



PROCESSO SELETIVO

PARA PREENCHIMENTO DE VAGAS DO QUADRO DE FUNCIONÁRIOS DO
HOSPITAL REGIONAL DO CARIRI - HRC



04 de outubro de 2015

C413 - MÉDICO TRAUMATO ORTOPEDISTA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

01. Você recebeu do fiscal o seguinte material:
 - a) Este caderno com o enunciado das questões da prova, sem repetição ou falha;
 - b) O cartão de respostas destinado às respostas das questões objetivas formuladas na prova.
02. Verifique se este material está em ordem, preencha os espaços destinados ao seu nome, número de inscrição e cargo e assine no local especificado.
03. No cartão respostas, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita com caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
04. Tenha muito cuidado com o cartão de respostas, pois o mesmo não poderá ser substituído.
05. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C) e (D). Somente uma corresponde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar uma resposta. A marcação de mais de uma alternativa anula a questão. Mesmo que uma das respostas esteja correta.
06. Será eliminado do Processo Seletivo o candidato que:
 - a) Não apresentar o documento de identidade exigido pelo Regulamento do Processo Seletivo;
 - b) Ausentar-se da sala de provas antes do tempo mínimo de 60 (sessenta) minutos;
 - c) Ausentar-se da sala de provas, no tempo permitido, sem o acompanhamento do fiscal;
 - d) For surpreendido em comunicação com outro candidato ou terceiros, verbalmente, por escrito ou por qualquer outro meio de comunicação, sobre a prova que estiver sendo realizada, ou utilizando-se de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta, inclusive códigos e/ou legislação;
 - e) Durante a realização das provas, for surpreendido portando aparelhos eletrônicos, tais como bip, telefone celular, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro, pendrive, tablet, smartphone, mp3 player e similares, bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro, etc. e, ainda, lápis, lapiseira/grafite e/ou borracha, recipiente ou embalagem, tais como garrafas de água, suco, refrigerante e embalagens de alimentos (biscoitos, barras de cereais, chocolates) que não sejam fabricadas em material transparente ou que estejam com o rótulo;
 - f) Estiver portando, durante as provas, qualquer tipo de equipamento eletrônico de comunicação (ver item e) ou manter o equipamento ligado, mesmo que este esteja acomodado conforme previsto no Regulamento do Processo Seletivo (5.12.2 Os pertences pessoais dos candidatos serão acomodados em local a ser indicado pelos fiscais, onde deverão ficar durante todo o período de permanência dos candidatos no local de prova);
 - g) Lançar mão de meios ilícitos para executar as provas;
 - h) Não devolver o Cartão de Respostas e o Caderno de Questões;
 - i) Fizer anotação de informações relativas às suas respostas em qualquer outro meio que não o fornecido pelo PRÓ-MUNICÍPIO;
 - j) For flagrado descumprindo, durante a realização das provas, o disposto no item 5.11 do Regulamento;
 - k) Perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos ou agir com descortesia para com qualquer dos examinadores, executores, fiscais e seus auxiliares ou autoridades presentes nos locais de provas;
 - l) Recusar-se a ser submetido ao detector de metal.
07. Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu cartão de respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em conta.
08. Ao terminar, entregue ao fiscal o caderno de questões e a folha de respostas e assine a folha de presença.
09. O tempo disponível para esta prova de questões objetivas é de 4 (quatro) horas.
10. Não esquecer de assinar o caderno de questões.

PREENCHA COM AS SUAS MARCAÇÕES ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA ACIMA

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50



PORTUGUÊS

Leia o texto a seguir para responder às questões de 01 a 04.

Por que a energia solar não deslança no Brasil

A capacidade instalada no Brasil, levando em conta todos os tipos de usinas que produzem energia elétrica, é da ordem de 132 gigawatts (GW). Deste total menos de 0,0008% é produzida com sistemas solares fotovoltaicos (transformam diretamente a luz do Sol em energia elétrica). Só este dado nos faz refletir sobre as causas que levam nosso país a tão baixa utilização desta fonte energética tão abundante, e com características únicas.

O Brasil é um dos poucos países no mundo, que recebe uma insolação (número de horas de brilho do Sol) superior a 3000 horas por ano. E na região Nordeste conta com uma incidência média diária entre 4,5 a 6 kWh. Por si só estes números colocam o país em destaque no que se refere ao potencial solar.

