de planejamento e de capacitação administrativa/gerencial, a informalidade, a aposta em negócios de pouco retorno, condições ocupacionais anteriores frágeis dentre outras”.

Em 2013, o Instituto Data Popular divulgou pesquisa apontando que os consumidores negros, boa parte localizados na chamada classe C, movimentaram cerca de R\$713 bilhões ao ano. Mas o estudo também observou que existe demanda crescente e oferta insuficiente de produtos e serviços para atender o perfil de um novo consumidor negro.

Um exemplo de sucesso de empreendedorismo negro é a Feira Preta. Inicialmente realizada na Praça Benedito Calixto e reunindo cerca de 40 empreendedores, a Feira Preta hoje se transformou no maior evento de cultura negra da América Latina.

Em treze edições, foram mais de 120 mil visitantes, que puderam acompanhar aproximadamente 500 artistas e 600 expositores com diferentes linguagens, expressões e produtos.

Texto adaptado. Fonte: <http://www.cartacapital.com.br/sociedade/o-perfil-do-empreendedor-negro-no-brasil>

**QUESTÃO 01**

De acordo com o texto, é correto afirmar que

- (A) a Feira Preta é uma evidência de que o empreendedorismo negro cresceu nos últimos anos.
- (B) a população branca não tem conseguido crescer como empreendedora, abrindo o seu próprio negócio.
- (C) dos jovens que possuem curso superior ou ainda estão cursando um quarto deles já está empreendendo pela primeira vez.
- (D) nos últimos anos o negro brasileiro tem descoberto que é empreendedor. Dessa forma, a pesquisa mostra que a ideia de empreendedorismo faz com que eles comecem a agir em busca de subsistência.
- (E) a falta de experiência não significa dificuldade para o início do empreendimento. A maior dificuldade ainda é o racismo que o negro encontra na sociedade.

**QUESTÃO 02**

Assinale a alternativa cujo termo em destaque **NÃO** indica quantidade.

- (A) "...o empreendedor negro ainda enfrenta muitas dificuldades"
- (B) "Praticamente metade dos empreendedores têm menos de 40 anos".
- (C) "Muito antes da formação do conceito de afroempreendedorismo".
- (D) "Praticamente metade dos empreendedores têm menos de 40 anos".
- (E) "Em treze edições, foram mais de 120 mil visitantes..."

**QUESTÃO 03**

Em "A prática empreendedora vem crescendo no Brasil, **sobretudo** quando diz respeito à população negra", a expressão em destaque pode ser substituída, sem prejuízo semântico, por

- (A) contudo.
- (B) além disso.
- (C) mormente.
- (D) somente.
- (E) inclusive.

**QUESTÃO 04**

Assinale a alternativa que apresenta inadequação gramatical referente ao conteúdo exposto entre parênteses.

- (A) "Há uma sinalização de que a juventude negra está seguindo uma mudança cultural" (regência nominal).
- (B) "A maioria dos negócios está na categoria MEI" (concordância verbal).
- (C) "...e um dos principais entraves se deve ao racismo institucionalizado brasileiro" (colocação pronominal).
- (D) "Hoje, o empreendedor negro ultrapassou as fronteiras da subsistência e tem buscado aprimorar as suas habilidades e competências no que diz respeito à sua atitude empreendedora" (crase).
- (E) "Praticamente metade dos empreendedores têm menos de 40 anos e, em relação aos jovens, 75% deles estão empreendendo" (concordância verbal).

**QUESTÃO 05**

Assinale a alternativa cuja oração subordinada apresenta a mesma natureza da subordinada em "Mas o estudo também observou que existe demanda crescente e oferta insuficiente de produtos e serviços".

