



**EXÉRCITO BRASILEIRO**  
**ESCOLA DE FORMAÇÃO COMPLEMENTAR DO EXÉRCITO**

CONCURSO DE ADMISSÃO/2021  
PARA MATRÍCULA NO CURSO DE FORMAÇÃO DE OFICIAIS DO SERVIÇO DE SAÚDE/2022

**026. PROVA OBJETIVA**

**CURSO DE FORMAÇÃO DE OFICIAIS MÉDICOS**  
**ESPECIALIDADE: ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA**

- Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 60 questões objetivas.
- Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- Certifique-se de que a letra referente ao modelo de sua prova é igual àquela constante em sua folha de respostas.
- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições.
- Caso haja alguma divergência de informação, comunique ao fiscal da sala para a devida substituição desse caderno.
- Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- A duração da prova é de 4 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridas 3 horas do início da prova.
- Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.**

Nome do candidato \_\_\_\_\_

RG \_\_\_\_\_ Inscrição \_\_\_\_\_ Prédio \_\_\_\_\_ Sala \_\_\_\_\_ Carteira \_\_\_\_\_

## CONHECIMENTOS GERAIS

**01.** Um homem de 53 anos, ao atravessar a rua, é atingido por um ônibus. Socorrido, no hospital constata-se contusão cerebral e fratura exposta de perna direita. Os exames de imagem do cérebro não revelam alterações que requeiram intervenção cirúrgica; ele é submetido, então, a uma cirurgia ortopédica. No terceiro dia de internação, ainda confuso, evolui com febre e, em 3 dias, vai a óbito, com o diagnóstico de septicemia de origem pulmonar.

Assinale a alternativa que apresenta a causa básica do óbito a ser registrada na declaração de óbito.

- (A) Pedestre traumatizado em colisão com um ônibus.
- (B) Septicemia.
- (C) Pneumonia.
- (D) Contusão cerebral.
- (E) Fratura exposta de perna direita.

**02.** No Brasil, somente 25% das pessoas sexualmente ativas praticam sexo seguro usando preservativo em todas as relações sexuais. O menor percentual foi encontrado nas regiões Norte e Nordeste. Evidenciam-se, consistentemente, em todas as regiões, níveis menores de uso regular de preservativo entre as pessoas que não completaram o ensino fundamental.

Diante desse quadro, assinale a alternativa correta.

- (A) Embora haja diferenças regionais, de faixa etária e de escolaridade entre as pessoas que menos fazem uso de preservativos, é preciso se pensar em um material audiovisual que atingiria a todos com enfoque na necessidade de limitar o número de filhos em situação de precariedade social.
- (B) As diferenças regionais devem ser levadas em conta na organização das redes de saúde e nas linhas de cuidado para a promoção da saúde, prevenção e proteção contra agravos e enfermidades e para a assistência, integradas a outras políticas do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (C) As diferenças regionais encontram explicação na tradição das populações dos estados do Norte e Nordeste em incentivar a constituição de família com grande número de membros e daí a dificuldade em estimular o uso de preservativos.
- (D) O Ministério da Saúde deve realizar campanhas para incentivar o uso de preservativos ao mesmo tempo em que deve distribuir gratuitamente anticoncepcionais que evitem gravidez indejada.
- (E) Sabendo que o medo de contrair doenças sexualmente transmissíveis é disseminado entre os adultos jovens, campanhas com imagens fortes de pacientes com AIDS e sífilis surtem efeitos positivos, independentemente das diferenças regionais e de escolaridade.

**03.** Uma Unidade Básica de Saúde (UBS) começa a ser procurada por várias trabalhadoras de 15 a 17 anos com pequenas queimaduras nas coxas e nas mãos. Ao investigar as causas, verifica-se que elas trabalham em uma pequena empresa fabricante de bijuterias, e a atividade de trabalho consiste em montar as peças com o uso de solda quente.

Assinale a alternativa correta no tocante aos procedimentos adequados por parte da UBS.

- (A) Notificar os casos no Sistema Nacional de Agravos de Notificação (SINAN) e articular-se com a vigilância em saúde com o objetivo de investigar as condições de trabalho, para mapear potenciais riscos e impactos à saúde das trabalhadoras.
- (B) Comunicar a auditoria fiscal do trabalho, único órgão com atribuição de realizar uma fiscalização em empresas que tenham menores de idade, e determinar a emissão de Comunicação de Acidente do Trabalho (CAT).
- (C) Encaminhar os casos ao Centro de Referência em Saúde do Trabalhador Regional, pois somente esse órgão pode notificá-los ao SINAN.
- (D) Comunicar a vigilância em saúde para que entre em contato com a auditoria fiscal do trabalho com o objetivo de conseguir uma fiscalização o mais rápido possível e notificar os casos ao SINAN.
- (E) Notificar os casos no SINAN somente se as trabalhadoras tiverem vínculo empregatício regido pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT) e comunicar à Pastoral do Menor.

