



EXÉRCITO BRASILEIRO
ESCOLA DE SAÚDE E FORMAÇÃO COMPLEMENTAR DO EXÉRCITO

CONCURSO DE ADMISSÃO/2023
PARA MATRÍCULA NO CURSO DE FORMAÇÃO DE OFICIAIS DO SERVIÇO DE SAÚDE/2024

024. 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.

Nome do candidato

RG

Inscrição

Prédio

Sala

Carteira

CONHECIMENTOS GERAIS

01. Assinale a alternativa correta sobre o conteúdo da Portaria nº 1.823/2012.

- (A) Uma das estratégias da Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora (PNSTT) é a análise do perfil produtivo e da situação de saúde dos trabalhadores utilizando exclusivamente base de dados secundários.
- (B) Uma das estratégias da PNSTT é a integração da Vigilância em Saúde do Trabalhador com a atenção especializada.
- (C) As ações em saúde do trabalhador e da trabalhadora nos serviços de urgência e emergência se restringem ao preenchimento do laudo e ao exame médico da Comunicação de Acidente do Trabalho.
- (D) O estímulo à participação da comunidade se dá por meio de convocação de todos os trabalhadores do mercado formal.
- (E) Ela estrutura a Rede Nacional de Atenção Integral de Saúde do Trabalhador (RENAST) no contexto da Rede de Atenção à Saúde (RAS), dentre outras estratégias.

02. A equipe de saúde de uma UBS constata que Joelma está grávida em decorrência de uma situação de violência sexual. Assinale a alternativa correta.

- (A) Joelma deve ser imediatamente encaminhada para a interrupção da gravidez antes que o tempo para providências nesse sentido seja ultrapassado.
- (B) Como geralmente há trauma psicológico, detalhes sobre forma(s) de constrangimento utilizada(s) não devem ser solicitados.
- (C) Joelma deve ser encaminhada para o atendimento psicológico logo na primeira consulta, pois o procedimento é obrigatório.
- (D) Joelma deve ser informada quanto às possibilidades alternativas à interrupção da gravidez, como a assistência pré-natal e entrega da criança para adoção.
- (E) A experiência mostra que a interrupção da gravidez é seguida de arrependimento, de forma que a equipe de saúde deve tentar sensibilizar Joelma para outras opções.

03. Assinale a alternativa correta sobre a Política Nacional de Humanização do SUS.

- (A) Todas as informações da saúde entre gestores e trabalhadores da saúde, pesquisadores, estudantes e profissionais de diferentes áreas devem ser trocadas presencialmente.
- (B) Cogestão expressa a inclusão dos usuários nos processos de análise, decisão e responsabilidade iguais na gestão e divisão de tarefas administrativas de um serviço de saúde.
- (C) A cogestão é favorecida pelas rodas de conversa para colocar as diferenças em contato de modo a produzir movimentos de desestabilização que favoreçam mudanças nas práticas de gestão e de atenção.
- (D) Todo cidadão tem direito a uma equipe que cuide dele, de ser informado sobre sua saúde e deve compartilhar sua dor e alegria com sua rede social como processo terapêutico.
- (E) Acolhimento do usuário é identificar sua necessidade e peculiaridade e deve ser conduzida pelo profissional médico.

04. Um jovem, vítima de um acidente de motocicleta, chega a um serviço de urgência com quadro de queda da pressão arterial, com hemoglobina baixa, dor à palpação de abdômen e distensão abdominal. É encaminhado para laparotomia e durante a cirurgia tem uma parada cardíaca. Verifica-se rompimento de fígado e baço. Assinale a alternativa correta quanto à causa básica a ser registrada na declaração de óbito.

- (A) Parada cardiorrespiratória.
- (B) Hipovolemia.
- (C) Rompimento de vísceras.
- (D) Motociclista traumatizado em um acidente de transporte.
- (E) Anemia aguda.

05. Assinale a alternativa correta sobre o aleitamento materno e a alimentação complementar saudável.

- (A) O aleitamento materno exclusivo deve ser praticado até os 6 meses e complementado com alimentos apropriados até os 2 anos ou mais.
- (B) A prática do aleitamento materno depende basicamente das orientações corretas fornecidas às mães pela equipe de saúde da maternidade.
- (C) O aleitamento materno exclusivo é preconizado para todas as crianças até os 4 meses de idade, devendo ser complementado a partir dessa idade.
- (D) A promoção do aleitamento materno exclusivo para os bebês de baixo peso e/ou pré-termos deve ser feita somente quando há aceitação familiar dessa prática.
- (E) Entre os 4 e 6 meses de idade, a criança deve receber complementarmente ao aleitamento materno, alimentos levemente adocicados, mais suaves ao paladar.