Diante desta abundância, por que persistimos em negar tão grande potencial? Por dezenas de anos, os gestores do sistema elétrico (praticamente os mesmos) insistiram na tecla de que a fonte solar é cara, portanto inviável economicamente, quando comparadas com as tradicionais.

Até a “Velhinha de Taubaté” (personagem do magistral Luis Fernando Veríssimo), que ficou conhecida nacionalmente por ser a última pessoa no Brasil que ainda acreditava no governo militar, sabe que o preço e a viabilidade de uma dada fonte energética dependem muito da implementação de políticas públicas, de incentivos, de crédito com baixos juros, de redução de impostos. Enfim, de vontade política para fazer acontecer.

O que precisa ser dito claramente para entender o porquê da baixa utilização da energia solar fotovoltaica no país é que ela não tem apoio, estímulo nem neste, nem nos governos passados. A política energética na área da geração simplesmente relega esta fonte energética. Por isso, em pleno século XXI, a contribuição da eletricidade solar na matriz elétrica brasileira é pífia, praticamente inexistente.

Heitor Scalabrini Costa. In: Carta Capital, Set, 2015.

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, é possível afirmar que:

- A) O Brasil é o país com o maior índice de insolação do mundo, recebendo mais de 3000 horas de brilho do sol por ano;
- B) A Região Nordeste possui uma incidência média de insolação de 4,5 a 6kWh por ano;
- C) O potencial solar do Brasil fica aquém quando comparado a maioria dos países em desenvolvimento;
- D) A insolação recebida pelo Brasil supera a da maioria dos países do mundo.

QUESTÃO 02

De acordo com o autor, a energia solar não é efetivamente utilizada no Brasil porque:

- A) Sempre faltou vontade política;
- B) O país não possui potencial solar;
- C) A fonte solar é cara e inviável economicamente;
- D) O país vem investindo em políticas energéticas, mas os ganhos são de longo prazo.

QUESTÃO 03

Observe este trecho:

Por isso, em pleno século XXI, a contribuição da eletricidade solar na matriz elétrica brasileira é **pífia**.

A palavra destacada possui o significado de:

- A) Problemática;
- B) Desditosa;
- C) Malfadada;
- D) Insignificante.

QUESTÃO 04

Quando o autor cita a “Velhinha de Taubaté”, pretende:

- A) Destacar a importância da crença em determinadas ideologias, como a convicção da utilização da energia solar;
- B) Resgatar personagens escritos por outros autores que viveram os mesmos dilemas tratados no texto;
- C) Usar a ironia para destacar que qualquer pessoa pode perceber que a viabilidade de fontes energéticas carece de políticas públicas;
- D) Traduz a convicção em uma determinada concepção, como é o caso dos governantes que acreditam na utilização da energia solar.



QUESTÃO 05

Na oração: "Em nossa cidade não se vive senão de política", o sujeito é:

- A) Indeterminado;
- B) Oculto;
- C) Oração sem sujeito;
- D) Simples.

QUESTÃO 06

A oração: "A verdade é que você mentiu para o fiscal", pode ser classificada como subordinada substantiva:

- A) Subjetiva;
- B) Objetiva Direta;
- C) Objetiva Indireta;
- D) Predicativa.

QUESTÃO 07

Assinale a opção em que o 'a' sublinhado nas duas frases deve receber acento grave indicativo de crase:

- A) Fui a agência bancária receber meu dinheiro / Pede-se silêncio a todos;
- B) O carro entrou a esquerda / Obedeçam a lei;
- C) Este poema foi dedicado a ele / Os pedreiros chegaram a obra;
- D) Bateram a porta e fui atender / Todos a aplaudiram.

QUESTÃO 08

As regras de concordância verbal estão respeitadas na frase:

- A) Precisam-se de recepcionistas com experiência;
- B) Aluga-se apartamentos mobiliados;
- C) Eram de se esperar que houvessem interpretações equivocadas dos fatos narrados pela diretora;
- D) Faz anos que mudei de cidade.

QUESTÃO 09

Dê a função sintática dos termos destacados: "O **reajuste fiscal**, que é uma tentativa de se salvar as finanças públicas, foi **necessário**".

- A) Objeto direto - adjunto adverbial.
- B) Sujeito - predicativo do sujeito.
- C) Sujeito - predicativo do objeto.
- D) Predicativo do sujeito - predicativo do objeto.