- (A) "Atualmente a maioria dos empreendedores são mulheres que abriram seus negócios por oportunidade".
- (B) "Há uma sinalização de que a juventude negra está seguindo uma mudança cultural...".
- (C) "Juventude negra está seguindo uma mudança cultural que vê forma de protagonizar uma transformação de alto impacto social e econômico".
- (D) "Mesmo com a mudança do perfil empreendedor, o empreendedor negro ainda enfrenta muitas dificuldades, como também sinaliza a pesquisa".
- (E) "O economista Marcelo Paixão, em publicação eletrônica de 2013 – Os empreendedores afro-brasileiros: um estudo exploratório a partir da MPE -, salienta que existem razões de ordem geral"

**QUESTÃO 06**

Assinale a alternativa correta quanto à regência (verbal ou nominal) e ao uso da crase ou falta dela no item em destaque nos textos a seguir.

- (A) "Antes de pedir qualquer perdão a Deus veja se, realmente, você mesmo já se perdoou!"  
— Marco Aurélio

Fonte: <http://kdfrases.com/frase/106962>

- (B) **Brasileiros conectados preferem a Internet à televisão**

Um relatório da Forrester diz que a adoção da internet no Brasil e no México alcançará 57% e 48%, respectivamente, em 2016, subindo dos atuais patamares de 47% e 38% atualmente (...)

Texto adaptado. Fonte: <http://www.notopo.com/brasileiros-conectados-preferem-a-internet-a-televisao/>

- (C) (...) Logo, a lei eterna, que é a lei de Deus, não estão sujeitos todos os homens. (...)

Texto adaptado. Fonte: <http://permanencia.org.br/drupal/node/1767>.

(D) **Punição a pais por faltas às reuniões escolares pode ser agravada**

Senadores da Comissão de Educação, Cultura e Esporte (CE) divergiram, nesta terça-feira (18), sobre flexibilizar ou não as punições estabelecidas em projeto de lei. (...)

Texto adaptado. Fonte: <http://www12.senado.leg.br/noticias/materias/2015/08/18/punicao-a-pais-por-faltas-a-reunioes-escolares-pode-ser-agravada>

(E)

|                                |
|--------------------------------|
| <b>PROIBIDO<br/>ESTACIONAR</b> |
| <b>SUJEITO À<br/>GUINCHO</b>   |

**Texto 02**



Fonte: <http://veredasdalngua.blogspot.com.br/2013/01/oracoes-subordinadas-adverbais.html>

**QUESTÃO 07**

**Assinale a alternativa correta quanto ao que se pode depreender das informações referentes ao texto.**

- (A) “Pescoção” é um termo muitas vezes utilizado com o sentido de pancada desferida com a mão aberta contra uma pessoa. Leva o nome também de pescoçada. Se, no segundo quadrinho, o autor da tirinha tivesse utilizado o termo “pescoçada”, o efeito de sentido do terceiro quadrinho continuaria inalterado.
- (B) A girafa sempre teve pescoço comprido.
- (C) Depois que Deus pediu para a girafa parar de falar, ela parou.
- (D) Pelo terceiro quadrinho, é possível verificar a ambiguidade (sentido figurado e literal) do termo “pescoção”.
- (E) Não é possível nesse texto fazer qualquer inferência relacionada à origem do mundo escrita no livro bíblico de Gênesis.

**QUESTÃO 08**

**Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma.**

- (A) o “ão” no termo “pescoção” indica grau aumentativo. Não é possível dizer, portanto, que houve flexão de gênero na palavra.
- (B) No primeiro quadrinho, “das espécies” é uma locução adjetiva que poderia ser substituída por seu adjetivo equivalente: “específica”.
- (C) O termo “assim”, no terceiro quadrinho, remete ao que foi apresentado no segundo quadrinho.
- (D) Sem prejuízo no efeito de sentido da tirinha, a expressão “eu te dou um pescoção” poderia ser substituída por “eu dou um pescoção em você”.
- (E) O verbo avisar, no terceiro quadrinho, não está acompanhado de complemento, o que significa que ele é um verbo intransitivo.