- 06.** Assinale a alternativa correta sobre a Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Mulher (PNAISM).
- (A) Os primeiros programas materno-infantis tinham suas metas definidas pelos níveis federal, estadual e municipal.
 - (B) No Brasil, a saúde da mulher foi incorporada às políticas nacionais de saúde no século XIX, juntamente com a saúde das crianças.
 - (C) A PNAISM considera que, para as mesmas patologias, as mulheres negras morrem na mesma faixa etária que mulheres e homens brancos, de um modo geral.
 - (D) O câncer de útero só atinge mulheres heterossexuais, que são dispensadas de exames preventivos.
 - (E) Segundo a PNAISM, gênero como elemento constitutivo das relações sociais entre homens e mulheres, é uma construção social e histórica.
- 07.** Um jovem de 22 anos programa uma viagem para a região Amazônica e não se lembra se tomou a vacina contra a febre amarela. Assinale a alternativa correta.
- (A) Em caso de não ter recebido a vacina contra a febre amarela até essa idade, não há mais indicação, pois ele deve ser imune por doença assintomática.
 - (B) Viagens para a região Amazônica não requerem cuidados especiais para febre amarela.
 - (C) O jovem deve receber uma dose da vacina cuja composição é de vírus inativado e um reforço a cada 5 anos.
 - (D) O jovem deve receber uma dose única da vacina, cuja composição é de vírus atenuado.
 - (E) Independentemente de qualquer coisa, o jovem deve receber um reforço da vacina, obrigatório a cada 10 anos.
- 08.** Assinale a alternativa correta referente ao acesso aos serviços e às ações do SUS.
- (A) O respeito rigoroso da ordem de chegada no acolhimento à demanda espontânea tem se mostrado o melhor critério para obedecer ao princípio de justiça e equidade.
 - (B) O acesso com equidade deve ser uma preocupação constante no acolhimento à demanda espontânea, entendendo-se equidade como um princípio de justiça, de que é preciso tratar diferentemente os desiguais.
 - (C) Mesmo em situações não previstas, como um dia em que a quantidade de atendimentos está abaixo do esperado, a demanda espontânea deve ser agendada para atendimento posterior, o que faz parte da educação sanitária.
 - (D) O atendimento das urgências em uma UBS é muito semelhante ao atendimento em unidades de pronto-socorro ou pronto atendimento em todos os aspectos.
 - (E) Pode-se afirmar que atualmente não há práticas que resultam em restrição do acesso da população no SUS, como filas para o atendimento e distribuição de senhas.
- 09.** Assinale a alternativa que contenha agravos relacionados predominantemente à população masculina.
- (A) Suicídios e mortes por causas externas.
 - (B) Violência sexual e homicídios.
 - (C) Tentativas de suicídio e doenças pulmonares obstrutivas crônicas.
 - (D) Episódios depressivos e tuberculose.
 - (E) Tabagismo e *burnout*.
- 10.** Assinale a alternativa correta sobre o sarampo.
- (A) É de notificação imediata, e o tratamento conta com um medicamento específico para a doença, que deve ser administrado via endovenosa.
 - (B) É de notificação imediata, e a imunidade passiva conferida por anticorpos transmitidos pela via transplacentária tem duração de 10 anos.
 - (C) É de notificação imediata, e recomenda-se a administração da vitamina A em todas as crianças acometidas pela doença, para reduzir a ocorrência de casos graves e fatais, no mesmo dia do diagnóstico do sarampo.
 - (D) É de notificação semanal, e o período de transmissibilidade é de mais de duas semanas.
 - (E) É de notificação semanal, e o período de incubação costuma ser muito curto, de um dia.
- 11.** Assinale a alternativa correta sobre a influenza sazonal.
- (A) Dentre outros, tem indicação de tratamento imediato com fosfato de oseltamivir (Tamiflu) somente grávidas com síndrome respiratória aguda grave (SRAG), em qualquer idade gestacional, puérperas até duas semanas após o parto.
 - (B) Os principais reservatórios do vírus influenza são, além do homem, os animais domésticos, como cães e gatos.
 - (C) Os vírus tipo A, B, e C sofrem igualmente grandes variações antigênicas e merecem a atenção do Ministério da Saúde para que não haja risco de ocorrência de epidemias por extensos territórios.
 - (D) A transmissão do vírus entre as pessoas ocorre principalmente de modo indireto por meio de secreções e do ar.
 - (E) Os antivirais apresentam de 70 a 90% de eficácia na prevenção da influenza e constituem ferramenta adjuvante da vacinação, mas a quimioprofilaxia indiscriminada não é recomendável, pois pode promover resistência viral.