QUESTÃO 10

Em relação à regência verbal, todas as opções estão corretas, exceto:

- A) Assistiram ao filme;
- B) Você aspira um momento de tranquilidade;
- C) Eu lhe estimo muito;
- D) Os torcedores assistiram a um brilhante jogo de futebol.

RACIOCÍNIO LÓGICO / MATEMÁTICA

QUESTÃO 11

Analise as seguintes proposições:

- Proposição I: 4 é número par;
- Proposição II: $2 > 5$;
- Proposição III: 6 é número ímpar.

Qual das proposições abaixo apresenta valor lógico verdadeiro?

- A) Se $2 > 5$ e 6 é número ímpar, então 4 é número par;
- B) Se $2 > 5$ ou 4 é número par, então 6 é número ímpar;
- C) Se 4 é número par ou 6 é número ímpar, então $2 > 5$;
- D) Se 4 é número par, então $2 > 5$ ou 6 é número ímpar.

QUESTÃO 12

Um ano é chamado ano bissexto quando possui 366 dias. Sabe-se que no ano de 1952, que foi bissexto, houve mais quartas-feiras do que quintas-feiras. Então a data 17 de janeiro de 1952 ocorreu num dia de:

- A) Segunda-feira;
- B) Quarta-feira;
- C) Quinta-feira;
- D) Domingo.

QUESTÃO 13

Num evento de corrida de cavalos compareceram 51 apostadores. Cada um deles escolheu um único animal para nele apostar. Sabendo-se que havia um total de 10 cavalos na competição, pode-se afirmar que:

- A) Pelo menos 6 apostadores escolheram o mesmo cavalo;
- B) Cada cavalo foi escolhido por pelo menos 5 apostadores;
- C) Todos os cavalos foram escolhidos por algum apostador;
- D) Pelo menos 5 apostadores escolheram o cavalo vencedor.



QUESTÃO 14

Observe a sequência de igualdades a seguir:

$$1 = \left(\frac{11-2}{9}\right)^2;$$

$$121 = \left(\frac{1111-22}{99}\right)^2;$$

$$12321 = \left(\frac{111111-222}{999}\right)^2;$$

...

Diante do padrão observado, é correto afirmar que o número 1234567654321 pode ser escrito como:

A) $\left(\frac{1111111111-22222}{99999}\right)^2;$

B) $\left(\frac{111111111111-222222}{999999}\right)^2;$

C) $\left(\frac{1111111111111-2222222}{9999999}\right)^2;$

D) $\left(\frac{11111111111111-22222222}{99999999}\right)^2.$

QUESTÃO 15

Numa festa havia três rapazes (Alfredo, Basílio e Cícero) e três moças (Alice, Bianca e Camila). Cada rapaz tirou uma única moça para dançar e, assim, três pares foram formados. Sabe-se que dentre as seguintes afirmações apenas uma é verdadeira.

- I. Alfredo dançou com Alice ou Camila;
- II. Basílio dançou com Bianca ou Camila;
- III. Cícero dançou com Alice.

Nessas condições, é correto afirmar que dançaram:

- A) Alfredo com Alice, Basílio com Bianca e Cícero com Camila;
- B) Alfredo com Camila, Basílio com Bianca e Cícero com Alice;
- C) Alfredo com Bianca, Basílio com Camila e Cícero com Alice;
- D) Alfredo com Camila, Basílio com Alice e Cícero com Bianca.

SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

QUESTÃO 16

A Lei nº 8.080/1990 prevê a criação de Comissões Intersetoriais, subordinadas ao Conselho Nacional de Saúde. A articulação das políticas e programas, a cargo das comissões Intersetoriais, abrangerá, em especial, as seguintes atividades, Exceto:

- A) Alimentação e nutrição;
- B) Saneamento e meio ambiente;
- C) Saúde do deficiente físico;
- D) Vigilância sanitária e farmacoepidemiologia;

QUESTÃO 17

Com base no disposto na Lei nº 8.142/1990, assinale (V) para verdadeiro e (F) para falso:

- () O Conselho de Saúde é um órgão colegiado composto majoritariamente por profissionais de saúde;
- () O Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (Conasems) não tem representação no Conselho Nacional de Saúde;
- () A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde;
- () A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e nas Conferências será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.

A sequência correta de cima para baixo é:

- A) V, V, V, F;
- B) F, V, F, V;
- C) V, F, V, F;
- D) V, V, F, F.

