



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

Concurso Público

REF. EDITAL Nº 02
NÍVEL SUPERIOR – MANHÃ

Cargo

**MÉDICO - ULTRASSONOGRAFIA EM GINECOLOGIA
E OBSTETRÍCIA**

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 - 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 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

A imagem ultrassônica é formada por sinais que advêm de efeitos acústicos decorrentes da interação da onda sonora com o meio. Referente ao assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) Impedância acústica é um termo que designa o grau de dificuldade oferecido pelo meio à condução do feixe ultrassônico.
- (B) Não há diferença significativa entre a impedância acústica do ar e dos tecidos moles.
- (C) O gel de acoplamento acústico utilizado entre o condutor e a pele é necessário, pois, caso contrário, existiria um super aquecimento da pele.
- (D) A atenuação do feixe acústico, ou seja, as perdas sucessivas de intensidade do sinal em função da distância percorrida, não tem relação com a frequência utilizada.
- (E) O reforço acústico posterior é observado, de modo característico, em estruturas sólidas.

QUESTÃO 27

A via abdominal faz parte da sistematização do exame ginecológico, sendo o equipamento muito importante nos resultados do exame. Referente ao assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) A forma de calcular volume de elipse, como útero e bexiga, é através da fórmula $V = DL \times DT \times DAP \times 0,5233$, em que DL é diâmetro longitudinal, DT é diâmetro transverso e DAP é diâmetro anteroposterior.
- (B) A versão do útero está relacionada com o grau de flexão do corpo e fundo uterino sobre o colo, sendo que a mais comum é a retroversão.
- (C) A ultrassonografia abdominal para avaliar pelve deve ser realizada com a bexiga vazia, pois quando repleta provoca deslocamento das imagens.
- (D) O ideal para ultrassonografia abdominal para avaliar a pelve é trabalhar com o transdutor linear de frequência 7-8 MHz, lembrando que quanto maior a frequência menor a penetração do feixe sonoro.
- (E) Em pacientes obesas, a frequência deve ser mais alta, pois a imagem é de melhor resolução com menor penetração dos feixes acústicos.

QUESTÃO 28

Assinale a alternativa que apresenta uma contraindicação para a realização da ultrassonografia transvaginal.

- (A) Sangramento menstrual.
- (B) Distensão abdominal importante.
- (C) Incontinência urinária.
- (D) Útero retroversofletido.
- (E) Rejeição do exame por parte da paciente.

QUESTÃO 29

Paciente MAS, 37 anos, G2P1 chega com pedido de ultrassonografia obstétrica. Ignora a DUM (data da última menstruação) e não tinha conhecimento prévio dessa gravidez, sendo o primeiro exame de imagem que irá realizar. Seu obstetra acredita que a gravidez está em torno de 36 semanas, conforme encontra-se escrito em seu cartão de pré-natal. Realizando o exame de ultrassonografia com detalhamento, pode-se observar núcleo de calcificação da epífise distal do fêmur. De acordo com esse dado em específico, pode-se determinar a idade gestacional, que seria de

- (A) 30 semanas.
- (B) 27 semanas.
- (C) 33 semanas.
- (D) 38 semanas.
- (E) 40 semanas.

QUESTÃO 30

Paciente de 16 anos, primigesta, gestação não planejada e com idade gestacional, de acordo com a DUM, de 7 semanas, é encaminhada pelo obstetra com pedido de ultrassonografia de primeiro trimestre, pois referiu sangramento discreto e continuado há alguns dias. Realizando o exame via transvaginal, observa-se imagem de saco gestacional tópico, único, com diâmetro médio de 25mm, vesícula vitelínica não visibilizada e embrião não visibilizado, corpo lúteo no ovário esquerdo e pouco vascularizado. Assim sendo, o diagnóstico mais provável é

- (A) aborto retido.
- (B) aborto infectado.
- (C) gestação anembrionada.
- (D) gestação inicial.
- (E) óbito fetal.

QUESTÃO 31

O rápido desenvolvimento das estruturas abdominais faz com que parte do intestino protrua em direção ao cordão umbilical, formando uma herniação fisiológica que é de grande importância, pois é a responsável pela rotação de 90 graus, no sentido anti-horário, que determinará a futura posição do estômago. À ultrassonografia, observamos então a presença de uma pequena massa ecogênica na base do cordão umbilical com dimensões menores que as da circunferência abdominal. Esse achado pode ser melhor visibilizado entre

- (A) 9 e 10 semanas.
- (B) 20 e 22 semanas.
- (C) 13 e 14 semanas.
- (D) 6 e 7 semanas.
- (E) 4 e 5 semanas.

