



EXÉRCITO BRASILEIRO
ESCOLA DE SAÚDE E FORMAÇÃO COMPLEMENTAR DO EXÉRCITO

CONCURSO DE ADMISSÃO/2025
PARA MATRÍCULA NO CURSO DE FORMAÇÃO DE OFICIAIS DO SERVIÇO DE SAÚDE/2026

018. PROVA OBJETIVA

CURSO DE FORMAÇÃO DE OFICIAIS MÉDICOS

ESPECIALIDADE: ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA (CIRURGIA DE JOELHO)

- Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 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

MEDICINA PREVENTIVA E SOCIAL/SAÚDE COLETIVA

01. Eliza comparece a uma consulta de pré-natal em uma Unidade Básica de Saúde (UBS). Do ponto de vista clínico, no seu sétimo mês de gestação, a usuária está bem, mas chora ao relatar que seu marido, que trabalha em uma serralheria, sofrera um acidente de trabalho que resultou em lesão grave em sua mão direita. Foi atendido por um convênio privado de saúde, mas está sem tratamento. Não consegue trabalhar pela dor e limitação funcional. A respeito desse caso, assinale a alternativa correta.
- (A) A equipe de saúde deve informar Eliza de que seu marido deve procurar a auditoria fiscal do trabalho que, como única instância de fiscalização em ambientes de trabalho, tomará providências para prevenir novos casos.
- (B) Eliza deve ser orientada a aconselhar o marido a retornar ao trabalho o mais rápido possível para que não corra o risco de ser demitido pela empresa.
- (C) Como a consulta na UBS foi de pré-natal e a conclusão foi de que está tudo bem com a mãe e o bebê, as atribuições da equipe se encerram, pois a questão que afeta o marido da usuária é de caráter trabalhista.
- (D) A equipe de saúde deve solicitar à Eliza que oriente o marido a procurar a UBS, para que se verifique sua situação, haja encaminhamento clínico e para que se desencadeiem ações de vigilância por parte do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (E) A usuária do Sistema Único de Saúde (SUS) é Eliza e não seu marido, que está sob cuidados de um serviço de saúde conveniado, e a equipe de saúde da UBS deve se abster de intervir no caso.
02. Vitor, de 28 anos, atua como motorista de uma empresa de transporte por aplicativo. Enquanto realizava uma corrida, sofreu um acidente de trânsito que lhe resultou em traumatismo craniano. Ambos foram socorridos por um serviço de urgência e emergência, sendo que o passageiro sofreu apenas escoriações leves. A esse respeito, assinale a alternativa correta.
- (A) Apenas se a lesão que Vitor sofreu for considerada grave pela equipe médica, seu caso deve ser notificado no SINAN como acidente de trabalho.
- (B) O serviço deve aguardar Vitor estar em condições de informar se ele tem vínculo formal com a empresa e, apenas neste caso, deve realizar a notificação no SINAN.
- (C) O serviço de saúde deve notificar o acidente como decorrente do trabalho no prazo de 24 horas no Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN).
- (D) O acidente de Vitor deve ser considerado decorrente do trabalho para, efeito de notificação no SINAN, apenas se ele for microempreendedor individual.
- (E) O acidente de trânsito deixou de ser considerado acidente de trabalho e, portanto, não há necessidade de notificação no SINAN.
03. O direito constitucional de proteção à maternidade e à infância tem concretude no SUS por meio da Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança. Essa Política se estrutura em 7 eixos estratégicos e um deles é o aleitamento materno e a alimentação complementar saudável. Assinale a alternativa correta sobre esse eixo estratégico.
- (A) É previsto que mãe e bebê sejam acolhidos, pela equipe da Atenção Básica, entre o 3º e o 5º dia de vida do recém-nascido, para atendimento a ambos, com a presença do pai sempre que possível, com observação da mamada e orientação em relação à amamentação e aos cuidados com a mulher e com a criança.
- (B) Todas as empresas devem criar salas de apoio à amamentação em seus espaços para manutenção da amamentação entre mulheres que retornam ao trabalho após a licença-maternidade.
- (C) Os bancos de leite humano têm cumprido papel fundamental para a promoção, a proteção e o apoio à amamentação e são alimentados principalmente pela doação de leite de mulheres que perderam seus filhos.
- (D) No Brasil, para estimular o aleitamento materno, existe possibilidade de ampliação da licença-maternidade por 12 meses, sem diminuição do salário, e por 24 meses, com desconto de 20% do salário.
- (E) O contato pele a pele, no Método Canguru, destinado a promover a atenção humanizada ao recém-nascido com imunodeficiência, começa com o toque evoluindo até a posição canguru, permitindo uma maior participação dos pais e da família nos cuidados com o recém-nascido, o que aumenta a sua adesão ao leite materno.