QUESTÃO 18

De acordo com a Lei nº 8.080/1990 e o Pacto pela Saúde, é atribuição exclusiva dos municípios:

- A) Elaboração da Programação e Pactuação Integrada (PPI) da saúde;
- B) Gerencia dos serviços da Atenção Básica;
- C) Execução de ações de vigilância em saúde;
- D) Identificação das necessidades sanitárias da população.



QUESTÃO 19

O Pacto pela Vida é constituído por um conjunto de compromissos sanitários, expressos em objetivos e metas, derivados da análise da situação de saúde da população e das prioridades definidas pelos governos federal, estaduais e municipais. Sobre este tema, analise as afirmativas abaixo:

- I. Significa uma ação prioritária no campo da saúde que deverá ser executada com foco em resultados e com a explicitação inequívoca dos compromissos orçamentários e financeiros para o alcance desses resultados;
- II. O Pacto pela Vida, como instrumento do Pacto pela Saúde, não representa uma grande mudança na forma de pactuação do SUS vigente até então;
- III. O Pacto pela Vida reforça, no SUS, o movimento da gestão pública por resultados;
- IV. O Pacto pela Vida deverá ser permanente e ao fim do primeiro trimestre de um novo ano, serão avaliados os resultados do Termo de Compromisso de Gestão do ano anterior e pactuadas novas metas e objetivos a serem atingidos no ano em curso.

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas I e III;
- C) Apenas as afirmativas I, II e IV;
- D) Apenas as afirmativas I, III e IV;

QUESTÃO 20

Emenda Constitucional n. 29, de 13/9/2000 altera os Artigos 34,35, 156,160, 167 e 198 da Constituição Federal e acrescenta artigo ao Ato das Disposições Transitórias, para:

- A) Assegurar os recursos mínimos para o financiamento das ações e serviços públicos de saúde;
- B) Aprovar o Pacto pela Saúde;
- C) Criar o Programa de Saúde da família;
- D) Regulamentar a descentralização da gestão da Atenção Básica.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

A luxação congênita do joelho é uma anomalia rara que se integra no grupo das deformidades de hiperextensão do joelho. À inspeção torna-se evidente o característico deslocamento anterior da extremidade proximal da tibia em relação aos condilofemurais, permitindo a sua classificação em diferentes graus. No caso de uma criança com hiperextensão do joelho superior a 15º; flexão limitada do joelho a partir da posição neutra; resistência ou instabilidade à flexão é classificada como:

- A) Grau I;
- B) Grau II;
- C) Grau III;
- D) Grau IV.

QUESTÃO 22

Sobre o Pé Torto Congênito Idiopático (PTC), não podemos afirmar que:

- A) O PTC é definido como uma deformidade caracterizada por mau alinhamento complexo do pé que envolve partes moles e ósseas, com deformidade em equino e varo do retropé, cavo e adução do médio e antepé;
- B) Predomina no gênero feminino, na proporção de 2:1, e tem acometimento bilateral em 90% dos casos;
- C) O tálus apresenta má-formação morfológica, o colo está angulado medial e plantarmente, em comparação com um pé normal;
- D) Nos casos mais graves, há angulação medial do eixo longo do calcâneo.

QUESTÃO 23

Segundo a classificação de Mason para fratura da cabeça de rádio, a fratura do tipo 3 é:

- A) Aquela em que ocorre cominuição da fratura;
- B) Aquela em que ocorre uma luxação do cotovelo associada;
- C) Uma fratura marginal com desvio;
- D) Uma fratura marginal sem desvio.



QUESTÃO 24

Sobre as fraturas do colo femoral, analise as afirmativas abaixo, classificando-as como (V) verdadeira ou (F) falsa, a seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- () A classificação de Garden leva em consideração o trabeculado ósseo do fêmur proximal;
- () A fratura do colo femoral é uma fratura exclusivamente traumática;
- () A fratura de Garden do tipo 2 deve ser tratada somente por tratamento conservador.

- A) V, V, V;
- B) F, V, F;
- C) V, F, F;
- D) F, F, V.

QUESTÃO 25

Sobre as fraturas transtrocanterianas, assinale a afirmativa verdadeira:

- A) As fraturas transtrocanterianas são intracapsulares e ocorrem entre o grande e o pequeno trocânter;
- B) Perfazem mais da metade das fraturas do quadril e incidem mais comumente no adulto jovem;
- C) O diagnóstico correto só é realizado com Tomografia computadorizada;
- D) O objetivo do tratamento é a estabilização precoce da fratura, com mínimo de morbidade adicional, para permitir o restabelecimento imediato da função.