**04.** No Brasil, a saúde da mulher

- (A) foi incorporada às políticas nacionais de saúde em 1988, com o advento da Constituição Federal.
- (B) tinha como diretriz a execução de programas maternoinfantis, elaborados a partir da década de 1980.
- (C) tem como diretriz o desenvolvimento de ações maternoinfantis como estratégia de proteção aos grupos de risco e em situação de vulnerabilidade.
- (D) no início da incorporação às políticas nacionais de saúde, limitava-se às demandas relativas à gravidez e ao parto.
- (E) após incorporada às políticas nacionais de saúde nos anos 1980, teve como resultado um forte impacto nos indicadores de saúde da população-alvo.

**05.** Assinale a alternativa correta no tocante à vacina BCG.

- (A) É indicada para crianças em qualquer idade e gestantes imunodeprimidas.
- (B) Deve ser administrada em dose única o mais precocemente possível, de preferência logo após o nascimento.
- (C) É contraindicada para crianças maiores de um ano.
- (D) Deve ser administrada em todos os recém-nascidos, independentemente do peso ao nascer.
- (E) Deve ser administrada em criança não vacinada e portadora de HIV só após os 5 anos de idade.

**06.** A Política Nacional de Humanização tem como uma das características

- (A) estimular redes de contato, incluindo usuários e suas relações sociofamiliares nos processos de cuidado, restringindo as conversas em torno somente de questões estritas de aspectos clínicos das doenças.
- (B) estimular trabalhadores e usuários a buscarem o conhecimento da gestão dos serviços e da rede de saúde, sem, no entanto, interferir no processo de tomada de decisão nas organizações de saúde e nas ações de saúde coletiva.
- (C) buscar transformar as relações de trabalho a partir da ampliação do grau de contato e da comunicação entre as pessoas e grupos, tirando-os do isolamento e das relações de poder hierarquizadas.
- (D) proporcionar aulas sobre aspectos clínicos das doenças, para que os usuários sejam capazes de auxiliar uns aos outros por meio de redes de contato.
- (E) respeitar as diferentes especialidades e práticas de saúde para que discussões intersetoriais não interfiram na conduta de cada médico que goza de autonomia para suas decisões.

**07.** Bebê de 1 ano, com diarreia e vômitos há um dia, é levado pela mãe a uma UBS. Apresenta bom estado geral e não tem febre.

Assinale a alternativa correta.

- (A) A mãe deve ser devidamente esclarecida de que a UBS só atende casos agendados e orientada para manter a hidratação da criança.
- (B) A mãe deve ser devidamente orientada quanto aos cuidados da criança e para retornar no dia seguinte no horário em que há atividade de acolhimento.
- (C) A mãe deve ser direcionada a um pronto-atendimento, pois trata-se de caso agudo.
- (D) A criança deve ser agendada para um dia próximo, com a orientação de que, caso o quadro persista, deve procurar o pronto-atendimento.
- (E) A criança deve ser atendida na UBS, mesmo sem agendamento, e a mãe deve ser devidamente orientada quanto aos cuidados da criança.

**08.** Assinale a alternativa que apresenta corretamente procedimentos no processo de rastreamento de hipertensão arterial crônica na Atenção Primária da Saúde (APS).

- (A) Todo adulto com 18 anos ou mais de idade, quando for à UBS para consulta, atividades educativas, procedimentos, entre outros, e não tiver registro no prontuário de ao menos uma verificação da PA nos últimos dois anos, deverá tê-la verificada e registrada.
- (B) De acordo com a média dos dois valores pressóricos obtidos, a pressão arterial deverá ser novamente verificada a cada dois anos, se os valores forem menores que 120/80 mmHg, e a cada ano, se os valores forem maiores que 120/80 mmHg, independentemente da presença de outros fatores de risco para doença cardiovascular.
- (C) A média de cinco aferições deve ser considerada como a pressão arterial (PA) do dia; se os valores observados diferirem em mais de 5 mmHg, a conduta correta é medir novamente.
- (D) Sempre que possível, a medida da pressão arterial deverá ser realizada no consultório médico para esclarecer o diagnóstico.
- (E) Sabe-se que a pressão arterial medida por profissional médico tem maior fidedignidade do que a verificada pelos técnicos de enfermagem.

**09.** Muito tem se falado de imunidade coletiva. Assinale a alternativa correta sobre o tema.

- (A) A imunidade coletiva a qualquer agente infeccioso é atingida com pelo menos 90% da população vacinada.
- (B) A imunidade coletiva só pode ser atingida com vacina se o processo de vacinação for lento e gradativo.
- (C) Mesmo havendo suscetíveis, há um percentual de imunes suficiente para que a taxa de contágio de um determinado agente infeccioso seja desprezível.
- (D) A imunidade coletiva a quaisquer agentes infecciosos é um conceito ultrapassado e deve ser abandonado pelos infectologistas.
- (E) Para se atingir a imunidade coletiva a um determinado agente infeccioso, é preciso aceitar a ideia de que haverá um grande número de mortes pela doença.