**QUESTÃO 09**

No período “Se você não parar, eu te dou um pescoção”, há, entre as orações, uma relação de ideias que expressa

- (A) concessão.
- (B) condição.
- (C) causa.
- (D) finalidade.
- (E) proporção.

**QUESTÃO 10**

Assinale a alternativa correta referente aos encontros das letras e dos sons que ocorrem na língua portuguesa.

- (A) Na palavra “pesquisa” há, respectivamente, um encontro consonantal e um ditongo.
- (B) Em “crescente” há, respectivamente, três encontros consonantais: “cr”, “sc” e “nt”.
- (C) Há dígrafo na palavra “negro”.
- (D) Há dígrafo na palavra “empreender”.
- (E) Há dígrafo na palavra “igualdade”.

**RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO****QUESTÃO 11**

Em uma sala de aula, 55% dos alunos vão prestar vestibular para a área de exatas e desses alunos 36% para o curso de matemática. Qual é a porcentagem de alunos dessa sala de aula que vão prestar vestibular para matemática?

- (A) 1,98%.
- (B) 19,8%.
- (C) 20% .
- (D) 21,7%.
- (E) 22,9%.

**QUESTÃO 12**

Qual é a negação da frase “Todas as pessoas gostam de assistir televisão”?

- (A) Existem pessoas que não gostam de assistir televisão.
- (B) Existe apenas uma pessoa que não gosta de assistir televisão.
- (C) Existe apenas uma pessoa que gosta de assistir televisão.
- (D) Nenhuma pessoa gosta de assistir televisão.
- (E) Nenhuma pessoa assiste televisão.

**QUESTÃO 13**

Carla recebeu de seu emprego o salário de R\$ 2500,00. Desse valor, ela separou três quartos de quatro quintos para pagar as despesas de sua casa. Qual é o valor do aluguel de Carla, sabendo que ele corresponde a 65% do valor que ela separou?

- (A) R\$ 1500,00.
- (B) R\$ 1350,00.
- (C) R\$ 1135,00.
- (D) R\$ 995,00.
- (E) R\$ 975,00.

**QUESTÃO 14**

Seis amigos formaram uma fila de acordo com a medida de suas alturas, sendo o primeiro o mais baixo dos amigos e o sexto o mais alto. Sendo assim, qual é a medida da altura do mais alto, sabendo que o primeiro mede 1,61 metros, o segundo mede 1,63 metros, e a diferença entre as medidas das alturas é sempre a mesma?

- (A) 1,67 metros.
- (B) 1,69 metros.
- (C) 1,71 metros.
- (D) 1,73 metros.
- (E) 1,75 metros.

**QUESTÃO 15**

Em uma pesquisa feita com um grupo de 160 pessoas, descobriu-se que 60% gosta de chocolate ao leite e 40% gosta de chocolate amargo, mas não gosta de chocolate ao leite. Dos que gostam de chocolate ao leite, 25% também gosta de chocolate amargo. Desse grupo de 160 pessoas, o número de pessoas que gosta de chocolate amargo é de

- (A) 24.
- (B) 64.
- (C) 72.
- (D) 88.
- (E) 90.

**QUESTÃO 16**

**De acordo com o que dispõe a Lei 12.550/11 acerca da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSEH, assinale a alternativa correta.**

- (A) A EBSEH tem personalidade jurídica de direito público e patrimônio próprio, sendo vinculada ao Ministério da Saúde, com prazo de duração indeterminado.
- (B) É vedado à EBSEH criar subsidiárias para o desenvolvimento de qualquer das atividades inerentes ao seu objeto social.
- (C) A EBSEH terá seu capital social integralmente sob a propriedade da União.
- (D) A EBSEH terá por finalidade a prestação às instituições públicas federais de ensino ou instituições congêneres de serviços de apoio ao ensino no campo da saúde pública, sendo vedada a prestação de serviços gratuitos de assistência médico-hospitalar à comunidade.
- (E) A integralização do capital social da EBSEH será realizada com recursos oriundos de dotações consignadas no orçamento da União, vedada a incorporação de qualquer outra espécie de bens e direitos suscetíveis de avaliação em dinheiro.