- 12.** Assinale a alternativa correta sobre doenças diarreicas agudas (DDA).
- (A) A hidratação dos pacientes com DDA deve se dar preferencialmente por via oral.
 - (B) Os surtos de DDA deixaram de ser de notificação compulsória no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN).
 - (C) Os exames parasitológicos, cultura de bactérias e pesquisa de vírus em amostras de fezes ajudam pouco na elucidação dos agentes etiológicos.
 - (D) O rotavírus grupo B, um dos vírus envolvidos, atinge adultos e crianças, e a sua transmissão se dá por via fecal-oral, pela água e de pessoa a pessoa.
 - (E) Os quadros clínicos são autolimitados e, portanto, não oferecem riscos significativos à vida dos acometidos.
- 13.** Jamil tem 46 anos, está com excesso de peso há 10 anos e trabalha como motorista de ônibus há 15 anos. Não pratica nenhuma atividade física. Seu pai tinha diabetes do tipo 2 e morreu após sofrer um infarto aos 65 anos. Sente-se cansado nos últimos meses, mas não apresenta outros sintomas. Assinale a alternativa correta.
- (A) Jamil deve ser orientado para fazer uma dieta hipocalórica rigorosa para perder peso e, como não tem sintomas de diabetes, ficar sob observação.
 - (B) Jamil deve ser observado e se apresentar polidipsia e poliúria deve ser investigado para ver se tem diabetes na UBS.
 - (C) Jamil deve ser submetido a um check-up completo para prevenção de doenças crônico-degenerativas em geral.
 - (D) O rastreamento ao qual Jamil deve ser submetido é feito necessariamente por médico endocrinologista do ambulatório de especialidades.
 - (E) Jamil tem fatores de risco para diabetes do tipo 2 e deve ser encaminhado para consulta na UBS e rastreamento da doença.
- 14.** Um jovem de 23 anos chega ao serviço de urgência de uma grande cidade sem vida. Apresenta ferimentos em várias partes do corpo, e os amigos que o levaram relatam que ele foi atropelado por um carro. Assinale a alternativa correta.
- (A) O corpo deve ser encaminhado ao Instituto Médico Legal.
 - (B) O médico do serviço de urgência deve preencher a declaração de óbito.
 - (C) O médico do paciente deve ser solicitado a preencher a declaração de óbito.
 - (D) O corpo deve ser encaminhado ao Serviço de Verificação de Óbito.
 - (E) Qualquer médico pode preencher a declaração de óbito.
- 15.** A chikungunya é uma arbovirose causada pelo vírus chikungunya (CHIKV), da família *Togaviridae* e do gênero Alphavirus. Assinale a alternativa correta sobre a doença.
- (A) A chikungunya tem caráter epidêmico com baixa taxa de morbidade.
 - (B) A transmissão se dá através da picada de fêmeas dos mosquitos *Aedes aegypti* e *Aedes albopictus* infectadas pelo CHIKV.
 - (C) Não há relatos de casos de transmissão vertical.
 - (D) No Brasil, a transmissão autóctone foi confirmada no início do século XX.
 - (E) Não há descrição de casos crônicos.
- 16.** Assinale a alternativa que apresenta um dos objetivos diretos da estratificação de risco e a avaliação de vulnerabilidades.
- (A) Comprovar a importância de uma UBS.
 - (B) Aumentar a produtividade de uma unidade de saúde.
 - (C) Abreviar o tempo de sofrimento de uma pessoa.
 - (D) Otimizar o tempo de atendimento de cada profissional de saúde.
 - (E) Comprovar a importância do profissional de saúde não médico.
- 17.** Assinale a alternativa correta sobre a hipertensão arterial sistêmica (HAS).
- (A) O diagnóstico nem sempre é fácil, e o controle requer medicamentos de alto custo.
 - (B) Apresenta alta morbimortalidade, com perda importante da qualidade de vida, o que reforça a importância do diagnóstico precoce.
 - (C) O incentivo a mudanças no estilo de vida vem sendo abandonado pela alta resistência dos pacientes.
 - (D) Cada vez mais tem se constatado que o controle da doença deve ser feito em ambulatório especializado.
 - (E) A aferição da pressão arterial deve ser feita sempre pelo profissional médico.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

