



CONCURSO PÚBLICO 09/2015 - EBSEH/CONCURSO NACIONAL  
EDITAL Nº 02 – ÁREA MÉDICA

**Concurso Público**

REF. EDITAL Nº 02  
NÍVEL SUPERIOR – MANHÃ

**Cargo**

**MÉDICO - MEDICINA FETAL**

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 EBSEH	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 à 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 à 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) **PROIBIDO  
ESTACIONAR  
SUJEITO À  
GUINCHO**

Texto 02



Fonte: <http://veredasdalngua.blogspot.com.br/2013/01/oracoes-subordinadas-adverbiais.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 peçoção”, 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 – EBSEERH, assinale a alternativa correta.**

- (A) A EBSEERH tem personalidade jurídica de direito público e patrimônio próprio, sendo vinculada ao Ministério da Saúde, com prazo de duração indeterminado.
- (B) É vedado à EBSEERH criar subsidiárias para o desenvolvimento de qualquer das atividades inerentes ao seu objeto social.
- (C) A EBSEERH terá seu capital social integralmente sob a propriedade da União.
- (D) A EBSEERH 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 EBSEERH 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 – EBSEERH, 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 EBSEERH 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 EBSEERH, 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 EBSEERH 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 EBSEERH - 2ª revisão, a EBSEERH 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 EBSEERH - 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 EBSEH - 2ª revisão, o órgão permanente da EBSEH 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 EBSEH, 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

**Com relação ao risco para alterações cromossômicas na gestação, é correto afirmar que**

- (A) quanto maior a idade materna menor o risco para trissomias.
- (B) quanto menor a idade gestacional menor o risco para trissomias.
- (C) a idade materna não altera o risco para Síndrome de Turner e triploidias.
- (D) a ocorrência de trissomia fetal em gestação prévia não aumenta o risco de recorrência nas gestações subsequentes.
- (E) nas trissomias do cromossomo 13 e 18 o risco de óbito intrauterino entre 12 e 40 semanas é muito baixo.

#### QUESTÃO 27

**A fração livre do  $\beta$ hCG e a PAPP-A são usadas no rastreamento combinado de fetos geneticamente alterados no primeiro trimestre da gestação. Com relação a essas substâncias, assinale a alternativa correta.**

- (A) A fração livre do  $\beta$ hCG e a PAPP-A não se alteram nas gestações de fetos com trissomia do cromossomo 21.
- (B) Nas gestações de fetos com a trissomia do cromossomo 13, a fração livre do  $\beta$ hCG encontra-se muito elevada e os valores da PAPP-A diminuídos.
- (C) Na trissomia do cromossomo 13, os valores da fração livre do  $\beta$ hCG encontram-se muito elevados.
- (D) Na trissomia do cromossomo 18, tanto os valores da fração livre do  $\beta$ hCG quanto da PAPP-A mostram-se diminuídos.
- (E) Nas gestações cromossomicamente normais, a fração livre do  $\beta$ hCG encontra-se muito aumentada e os valores da PAPP-A baixos.

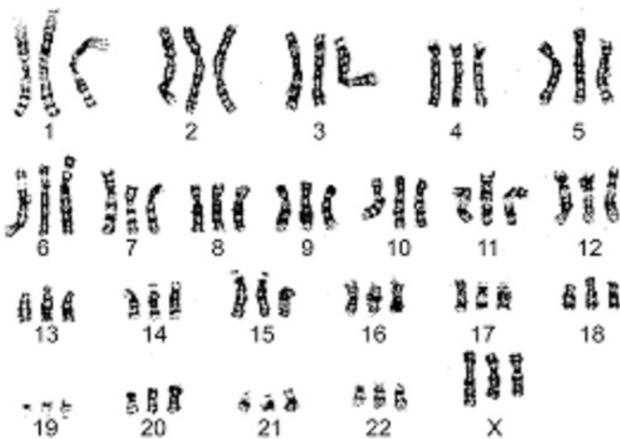
**QUESTÃO 28**

A medida da Translucência Nucal (TN) é um dos principais parâmetros utilizados para a identificação de fetos com risco aumentado para a trissomia do cromossomo 21. Para ser considerada adequada, a medida da TN deve seguir a técnica padronizada. Referente à TN e a essa técnica, assinale a alternativa correta.