10. Assinale a alternativa correta referente à quarentena.

- (A) É o período em que o doente fica com restrição de atividades para se recuperar de uma doença infecciosa e para evitar disseminar o agente etiológico para outras pessoas.
- (B) A vacina dispensa a prática da quarentena, pois se pressupõe que ela bloqueia a transmissibilidade.
- (C) É o período médio de distanciamento físico recomendado para uma doença infecciosa de alta transmissibilidade, que, em geral, é de 14 dias.
- (D) É recomendada somente no caso de doenças de alta letalidade e cujo agente etiológico tem alta transmissibilidade e alta infectividade.
- (E) É a restrição de atividades das pessoas ou animais sãos que se expuseram a um caso de doença transmissível durante o período de transmissibilidade ou contágio, a fim de evitar a transmissão da doença durante o período de incubação, em caso de ter havido infecção.

11. Uma técnica de enfermagem de uma Unidade de Terapia Intensiva (UTI) com pacientes de covid-19 apresenta quadro compatível com *burnout* que um centro de referência em saúde do trabalhador relaciona ao trabalho que exerce, de cuidados intensivos a pacientes graves e ao excessivo número de plantões. É empregada sob o regime da CLT e afastada por ter sido considerada incapacitada temporariamente para o trabalho. Assinale a alternativa correta sobre o caso.

- (A) O caso deve ser notificado no SINAN, e o hospital deve emitir CAT caso seja comprovado que ela tem apenas um emprego.
- (B) O *burnout* é considerado uma doença psíquica comum em cuidadoras, mas não em profissionais de saúde.
- (C) O hospital deve emitir CAT somente se o afastamento for maior que 15 dias.
- (D) O caso deve ser notificado no SINAN, e o hospital deve emitir CAT.
- (E) A emissão de CAT deve ser feita somente na certeza diagnóstica.

12. Diversos autores da sociologia e da antropologia religiosas têm contribuído para a área da Antropologia da Saúde. Assinale a alternativa correta a respeito desse tema.

- (A) O fenômeno da cura nas religiões populares está vinculado à expulsão pública do mal através de um ritual de luta.
- (B) A busca da cura por meios sobrenaturais ocorre em todas as classes sociais do Brasil.
- (C) Nas religiões, a doença é causada por espíritos obsessores que devem ser educados.
- (D) O elemento motivador para a religião dos milagres é a perspectiva de recompensa após a morte.
- (E) Todos os estratos sociais no Brasil têm formas semelhantes de dar significado a suas experiências e práticas.

13. Pelo Código de Ética Médica, é vedado ao médico

- (A) deixar de esclarecer o trabalhador sobre as condições de trabalho que ponham em risco sua saúde, devendo comunicar o fato aos empregadores responsáveis.
- (B) deixar de realizar procedimentos que possam salvar uma pessoa em greve de fome, seja com hidratação, seja com alimentação compulsória.
- (C) exagerar a gravidade do diagnóstico ou do prognóstico do paciente, salvo nos casos em que os abusos por ele cometidos possam colocar a sua vida em risco.
- (D) intervir sobre o genoma humano com vista à sua modificação em processos terapêuticos de qualquer natureza.
- (E) assumir responsabilidade por ato médico que não praticou ou do qual não participou, salvo se o paciente estiver sob seus cuidados habituais.

14. Assinale a alternativa correta no tocante à influenza.

- (A) Os profissionais de saúde, incluídos nos grupos prioritários para vacinação contra *influenza*, devem ser vacinados a cada 3 anos no Brasil.
- (B) A suspensão de aulas e outras atividades é indicada para controle de surto de *influenza* como medida de prevenção e controle de infecção.
- (C) Todas as gestantes e puérperas com síndrome gripal, mesmo não complicadas, devem ser tratadas com antiviral.
- (D) O tratamento com antiviral de maneira precoce não reduz nem a duração dos sintomas nem a ocorrência de complicações da infecção pelo vírus *influenza*.
- (E) Gestantes e puérperas foram excluídas recentemente do grupo de pacientes com condições de fatores de risco para complicações por *influenza*.