- 04.** A revelação diagnóstica é um momento de especial importância no cuidado de crianças e adolescentes vivendo com HIV e requer o envolvimento de todos, cuidadores e profissionais, que participam de seu cuidado. A esse respeito, assinale a alternativa correta.
- (A) A comunicação diagnóstica deve ser feita sempre na presença dos pais no caso de crianças e adolescentes de até 18 anos de idade.
 - (B) Sabe-se que quanto menos as crianças e adolescentes que convivem com HIV sabem de sua condição, a adesão ao tratamento medicamentoso maior é.
 - (C) O nome HIV deve ser sempre evitado para crianças e adolescentes que convivem com o vírus até que sejam capazes de traçar estratégias para ocultar a sua condição.
 - (D) As explicações dadas à criança que convive com HIV devem ser feitas de forma que ela não compreenda bem, para que não se exponha à possibilidade de ser vítima de discriminação por parte de amigos.
 - (E) O processo de revelação diagnóstica deve ser iniciado o mais precocemente possível e guiado a partir das primeiras manifestações de curiosidade da criança e cada pergunta deve ser respondida de forma simples e objetiva.
- 05.** Assinale a alternativa correta em relação ao aumento do antígeno prostático específico (PSA).
- (A) Deve-se realizar prostatectomia preventiva.
 - (B) Deve-se continuar o monitoramento do PSA por 5 anos para ver a evolução.
 - (C) Trata-se de diagnóstico de câncer de próstata.
 - (D) Deve-se continuar investigando para descartar câncer de próstata.
 - (E) O PSA não é um indicador valorizado na saúde do homem.
- 06.** A Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora (PNSTT), entre outras atribuições do SUS, pressupõe “capacitação para aplicação de protocolos, linhas guias e linhas de cuidado em saúde do trabalhador, com ênfase à identificação da relação saúde-trabalho, ao diagnóstico e manejo dos acidentes e das doenças relacionadas ao trabalho, incluindo a reabilitação, à vigilância de agravos, de ambientes e de processos de trabalho e à produção de análise da situação de saúde”. Assinale a alternativa que sintetize o significado desse enunciado.
- (A) Espera-se que em todas as regiões de saúde haja ações e serviços de saúde do trabalhador e que essa seja uma condição para que sejam instituídos.
 - (B) Espera-se que o SUS, em seus diferentes níveis de atenção, seja capaz de identificar os agravos relacionados ao trabalho e traçar linhas de cuidados, além de desenvolver ações de vigilância.
 - (C) Espera-se que em todos os níveis de atenção do SUS haja pessoas capazes de atuarem como inspetores em saúde do trabalhador com atribuição de exercerem a função de fiscalização de ambientes de trabalho.
 - (D) Espera-se que em todas as regiões de saúde haja ações e serviços de saúde do trabalhador, além de equipes de médicos do trabalho capacitados para realizarem o diagnóstico de doenças relacionadas ao trabalho.
 - (E) Espera-se que cada município do país seja auto-suficiente para diagnosticar doenças relacionadas ao trabalho, sem depender de serviços de outros municípios.
- 07.** Sobre doenças infecciosas, assinale a alternativa correta.
- (A) A transmissão do vírus do sarampo ocorre de forma direta, por meio de secreções nasofaríngeas expelidas ao tossir, espirrar, falar ou respirar; daí a elevada contagiosidade da doença.
 - (B) O botulismo por ferimentos é a forma mais frequente e é ocasionado pela contaminação de ferimentos com *C. botulinum*, que, em condições de anaerobiose, assume a forma vegetativa e produz toxina *in vivo*.
 - (C) Doenças diarreicas causadas por *Staphylococcus aureus* e *E. coli* enterotoxigênica têm o período de incubação de 3 a 7 dias.
 - (D) As doenças diarreicas causadas por rotavírus costumam ter manifestações clínicas exuberantes com duração de 1 a 2 dias.
 - (E) A rubéola se dissemina principalmente por meio de contato com objetos contaminados com secreções nasofaríngeas, sangue e urina.