QUESTÃO 26

A orientação para diagnóstico da Artrite Reumatoide (AR) é baseada nos critérios de classificação do Colégio Americano de Reumatologia. Das alternativas abaixo, assinale aquela que não corresponde a um desses critérios:

- A) Rigidez matinal: rigidez articular durando pelo menos 1 hora;
- B) Artrite de três ou mais áreas: pelo menos três áreas articulares com edema de partes moles ou derrame articular;
- C) Artrite assimétrica;
- D) Nódulos reumatóides.

QUESTÃO 27

Em relação ao tratamento da Artrite séptica, assinale a afirmativa Falsa:

- A) O tratamento da artrite séptica segue dois pilares básicos: a antibioticoterapia e a drenagem articular;
- B) O tratamento deve ser iniciado o mais precocemente possível, logo que a avaliação clínica for realizada e as culturas apropriadas forem coletadas;
- C) Mesmo na presença de uma forte suspeita clínica de infecção articular, o tratamento só deverá ser iniciado após o resultado das culturas e com a bacterioscopia positiva;
- D) A escolha do antibiótico inicial deve seguir o resultado da bacterioscopia.

QUESTÃO 28

As fraturas supracondilianas do úmero correspondem a 17% das fraturas na infância, sendo as mais frequentes do membro superior nas crianças. Sobre este tema analise as afirmativas abaixo:

- I. A fratura ocorre quando a criança cai com o cotovelo em hiperextensão, impactando o olécrano contra a fossa olecraneana;
- II. A sintomatologia apresentada pelo paciente é exuberante, com dor, limitação funcional, edema, equimose e, dependendo da energia do trauma, deformidade e lesão dos tecidos moles que envolvem o cotovelo;
- III. Radiografias simples não são suficientes para o diagnóstico e planejamento do tratamento.

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas II e III;
- C) Apenas as afirmativas I e III;
- D) Todas as afirmativas.



QUESTÃO 29

O diagnóstico precoce da Artrite Reumatoide e o início imediato do tratamento são fundamentais para o controle da atividade da doença e para prevenir incapacidade funcional e lesão articular irreversível. Sobre este tema analise as afirmativas abaixo:

- I. Os objetivos principais do tratamento são: prevenir ou controlar a lesão articular, prevenir a perda de função e diminuir a dor, tentando maximizar a qualidade de vida destes pacientes;
- II. Fisioterapia e terapia ocupacional contribuem para que o paciente possa continuar a exercer as atividades da vida diária;
- III. Para o controle da dor e do processo inflamatório articular, uso de anti-inflamatórios não hormonais e também doses baixas de glicocorticoides, até no máximo 15 mg de prednisona ao dia.

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas II e III;
- C) Apenas as afirmativas I e III;
- D) Todas as afirmativas.

QUESTÃO 30

Sobre a Tuberculose Óssea, analise as afirmativas abaixo, classificando-as como (V) verdadeira ou (F) falsa, a seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- () Na tuberculose óssea observa-se uma osteomielite, resultante do processo inflamatório em resposta à presença do bacilo;
- () Habitualmente, a tuberculose óssea caracteristicamente não é localizada, sendo uma das causas de poliartrite;
- () Os ossos mais comprometidos são as vértebras, seguidas das epífises dos ossos longos. O joelho e o quadril são as articulações preferencialmente afetadas;
- () Dor e aumento do volume articular são os achados frequentes, sendo comuns sintomas gerais de infecção, como febre e linfadenopatia.

- A) V, F, V, F;
- B) F, V, F, V;
- C) V, F, F, V;
- D) F, F, V, F.

QUESTÃO 31

Em relação à Luxação recidivante traumática de ombro, assinale a afirmativa verdadeira:

- A) O diagnóstico da luxação glenoumeral recidivante de ombro geralmente só é dado pela artro-ressonância magnética;
- B) Nos casos de luxação traumática aguda, a ressonância magnética convencional não permite adequada visualização das lesões de Bankart e Hill-Sachs;
- C) A indicação de cirurgia obedece a critérios rigorosos, estando reservada àqueles jovens envolvidos em atividades esportivas ou laborais que ponham em risco a sua segurança;
- D) Em pacientes com idade acima dos 30 anos, a taxa de recorrência aumenta consideravelmente.