- (A) Essa técnica consiste na medida do Comprimento Crânio-Nádegas (CCN) compreendida entre 45 e 84 mm, o feto em posição neutra e a imagem deve conter abdome, tórax e cabeça fetal.
- (B) A TN deve ser obtida em um corte longitudinal mediano, a medida do comprimento crânio-nádegas (CCN) compreendida entre 45 e 84 mm e a imagem deve conter apenas porção superior do tórax e cabeça fetal.
- (C) Na idade gestacional compreendida entre 11 e 14 semanas, o feto está em posição neutra e a imagem deve conter abdome, tórax e cabeça fetal.
- (D) A TN deve ser obtida em um corte longitudinal mediano, com feto apresentando idade gestacional compreendida entre 11 e 14 semanas.
- (E) Essa técnica consiste na medida do Comprimento Crânio-Nádegas (CCN) compreendida entre 45 e 84 mm, feto em posição neutra e *calipers* posicionados na porção anecoica da TN.

**QUESTÃO 29**

Com relação ao cariótipo apresentado a seguir, assinale a alternativa correta.



- (A) Trata-se de trissomia e o fenótipo é anormal.
- (B) Trata-se de monossomia do cromossomo X e a chance de óbito intraútero é baixa.
- (C) Trata-se de cariótipo diploide e o fenótipo é normal.
- (D) Trata-se de triploidia e o risco de óbito intraútero é alto.
- (E) Trata-se de trissomia e o fenótipo é normal.

**QUESTÃO 30**

Os defeitos abertos da parede abdominal fetal são alterações detectáveis à ultrassonografia já no primeiro trimestre da gestação. Com relação à essas malformações, é correto afirmar que

- (A) a gastrosquise consiste em defeito aberto da parede abdominal e tem forte associação com a trissomia do cromossomo 21.
- (B) o defeito de parede abdominal do tipo onfalocele apresenta baixa associação com alterações genéticas e outras malformações graves.
- (C) a anomalia de *Body Stalk* não compreende defeito de parede abdominal.
- (D) a onfalocele consiste em defeito da parede abdominal, lateral ao cordão umbilical, com as vísceras abdominais expostas ao líquido amniótico.
- (E) a onfalocele é caracterizada por saco herniário, contendo vísceras abdominais que se exteriorizam através da base do cordão umbilical.

**QUESTÃO 31**

Quanto à avaliação do osso nasal no primeiro trimestre, assinale a alternativa correta.

- (A) O osso nasal é considerado presente quando o feto encontra-se em posição neutra, em um corte longitudinal mediano, e o osso nasal mostra-se hiperecogênico em relação à pele.
- (B) O osso nasal é considerado presente quando o feto encontra-se em posição neutra, em um corte longitudinal mediano, e o osso nasal mostra-se hipocogênico em relação à pele.
- (C) O osso nasal é considerado presente quando o feto encontra-se em posição neutra, em um corte longitudinal mediano, e o osso nasal mostra-se isoecogênico em relação à pele.
- (D) Somente a medida do osso nasal deve ser considerada no primeiro trimestre.
- (E) No primeiro trimestre, o osso nasal está presente em todos os fetos cromossomicamente normais.

**QUESTÃO 32**

Primigesta, 29 anos, comparece para avaliação morfológica do primeiro trimestre com 12 semanas e 5 dias de amenorreia. O resultado do rastreio para síndrome de Down é risco basal 1: 723 e risco corrigido pela TN 1: 1785. A conduta mais adequada nesse caso é

- (A) sugerir biópsia de vilo corial para pesquisa de cariótipo fetal, avaliação morfológica de segundo trimestre precoce e ecocardiografia fetal.
- (B) sugerir amniocentese para pesquisa de cariótipo fetal, avaliação morfológica de segundo trimestre precoce e ecocardiografia fetal.
- (C) indicar pesquisa de DNA fetal livre no sangue materno.
- (D) sugerir pesquisa de DNA fetal livre no sangue materno, avaliação morfológica de segundo trimestre precoce e ecocardiografia fetal.
- (E) seguimento pré-natal de rotina.

**QUESTÃO 33**

Sobre toxoplasmose na gestação, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Além das alterações do sistema nervoso central, a toxoplasmose também pode causar hepatomegalia e esplenomegalia fetal.
- (B) O exame ultrassonográfico normal exclui infecção fetal.
- (C) A amniocentese está indicada para diagnóstico de infecção fetal nos casos de infecção aguda materna confirmada durante a gestação.
- (D) O uso de espiramicina a partir da suspeita de infecção materna aguda na gestação é capaz de reduzir a transmissão vertical.
- (E) O tratamento da toxoplasmose na gestação com esquema tríplice (sulfadiazina, pirimetamina e ácido fólico) só deve ser instituído nos casos de infecção fetal confirmada.