- 08.** Em uma quarta-feira, um serviço de urgência e emergência atende mais de 100 pessoas, a maioria crianças e adolescentes com queixas de náuseas, vômitos, tonturas, cefaleias, irritação de pele e até convulsões. Todas são de uma escola municipal localizada na zona rural, onde uma empresa fez pulverização aérea de agrotóxicos no mesmo dia. Dez dias depois, algumas crianças ainda apresentavam sintomas importantes. Essa situação gerou protestos de movimentos de trabalhadores da agricultura contra a empresa responsável. Acerca desse caso, assinale a alternativa correta.
- (A) O enunciado não dá elementos suficientes para uma conclusão, pois não informa quantas pessoas estavam na escola no momento da pulverização, para se calcular o coeficiente de incidência dos sintomas.
 - (B) O governo Estadual deve ser imediatamente acionado, pois a Prefeitura não tem competência legal para atuar nesse caso, sendo que eventos graves de saúde são de responsabilidade da Secretaria Estadual de Saúde.
 - (C) A empresa responsável deve prestar atendimento e esclarecimento às pessoas atingidas e realizar estudos, sendo que a Prefeitura não tem atribuições específicas no caso.
 - (D) Entre outras providências, apenas os casos em que houver comprovação de intoxicação por agrotóxicos devem ser notificados no SINAN.
 - (E) A Prefeitura tem obrigação de realizar uma investigação para apurar o acontecido, com o envolvimento, no mínimo, das áreas da Saúde, do Meio Ambiente e da Agricultura.
- 09.** Um estudo foi realizado por meio de entrevistas de duas dezenas de informantes, peregrinos, de uma cidade-santuário no Estado do Rio de Janeiro. São pessoas que tiveram ou esperavam curas de doenças que a medicina ocidental tradicional não havia dado ou não dava resposta satisfatória. A esse respeito, assinale a alternativa correta.
- (A) Os devotos citados certamente são pessoas de extração socioeconômica popular, sem escolaridade.
 - (B) Esse tipo de crença religiosa, sem fundamentação científica, não encontra acolhimento entre os que se autodenominam católicos.
 - (C) Situações de extremo sofrimento, desespero frente à doença e/ou iminência de morte frequentemente motivam a busca pela religião dos milagres.
 - (D) Como não há fundamentação científica, a crença das pessoas em milagres de cura deve ser ignorada pelos profissionais de saúde.
 - (E) A cidade-santuário citada deve ser um grande centro, pujante do ponto de vista econômico.
- 10.** Uma doença infecciosa tem alto coeficiente de incidência e baixo coeficiente de prevalência. Trata-se de uma doença
- (A) grave e de alta letalidade.
 - (B) de transmissão sexual e de alta letalidade.
 - (C) de média transmissibilidade e de longa duração.
 - (D) altamente transmissível e de curta duração.
 - (E) sem gravidade e com tendência à cronificação.
- 11.** Com base nos conhecimentos sobre a crise climática e seus impactos na saúde, assinale a alternativa correta.
- (A) As mudanças climáticas que resultam em aquecimento global têm influência sobre a saúde, mas o organismo humano tem grande capacidade de adaptação e é capaz de amenizar de forma significativa esses efeitos, não sendo um problema de saúde coletiva neste momento.
 - (B) A ocorrência do processo de mudanças climáticas, principalmente aquelas devidas ao aquecimento global induzido pela ação humana, foi pela primeira vez alertada na década de 1950 e tem influência sobre a saúde das pessoas.
 - (C) Todos os estudos mostram que o clima da Terra passou a sofrer mudanças há 30 anos e se devem exclusivamente à ação humana, tendo profundas repercussões sobre a saúde.
 - (D) Não há estudos que associem altas temperaturas e elevadas concentrações de poluentes atmosféricos com o aumento de hospitalizações.
 - (E) As mudanças climáticas e o aquecimento global têm efeito positivo sobre a saúde nos países do hemisfério norte, pois as pessoas sofrem menos com o rigor do inverno, e as mortes pelo frio sofrerão um declínio.