QUESTÃO 32

Nas últimas duas décadas, o tratamento cirúrgico das lesões do manguito rotador foi alvo de várias publicações científicas discutindo estratégias para o tratamento cirúrgico, evoluindo do reparo aberto ao totalmente artroscópico destas lesões. Sobre este tema assinale a afirmativa verdadeira:

- A) As evidências disponíveis sustentam o uso da fisioterapia como forma de tratamento alternativo à cirurgia, nas lesões traumáticas do manguito rotador, em pacientes ativos;
- B) A preservação do músculo deltoide não importante para o sucesso no pós-operatório;
- C) A taxa de re-lesão nas cirurgias artroscópicas avaliadas com ressonância magnética, após um ano de cirurgia, é 50 % maior quando comparado com a técnica aberta;
- D) Em comparação com à cirurgia aberta, a reparação artroscópica do manguito rotador apresenta as vantagens de diminuir o trauma sobre o músculo deltoide, melhorar a visibilização e mobilização das lesões.



QUESTÃO 33

A osteomielite hematogênica aguda é uma infecção óssea causada por germes piogênicos que se proliferam no tecido ósseo após disseminação pela circulação sanguínea. Sobre esta patologia, analise as afirmativas abaixo:

- I. Os pacientes do sexo masculino são mais acometidos na proporção de três para um;
- II. A osteomielite ocorre principalmente nas metáfises com maior velocidade de crescimento e as metáfises distais do fêmur e proximal da tíbia são as mais frequentemente acometidas;
- III. A maioria absoluta dos pacientes apresenta febre (acima de 37,5º C) e perda de função do membro ocorre em crianças pequenas e recém-nascidas.

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas II e III;
- C) Apenas as afirmativas I e III;
- D) Todas as afirmativas.

QUESTÃO 34

A osteocondrose, ou necrose avascular pode ocorrer em qualquer epífise e, para cada epífise acometida, existe uma denominação diferente. De acordo com essa denominação, associe a coluna 1 com a coluna 2:

Coluna 1

- I. Cabeça do fêmur;
- II. Corpo vertebral;
- III. Tuberosidade anterior da tíbia;
- IV. Calcâneo.

Coluna 2

- a. OSGOOD-SCHLATER;
- b. LEGG-PERTHES-CALVÉ;
- c. HAGLUND-SEVER;
- d. SCHEURMANN.

Assinale a alternativa com a associação correta:

- A) I-a, II-b, III-c, IV-d;
- B) I-c, II-b, III-a, IV-d;
- C) I-b, II-d, III-a, IV-c;
- D) I-b, II-c, III-d, IV-a.

QUESTÃO 35

Acidente vascular do quadril em crescimento, no qual ocorre uma trombose ou sucessivas isquemias em graus variados da artéria circunflexa posterior, levando a uma necrose da cabeça femoral. Como característica principal é uma necrose com potencial de reparação. Esta definição se refere a:

- A) Enfermidade de Legg Perthes;
- B) Enfermidade de Köhler;
- C) Enfermidade de Panner;
- D) Enfermidade de Freiberg.

QUESTÃO 36

Sobre os achados radiológicos da enfermidade de Legg-Perthes-Calvé, analise as afirmativas abaixo, classificando-as como (V) verdadeira ou (F) falsa, a seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- () Sinal inicial de osteocondrose do quadril: ocorre parada do crescimento do núcleo epifisário (ao raio x observa-se uma diminuição do tamanho do núcleo epifisário com necrose avascular em relação ao núcleo contralateral);
- () A imagem ao Rx é, portanto, cíclica e evolutiva, isto é, vai havendo mudanças na estrutura da epífise conforme o tempo vai passando;
- () Artrograma: avalia a deformidade e subluxação da cabeça femoral e informa se ela está bem contida dentro do acetábulo;
- () Cintilografia óssea com tecnécio 99m possibilita a detecção tardia do infarto ósseo em relação com o exame radiográfico simples. Tem sido utilizada somente no diagnóstico já que não é indicado na avaliação do prognóstico.

- A) V, F, V, F;
- B) V, V, V, F;
- C) V, V, F, V;
- D) F, F, V, V.