**QUESTÃO 17**

**De acordo com o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares – EBSEH, aprovado pelo Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, tendo em vista as disposições referentes à Diretoria, assinale a alternativa correta.**

- (A) O Presidente e os Diretores da EBSEH serão nomeados dentre brasileiros com pelo menos dois anos de efetiva atividade profissional que exija conhecimentos na área de gestão, da atenção hospitalar e do ensino em saúde.
- (B) A Diretoria reunir-se-á, ordinariamente, uma vez por semana e, extraordinariamente, sempre que convocada pelo Presidente da EBSEH, deliberando com a presença da maioria de seus membros.
- (C) Compete à Diretoria autorizar a aquisição, alienação e oneração de bens móveis, inclusive valores mobiliários, podendo estabelecer normas, sendo vedada a delegação de poderes.
- (D) Os contratos que a EBSEH celebrar ou em que vier a intervir e os atos que envolvam obrigações ou responsabilidades por parte da empresa

serão assinados pelo Presidente, em conjunto com os oito Diretores.

- (E) Os títulos ou documentos emitidos em decorrência de obrigações contratuais, bem como os cheques e outras obrigações de pagamento, serão assinados exclusivamente pelo Presidente, sendo vedada a delegação dessa atribuição.

**QUESTÃO 18**

**De acordo com o Regimento Interno da EBSEH - 2ª revisão, a EBSEH será administrada por uma Diretoria Executiva composta:**

- (A) pelo Presidente e até seis Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Presidente da República, por indicação do Ministro de Estado da Educação.
- (B) pelo Presidente e até dois Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Presidente da República, por indicação do Ministro de Estado da Saúde.
- (C) pelo Presidente e até quatro Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Presidente da República, por indicação do Ministro de Estado da Educação.
- (D) pelo Presidente e até quatro Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Ministro de Estado da Educação, por indicação do Presidente da República.
- (E) pelo Presidente e até seis Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Ministro de Estado da Saúde, por indicação do Presidente da República.

**QUESTÃO 19**

**De acordo com o que dispõe o Regimento Interno da EBSEH - 2ª revisão, o mandato dos membros do Conselho Fiscal**

- (A) será de um ano, contado a partir de 1º de janeiro do ano seguinte ao da publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzido por igual período.
- (B) será de quatro anos, contados a partir de 1º de janeiro do ano seguinte ao da publicação do ato de nomeação, vedada a recondução.
- (C) será de quatro anos, contados a partir da data de publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzidos por igual período.
- (D) será de dois anos, contados a partir de 1º de janeiro do ano seguinte ao da publicação do ato de nomeação, vedada a recondução.
- (E) será de dois anos, contados a partir da data de publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzidos por igual período.

**QUESTÃO 20**

De acordo com o Regimento Interno da EBSERH - 2ª revisão, o órgão permanente da EBSERH que tem a finalidade de oferecer consultoria e apoio à Diretoria Executiva e ao Conselho de Administração, além de avaliar e fazer sugestões em relação ao papel social da EBSERH, de acordo com seus objetivos específicos na sociedade, é

- (A) a Comissão de Ética.
- (B) o Comitê Interno de Gestão do REHUF (Programa Nacional de Reestruturação dos Hospitais Universitários Federais).
- (C) a Ouvidoria Geral.
- (D) o Conselho Consultivo.
- (E) a Comissão de Controle Interno.

**LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS****QUESTÃO 21**

De acordo com o que dispõe a Constituição Federal, assinale a alternativa correta.

- (A) A saúde compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à seguridade social, à educação, à previdência e à assistência social.
- (B) A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.
- (C) A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à educação e à assistência social.
- (D) A assistência social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à educação, à previdência e à seguridade social.
- (E) A previdência social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos Poderes Públicos e da sociedade, destinadas a assegurar os direitos relativos à saúde, à educação e à seguridade social.