- 15.** Assinale a alternativa que apresenta dados suficientes para se calcular a razão de mortalidade proporcional ou índice de Swaroop & Uemura.
- (A) Número de óbitos pelas doenças mais frequentes no município durante o ano e a população do município ajustada para o meio do ano.
  - (B) Número de óbitos por determinada doença ocorridos na população do município durante o ano e a população da área ajustada para o meio do ano.
  - (C) Número de nascidos vivos no município no ano e a população do município ajustada para o meio do ano.
  - (D) Total de óbitos registrados no município durante o ano e a população do município ajustada para o meio do ano.
  - (E) Número de óbitos de pessoas com 50 anos e mais anos de idade e número de óbitos totais no município.
- 16.** Segundo o Calendário de Vacinação no Brasil, em 2020, a vacina
- (A) pneumocócica conjugada está indicada para todas as crianças entre o nascimento até os 12 anos de idade.
  - (B) contra a hepatite B deve ser aplicada em duas doses, a primeira aos 12 meses de idade e a segunda aos 2 anos de idade.
  - (C) contra o HPV (Papilomavírus humano) é contraindicada para pessoas imunodeprimidas.
  - (D) contra rotavírus deve ser realizada em duas doses, a primeira aos 2 meses e a segunda aos 4 meses.
  - (E) contra a febre amarela é indicada somente para pessoas com mais de 18 anos de idade.
- 17.** Assinale a alternativa correta sobre a clínica ampliada.
- (A) A prática da clínica ampliada tem como profissional principal o médico.
  - (B) Tem como pressuposto que um diagnóstico produz impactos diferentes de acordo com aspectos clínicos e sociais dos pacientes.
  - (C) A clínica ampliada tem sido abandonada pela falta de resultados positivos.
  - (D) A prática da clínica ampliada é indicada principalmente aos casos em que os quadros clínicos são graves.
  - (E) Na clínica ampliada, o diagnóstico é o ponto de partida e o centro das ações de saúde.
- 18.** Assinale a alternativa correta no tocante às populações de homens e mulheres no Brasil.
- (A) Há menor incidência de câncer de bexiga nos homens do que nas mulheres.
  - (B) Segundo a Pesquisa Nacional de Saúde de 2013, os homens praticam alimentação saudável em maior percentual em relação a mulheres.
  - (C) Os homens, especialmente os jovens negros e pobres, são mais vulneráveis à violência do que as mulheres.
  - (D) Pesquisas mostram que um percentual maior de mulheres do que de homens relata fazer uso e abuso de bebida alcoólica.
  - (E) Os homens têm expectativa de vida maior do que as mulheres.
- 19.** A Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança (Pnaisc) tem como um de seus eixos estratégicos
- (A) a atenção humanizada e qualificada à gestação, ao parto, ao nascimento e ao recém-nascido.
  - (B) o aleitamento materno e a alimentação complementar saudável a partir dos 2 meses de idade.
  - (C) a atenção à saúde de crianças com deficiência com a criação de centros especializados.
  - (D) a atenção à saúde mental, com a criação de rede de serviços especializados em crianças com problemas psíquicos.
  - (E) a atenção integral a crianças com agravos prevalentes na infância que não incluem doenças crônicas, de baixa prevalência nesse segmento populacional.
- 20.** Os três principais agravos nutricionais das crianças brasileiras são:
- (A) anorexia nervosa, anemia e desnutrição.
  - (B) bulimia, anemia e ortorexia.
  - (C) compulsão alimentar, deficiência de vitamina D e vitamina A.
  - (D) bulimia, deficiência de vitamina D e obesidade.
  - (E) anemia, obesidade e desnutrição.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. A doença de Trevor é
- (A) a malignização de um osteoma osteoide.
  - (B) um osteocondroma epifisial intra-articular.
  - (C) um hemangioma localizado no punho.
  - (D) a malignização de um osteocondroma, a qual ocorre em 20% dessas lesões.
  - (E) um osteoma osteoide com o nidus maior que 1,5 cm.
22. Uma criança de 12 anos de idade, previamente hígida, apresenta-se com uma fratura fechada da diáfise do fêmur direito. Não apresenta trauma cranioencefálico, e a fratura não apresenta cominuição. Qual é o tratamento correto a ser instituído?
- (A) Haste intramedular anterógrada rígida travada.
  - (B) Tração esquelética e gesso.
  - (C) Uso de fixador externo associado a hastas intramedulares flexíveis.
  - (D) Tratamento com gesso pelvipodálico por 6 semanas, se a fratura não possuir desvio.
  - (E) Cirurgia com a fixação com hastas flexíveis.
23. Ao se avaliar uma criança de 2 anos de idade, sem patologias prévias, com suspeita de escoliose, qual das alternativas seguintes é uma informação correta a ser transmitida a seus responsáveis?
- (A) A cirurgia é o tratamento inicial nesta faixa etária.
  - (B) A órtese tem como principal função parar a progressão da curva.
  - (C) A plagiocefalia é condição associada rara.
  - (D) A resolução espontânea da deformidade nesta faixa etária é de 20%.
  - (E) O risco de comprometimento cardiopulmonar é baixo.
24. Paciente de 23 anos, sexo feminino, politraumatizada com fratura de 2 arcos costais à direita, fratura fechada de ossos da perna esquerda e do tornozelo direito, e fratura fechada da clavícula esquerda. No raio-x, a fratura da clavícula apresenta 2 cm de encurtamento.
- Sobre o exposto, é correto afirmar que a fratura da clavícula
- (A) deve ser tratada cirurgicamente, pois esse encurtamento prejudicará a função do membro.
  - (B) deve ser tratada cirurgicamente para que o paciente possa usar as muletas.
  - (C) é de tratamento conservador e deve ser feito com uma imobilização em 8, muito superior à tipoia simples.
  - (D) é de tratamento conservador, principalmente se a paciente for atleta.
  - (E) é de tratamento cirúrgico, que deve ser feito com fixador externo.
25. Sobre o adamantinoma, assinale a alternativa correta.
- (A) Além do raio x simples, é mandatória a cintilografia.
  - (B) Trata-se de tumores ósseos benignos.
  - (C) Aproximadamente 85% de todos os casos acometem a tibia.
  - (D) O tratamento inicial deve ser com rádio e quimioterapia.
  - (E) É bastante frequente na quinta e na sexta décadas de vida.
26. Qual é a alternativa correta em relação ao *Pes anserinus*?
- (A) Os músculos que o compõem se inserem na porção lateral e proximal da tibia.
  - (B) É composto pelos músculos sartório, grácil e semitendíneo.
  - (C) É composto pelos músculos sartório, grácil, semitendíneo e vasto medial.
  - (D) É o nome dado à origem dos flexores primários do joelho.
  - (E) Ajudam a proteger o joelho contra o estresse em varo.
27. Ao realizar a passagem de plantão, o plantonista relata que há um paciente em observação aguardando resultado de exames. Esse paciente, segundo o plantonista, tem como suspeita uma osteomielite subaguda do tipo 6 na classificação de Roberts. Foram solicitados hemograma completo e VHS. Sobre o exposto, assinale a alternativa correta.
- (A) Um dos principais diagnósticos diferenciais é o granuloma eosinofílico.
  - (B) O tipo 6 de Robert normalmente acomete a diáfise de ossos longos.
  - (C) Um dos microrganismos mais frequentes nestas infecções é a *P. aeruginosa*.
  - (D) O colega deveria ter solicitado uma hemocultura, que apresenta alta probabilidade de identificação do organismo causador.
  - (E) Na osteomielite subaguda, o VHS e o leucograma normalmente não estão alterados.
28. Qual o tipo mais comum de espondilolistese de acordo com a classificação de Wiltse?
- (A) 3.
  - (B) 1.
  - (C) 5.
  - (D) 2.
  - (E) 4.