18. Assinale a alternativa correta sobre a atenção integral à saúde de crianças e adolescentes.

- (A) Os benefícios assistenciais e políticas compensatórias ou inclusivas como estratégias para redução dos riscos e agravos de saúde dos jovens têm se mostrado ineficazes.
- (B) Na definição das linhas de ação para o atendimento da criança e do adolescente, o Estatuto da Criança e do Adolescente destaca as políticas e os programas de assistência e previdência social.
- (C) Os adolescentes em conflito com a lei, que cumprem medidas socioeducativas, têm os mesmos direitos que os demais, cabendo às suas famílias a garantia de que sejam realmente efetivados.
- (D) As crianças e os adolescentes têm direito à inviolabilidade da integridade física, psíquica e moral, abrangendo a identidade, autonomia, valores e ideias, o direito de opinião e expressão, de buscar refúgio, auxílio e orientação.
- (E) Apesar da Constituição Brasileira de 1988 ter como um de seus princípios norteadores a prevalência dos Direitos Humanos, o cumprimento das obrigações internacionais assumidas é facultativo.

19. Assinale a alternativa correta sobre a andropausa.

- (A) A ginecomastia ocorre em quase todos os homens na fase na andropausa.
- (B) A andropausa está frequentemente associada ao aumento do antígeno prostático específico.
- (C) Os sintomas clínicos típicos da andropausa são: alterações de humor, com depressão e irritabilidade; distúrbios do sono; aumento da massa magra, volume e força muscular.
- (D) A andropausa ocorre de forma súbita e atinge aproximadamente 25% dos homens após os 50 anos.
- (E) Trata-se da diminuição gradual dos níveis sanguíneos da testosterona, que acompanha o envelhecimento e pode estar associada à diminuição da libido.

20. Cinco pessoas são atendidas em uma unidade de urgência: um rapaz de 20 anos, vítima de acidente de motocicleta quando entregava uma pizza, sofre uma fratura de braço; uma moça de 23 anos que ia de carona com o rapaz, tem fratura de perna; um senhor de 70 anos, atropelado quando saía de um restaurante com sua esposa; um policial com fratura de tornozelo ao cair em um buraco na rua, quando voltava para casa após um dia de trabalho e um pedreiro com carteira assinada, com fratura de tibia, decorrente de uma queda de altura, quando trabalhava. Assinale a alternativa correta quanto à notificação compulsória no SINAN.

- (A) O motociclista entregador de pizza, o pedreiro e o policial devem ser notificados como acidentes de trabalho.
- (B) Nenhum dos casos deve ser notificado.
- (C) Apenas o pedreiro e o policial devem ser notificados como acidente de trabalho.
- (D) Apenas o pedreiro deve ser notificado como acidente de trabalho.
- (E) Apenas o motociclista entregador de pizza deve ser notificado como acidente de trabalho.

21. O nó de Henry é a interseção de dois tendões. Qual a sua localização e quais são os tendões que o compõem?

- (A) Perna, sendo composto pelos tendões tibial anterior e extensor longo do hálux.
- (B) Perna, sendo composto pelos tendões plantar delgado e gastrocnêmico.
- (C) Pé, sendo composto pelos tendões flexor longo do hálux e flexor longo dos dedos.
- (D) Pé, sendo composto pelos tendões fibular terceiro e fibular curto.
- (E) Tornozelo, sendo composto pelos tendões tibial posterior e flexor longo do hálux.

22. Havendo a necessidade de ressecção da fíbula proximal por um diagnóstico de osteomielite crônica, quais estruturas devem ser ancoradas na tíbia para a manutenção da função adequada do joelho?

- (A) Ligamento colateral lateral e tendão do grácil.
- (B) Ligamento colateral lateral e tendão do quadríceps.
- (C) Ligamento colateral lateral e tendão do bíceps femoral.
- (D) Menisco lateral e trato iliotibial.
- (E) Menisco lateral e tendão do sartório.

23. Em relação a artrite séptica aguda no adulto, localizada no quadril, assinale a alternativa que contém uma complicação frequente.