**QUESTÃO 34**

Sobre as displasias esqueléticas, assinale a alternativa correta.

- (A) A displasia campomélica é a displasia esquelética mais comum.
- (B) Na acondrogênese, é frequente encontrar múltiplas fraturas nos arcos costais.
- (C) Na displasia tanatofórica, encontramos fronte proeminente e tórax estreito, porém com comprimento normal.
- (D) A condição heterozigota da acondroplasia mostra-se letal.

- (E) A suspeita de acondroplasia ao ultrassom pode surgir já no primeiro trimestre em razão da restrição de crescimento precoce, macrocefalia e fronte proeminente.

**QUESTÃO 35**

A imagem ultrassonográfica a seguir consiste em



- (A) encefalocele.
- (B) extrofia vesical.
- (C) onfalocele.
- (D) gastrosquise.
- (E) atresia duodenal.

**QUESTÃO 36**

Com relação às imagens ultrassonográficas a seguir, assinale a alternativa correta.

Figura A



Figura B



- (A) As figuras A e B demonstram gestação monocoriônica em idades gestacionais distintas.
- (B) As figuras A e B demonstram gestação dicoriônica em idades gestacionais distintas.
- (C) É possível afirmar somente por meio da figura A que se trata de gestação monocoriônica.
- (D) É possível afirmar somente por meio da figura B que se trata de gestação dicoriônica.
- (E) A figura A sugere gestação não evolutiva.

**QUESTÃO 37**

Quanto ao diagnóstico de anomalias cromossômicas fetais no primeiro trimestre, é correto afirmar que

- (A) a translucência nucal acima de 2,5 mm permite o diagnóstico de fetos com Síndrome de Down.
- (B) a translucência nucal acima de 3,5 mm permite o diagnóstico de fetos com Síndrome de Turner.
- (C) a pesquisa de DNA fetal livre no sangue materno possibilita o diagnóstico de fetos portadores de síndromes genéticas.
- (D) a biopsia de vilos coriais, quando realizada antes da 11ª semana de gestação, pode acarretar amputação transversa de membros.
- (E) o risco de perda gestacional em razão da amniocentese diagnóstica é cerca de 3 vezes maior do que a biópsia de vilos coriais, quando realizada a partir da 14ª semana gestacional.

**QUESTÃO 38**

Em uma gestação de 13 semanas, o feto apresenta medida longitudinal da bexiga de 12 mm. Com relação a esse achado, é correto afirmar que

- (A) no primeiro trimestre é considerado normal a medida longitudinal da bexiga fetal até 15mm.
- (B) fetos que apresentam a medida longitudinal da bexiga entre 7 e 15 mm têm associação com trissomias em 90% dos casos.
- (C) fetos que apresentam a medida longitudinal da bexiga entre 7 e 15 mm estão mais frequentemente associados à obstrução do trato urinário baixo.
- (D) ocorre resolução espontânea da megabexiga em 90% dos fetos que apresentam cariótipo normal.
- (E) a megabexiga está associada exclusivamente à obstrução do trato urinário inferior.

**QUESTÃO 39**

Feto, com idade gestacional de 24 semanas, apresenta ao exame morfológico, massa com componente sólido/cístico, completamente exteriorizada na região sacrococcígea, sem outras alterações morfológicas associadas. Com relação a esse caso, assinale a alternativa correta.

- (A) Trata-se de teratoma sacrococcígeo Tipo I pela classificação de *Altman et al.*
- (B) Trata-se de teratoma sacrococcígeo Tipo II pela classificação de *Altman et al.*
- (C) Trata-se de teratoma sacrococcígeo Tipo III pela classificação de *Altman et al.*

- (D) Trata-se de teratoma sacrococcígeo Tipo IV pela classificação de *Altman et al.*  
(E) Trata-se de teratoma sacrococcígeo e a classificação de *Altman et al* não deve ser usada nesse caso.

**QUESTÃO 40**

Gestante de 36 semanas e 3 dias, com diabetes gestacional, comparece ao consultório para avaliação da vitalidade fetal. Foram observados os seguintes Parâmetros ao Perfil Biofísico fetal (PBF): cardiocografia tranquilizadora, índice de líquido amniótico (ILA): 25 cm, tônus, movimento respiratório e movimento corpóreo fetal presentes. Referente ao resultado para o PBF, assinale a alternativa correta.