QUESTÃO 37

Em relação a correção cirúrgica da Sindactilia, assinale a afirmativa Falsa:

- A) A correção cirúrgica dessas deformidades proporciona bons resultados sendo, porém, de grande importância os cuidados pós-operatórios, que deverão ser observados durante meses após a intervenção sem o que o êxito visado poderá ser seriamente comprometido;
- B) A técnica que melhores resultados nos tem proporcionado é a técnica de Macollum (cujo primordial objetivo é obter uma boa comissura por meio de dois triângulos cutâneos, um dorsal e outro palmar, que são imbricados para constituí-la);
- C) Nas sindactilias cutâneas o enxerto livre pode ser dispensado porque mesmo depois de reconstruída a comissura pela técnica acima descrita, com frequência sobra material para revestimento das superfícies cruentas resultantes;
- D) Após a cirurgia imobiliza-se a seguir apenas os dedos afetados do paciente em um aparelho de gesso, durante o tempo necessário à pega dos enxertos, isto é, 30 a 40 dias.

QUESTÃO 38

Em relação ao Sarcoma de Ewing, assinale a afirmativa Falsa:

- A) É um tumor de pequenas células redondas, bastante agressivo, muito semelhante, do ponto de vista histológico, a outras lesões como linfomas, neuroblastomas metastáticos e alguns tumores indiferenciados;
- B) Apesar de ser rádio sensível, o aumento da sobrevida na última década deve-se, principalmente, à poliquimioterapia agressiva;
- C) Uma doença que pode simular a presença de um sarcoma de Ewing é a osteomielite;
- D) Tipicamente, o sarcoma de Ewing ósseo acomete indivíduos na quarta década de vida, sendo que 75% apresentam mais de 40 anos de idade na época do diagnóstico e cerca de 66% dos pacientes são do sexo feminino.

QUESTÃO 39

Sobre luxação congênita do quadril, analise as afirmativas abaixo, classificando-as como (V) verdadeira ou (F) falsa, a seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- () Apresentação pélvica na hora do parto aumenta a probabilidade de luxação em mais de 14 vezes no lactente a termo;
- () O quadril direto costuma ser mais gravemente atingido nos casos bilaterais;
- () Mais comum em brancos que em negros;
- () Frequentemente associado a: Síndrome de Ehlers-Danlos, Síndrome de Larsen, mielomeningocele e artrogripose.

- A) V, F, V, V;
- B) V, V, V, F;
- C) V, V, F, V;
- D) F, F, V, V.

QUESTÃO 40

No que se refere a Luxação congênita do quadril (LCQ), os achados clínicos dependem da idade e do tipo de luxação. O útero compressor desempenha um papel fundamental no desencadeamento da instabilidade do quadril. É o conceito de "criança em risco". São fatores de risco para LCQ, EXCETO:

- A) Parto pélvico;
- B) Gemelidade;
- C) Multiparidade;
- D) Feto Grande.

QUESTÃO 41

A escoliose pode ser definida como uma deformidade da coluna vertebral complexa nos três planos do corpo (frontal, sagital e transversal), cujo principal componente é o desvio lateral anormal no plano frontal. Sobre esta patologia, assinale a afirmativa falsa:

- A) A escoliose pode ser classificada em compensada (equilibrada) ou descompensada (desequilibrada);
- B) Se os valores dos desvios opostos são semelhantes, o resultado será uma escoliose com curva compensada;
- C) A escoliose estruturada caracteriza-se pela flexibilidade e pelo potencial de reversão, uma vez corrigida a causa;
- D) A escoliose estruturada é caracterizada pela fixação ou rigidez da deformidade.



QUESTÃO 42

São doenças associadas à osteoporose e ao aumento do risco de fraturas, EXCETO:

- A) Hiper cortisolismo (endógeno ou exógeno);
- B) Hipotireoidismo;
- C) Acromegalia;
- D) Doença celíaca.

QUESTÃO 43

Em relação a Artrose do joelho, analise as afirmativas abaixo:

- I. A artroscopia na cirurgia do joelho demonstrou ser procedimento diagnóstico e terapêutico de baixa morbidade;
- II. As cirurgias artroscópicas possibilitam a realização de procedimentos intra-articulares com mínima agressão à integridade e à função da articulação;
- III. A osteotomia tibial proximal é contraindicada nos pacientes com artrose unicompartimental do joelho, com deformidade em varo.

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas I e III;
- C) Apenas as afirmativas II e III;
- D) Todas as afirmativas.

QUESTÃO 44

Sobre as luxações interfalangeanas distais na mão, não podemos afirmar que:

- A) Luxações puras, sem lesões tendinosas, são lesões raras;
- B) Geralmente são luxações dorsais;
- C) Podem ocorrer concomitantemente com luxação interfalangeana proximal;
- D) Lesões isoladas da placa volar são comuns.