QUESTÃO 32

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

A medida ultrassonográfica da translucência nucal (TN) é obtida no período compreendido entre _____ de gestação ou comprimento cabeça-nádega (CCN) entre _____, tendo correlação com idade materna e idade gestacional.

- (A) 11 e 13 + 6 semanas / 35 - 94 mm
- (B) 11 e 13 + 6 semanas / 45 - 84 mm
- (C) 10 + 6 e 14 semanas / 45 - 84 mm
- (D) 10 + 6 e 14 semanas / 35 - 94 mm
- (E) 11 e 15 semanas / 30 - 90 mm

QUESTÃO 33

Paciente, 40 anos, primigesta, idade gestacional de 12 semanas pela DUM, realizou dosagem de beta HCG com resultado de 130.000 UI/L. A ultrassonografia transvaginal descreveu: "conteúdo uterino ecogênico com padrão vesiculoso e sem embrião ou feto evidenciável". Sendo assim, assinale a alternativa correta.

- (A) Com base na medida do beta HCG e no padrão ultrassonográfico, deve-se ter como primeira hipótese a gestação ectópica.
- (B) Beta HCG considerado habitual para idade gestacional mencionada e padrão ultrassonográfico sem sinais de doença, apenas de gestação inicial, portanto erro de data.
- (C) Padrão vesicular é característico de mola hidatiforme completa que seria o diagnóstico mais provável já que não foi visibilizado embrião.

- (D) Padrão vesicular é característico de mola hidatiforme parcial que seria o diagnóstico mais provável já que não foi visibilizado embrião.
- (E) Beta HCG baixo pela idade gestacional mensurada pela DUM e padrão ultrassonográfico característico de abortamento incompleto.

QUESTÃO 34

A placenta é um importante órgão para o correto desenvolvimento fetal. A avaliação detalhada desta é obrigatória em toda exploração ecográfica obstétrica. Com base nesse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) A espessura placentária diminui continuamente, alcançando um valor mínimo nas 36 semanas.
- (B) Espessuras placentárias acima de 5 centímetros após 30 semanas podem estar relacionadas a diabetes, isoimunização Rh, tumores placentários e infecções.
- (C) A deposição de cálcio é processo normal no decorrer da gestação, sendo que, com 39 semanas, 90% das placentas encontram-se em grau IV (classificação de Grannun).
- (D) Lagos venosos são áreas hiperecogênicas na placenta e quando presentes são indicativos de sofrimento fetal importante.
- (E) A placenta suscenturiata origina-se do desenvolvimento de uma delgada capa placentária que cobre a maior parte ou toda a superfície do saco amniótico.

QUESTÃO 35

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. **A artéria umbilical única é a mais comum anormalidade anatômica do cordão umbilical e está frequentemente associada a abortos, anomalias estruturais e aneuploidias.**
- II. **Nós verdadeiros de cordão umbilical podem ser melhor avaliados por ultrassom 3D e se relacionam com risco aumentado de óbito intrauterino.**
- III. **As circulares de cordão umbilical são raras e produzem óbitos intrauterinos frequentes, por isso devem ser sempre relatadas no exame de ultrassonografia.**

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

QUESTÃO 36

Paciente, 34 anos, G4C2A1, com idade gestacional pela DUM de 10 semanas realizou sua primeira ecografia que demonstrou gestação gemelar monocoriônica e monoamniótica, compatível com 10 semanas e 1 dia. De acordo com esse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) A partir de 8-9 semanas, a projeção do componente coriônico entre as membranas amnióticas, identificada na base da inserção placentária, forma o sinal do “lambda” característico das gestações monocoriônicas.
- (B) A monocorionicidade sempre implica monozigoticidade.
- (C) A síndrome fetal transdutor transfundido é mais comum em gestações dicoriônicas.
- (D) Na síndrome fetal transfusor transfundido, não há alteração de fluxo na veia umbilical entre feto doador e receptor.
- (E) A determinação da corionicidade só pode ser realizada após o primeiro trimestre.

QUESTÃO 37

Com relação ao tema “avaliação da idade gestacional”, assinale a alternativa correta.

- (A) O comprimento cabeça-nádega (CCN) somente deve ser utilizado para mensurar idade gestacional até 9 semanas (considerado padrão-ouro nessa fase), pois entre 9 e 12 semanas tem um desvio padrão de 7 a 9 dias
- (B) O Diâmetro Biparietal (DBP) apresenta boa precisão em todas as fases de gestação, sendo superior a outros parâmetros principalmente no terceiro trimestre.
- (C) Nas variações morfológicas da cabeça fetal, o DBP corrigido (DBPc) e a circunferência cefálica (CC) são equivalentes em acuracidade e ambos são mais precisos que o DBP.
- (D) A circunferência abdominal pode ser usada isoladamente para idade gestacional já que é um ótimo parâmetro para a avaliação de crescimento fetal.
- (E) Comprimento do úmero é superior ao comprimento do fêmur para determinar idade gestacional no terceiro trimestre.