- (A) PBF = 8 em 10, valores de ILA maiores que 24 cm são considerados anormais.  
(B) PBF = 9 em 10, valores de ILA maiores que 5,0 cm são considerados parcialmente normais.  
(C) PBF = 10 em 10, valores de ILA maiores que 5,0 cm são considerados normais.  
(D) PBF = 6 em 8, o ILA não pode ser considerado nesse caso.  
(E) O PBF não pode ser avaliado nesse caso.

**QUESTÃO 41**

Com relação às imagens ultrassonográficas a seguir é correto afirmar que

Figura A



Figura B



Figura C



- (A) a figura C está associada à trissomia do cromossomo 18.  
(B) a figura A está associada à trissomia do cromossomo 21 e a figura B à trissomia do cromossomo 18.  
(C) as figuras A e B estão associadas à monossomia do cromossomo X.  
(D) as figuras B e C estão associadas à trissomia do cromossomo 13.  
(E) a figura A está associada à trissomia do cromossomo 13 e a figura B à trissomia do cromossomo 18.

**QUESTÃO 42**

Gestante, com aloimunização Rh, comparece para avaliação no setor de medicina fetal. Encontra-se na 22ª semana de gestação. Refere óbito fetal com 28 semanas na gestação anterior e novo parceiro na gestação atual. Com relação ao caso descrito, é correto afirmar que

- (A) não há necessidade da determinação da tipagem sanguínea paterna.  
(B) o antecedente obstétrico não é relevante para o seguimento da gestação atual.  
(C) a pesquisa de anticorpos irregulares só deve ser solicitada se a velocidade máxima da artéria cerebral média estiver acima de 1,5 MoM na curva de *Mari et al.*  
(D) a amniocentese deve ser realizada se a velocidade máxima da artéria cerebral média estiver acima de 1,5 MoM na curva de *Mari et al.*  
(E) a cordocentese deve ser realizada se a velocidade máxima da artéria cerebral média estiver acima de 1,5 MoM na curva de *Mari et al.*

**QUESTÃO 43**

Gestante de 27 semanas comparece para avaliação ultrassonográfica, apresentando ultrassonografia de primeiro trimestre com “sinal do T” presente em uma das fotos. Com relação aos achados ultrassonográficos descritos a seguir, assinale a alternativa correta.

	Feto 1	Feto 2
Sexo	Masculino	Masculino
Peso fetal estimado	1325g	686g
Maior bolsão de Líquido amniótico	5,0cm	3,5cm
Dopplervelocimetria de artéria umbilical	Normal	Diástole zero em alça livre
Bexiga	Repleta	Repleta

- (A) Trata-se de gestação monocoriônica com síndrome da transfusão feto-fetal, pois a diferença de peso entre os fetos é maior que 25%.
- (B) Trata-se de gestação monocoriônica com síndrome da transfusão feto-fetal, estágio I de Quintero, pois ambas as bexigas são visibilizadas ao ultrassom.
- (C) Trata-se de gestação monocoriônica com síndrome da transfusão feto-fetal, estágio IV de Quintero, pois o menor feto apresenta alteração de Doppler na artéria umbilical.
- (D) Trata-se de gestação dicoriônica com restrição seletiva de crescimento fetal.
- (E) Trata-se de gestação monocoriônica com restrição seletiva de crescimento fetal.

**QUESTÃO 44**

São causas de hidropsia fetal não imune, EXCETO

- (A) síndrome de Noonan.
- (B) doença de Gaucher.
- (C) síndrome de Goldenhar.
- (D) síndrome de Goldberg.
- (E) síndrome de Tay-Sachs.

**QUESTÃO 45**

Paciente de 25 anos, primigesta, procedente de Pernambuco, é avaliada no setor de medicina fetal. Encontra-se na 30ª semana de gestação. Os achados ultrassonográficos consistem em: peso estimado fetal de 1180 g (percentil 21), Circunferência cefálica medindo 245 mm (2,6 desvios-padrão abaixo do esperado), circunferência abdominal e comprimento do fêmur normais para a idade gestacional. Quanto à morfologia, apresenta: assimetria dos hemisférios cerebrais com ventriculomegalia grave unilateral e múltiplas calcificações intracranianas, catarata em ambos os olhos. Com relação ao caso descrito, assinale a alternativa correta.