- (A) Artrodese pós-infecciosa.
- (B) Abscesso pélvico.
- (C) Rotura dos tendões glúteo, médio e mínimo.
- (D) Osteomielite do ílio.
- (E) Luxação patológica.

24. Em paciente com acometimento ósseo por tuberculose, qual a articulação no membro superior mais comumente afetada?

- (A) Punho.
- (B) Ombro.
- (C) Mão.
- (D) Cotovelo.
- (E) Esterno clavicular.

25. Qual o tumor que, no raio-x, tem aspecto semelhante ao "tumor marrom"?
- (A) Osteossarcoma.
 - (B) Osteossarcoma.
 - (C) Osteoma osteoide.
 - (D) Fibroma não ossificante.
 - (E) Tumor de células gigantes.
26. O músculo pronador redondo é innervado por nervo:
- (A) mediano.
 - (B) musculocutâneo.
 - (C) interósseo anterior.
 - (D) interósseo posterior.
 - (E) radia.
27. Qual o tipo mais frequente de rabdomiossarcoma em crianças e adolescentes?
- (A) Parosteal.
 - (B) Alveolar.
 - (C) Pleomórfico.
 - (D) De células pequenas.
 - (E) Vilonodular.
28. Criança com fratura do tornozelo em supinação-rotação externa terá qual tipo de fratura na tíbia distal?
- (A) Salter-Harris tipo 4.
 - (B) Salter-Harris tipo 5.
 - (C) Salter-Harris tipo 2.
 - (D) Salter-Harris tipo 1.
 - (E) Salter-Harris tipo 3.
29. Mãe traz menino de 03 anos de idade com dor moderada no quadril direito. Nega trauma e nega febre. Nega patologias prévias. No raio-x, apresenta somente discretas mudanças císticas. Qual o diagnóstico mais provável dentre as opções a seguir?
- (A) Displasia de Meyer.
 - (B) Doença de Legg-Calvé-Perthes.
 - (C) Sinovite transitória de quadril.
 - (D) Tumor ósseo.
 - (E) Osteonecrose da cabeça femoral.
30. Nas fraturas do tipo 1 de Denis no sacro, qual a localização do traço da fratura em relação ao neuro foramen e qual a incidência de lesão neurológica?
- (A) Medial e 15% de lesão neurológica.
 - (B) Lateral e 30% de lesão neurológica.
 - (C) Medial e 76% de lesão neurológica.
 - (D) Lateral e 06% de lesão neurológica.
 - (E) Através do neuro foramen e 50% de lesão neurológica.
31. A fratura do colo do fêmur no adulto pode comprometer a vascularização da cabeça do fêmur. Qual alternativa apresenta corretamente o vaso lesado?
- (A) Artéria epifiseal lateral.
 - (B) Artéria genicular.
 - (C) Artéria femoral circunflexa medial.
 - (D) Artéria epifiseal medial.
 - (E) Artéria femoral circunflexa lateral.
32. Na fratura-luxação de Monteggia com fratura da cabeça do rádio, qual complicação é esperada se a ressecção da cabeça do rádio for realizada?
- (A) Retardo de consolidação da fratura da ulna.
 - (B) Parestesia do nervo interósseo posterior.
 - (C) Artrose da articulação radio escafoide.
 - (D) Pseudo artrose da fratura do rádio.
 - (E) Disjunção da articulação radioulnar distal.
33. No tendão flexor profundo dos dedos da mão, existem duas áreas de hipovascularização, que as polias localizam sob as polias
- (A) A3 e A5.
 - (B) A2 e A3.
 - (C) A1 e A5.
 - (D) A1 e A4.
 - (E) A2 e A4.
34. Qual alternativa apresenta uma indicação relativa de tratamento cirúrgico para a fratura de clavícula e a técnica correta para tratá-la?
- (A) Fraturas segmentares e fixação com fios de Kirschner.
 - (B) Cominuição com 04 fragmentos e fixação com parafusos interfragmentares.
 - (C) Encurtamento de 04 cm e fixação com placas e parafusos na posição ântero-inferior.
 - (D) Fratura com deformidade clínica e fixação intra medular.
 - (E) Desvio de 1,5 cm e fixação com fixador externo.