**QUESTÃO 22**

De acordo com o que dispõe a Lei 8.142/90, acerca do Conselho de Saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) Tem caráter permanente e deliberativo.
- (B) Reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos municípios para avaliar a situação da assistência social.
- (C) Tem como função precípua avaliar a situação da saúde e da assistência social em âmbito estadual.
- (D) É um órgão municipal formado somente quando convocado pelo Poder Executivo.
- (E) É formado pela reunião dos Secretários de Saúde municipais e pelo Ministro da Saúde.

**QUESTÃO 23**

De acordo com o Decreto Presidencial nº. 7.508, de 28 de junho de 2011, acerca da Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde – RENASES –, assinale a alternativa correta.

- (A) Será acompanhada do Formulário Terapêutico Nacional - FTN que subsidiará a prescrição, a dispensação e o uso dos seus medicamentos.
- (B) Tem como função única efetuar a padronização de medicamentos indicados para atendimento de doenças ou de agravos no âmbito do SUS.
- (C) Tem como função precípua estabelecer os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas em âmbito nacional, observadas as diretrizes pactuadas pela Comissão Intergestores Bipartite - CIB.
- (D) Compreende todas as ações e serviços que o SUS oferece ao usuário para atendimento da integralidade da assistência à saúde.
- (E) A cada quatro anos, o Ministério da Saúde consolidará e publicará as atualizações da RENASES.

**QUESTÃO 24**

De acordo com o que dispõe a Lei 8.080/90, entende-se por Vigilância Epidemiológica

- (A) a formulação da política de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos e outros insumos de interesse para a saúde e a participação na sua produção
- (B) a participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico.
- (C) um conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva,

com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.

- (D) um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
- (E) o controle de bens de consumo que, direta ou indiretamente, se relacionem com a saúde, compreendidas todas as etapas e processos, da produção ao consumo.

#### QUESTÃO 25

**De acordo com o que dispõe a Resolução 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, as funções, como membro do Conselho de Saúde,**

- (A) são remuneradas por meio de função gratificada, com acréscimo de 20% sobre o subsídio do servidor, quando houver cumulação das funções de conselheiro e servidor.
- (B) não são remuneradas em pecúnia, mas para cada dia de exercício da função serão acrescidos 3 (três) dias ao período de férias do trabalhador.
- (C) não são remuneradas em pecúnia, mas para cada dia de exercício da função serão acrescidos 5 (cinco) dias ao período de férias do trabalhador.
- (D) são remuneradas por meio de função gratificada, com acréscimo de 10% sobre o subsídio do servidor, que deverá permanecer afastado de seu cargo, sendo vedada a cumulação das funções.
- (E) não serão remuneradas, considerando-se o seu exercício de relevância pública e, portanto, garante a dispensa do trabalho sem prejuízo para o conselheiro.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

#### QUESTÃO 26

**Em relação à genética das leucemias agudas, assinale a alternativa correta.**

- (A) *IKZF1* está deletado em aproximadamente 80% dos casos das LLA Ph negativas.
- (B) Existe o subgrupo de LLA *bcr-abl* negativo que apresenta deleção de *IKZF1* que se assemelha ao perfil genético da fusão *bcr-abl*.
- (C) Mutações na janus kinase (JAK1, JAK2, JAK3) são encontradas em 100% das LLA *bcr-abl* negativas de alto risco.
- (D) A incidência de rearranjos cromossômicos envolvendo o gene *MLL* é maior em adultos.
- (E) A t(1;22) está associada à LLA Ph positiva.

#### QUESTÃO 27

**São considerados fatores de mau prognóstico na Leucemia Linfóide Aguda, EXCETO**

- (A) idade menor de 12 meses.
- (B) contagem leucocitária acima de 50.000/ml.
- (C) comprometimento de sistema nervoso central 3.
- (D) doença residual mínima positiva ao término da indução.
- (E) coexpressão de antígeno mieloide.