29. Paciente ativo, portador de diabetes mellitus, insulino-dependente, com pobre controle da glicemia referido por ele mesmo, vem ao pronto-socorro para avaliação de trauma no tornozelo esquerdo. No raio x, apresenta-se fratura bimaléolar. Não possui exposição óssea. Nesse caso,
- (A) o tratamento com órtese tipo robofoot é o correto.
  - (B) o tratamento com gesso circular com inspeção da pele a cada 7 dias é o correto.
  - (C) para diminuir o risco de complicações, o paciente deve ser tratado com gesso circular e carga total com 4 semanas.
  - (D) o paciente deve ser tratado com cirurgia com fixação com placas e parafusos.
  - (E) o paciente deve ser tratado com cirurgia com uso de fixador externo.
30. Sobre a doença de Legg-Calvé-Perthes, assinale a alternativa correta.
- (A) É mais comum no sexo feminino.
  - (B) É comum que os pacientes com acometimento bilateral tenham forma mais severa da doença.
  - (C) A idade média de ocorrência está em torno dos 3 aos 4 anos.
  - (D) Um diagnóstico diferencial é o osteoma osteoide.
  - (E) Na classificação de Herring, o grupo C tem manutenção de 50% da altura do pilar lateral.
31. Ao se realizar o reparo primário de uma lesão de tendão flexor na mão quais polias devem ser preservadas/reparadas a fim de serem evitadas uma deformidade em flexo do dedo e uma excursão diminuída do respectivo tendão flexor?
- (A) A1 e A3.
  - (B) A1 e C2.
  - (C) C2 e C3.
  - (D) C1 e C3.
  - (E) A2 e A4.
32. Paciente adulto, vítima de trauma auto versus auto, com bastante dor no tornozelo direito. No raio-x em AP e perfil do tornozelo, apresenta uma provável fratura do colo do tálus do tipo 1 de Kelly e Canale. Qual é a conduta correta a ser tomada?
- (A) Fixação percutânea da fratura com parafusos canulados, preservando assim a vascularização do tálus.
  - (B) Solicitação de uma RM para avaliar se há ou não necrose desse osso.
  - (C) Solicitação de uma TC para confirmação se há ou não desvio.
  - (D) Tratamento da fratura com gesso suropodálico e início de carga em 4 a 6 semanas.
  - (E) Cirurgia com osteotomia do maléolo medial para melhor acesso à lesão.
33. Mulher adulta, previamente hígida, com fratura fechada de Galeazzi à direita. Assinale a alternativa correta em relação ao enunciado.
- (A) O gesso é o tratamento de escolha nesse caso.
  - (B) A cirurgia com fixação com placa e parafusos da fratura da ulna deve ser complementada com avaliação da articulação radioulnar proximal.
  - (C) O correto é fixar a fratura da ulna com fixador externo, assim preservando a pele da região que normalmente apresenta sofrimento.
  - (D) A cirurgia com fixação da fratura do rádio e avaliação da estabilidade da articulação radioulnar distal é a opção correta.
  - (E) A cirurgia com fixação com placa e parafusos da fratura da ulna é opção correta.
34. Homem de 70 anos de idade com fratura do acetábulo com cominuição intra-articular e fratura associada do colo do fêmur Garden 3 chega ao pronto-socorro trazido pelo SAMU. Dentre os tratamentos listados a seguir, qual é o correto nesse cenário?
- (A) Tração esquelética por 3 semanas e, então, fixação da fratura do acetábulo de modo percutâneo; e fixação da fratura do colo do fêmur com DHS.
  - (B) Artrodese do quadril pelo risco de infecção.
  - (C) Redução cruenta e fixação interna da fratura do acetábulo; e fixação percutânea da fratura do colo do fêmur com 3 parafusos.
  - (D) Artroplastia total de quadril.
  - (E) Redução cruenta e fixação interna da fratura do acetábulo; e fixação da fratura do colo do fêmur com DHS.
35. Qual das alternativas é correta em relação ao tumor de células gigantes?
- (A) Metástases pulmonares podem ocorrer em até 3% dos pacientes.
  - (B) Fraturas patológicas podem estar presentes quando do diagnóstico em até 50% dos casos.
  - (C) Acometimento masculino é, em média, cinco vezes maior que o feminino.
  - (D) A faixa etária tipicamente acometida é a terceira idade.
  - (E) O rádio distal é a localização mais comum.