35. Paciente idoso com uma fratura de acetábulo cominuta, com fratura por impactação na cabeça do fêmur e fratura associada do colo femoral. Qual alternativa apresenta a opção correta de tratamento nesse caso?
- (A) Cirurgia de Girdlestone.
 - (B) Artroplastia total de quadril.
 - (C) Artrodese do quadril.
 - (D) Fixação da fratura do acetábulo com placas e parafusos e posterior artrodese do quadril.
 - (E) Fixação da fratura de acetábulo e da fratura do colo do fêmur com parafusos canulados.
36. Durante as 06 primeiras semanas com o uso do suspensório de Pavlik, estando o quadril clinicamente estável, qual a conduta a ser tomada?
- (A) Solicitar um RM para confirmar a viabilidade da cabeça do fêmur.
 - (B) Solicitar um US para confirmar a redução do quadril.
 - (C) Solicitar raio-x e, se o quadril estiver reduzido, retirar o aparelho.
 - (D) Trocar o aparelho por um gesso pelvi-podálico.
 - (E) Retirar o aparelho e observar a criança.
37. Sobre o método de Ponseti para o tratamento do pé torto congênito, assinale a alternativa correta.
- (A) Em crianças menores que 02 anos, há sucesso em mais de 90% dos casos.
 - (B) O primeiro gesso deve corrigir o equino.
 - (C) O uso de gesso sintético obtém melhores resultados que o uso do gesso comum.
 - (D) A recorrência da deformidade é por volta de 50% e requer, na maioria dos casos, cirurgia.
 - (E) Tenotomia do tendão de Aquiles só é realizada em deformidades rígidas.
38. Na fratura do escafoide carpal com critérios radiológicos de instabilidade, qual o tipo de instabilidade do carpo é identificado no raio-x?
- (A) VISI.
 - (B) Translação ulnar.
 - (C) Translação radial.
 - (D) DISI.
 - (E) Translação dorsal.
39. Paciente com 14 anos de idade com queixa de dor e “cansaço” no pé direito. No exame físico, apresenta limitação no arco de movimentação da subtalar e, no raio-x suspeita de barra talo calcaneana. Qual o exame seguinte a ser solicitado e, na confirmação do diagnóstico por esse exame, qual o tratamento a ser instituído?
- (A) TC e uso de bota por 02 a 04 meses.
 - (B) TC e ressecção da barra.
 - (C) RM e uso de bota por 02 a 04 meses.
 - (D) TC e repouso relativo com o uso de palmilhas com suporte do arco plantar por 04 a 06 semanas.
 - (E) RM e ressecção da barra.
40. Assinale a alternativa correta em relação às fraturas do cômulo occipital.
- (A) O tratamento cirúrgico é necessário nas lesões do tipo 2 em pacientes tabagistas ou portadores de *diabetes mellitus*.
 - (B) No tipo 1 de Anderson e Montesano, 06 semanas com imobilização com colar cervical rígido são suficientes.
 - (C) No tipo 2 de Anderson e Montesano, o ligamento Alar está lesado, bilateralmente.
 - (D) Paralisia dos nervos cranianos, principalmente do sexto par, são bastante comuns.
 - (E) As fraturas o tipo 3 de Anderson e Montesano requerem 12 semanas de imobilização.
41. Sobre a espondilite anquilosante, causa frequente de dor e degeneração na coluna lombossacra, assinale a alternativa correta.
- (A) É frequente a deformidade em flexo com a evolução da patologia.
 - (B) 80% dos pacientes que possuem o antígeno HLA -B27 desenvolvem a espondilite anquilosante.
 - (C) Pacientes com fratura decorrente de trauma devem ser tratados com as mesmas técnicas que pacientes sem a patologia.
 - (D) Afeta com maior frequência os apêndices que o esqueleto axial.
 - (E) Inicia-se na vida adulta ao redor dos 50 anos de idade.