#### QUESTÃO 28

**Menino, 8 anos, é levado ao pronto atendimento por aumento de volume cervical há 15 dias. Mãe relata emagrecimento associado. Ao exame, apresenta-se pálido, massas em regiões supraclaviculares, axilares e inguinais, FC 90bpm. Bulhas cardíacas rítmicas normofonéticas, campos pleuropulmonares livres, FR 35ipm, abdome hepatoesplenomegalia. Aos exames laboratoriais, apresenta ácido úrico 12 cr 0,95 Cai 1,2 P 3,7 K 4,0 LDH 2800. hb 8,2g/dl ht 23 120 mil leucócitos (2b 6s 88l 4m), 50 mil plaquetas. Considerando o caso, o paciente apresenta maior risco para**

- (A) pneumotórax.
- (B) cistite hemorrágica.
- (C) síndrome inapropriada de ADH.
- (D) obstrução gastrointestinal.
- (E) hemorragia de sistema nervoso central e/ou pulmonar.

**QUESTÃO 29**

**A tríade clássica para síndrome de lise tumoral caracteriza-se por**

- (A) hiperuricemia, hiperfosfatemia, hiperkalemia.
- (B) hiperuricemia, hipercalcemia, hiperkalemia.
- (C) hiperuricemia, hipocalcemia, hiperkalemia.
- (D) hipouricemia, hiperfosfatemia, hiperkalemia.
- (E) hipouricemia, hipofosfatemia, hipocalcemia.

**QUESTÃO 30**

**Casal procura serviço de oncologia pediátrica por ter sido determinado em ultrassom obstétrico que o feto apresenta massa em região de suprarenal esquerda. Assinale a alternativa que apresenta o diagnóstico mais provável.**

- (A) Tumor de Wilms.
- (B) Rabdomiossarcoma.
- (C) Neuroblastoma.
- (D) Carcinoma de suprarenal.
- (E) Tumor de células germinativas.

**QUESTÃO 31**

**Lactente, 4 meses de vida, é encaminhado ao serviço de neuropediatria por quadro de opsomiclônus. Mãe relata quadros de diarreia eventuais. A hipótese diagnóstica mais provável é**

- (A) retinoblastoma.
- (B) tumor de Wilms.
- (C) tumor de sistema nervoso central.
- (D) neuroblastoma.
- (E) tumor de células germinativas.

**QUESTÃO 32**

**São consideradas quimioterapias antimetabólicas:**

- (A) lomustina, metotrexato, carmustina.
- (B) fluoracil, tioguanina, citarabina.
- (C) ciclofosfamida, mercaptopurina, metotrexato.
- (D) lomustina, metotrexato, citarabina.
- (E) ifosfamida, ciclofosfamida, metotrexato.

**QUESTÃO 33**

**A respeito dos antracíclicos, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Seus efeitos tóxicos são: mielossupressão, mucosite, náuseas, vômitos, alopecia.
- (B) São considerados drogas vesicantes.
- (C) São exemplos: doxorubicina, idarubicina e dactinomicina.

- (D) A cardiotoxicidade aguda é caracterizada por arritmias e distúrbios de condução.
- (E) Crianças são mais susceptíveis à cardiotoxicidade, principalmente as menores de 5 anos.

**QUESTÃO 34**

**São drogas preconizadas no tratamento de primeira linha do tumor de Wilms:**

- (A) vincristina, doxorubicina, dactinomicina.
- (B) vincristina, dactinomicina, metotrexato.
- (C) vincristina, cisplatina, dactinomicina.
- (D) ciclofosfamida, etoposido, doxorubicina.
- (E) ciclofosfamida, etoposido, prednisona.

**QUESTÃO 35**

**Por meio da melhora da sobrevida, é possível hoje refletir sobre os efeitos tardios decorrentes do tratamento. Assinale a alternativa correta referente à associação ao efeito tardio e quimioterápico, respectivamente.**

- (A) Cardiotoxicidade – antracíclicos.
- (B) Fibrose pulmonar – cisplatina.
- (C) Hepatotoxicidade – bleomicina.
- (D) Infertilidade – vincristina.
- (E) Leucemia mieloide aguda – metotrexato.