QUESTÃO 45

Em relação ao Condroma, assinale a afirmativa Falsa:

- A) Crescimento cartilaginoso benigno encontrado no interior do osso (cavidade medular);
- B) Pode ser solitário ou generalizado (Doença de Ollier);
- C) O diagnóstico diferencial deve envolver cistos de inclusão, displasia fibrosa, fibroma não ossificante, cisto ósseo unicameral;
- D) O condroma solitário é uma lesão muito comum localizado na medula da metáfise ou diáfise de um osso curto ou pré formado por cartilagem.

QUESTÃO 46

Sobre a Síndrome do Túnel do Carpo (STC), assinale a afirmativa Falsa:

- A) A STC é a mais frequente síndrome compressiva de nervos periféricos;
- B) O tratamento cirúrgico (cirurgia aberta) não proporciona melhores resultados, quando comparados aos pacientes tratados conservadoramente (imobilização do punho com tala) por seis semanas;
- C) Os sinais e sintomas clínicos mais comuns da STC são: dor, hipoestesia e parestesia no território de sensibilidade do nervo mediano (particularmente no polegar, dedo indicador e médio e face radial do dedo anular), com piora noturna dos sintomas;
- D) O uso da tala noturna proporciona melhora dos sintomas da STC e da função da mão.

QUESTÃO 47

Sobre o tratamento do osteossarcoma, analise as afirmativas abaixo:

- I. Deve-se realizar cirurgia de ressecção em bloco do tumor primário com margem de segurança, sendo que 90-95% dos pacientes podem ser tratados com preservação do membro;
- II. Apesar de o tratamento cirúrgico promover excelente controle local, a maioria dos pacientes evolui para óbito se há metástases à distância, tendo então a QT um papel fundamental;
- III. A preservação de membro acometido com a colocação de endoprótese não é um procedimento seguro e não apresenta bons resultados funcionais;
- IV. Deve-se indicar a ressecção cirúrgica de metástases pulmonares quando: sobreviver livre de doença superior a 1 ano, não há evidências de outros locais metastáticos e de recidiva no local do tumor primário.

Estão corretas:

- A) V, F, V, V;
- B) V, V, V, F;
- C) V, V, F, V;
- D) F, F, V, V.



QUESTÃO 48

A osteoporose na pós-menopausa é uma doença comum, associada a alta morbimortalidade, e é definida como uma desordem esquelética, caracterizada sobretudo pelo comprometimento da resistência óssea, o que predispõe a elevado risco de fratura. Sobre o tratamento desta patologia, assinale a afirmativa Falsa:

- A) A história clínica, os antecedentes pessoais e a radiografia de coluna devem ser valorizados, tanto para o diagnóstico de fraturas prévias como para o delineamento estratégico do tratamento da osteoporose;
- B) A densitometria óssea, principal referência diagnóstica, com valores de T-score menor ou igual a -2,5 DP (desvios padrão) em pelo menos um dos seguintes sítios: coluna lombar, colo de fêmur e fêmur total, associada ao estudo radiológico da coluna são ferramentas importantes no diagnóstico atual da osteoporose;
- C) A medida da densidade mineral óssea, comumente utilizada no diagnóstico da osteoporose, não pode ser considerada como preditor individual para o risco de fratura;
- D) As decisões terapêuticas deverão ser tomadas não somente a partir da avaliação do T-score, mas também pela minuciosa avaliação e história clínica, assim como pelos eventuais fatores de risco para fraturas.

QUESTÃO 49

Paciente, sexo masculino, 28 anos com diagnóstico de fratura patelar a direita. São recomendações para o tratamento conservador deste tipo de fratura, EXCETO:

- A) Fraturas cominutivas com comprometimento articular;
- B) Deslocamento dos fragmentos menor que 3 mm;
- C) Degrau articular menor que 2 mm;
- D) Mecanismo extensor íntegro. IV

QUESTÃO 50

O osteossarcoma é um tumor maligno primário de ossos mais frequente em crianças, adolescentes e adultos jovens. Sobre esta patologia, assinale a afirmativa Falsa:

- A) Seu pico de incidência ocorre na segunda década de vida;
- B) O osteossarcoma endosteal é muito raro e de prognóstico bom;
- C) São fatores relacionados a um prognóstico reservado são: grande volume tumoral, localização axial e doença metastática ao diagnóstico;
- D) O subtipo central convencional é o menos comum.