QUESTÃO 38

Gestante de 32 semanas, tabagista de 20 cigarros por dia e com aumento pressórico há alguns dias, refere diminuição de movimentação fetal. É encaminhada para realizar ultrassonografia obstétrica com Doppler. Idade gestacional bem definida por ultrassom precoce e morfológico também realizado com 22 semanas e sem alterações observadas. Foi, então, observada uma relação CC/CA (circunferência cefálica / circunferência abdominal) e CF/CA (comprimento do fêmur / circunferência abdominal) elevadas. Com base no que foi exposto, assinale a alternativa correta.

- (A) Provável feto com RCIU assimétrico ou extrínseco.
- (B) Provável feto com RCIU simétrico ou intrínseco.
- (C) Deve-se procurar a presença de malformações novamente, pois esse tipo de RCIU tem 90% das vezes cariótipos alterados.
- (D) A circunferência cefálica é inquestionavelmente o melhor parâmetro para avaliação de RCIU.
- (E) Classicamente, classificamos com o RCIU quando o peso fetal está abaixo de 2,5 quilos.

QUESTÃO 39

Relacione as colunas e assinale a alternativa com a sequência correta.

- I. Quatro vesículas distintas podem ser observadas no polo cefálico (prosencefalo, mesencefalo, rombencefalo e quarto ventrículo).
- II. Os pés adquirem uma posição sagital, abandonando a postura genuvaro peculiar da fase embrionária.
- III. Cordão umbilical curto mostra, em sua inserção abdominal, alças intestinais primárias que aparecem à ultrassom com imagem ecogênica.
- IV. O embrião torna-se distinto da vesícula vitelínica e começa a apresentar detalhes anatômicos.
 - a. 6 semanas.
 - b. 7 semanas.
 - c. 8 semanas.
 - d. 11 semanas.

- (A) I c – II d – III a – IV b.
- (B) I d – II a – III c – IV b.
- (C) I c – II d – III b – IV a.
- (D) I a – II b – III c – IV d.
- (E) I a – II d – III b – IV c.

QUESTÃO 40

Dentre as características ultrassonográficas dos tumores ovarianos listadas a seguir, assinale aquela relacionada com aspecto de benignidade.

- (A) Massa ovariana maior que 10 cm.
- (B) Sólida ou complexa com componente sólido predominante.
- (C) Excrescências papilares intracísticas.
- (D) Septações finas.
- (E) Septos maiores que 3 mm

QUESTÃO 41

Paciente, 20 anos, é encaminhada para realização de ultrassonografia transvaginal, pois queixa-se de dor em baixo ventre há 2 meses. O exame demonstrou massa anexial de 5 cm em ovário esquerdo predominantemente cística com o sinal da “ponta de iceberg”. Com base nos dados relatados, assinale a alternativa que apresenta a melhor hipótese diagnóstica.

- (A) Endometrioma.
- (B) Cisto dermoide.
- (C) Tumor de Brenner.
- (D) Cisto simples.
- (E) Cisto folicular.

QUESTÃO 42

Malformações uterinas são secundárias a falhas de desenvolvimento, reabsorção ou fusão dos ductos müllerianos. Com base no tema, assinale a alternativa correta.

- (A) A ultrassonografia não é precisa em dar o diagnóstico de malformação uterina, tornando-se atualmente dispensável.
- (B) A hipoplasia uterina é encontrada em uma variedade de alterações endócrinas e a relação corpo-colo é de 1 para 1.
- (C) O útero bicorno aparece, à ultrassonografia transvaginal, como uma imagem única de fundo uterino porém com dois colos.
- (D) O útero didelfo é resultado de uma falha parcial da fusão dos ductos de Müller, aparecendo ao ultrassom com dois úteros e um colo.
- (E) Agenesia renal é vista mais comumente em úteros septados do que em outros tipos de malformações uterinas.

QUESTÃO 43

O leiomioma é o tumor uterino mais comum nas mulheres. Tem diferentes classificações, seja com relação a sua localização no útero seja com relação à camada uterina em que se localiza. Referente ao assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) Os leiomiomas ístmicos são os mais frequentes.
- (B) O subseroso pode se exteriorizar pelo colo, caracterizando o mioma parido.
- (C) Em geral, os tumores submucosos são os que mais frequentemente se associam com menorragias.
- (D) Os subserosos podem ser confundidos com pólipos.
- (E) Os intramurais podem ser divididos em sésseis e pediculados.

QUESTÃO 44

De acordo com o desenvolvimento fetal no primeiro trimestre, assinale a alternativa correta.