**QUESTÃO 36**

**Sobre a leucemia linfóide aguda no lactente, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Apresenta características imunofenotípicas, citogenéticas e moleculares semelhantes à leucemia linfóide aguda de crianças maiores.
- (B) Em geral, apresenta contagem leucocitária elevada e maior frequência para comprometimento de sistema nervoso central.
- (C) Em 80% dos casos apresenta translocações no gene *MLL*.
- (D) Apresenta maior quimiorresistência à prednisolona e à asparaginase.
- (E) São considerados fatores de mau prognóstico: idade menor de 6 meses e rearranjos no gene *MLL*.

**QUESTÃO 37**

**Sobre as leucemias nos pacientes com Síndrome de Down, assinale a alternativa correta.**

- (A) A leucemia linfóide aguda é caracterizada por uma mutação no *GATA-1*

- (B) A leucemia mieloide aguda é heterogênea do ponto de vista genético, sendo que 20% apresentam hiperdiploidia ou alterações em *TEL-AML1*, 60% apresentam expressão aberrante de *CRL2*, geralmente associada a mutações em *JAK2*.
- (C) Pacientes com síndrome de Down apresentam maior toxicidade à citarabina.
- (D) A leucemia mieloide aguda apresenta má resposta à quimioterapia.
- (E) O prognóstico de pacientes com leucemia linfóide aguda é reservado, por apresentar extrema toxicidade ao tratamento.

#### QUESTÃO 38

**Sobre cardiotoxicidade na população pediátrica, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) É recomendado a restrição de dose cumulativa de doxorubicina a 300 mg/m<sup>2</sup>.
- (B) É recomendado a associação com dexrazoxane na proporção de 10:1, trinta minutos antes da infusão do antracíclico.
- (C) A avaliação cardiológica inicial deve constar eletrocardiograma, raio X de tórax, dosagem de troponinas e ecocardiograma.
- (D) Avaliações cardiológicas subsequentes são recomendadas antes dos ciclos pré-quimioterápicos, radioterápicos ou quando houver sintomas.
- (E) Fração de ejeção menor que 30% contraindica o uso de antracíclicos.

#### QUESTÃO 39

**A respeito dos rabdomiossarcomas, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) A localização mais frequente, conforme ordem de incidência, é: cabeça, pescoço, trato genitourinário e extremidades.
- (B) Há predomínio do subtipo embrionário, correspondendo a 60% dos casos.
- (C) O rabdomiossarcoma alveolar é o mais comum em crianças na primeira década de vida.
- (D) O rabdomiossarcoma variante botrioide originário da bexiga ou vagina é quase exclusivo de lactentes.
- (E) Pode estar associado à síndrome de Li Fraumeni, neurofibromatose.

#### QUESTÃO 40

**Sobre sarcoma sinovial, assinale a alternativa correta.**

- (A) É considerado o sarcoma não-rabdomiossarcoma mais frequente entre lactentes.

- (B) Caracteriza-se citogeneticamente pela translocação t(X;18).
- (C) O local preferencial para metástases é o cérebro.
- (D) Ocorre preferencialmente em membros superiores.
- (E) A presença de metástases não influencia o prognóstico.

#### QUESTÃO 41

**São efeitos tardios da radioterapia, EXCETO**

- (A) vasculopatia oclusiva induzida por irradiação.
- (B) baixo crescimento ósseo.
- (C) neoplasias secundárias.
- (D) hipotireoidismo.
- (E) mucosite.