12. Uma trabalhadora doméstica, Elza, de 63 anos de idade, vive na residência de uma família, que mora em zona rural, desde os 12 anos de idade. Moram na casa um casal de meia idade e a mãe da dona da casa, de 88 anos de idade. Os filhos do casal viveram lá até a juventude e atualmente moram na cidade. Elza é analfabeta e cuida da casa, incluindo limpeza, refeições e roupas, além de cuidar da idosa, sem ajuda de outra pessoa. Sua jornada de trabalho começa por volta das 6h30 e vai até a hora de servir o jantar, quando, então, pode-se retirar para descansar. Não sai para nenhum lugar e nem tem carteira de trabalho assinada. Quando comete um erro, como deixar a comida queimar ou quebrar alguma louça, é proibida de comer à noite. Apresenta dor lombar desde os 50 anos de idade, mas nunca reclamou, até que um dia, ao arrastar um móvel pesado, fica com a “coluna travada”, sendo levada a um serviço de pronto atendimento do SUS. O médico que a atende fica estarecido com a situação de vida de Elza e sente que teria que fazer alguma coisa. Sobre esse caso, assinale a alternativa correta.
- (A) Analisando a situação de Elza, pode-se suspeitar de uma condição análoga à escravidão, e o médico deve denunciar, pois pode-se considerar que ela sofre há décadas procedimentos degradantes, desumanos ou cruéis.
- (B) O médico deve limitar-se a intervir no quadro clínico, sem invadir sua privacidade, receitando medicamento para aliviar a dor na região lombar, e encaminhá-la a uma UBS para que tenha acompanhamento de sua saúde.
- (C) Somente se Elza vivesse sob tortura física por parte dos patrões, o médico teria a obrigação de denunciar a situação, pois assim manda o Código de Ética Médica.
- (D) O médico nada tem a ver com a situação de vida de Elza, pois o motivo da procura de um serviço de saúde foi o quadro clínico agudo desencadeado por um esforço físico.
- (E) O médico deve considerar que Elza poderia estar em uma situação pior, sendo analfabeta, e que ter um teto para morar já é uma vantagem social.
13. Um senhor de 88 anos de idade apresenta quadro de câncer terminal e prefere passar seus últimos dias em casa, com sua filha e seus netos, com quem mora desde que ficou viúvo. É acompanhado por um médico há mais de 30 anos. Passa a maior parte do tempo dormindo e, em uma manhã, a cuidadora percebe que ele não está respirando. A família chama imediatamente o médico, que constata o óbito. Assinale a alternativa que apresenta a conduta correta de seu médico, segundo o Código de Ética Médica.
- (A) É temerário que o médico ateste o óbito, pois este pode ter sido provocado por maus-tratos por parte da cuidadora.
- (B) Como o médico não presenciou o óbito, ele não pode preencher o atestado de óbito.
- (C) O corpo deve ser levado ao Serviço de Verificação de Óbito para que se tenha certeza da causa da morte.
- (D) O médico pode atestar o óbito apenas se houver uma declaração de familiares relatando o ocorrido.
- (E) O médico deve atestar o óbito, pois o acompanha na doença terminal e sabe que o desfecho seria o óbito.
14. Luci é uma usuária de uma UBS e começa a ter quadro de náuseas, vômito e diarreia. É trabalhadora doméstica e não consegue ir trabalhar nesse dia. Está em bom estado clínico, mas procura a UBS em busca de orientação. Recebe a informação de que deve procurar o serviço de urgência e emergência, que fica a 3 quilômetros de distância, e não se conforma com o descaso do serviço de saúde. Sobre esse caso, assinale a alternativa correta.
- (A) A UBS é um serviço que atende apenas usuários com doenças crônicas.
- (B) Luci deveria ser acolhida na sua demanda espontânea.
- (C) A informação está correta, pois a UBS não deve atender demanda espontânea.
- (D) A UBS poderia atender Luci somente em caso de mau estado geral.
- (E) Luci deve voltar para casa e se hidratar, pois em geral esse quadro clínico é autolimitado.