- (A) As alterações cerebrais descritas confirmam a infecção fetal pelo Zika vírus.
- (B) Trata-se de caso confirmado de infecção congênita por Zika vírus, desde que sejam excluídas outras causas de microcefalia e a mãe relate história de exantema durante a gestação.
- (C) Não existe diagnóstico sorológico para o Zika vírus.
- (D) A ventriculomegalia grave é a causa da microcefalia.
- (E) Os achados não são compatíveis com infecção congênita.

**QUESTÃO 46**

Assinale a alternativa que melhor descreve o achado da imagem.



- (A) Gestação trigemelar, dicoriônica e triamniótica.
- (B) Gestação trigemelar, tricoriônica e triamniótica.
- (C) Gestação trigemelar, monocoriônica e monoamniótica.
- (D) Gestação trigemelar, dicoriônica e diamniótica.
- (E) Gestação trigemelar, monocoriônica e triamniótica.

**QUESTÃO 47**

Com relação às alterações geniturinárias fetais, é correto afirmar que

- (A) o rim multicístico resulta da obstrução completa do infundíbulo ou da pelve renal no início do primeiro trimestre da gestação.
- (B) a válvula de uretra posterior não está associada a oligoâmnio.
- (C) o diagnóstico pré-natal de rins policísticos do tipo infantil é raro, acontece em cerca de 10 % dos casos.
- (D) a obstrução da junção ureterovesical (JUV) é a causa mais comum de hidronefrose neonatal, representa 20% de todas as anomalias urológicas diagnosticadas no pré-natal.
- (E) a frequência de agenesia renal unilateral é rara, ocorrendo em cerca de 0,3 por 1000 nascimentos.

**QUESTÃO 48**

Paciente de 19 anos procura o pronto atendimento com queixa de dor pélvica, relata amenorreia de 5 semanas e BhCG de 200 mUI. Ao exame ultrassonográfico, nota-se endométrio homogêneo medindo 16mm e imagem anecoica no ovário direito com fluxo periférico ao Doppler, compatível com corpo lúteo e ausência de líquido livre em fundo de saco posterior. Quanto ao caso apresentado, assinale a alternativa correta.

- (A) Trata-se de gestação ectópica.
- (B) Trata-se de gestação tópica incipiente.
- (C) Trata-se de gestação não evolutiva, pois não há saco gestacional visível.
- (D) A paciente não está grávida, pois a ultrassonografia é normal.
- (E) Reavaliação ultrassonográfica pode ser necessária para excluir gestação ectópica.

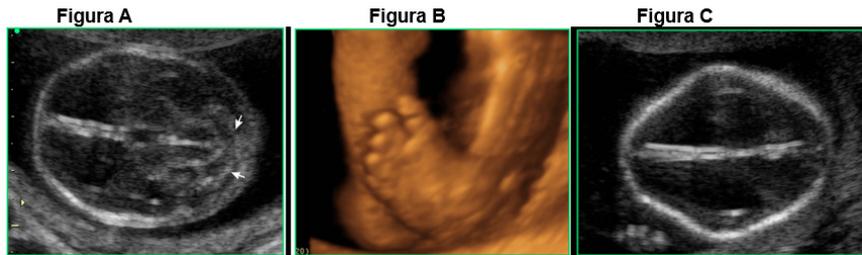
**QUESTÃO 49**

Com relação aos métodos de avaliação da vitalidade fetal, é INCORRETO afirmar que

- (A) a variação de curto prazo (*Short Term Variation*) na cardiotocografia computadorizada, quando alterada, é o parâmetro mais associado à acidemia fetal ao nascimento.
- (B) fetos com mais de 40 semanas de gestação podem apresentar-se bradicárdicos.
- (C) a alteração Dopplervelocimétrica da artéria cerebral média é sinal de centralização fetal e indica resolução da gestação.
- (D) a diástole reversa no ducto venoso em fetos viáveis indica resolução imediata da gestação.
- (E) a diástole zero na Dopplervelocimetria da artéria umbilical mostra a obstrução de pelo menos 70% da circulação fetoplacentária.

**QUESTÃO 50**

Quanto à anomalia representada pelas imagens a seguir, é correto afirmar que



- (A) existe prevenção primária para a anomalia em questão.
- (B) o tratamento intraútero pode ser instituído em qualquer idade gestacional a partir do diagnóstico.
- (C) mesmo fetos com alterações cromossômicas podem ser submetidos ao tratamento intraútero.
- (D) o tratamento intraútero para essa anomalia não traz riscos maternos.
- (E) o tratamento intraútero dessa anomalia deve ser realizado nos fetos acometidos, mesmo em gestações múltiplas.