#### QUESTÃO 42

**Menino, 8 anos, é levado ao pronto-socorro devido à quadro de dor abdominal, com início há 2 meses e com piora progressiva na última semana. Emagrecimento associado. Ao exame, apresenta regular estado geral, corado, hidratado, bulhas cardíacas rítmicas normofonéticas, campos pleuropulmonares livres, abdome distendido, doloroso à palpação em região de fossa ilíaca direita, ultrassom sugestivo de apendicite. Durante abordagem cirúrgica, foi encontrada massa abdominal. Qual é o provável diagnóstico?**

- (A) Linfoma de Hodgkin.
- (B) Neuroblastoma.
- (C) Linfoma de Burkitt.
- (D) Rabdomiossarcoma.
- (E) Tumor de células germinativas.

#### QUESTÃO 43

**Quanto à correta associação entre síndromes congênitas e tumores de sistema nervoso central, assinale a alternativa correta.**

- (A) Síndrome de Von-Hippel-Lindau – meduloblastoma.
- (B) Síndrome de Turcot – hemangioblastoma.
- (C) Síndrome de Gorlin – schwannoma.
- (D) Síndrome de Li Fraumeni – vários tipos de tumores cerebrais principalmente astrocitoma e meduloblastoma.
- (E) Síndrome de Cowden – meningioma.

**QUESTÃO 44**

É essencial o diagnóstico precoce para a cura do retinoblastoma. Essa neoplasia manifesta-se com os seguintes sinais/sintomas, EXCETO

- (A) leucocoria.
- (B) estrabismo.
- (C) heterocromia.
- (D) hifema.
- (E) dor ocular.

**QUESTÃO 45**

Sobre a síndrome de compressão medular, é correto afirmar que

- (A) a ausência de fraqueza ou anormalidades sensoriais excluem o diagnóstico.
- (B) a dor é um sintoma raro.
- (C) a compressão na região de cauda equina apresenta-se com incontinência fecal e urinária.
- (D) o uso da dexametasona somente é permitido após a confirmação diagnóstica.
- (E) a radioterapia não é considerada opção terapêutica devido a sua toxicidade.

**QUESTÃO 46**

São considerados efeitos dos opioides, EXCETO

- (A) depressão respiratória.
- (B) diarreia.
- (C) prurido.
- (D) mioclônus.
- (E) retenção urinária.

**QUESTÃO 47**

Assinale a alternativa que apresenta corretamente a associação de cada quimioterápico a seu respectivo e possível efeito tardio.

- (A) Metotrexato – neuropatia.
- (B) Ciclofosfamida – amenorreia.
- (C) Doxorrubicina – ginecomastia.
- (D) Cisplatina – distúrbios de aprendizagem.
- (E) Vincristina – perda auditiva.

**QUESTÃO 48**

Vômitos são sintomas presentes nos pacientes submetidos a tratamento quimioterápico. Referente ao assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) A emese aguda ocorre de 3 a 4 horas após o início da quimioterapia.
- (B) A emese tardia ocorre após as primeiras 24 horas da administração da quimioterapia e persiste até 6 dias.
- (C) O mecanismo de vômito do tipo antecipatório é pouco compreendido.
- (D) A ondasetrona atua como antagonista do receptor da serotonina 5HT<sub>3</sub>.
- (E) Náuseas e vômitos antecipatórios respondem aos agentes antieméticos convencionais.

**QUESTÃO 49**

Sobre os craniofaringiomas, é correto afirmar que

- (A) têm pico de incidência entre 2 e 3 anos de vida.
- (B) manifestam-se com baixa estatura, puberdade tardia e perda visual.
- (C) a hidrocefalia é uma manifestação rara.
- (D) doses de hidrocortisona devem ser administradas somente após a remoção cirúrgica.
- (E) diabetes insipidus jamais ocorre como sequela do tratamento.

**QUESTÃO 50**

São classificados como genes supressores tumorais:

- (A) *RB*; *WT1*; *myc*.
- (B) *myc*; *p53*; *ras*.
- (C) *p53*; *RB*; *WT1*.
- (D) *NF-1*; *ras*; *myc*.
- (E) *WT1*; *myc*; *NF-2*.