- 15.** Leni tem 45 anos de idade e é usuária de uma UBS. Trabalha em uma livraria realizando vendas e, desde que teve covid-19 em 2022, apresenta quadro de lapsos de memória que às vezes atrapalha a sua atividade de trabalho. Assinale a alternativa correta quanto a procedimentos da equipe de saúde da UBS.
- (A) O quadro agudo de covid-19 já passou há muitos anos, de forma que a equipe de saúde já cumpriu o seu papel, e Leni deve buscar outro emprego se não estiver dando conta do atual.
 - (B) Com a ajuda da equipe de saúde, Leni deve tentar se afastar do trabalho até a completa recuperação de sua capacidade laboral.
 - (C) A equipe de saúde deve estudar a situação juntamente com Leni para melhorar a sua condição clínica e para pensar em alterar o modo de trabalhar, de forma a minimizar a influência do quadro clínico no seu desempenho laboral.
 - (D) Como equipe de saúde da Atenção Primária da Saúde (APS), não há o que se fazer a não ser encaminhar Leni a um centro de reabilitação para que recupere a capacidade de trabalho plena.
 - (E) O SUS já cumpriu o seu papel no caso, pois propiciou assistência na fase aguda da covid-19, e Leni deve buscar ajuda em outros órgãos que não os do setor Saúde.
- 16.** Assinale a alternativa que apresenta alguns dos fundamentos da Política Nacional de Humanização do SUS.
- (A) Valorização dos diferentes sujeitos implicados no processo de produção da saúde; participação coletiva no processo de gestão.
 - (B) Estabelecimento de vínculos afetivos que extrapolem o âmbito profissional entre gestores e trabalhadores da saúde e usuários; respeito à hierarquia administrativa dos serviços.
 - (C) Valores cristãos de solidariedade e caridade e autonomia; protagonismo dos sujeitos implicados no processo de produção de saúde.
 - (D) Respeito à hierarquia com atribuições legais delimitadas dos profissionais dentro dos serviços do SUS; informação selecionada aos usuários.
 - (E) Responsabilidade compartilhada entre usuários, trabalhadores e gestores da saúde na administração dos serviços; respeito ao princípio da caridade.
- 17.** A hipertensão arterial sistêmica (HAS) é uma das condições frequentes dos usuários da APS. A esse respeito, assinale a alternativa correta.
- (A) O diagnóstico de HAS atualmente requer tecnologia sofisticada, cabendo à APS parte dos procedimentos para tal.
 - (B) Além do diagnóstico precoce da HAS, o acompanhamento efetivo dos casos por médico de ambulatório especializado é fundamental, pois o controle da pressão arterial reduz complicações cardiovasculares.
 - (C) A medida de pressão arterial deve ser feita preferencialmente pelo médico, pois os estudos mostram que a aferição feita por esse profissional é mais fidedigna do que a realizada pela enfermagem.
 - (D) Em geral, a HAS pode ser tratada e controlada com mudanças no estilo de vida, com medicamentos de baixo custo e de poucos efeitos colaterais, comprovadamente eficazes e de fácil aplicabilidade na APS.
 - (E) A automedida da pressão arterial (Ampa) é realizada por pacientes ou familiares, não profissionais de Saúde, fora do consultório, geralmente no domicílio, e não deve ser valorizada no diagnóstico de HAS.