- 36.** Ao avaliar um paciente de 30 anos de idade com dor no ombro direito há 4 meses, conclui-se que ele tem uma síndrome do impacto nesse ombro, no estágio 2. Já realizou 20 sessões de fisioterapia, sem melhora. Qual é a orientação correta a ser dada ao paciente?
- (A) O artrograma é o exame de escolha para auxiliar na escolha do tratamento.
  - (B) Capsulite adesiva é um diagnóstico diferencial nesse estágio.
  - (C) Nesse estágio, a cirurgia com o melhor resultado funcional é a artroplastia total.
  - (D) O estágio no qual o paciente se encontra é caracterizado por edema e hemorragia.
  - (E) A acromioplastia é sempre parte da cirurgia que deve ser indicada para o tratamento dessa lesão.
- 37.** Qual dos critérios a seguir é fator de mau prognóstico em relação à possibilidade de marcha sem assistência em uma criança com paralisia cerebral?
- (A) Capacidade de sentar independente até os 2 anos de idade.
  - (B) Contraturas musculares nos membros superiores.
  - (C) Ausência de reflexos tônicos cervicais.
  - (D) Ausência de reflexo de Moro.
  - (E) Ausência da reação normal de paraquedas após os 11 meses de idade.
- 38.** Criança de 7 anos de idade, vítima de acidente de moto, tem uma fratura transcervical fechada de seu quadril direito. Não apresenta outras fraturas e era previamente hígida.
- Em relação a esse caso, é correto afirmar que essa fratura
- (A) deve ser tratada cirurgicamente com o uso de parafuso canulado para sua fixação.
  - (B) é extracapsular e, por isso, tem baixa porcentagem de osteonecrose.
  - (C) suporta bem repetidas tentativas de redução incruenta.
  - (D) deve ser diferenciada de uma epifisiólise proximal femoral.
  - (E) é do tipo 3 e de tratamento não cirúrgico.
- 39.** Qual das opções seguintes é um diagnóstico diferencial de uma monoartrite infecciosa?
- (A) Doença de Freiberg.
  - (B) Doença de Sever.
  - (C) Sinovite vilonodular pigmentada.
  - (D) Doença de Kienbock.
  - (E) Osteocondroma.
- 40.** Paciente de 30 anos de idade com trauma no punho esquerdo apresentando dor à palpação da tabaqueira e dor moderada à manobra de carga axial do polegar. O raio x do punho em AP e perfil está normal. Qual é o exame a ser solicitado para confirmar se há ou não fratura?
- (A) Ultrassom.
  - (B) Cintilografia óssea com Índio.
  - (C) Raio x em AP com desvio ulnar e radial.
  - (D) Ressonância magnética.
  - (E) PET-CT.
- 41.** Assinale a alternativa que apresenta uma contraindicação absoluta para realização de RM.
- (A) Stent intravascular há 4 meses.
  - (B) Prótese metálica de válvula cardíaca.
  - (C) Primeiro trimestre de gravidez.
  - (D) Fratura de tornozelo com fixação com placa e parafusos há 3 meses.
  - (E) Cirurgia intracraniana com colocação de clip para aneurisma.
- 42.** Criança de 7 anos de idade com queda da própria altura e fratura supracondiliana do úmero esquerdo do tipo 2 de Gartland. A fratura é do tipo em flexão.
- Sobre esse caso, assinale a alternativa correta.
- (A) A lesão neurológica mais comum é a do nervo interósseo anterior.
  - (B) Essa fratura tem um prognóstico pior que o tipo em extensão.
  - (C) Esse tipo de fratura supracondiliana é o tipo mais frequente (98%).
  - (D) De 30 a 40% dos pacientes têm uma fratura de rádio distal ipsilateral.
  - (E) Essa fratura é de tratamento não cirúrgico.
- 43.** Qual é o tratamento indicado para um adolescente, do sexo masculino, de 15 anos de idade com cifose de Scheuermann com angulação de 60 graus com 40 a 50% de mobilidade nessa curva?
- (A) Colete de Jewett.
  - (B) Observação e exercícios.
  - (C) Cirurgia.
  - (D) Colete de Milwaukee.
  - (E) Colete de Putti.