42. Em um paciente com suspeita de capsulite adesiva do ombro, assinale a alternativa que apresenta corretamente o exame a ser solicitado e o seu resultado esperado.
- (A) Raio-x com artrose da articulação gleno umeral de moderada a severa.
 - (B) RM e seu valor está em excluir outras patologias.
 - (C) Cintilografia óssea com hipercaptação na articulação acrômio clavicular.
 - (D) Artrografia com extravasamento do contraste para a região do tendão da cabeça longa do bíceps.
 - (E) TC com cistos subcorticais na cabeça do úmero.
43. Paciente jovem com fratura-luxação fechada de Lisfranc sem cominuição no raio-x do pé esquerdo. Qual a conduta a ser tomada ?
- (A) Encaminhar o paciente para a cirurgia e fixar a fratura com fixador externo.
 - (B) Realizar uma arteriografia, pois as lesões vasculares são frequentes nessa fratura.
 - (C) Solicitar TC para avaliação da lesão e para avaliar a presença ou não da fratura do cuboide.
 - (D) Solicitar TC para avaliar fratura dos cuneiformes.
 - (E) Realizar um raio-x com carga e então encaminhar o paciente para a cirurgia.
44. Na classificação de Schneck das luxações do joelho, o grau 2 apresenta:
- (A) todos os 04 ligamentos(LCA, LCP, LCM e LCL) lesados.
 - (B) ligamento colateral lateral íntegro, lesão do LCA, LCP e colateral medial.
 - (C) ligamentos colaterais intactos e lesão completa do LCA e LCP.
 - (D) ligamentos colaterais intactos, LCA lesado e LCP íntegro.
 - (E) somente o ligamento colateral medial íntegro, lesão do LCA, LCP e colateral lateral.
45. Em caso de fratura de Galeazzi, após a fixação da fratura com placa e parafusos, deve-se avaliar a
- (A) articulação rádio ulnar proximal e sua estabilidade e se esta apresentar-se instável fixar o rádio a ulna com 01 fio de Kirschner.
 - (B) estabilidade da fixação realizada e se esta mostrar-se estável imobilizar o paciente com uma tala gessada axilo palmar em neutro.
 - (C) articulação rádio ulnar distal e se instável fixar a fratura do estilóide da ulna e imobilizar o paciente em um gesso axilo palmar em pronação.
 - (D) articulação radioulnar distal e, se instável e sem fraturas reparar o complexo da fibrocartilagem triangular e fixar a ulna ao rádio com 01 fio de Kirchner.
 - (E) articulação escafoide radial pelo risco de instabilidade tipo VISI.
46. A quais estruturas, posteriores, o menisco lateral se conecta?
- (A) Ligamento cruzado posterior e cápsula lateral.
 - (B) Ligamento cruzado anterior e a tibia.
 - (C) Ligamento meniscofemoral posterior e a tibia.
 - (D) Ligamento meniscofemoral anterior e ligamento cruzado posterior.
 - (E) Ligamento meniscofemoral anterior ou posterior e o músculo poplíteo.
47. Na classificação de Narakas para a paralisia do plexo braquial, qual dos tipos a seguir apresenta o sinal de Horner?
- (A) 5.
 - (B) 3.
 - (C) 1.
 - (D) 2.
 - (E) 0.
48. Paciente adulto com espondilolistese ístmica, pelo seu quadro clínico, tem indicação de cirurgia. Pelas características inerentes de sua patologia, qual dos procedimentos é adequado para seu tratamento?
- (A) Fusão anterior sem descompressão para pacientes sem sintomas neurológicos.
 - (B) Fusão posterolateral especialmente em pacientes sem sintomas neurológicos.
 - (C) "Fusão dinâmica" por meio de tração posterior.
 - (D) Reparo da pars.
 - (E) Laminectomia total isolada.