- 18.** As mudanças climáticas ameaçam as conquistas e os esforços de redução das doenças transmissíveis e não transmissíveis. Ações para construir ambiente mais saudável poderiam reduzir um quarto da carga global de doenças e evitar cerca de 13 milhões de mortes prematuras. Assinale a alternativa correta sobre a questão colocada.
- (A) Devido à impossibilidade de alteração do modelo de desenvolvimento e da própria produção de energia, a saída estratégica é o maciço investimento nas vacinas contra o leque mais amplo de doenças infecciosas.
 - (B) É preciso investimento estratégico em programas de proteção da saúde para populações ameaçadas pelas mudanças climáticas e ambientais, como sistemas de vigilância de doenças transmitidas por vetores, suprimento de água e saneamento, bem como a redução do impacto de desastres.
 - (C) A crise climática é fruto de falta de informação das populações, em especial as mais carentes, que acabam gastando muitos recursos naturais para suprir suas necessidades básicas.
 - (D) Falta produção científica para que as grandes corporações e tomadores de decisões governamentais se convençam sobre a existência da crise climática.
 - (E) Pela primeira vez, o controle das doenças, sejam transmissíveis ou não transmissíveis, depende do empenho do setor Saúde, ficando as mudanças sistêmicas em segundo plano.
- 19.** Antonio é médico de uma UBS e recebe uma carta de um colega, representante de uma seguradora privada, solicitando informações clínicas sobre um empregado de uma empresa, que foi acompanhado por Antonio por vários anos devido a transtorno ansioso-depressivo. O empregado foi encontrado morto recentemente. A esse respeito, é correto afirmar que
- (A) Antonio só pode atender à solicitação do colega se houver autorização por parte da chefia do serviço de saúde.
 - (B) Antonio está liberado para prestar informações sobre seu paciente, pois este já é falecido.
 - (C) é vedado a Antonio revelar fato de que tenha conhecimento em virtude do exercício de sua profissão.
 - (D) Antonio está liberado para prestar informações sobre seu paciente se houver consentimento da empresa onde ele trabalhava.
 - (E) Antonio está liberado para prestar informações sobre seu paciente, pois o colega tem o compromisso do sigilo médico.
- 20.** Há contraindicação das vacinas contra a dengue, aprovadas para uso no Brasil, para
- (A) gestantes, mulheres que amamentam e portadores de imunodeficiências.
 - (B) crianças a partir de 9 anos de idade que já tiveram a doença.
 - (C) pessoas entre 18 e 60 anos.
 - (D) mulheres com doenças crônicas.
 - (E) crianças com doenças congênitas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. As fraturas do planalto tibial do tipo Schatzker II são consideradas na classificação AO como tipo