**44.** Recém-nascido diagnosticado com uma fratura de clavícula direita, ocorrida durante o parto. Com 10 dias de vida, a mãe o traz para avaliação, pois refere que a criança não movimentava o lado direito.

Qual é a opção correta em relação a esse caso?

- (A) Esse é um quadro de pseudoparalisia, e devem ser aguardadas mais 2 semanas e, então, reavaliar a criança.
- (B) A criança é portadora de paralisia obstétrica e deve iniciar tratamento com alongamentos e exercícios.
- (C) A exploração cirúrgica do plexo braquial deve ser imediata para tentar manter um prognóstico bom para a função do membro superior direito.
- (D) Esse é um quadro de pseudoparalisia, e deve ser indicada uma ENMG para diferenciação de um quadro de paralisia obstétrica.
- (E) A energia que levou a fratura da clavícula lesou o plexo braquial da criança. Deve-se aguardar 3 meses e então explorar cirurgicamente a região.

**45.** Paciente de 25 anos de idade, sem patologias prévias, o qual nega história de trauma, vem para avaliação por dor na região lombar, sem irradiação, há 10 dias. É sua primeira passagem em um serviço de pronto-socorro. Ao exame físico, apresenta dor à palpação paravertebral somente.

É correto dizer que ele deverá

- (A) realizar uma cintilografia óssea para excluir o risco de lesão tumoral.
- (B) realizar uma RM, pois a causa da dor deve ser uma hérnia discal, condição raramente presente em indivíduos assintomáticos.
- (C) realizar uma TC, pois apresenta indicações para tanto pelo seu exame físico.
- (D) realizar raio x da coluna lombar e ficar em observação por 12 a 36 horas.
- (E) ser medicado e afastado de atividades físicas. Se a dor retornar, deverá voltar ao PS para reavaliação.

**46.** Sobre a deformidade de Kirner, assinale a alternativa correta.

- (A) É mais comum em adolescentes e adultos jovens.
- (B) É uma deformidade em extensão.
- (C) Acomete com frequência o quarto dedo do pé.
- (D) Acomete outros dedos do pé comumente.
- (E) Acomete o 5º dedo da mão em crianças de 8 a 10 anos.

**47.** Paciente de 30 anos de idade com dor no pé esquerdo após queda de bicicleta. No raio x, apresenta fratura do colo dos 2º e 3º metatarsianos com provável desvio no plano sagital, encurtamento e desvio também no plano coronal. Sem sinais e sintomas de síndrome compartimental.

Qual é a conduta correta nesse caso?

- (A) O desvio no plano coronal é o mais preocupante, e um raio x contralateral deve ser pedido para auxiliar a tomada de decisão.
- (B) Tratar esse paciente com órtese tipo robofoot por 6 a 8 semanas.
- (C) Realizar TC para julgar adequadamente o desvio no plano sagital, que gera dor e calosidade com frequência.
- (D) Realizar uma RM para avaliação da integridade da placa plantar.
- (E) Tratar esse paciente com gesso suropodálico por 3 semanas.

**48.** Criança de 7 anos de idade com dor no quadril esquerdo há 14 dias. Mãe nega trauma e nega febre. Criança tem dor intensa à rotação externa desse quadril e possui um ultrassom realizado com 5 dias do início dos sintomas, sem alterações.

Assinale a alternativa correta em relação a esse paciente.

- (A) O paciente deve ter alta com muletas e ser encaminhado para realização de raio x com contraste intra-articular.
- (B) O correto seria solicitar uma cintilografia óssea para excluir o diagnóstico de sinovite transitória.
- (C) O paciente deve ter alta com analgésicos e passar por reavaliação do quadro em 15 dias.
- (D) O correto seria solicitar uma RM, o exame mais preciso para diagnosticar a doença de Legg-Calvé-Perthes nesse estágio inicial.
- (E) O paciente deve ser internado para realizar exames complementares pelo risco de necrose da epífise.

**49.** Qual dos critérios seguintes é um indicativo de tratamento não cirúrgico de uma fratura fechada da diáfise do úmero no adulto?

- (A) Fratura de traço transverso.
- (B) Extensão do traço com acometimento intra-articular do cotovelo.
- (C) Fratura patológica.
- (D) Angulação de 35 graus.
- (E) Encurtamento de 4 cm.