- (A) O diagnóstico de onfalocele no primeiro trimestre é um marcador importante para cromossomopatias. Distinto da onfalocele, o risco de cromossomopatias em feto com gastrosquise é raro.
- (B) Não é possível o estudo de bexiga, dos rins e da genitália durante o primeiro trimestre. Um exemplo é que apenas 10% das bexigas são visibilizadas até 13 semanas.
- (C) A distensão vesical anômala do primeiro trimestre deve ser considerada quando o diâmetro longitudinal da bexiga (DLB) é maior ou igual a 16 mm.
- (D) A inserção velamentosa do cordão não traz intercorrências na gestação, diferentemente das circulares de cordão.
- (E) Defeitos de fechamento de tubo neural somente são detectados no segundo trimestre da gestação.

QUESTÃO 45

Gestante de 13 semanas e 4 dias, 35 anos, realizou ultrassonografia morfológica de primeiro trimestre que evidenciou ausência de bolha gástrica. Demais parâmetros analisados de características habituais. Qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Holoprosencefalia.
- (B) Gastrosquise.
- (C) Onfalocele.
- (D) Hérnia diafragmática.
- (E) Displasia multicística.

QUESTÃO 46

Paciente de 22 anos, com atraso menstrual, sem conhecimento da DUM e com sangramento genital vermelho vivo em pequena quantidade há algumas horas. O quadro é associado à discreta dor em baixo do ventre. Realizou ultrassonografia transvaginal que demonstrou cavidade uterina vazia, com endométrio regular de 6 mm e imagem cística circunscrita com aparência de anel tubário em anexo direito. Como conclusão, indagou-se a possibilidade de gestação ectópica. Apesar de ser a hipótese diagnóstica mais plausível, o que se deve considerar como diagnóstico diferencial?

- (A) Aborto retido.
- (B) Gestação incipiente.
- (C) Tumor ovariano maligno.
- (D) Adenomiose.
- (E) Hidrossalpinge.

QUESTÃO 47

Gestante, 40 anos, com achados ultrassonográficos de primeiro trimestre demonstrando ausência de crânio, redução do CCN para a idade gestacional, tecido neural exposto no líquido amniótico com aparência lobulada e perda do contorno da cabeça com as órbitas saltadas. Com base no diagnóstico mais provável, que seria a anencefalia, assinale a alternativa correta.

- (A) Em fetos normais, a mineralização do crânio, e seu consequente aspecto hiperecogênico ao exame de ultrassonografia, ocorre após 10 e 12 semanas de gestação, portanto somente após essa data podem ser afirmados os diagnósticos de anencefalia.
- (B) Apenas 10% das ecografias fazem o diagnóstico de anencefalia no primeiro trimestre.
- (C) A anencefalia é achado único de mal-formação na grande maioria das vezes, portanto dispensa as demais avaliações morfológicas do feto.
- (D) Holoprosencefalia é sinônimo de anencefalia.
- (E) Os defeitos do tubo neural são considerados condição heterogênea resultante da falência do fechamento normal do tubo neural que ocorre na sétima semana de desenvolvimento embrionário.

QUESTÃO 48

Paciente de 42 anos com menorragia há alguns meses e imagem de ultrassonografia transvaginal demonstrando estrutura ecogênica, sólida, com limites bem definidos, deformando a cavidade uterina e o eco endometrial. Sendo assim, o diagnóstico mais provável é

- (A) mioma intramural.
- (B) câncer de endométrio.
- (C) pólio endometrial.
- (D) endometriose.
- (E) calcificação endometrial.

QUESTÃO 49

O diagnóstico ecográfico diferencial de cisto hemorrágico deve ser feito com

- (A) DIPA (Doença Inflamatória Pélvica Aguda).
- (B) Abortamento.
- (C) Pólio endometrial.
- (D) Sangramento menstrual.
- (E) Mioma submucoso.

QUESTÃO 50

A avaliação do colo uterino deve ser realizada no exame morfológico, considerando que estudos recentes têm demonstrado a possibilidade de redução da incidência de parto prematuro com o uso de progesterona para paciente com colo curto. Com base nesse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) A medida do comprimento do colo uterino faz parte da avaliação abdominal da paciente, não necessitando submetê-la ao exame transvaginal.
- (B) Um corte sagital do colo uterino deve ser obtido usando-se o eco glandular endocervical como guia para facilitar a identificação dos orifícios cervicais interno e externo.
- (C) A imagem do colo deve ocupar 30 a 50% da tela.
- (D) A bexiga da paciente deve estar repleta para contraste e, assim, melhor avaliação do colo.
- (E) Colo curto é, por definição, aquele com menos de 5 cm.