- (A) 41B1.
 - (B) 41B2.
 - (C) 41C1.
 - (D) 41C2.
 - (E) 41B3.
22. Qual é a lesão associada mais comum nas fraturas do fêmur distal?
- (A) Ligamento cruzado anterior.
 - (B) Ligamento patelar.
 - (C) Ligamento cruzado posterior.
 - (D) Ligamento colateral medial.
 - (E) Ligamento colateral lateral.
23. Na técnica de banda de tensão da patela, qual é a posição desejada dos fios de Kirschner (no perfil)?
- (A) Centralizados.
 - (B) Não importa a posição dos fios, desde que passados de proximal para distal.
 - (C) O mais próximo possível da superfície articular.
 - (D) 5 mm posterior à cortical anterior da patela.
 - (E) 5 mm anterior à superfície articular.
24. Em relação às osteotomias valgizantes para artrose medial do joelho, assinale a alternativa correta.
- (A) A osteotomia de abertura medial apresenta tempo de consolidação menor.
 - (B) A osteotomia de abertura medial apresenta maior risco ao nervo fibular.
 - (C) A osteotomia de abertura lateral necessita de enxertia óssea.
 - (D) A osteotomia de fechamento lateral leva à diminuição no comprimento do membro.
 - (E) A osteotomia de fechamento lateral permite melhor controle da correção angular.
25. Para os casos de artroplastia de joelho infectada com menos de 4 semanas, classificados como infecção hematogênica aguda com prótese fixa (sem soltura), qual é o tratamento recomendado?
- (A) Revisão da prótese em tempo único.
 - (B) Artrodese tibiofemoral.
 - (C) Limpeza cirúrgica e desbridamento, troca do polietileno e retenção do implante.
 - (D) Terapia antibiótica endovenosa de supressão.
 - (E) Revisão da prótese em dois tempos.
26. O ângulo formado por (1) uma linha conectando a espinha ilíaca anterossuperior e o centro da patela e por (2) uma linha conectando o centro da patela ao centro da tuberosidade anterior da tíbia é o
- (A) ângulo do sulco.
 - (B) TA-GT.
 - (C) ângulo de congruência de Merchant.
 - (D) tilt patelar.
 - (E) ângulo Q.
27. Considerando as camadas de Warren e Marshall, o ligamento colateral medial superficial encontra-se
- (A) na camada 1.
 - (B) na camada 2.
 - (C) entre as camadas 1 e 2.
 - (D) entre as camadas 2 e 3.
 - (E) na camada 3.
28. O mecanismo de travamento ou *screwing home* do joelho ocorre com
- (A) rotação interna do fêmur na extensão.
 - (B) rotação interna do fêmur na flexão.
 - (C) rotação externa do fêmur na extensão.
 - (D) translação lateral do fêmur na flexão.
 - (E) translação medial do fêmur na flexão.
29. A localização mais comum e o tipo de lesão mais comum dos meniscos são, respectivamente,
- (A) corpo e radial.
 - (B) corpo e longitudinal.
 - (C) corno posterior e raiz.
 - (D) corno anterior e radial.
 - (E) corno posterior e longitudinal.