- 50.** Sobre a síndrome compartimental aguda, qual é a alternativa correta?
- (A) O sinal mais importante para seu diagnóstico é a palidez do membro acometido.
  - (B) A medida da pressão dos compartimentos é mandatória mesmo em um paciente vígil e consciente no qual um exame físico adequado possa ser feito.
  - (C) Se o paciente estiver usando gesso circular, na suspeita dessa patologia, a primeira medida a ser tomada é a retirada total do gesso.
  - (D) A ausência dos sinais clínicos associados a essa patologia é mais importante para sua exclusão do que a presença desses sinais é para confirmá-la.
  - (E) A medição da pressão do compartimento é fidedigna e deve ser usada, caso esteja alterada, como parâmetro para indicar abordagem cirúrgica.
- 51.** Ao fixar uma fratura intertrocanteriana com um construto tipo DHS, o valor da soma das distâncias da ponta do implante (parafuso) até o ápice da cabeça do fêmur deve ser
- (A) menor ou igual a 45 mm.
  - (B) menor que 25 mm.
  - (C) maior ou igual a 15 mm.
  - (D) maior que 35 mm.
  - (E) maior que 45 mm.
- 52.** Sobre a fratura de Bennett, qual é a alternativa correta?
- (A) É uma fratura da base do segundo metacarpiano, geralmente de tratamento não cirúrgico.
  - (B) A diáfise é desviada pela ação do abductor longo do polegar.
  - (C) É uma fratura em Y da base do primeiro metacarpiano com pouco desvio ou nenhum desvio da diáfise.
  - (D) Incongruência articular de 5 a 7 mm é bem tolerada.
  - (E) É o nome dado à fratura da base do segundo metacarpiano em conjunto com a lesão ligamentar colateral ulnar do primeiro metacarpiano.
- 53.** Em relação à doença de Kohler, assinale a alternativa correta.
- (A) Acomete preferencialmente a população entre 10 e 15 anos de idade.
  - (B) É o nome dado à necrose avascular do semilunar.
  - (C) É a necrose avascular da região plantar da cabeça do segundo metatarsiano.
  - (D) Necessita de tratamento cirúrgico comumente para evitar deformidade no membro.
  - (E) Tem resolução espontânea em sua imensa maioria.
- 54.** Ao se avaliar um neonato, qual dos fatores seguintes é um fator de risco para que a criança seja portadora de uma displasia de desenvolvimento do quadril?
- (A) Crianças de etnia asiática.
  - (B) Pequeno para a idade gestacional.
  - (C) Apresentação de nádegas.
  - (D) Segundo filho.
  - (E) Criança do sexo masculino.
- 55.** Entre as alternativas a seguir, assinale a correta quanto à descrição do exame físico de um paciente com diagnóstico de síndrome medular central.
- (A) Fraqueza muscular do lado da lesão e perda de sensação de dor e temperatura do lado contralateral.
  - (B) Tetraparesia acometendo mais severamente as extremidades superiores que as inferiores.
  - (C) Paralisia flácida dos membros inferiores e perda do controle vesical e retal esfinteriano.
  - (D) Anestesia em sela e perda de controle vesical.
  - (E) Perda motora e de sensação de dor e temperatura totais abaixo do nível da lesão.
- 56.** Paciente de 45 anos de idade com dor crônica no ombro direito. Ao exame físico, possui o sinal de Yergason positivo. Este sinal indica que a seguinte estrutura está inflamada/lesada:
- (A) tendão da cabeça longa do bíceps.
  - (B) tendão redondo menor.
  - (C) tendão subescapular.
  - (D) tendão do infraespal.
  - (E) tendão redondo maior.
- 57.** Paciente de 3 anos de idade, portador de coxa vara, com dor e aumento de deformidade no raio x e ângulo Hilgenreiner-epifisial de 70 graus.
- Qual é o tratamento correto nessa situação?
- (A) Muletas e ausência de carga nesse membro.
  - (B) Cirurgia com osteotomia do acetábulo, apenas.
  - (C) Cirurgia com osteotomia do acetábulo e do colo do fêmur.
  - (D) Gesso inguinomaleolar por 6 semanas.
  - (E) Cirurgia com osteotomia subtrocantérica.

- 58.** Quanto à síndrome de Klipel-Feil, assinale a alternativa correta.
- (A) A condição ortopédica mais associada a ela é a cifose.
  - (B) A surdez pode estar presente em até 5% dos casos.
  - (C) O achado clínico mais frequente nesses pacientes é a rigidez da articulação glenoumeral.
  - (D) Artrodese profilática de um segmento hipermóvel é preconizada precocemente nas crianças acometidas.
  - (E) Como muitos pacientes são assintomáticos, a incidência dessa patologia não é sabida com precisão.
- 59.** Sobre as fraturas de C1 no adulto, qual é a alternativa correta?
- (A) Quando a cirurgia é necessária, a opção é por uma via anterior e fusão de C1 a C5.
  - (B) A lesão que mais frequentemente ocorre com essa fratura é a fratura de C5.
  - (C) Fraturas em outros níveis da coluna cervical ocorrem em 30 a 70% dos pacientes.
  - (D) As lesões do tipo 2 envolvem a massa lateral.
  - (E) A cirurgia é opção frequente, principalmente nas fraturas isoladas de C1.
- 60.** Em relação à poliomielite, está correto afirmar que a
- (A) infecção é causada por uma bactéria da família da pseudomonas.
  - (B) fase crônica se inicia após o paciente estar há 48 horas afebril e se estende por 2 anos.
  - (C) infecção é assintomática em até 95% dos pacientes.
  - (D) fase aguda dura de 20 a 30 dias.
  - (E) transmissão é por via hematogênica e por via sexual.