49. Paciente adulto, obeso, trazido pelo resgate após trauma auto versus moto. No raio-x, apresenta fratura fechada da diáfise do fêmur e fratura do colo do fêmur ipsilateral. Qual, dentre as opções a seguir é a adequada para fixar a fratura da diáfise do fêmur?
- (A) Uso de fixador externo e uma placa de 4,5 mm de compressão dinâmica.
 - (B) Uso de fixador externo.
 - (C) Uso de placa única de 4,5 mm de compressão dinâmica.
 - (D) Uso de haste intramedular por via retrógrada.
 - (E) Uso de duas placas ortogonais de 3,5 mm.
50. Uma lesão aguda na zona 3 dos tendões extensores tem qual localização e provoca qual deformidade?
- (A) Localiza-se na articulação interfalangeana distal e provoca a deformidade em mallet do dedo.
 - (B) Localiza-se sobre a falange proximal e provoca a deformidade em “pescoço de cisne”.
 - (C) Localiza-se na região do punho e provoca deformidade em martelo da metacarpofalangeana.
 - (D) Localiza-se na articulação metacarpofalangeana e provoca a deformidade em flexo desta.
 - (E) Localiza-se na articulação interfalangeana proximal e provoca a deformidade em boutonniere.
51. Na avaliação de um paciente portador de *diabetes mellitus* com suspeita de osteomielite, qual a combinação de exames de imagem se mostra mais adequada para tal fim?
- (A) Raio-x e RM.
 - (B) RM e TC.
 - (C) RM e cintilografia óssea.
 - (D) Cintilografia óssea e TC.
 - (E) RM e ultrassom.
52. Qual o tratamento adequado para uma criança de 06 meses de idade com diagnóstico de pé metatarso aduto moderado e sem outras patologias associadas?
- (A) Capsulotomia múltiplas tarsometatarsais e osteotomia dos cuneiformes.
 - (B) Capsulotomia múltiplas tarsometatarsais.
 - (C) Osteotomia dos metatarsos.
 - (D) Observação e alongamentos.
 - (E) Osteotomia do cuboide.
53. Paciente de 65 anos de idade com fratura fechada do rádio distal. No raio-x, apresenta diminuição da metáfise dorsal, contudo a fratura é extra-articular. O paciente o indaga sobre as possibilidades de tratamento, riscos e complicações de cada uma. Qual alternativa apresenta uma explicação correta em relação a esse questionamento?
- (A) A lesão pode ser tratada com gesso antebraquio palmar por 06 semanas.
 - (B) A lesão pode ser tratada com gesso, porém há risco de perda de redução e eventual necessidade de cirurgia.
 - (C) Essa lesão possui indicação absoluta de cirurgia com fixação com placa dorsal e parafusos.
 - (D) Essa lesão pode ser tratada com gesso com retorno para reavaliação em 03 a 04 semanas.
 - (E) Essa lesão possui indicação absoluta de tratamento cirúrgico, o qual deve ser realizado com a combinação de fixador externo e fios de Kirschner.
54. A artrite reumatoide é uma causa frequente de instabilidade na coluna cervical, levando a degeneração e instabilidade. Qual a localização mais frequente dessa instabilidade e qual sua principal consequência?
- (A) atlanto axial e morte súbita.
 - (B) C5-C6 e paralisia espástica no membro superior.
 - (C) C2-C3 e tetraplegia.
 - (D) Occipicio-C1 e morte súbita.
 - (E) C4-C5 e paralisia flácida do membro superior.
55. Paciente com fratura do tipo compressão em T10 com 08 graus de cifose e sem *deficits* neurológicos. Sobre essa lesão, assinale a alternativa correta.
- (A) Há a diminuição de altura na região posterior da vértebra.
 - (B) Pelo grau da cifose, há indicação de realizar uma RM.
 - (C) É frequente a retropulsão de um fragmento para o canal medular.
 - (D) Quando ocorre a retropulsão de um fragmento para o canal medular, o tratamento é cirúrgico.
 - (E) O tratamento para essa lesão é com o uso de órtese toraco lombo sacra (TLSO).

56. Quais nervos ficam protegidos durante a realização de uma via sub-braquial para correção de uma fratura da diáfise do úmero?
- (A) Interósseo anterior e ulnar.
 - (B) Interósseo posterior e musculocutâneo.
 - (C) Medial e ulnar.
 - (D) Radial e medial.
 - (E) Radial e musculocutâneo.
57. Paciente de 78 anos de idade com fratura do colo do fêmur e indicação de realização de artroplastia total do quadril. Qual das opções a seguir constitui uma contraindicação relativa?
- (A) Hemoglobina glicada (H1Ac) elevada.
 - (B) Bacteriúria assintomática.
 - (C) Demência severa.
 - (D) Idade do paciente.
 - (E) Infecção ativa em outra região do corpo.
58. Qual das alternativas a seguir apresenta uma hipótese diagnóstica para uma lesão tumoral na diáfise óssea (adulto e criança)?
- (A) Cordoma.
 - (B) Sarcoma de Ewing.
 - (C) Hemangioma.
 - (D) Osteblastoma.
 - (E) Osteoma osteoide.
59. Na “tríade terrível” do cotovelo qual ligamento encontra-se avulsionado, constituindo uma lesão que contribui para o prognóstico pobre dessa lesão?
- (A) Radioulnar.
 - (B) Quadrado.
 - (C) Anular.
 - (D) Ulnar.
 - (E) Colateral lateral.
60. Em paciente com nanismo e síndrome de Morquio, qual deformidade é frequente?
- (A) Coxa vara.
 - (B) Cifose da coluna cervical.
 - (C) *Pectus excavatum*.
 - (D) Coxa valga.
 - (E) Joelho varo.