30. O sinal de Pisani é caracterizado por
- (A) cisto lateral mais aparente na flexão.
 - (B) cisto poplíteo palpável na extensão.
 - (C) cisto lateral que desaparece na flexão.
 - (D) cisto medial aparente na flexão.
 - (E) cisto suprapatelar palpável na flexão.
31. Quanto às complicações da reconstrução do ligamento cruzado posterior, assinale a alternativa correta.
- (A) Túnel femoral mais anterior e distal aumenta o risco de perda de flexão.
 - (B) Outras instabilidades não tratadas não influenciam o risco de falha.
 - (C) A perda de extensão é mais comum do que a de flexão.
 - (D) Uso de enxerto da banda iliotibial ou tendões flexores tem menor risco de instabilidade residual.
 - (E) A complicação mais comum é lesão vascular.
32. A relação anatômica normal que caracteriza o *step-off* femorotibial, importante durante o exame ligamentar do joelho, é
- (A) tíbia lateral 10mm anterior ao côndilo lateral.
 - (B) tíbia medial 10mm anterior ao côndilo medial.
 - (C) tíbia medial 5mm posterior ao côndilo medial.
 - (D) tíbia medial 5mm anterior ao côndilo medial.
 - (E) tíbia medial e lateral niveladas com os respectivos côndilos.
33. A respeito do ligamento cruzado anterior, assinale a alternativa correta.
- (A) É extra-articular e extra-sinovial.
 - (B) É extra-articular e intra-sinovial.
 - (C) Tem uma porção intra-articular e outra extra-articular.
 - (D) É intra-articular e extra-sinovial.
 - (E) É intra-articular e intra-sinovial.
34. A técnica descrita por LaPrade para reconstrução do canto posterolateral utiliza qual enxerto?
- (A) Tendão quadricipital e tendões flexores alógenos.
 - (B) Tendão quadricipital e tendões flexores autólogos.
 - (C) Tendões flexores autólogos.
 - (D) Tendão patelar e tendões flexores autólogos.
 - (E) Aquiles e tibial posterior alógenos.
35. As complicações mais comuns da reconstrução do ligamento cruzado anterior são
- (A) infecção e déficit de movimento (principalmente extensão).
 - (B) dor anterior e déficit de movimento (principalmente flexão).
 - (C) dor anterior e déficit de movimento (principalmente extensão).
 - (D) infecção e déficit de movimento (principalmente flexão).
 - (E) dor anterior e infecção.
36. Em relação ao menisco discoide, assinale a alternativa correta.
- (A) A tomografia computadorizada é o exame de escolha para o diagnóstico.
 - (B) O tratamento cirúrgico tipicamente envolve a saucerização nos tipos completo e incompleto.
 - (C) É mais frequente no menisco medial.
 - (D) A variante do tipo Wrisberg é inerentemente mais estável.
 - (E) Os tipos completo e incompleto de Watanabe apresentam inserção posterior ausente dos ligamentos coronários e apenas inserção pelo ligamento meniscofemoral posterior.
37. Quanto à instabilidade patelofemoral, assinale a alternativa correta.
- (A) O vasto lateral é o principal estabilizador dinâmico da articulação patelofemoral.
 - (B) Pacientes com instabilidade patelofemoral sempre apresentam história de trauma.
 - (C) A hipoplasia do aspecto medial da tróclela predispõe a luxação lateral recidivante.
 - (D) Quando traumática, a luxação patelofemoral tipicamente ocorre com trauma em varo e rotação interna.
 - (E) O ligamento patelofemoral medial é o principal estabilizador estático da translação lateral da patela.
38. Assinale a alternativa que caracteriza corretamente o alinhamento rotacional do componente femoral na artroplastia total do joelho.
- (A) Paralelo ao eixo transepicondilar.
 - (B) Com 3º de rotação externa em relação ao eixo transepicondilar.
 - (C) Paralelo ao eixo condilar posterior.
 - (D) Com 3º de rotação externa em relação à linha de Whiteside.
 - (E) Perpendicular ao eixo transepicondilar.

39. O cisto de Baker ocorre tipicamente devido ao extravasamento do líquido sinovial por um mecanismo de válvula entre
- (A) o semimembranoso e o gastrocnêmio medial.
 - (B) planos de clivagem de uma lesão no menisco lateral.
 - (C) planos de clivagem de uma lesão no menisco medial.
 - (D) o semitendíneo e o gastrocnêmio medial.
 - (E) o gastrocnêmio medial e o gastrocnêmio lateral.
40. Durante o balanceamento de partes moles na artroplastia total do joelho, além da ressecção de osteófitos, são realizadas liberações de estruturas ligamentares e tendíneas de modo a corrigir a contratura de partes moles. A liberação de qual das seguintes estruturas está envolvida no gap de flexão?
- (A) Cápsula posteromedial.
 - (B) Cápsula posterolateral.
 - (C) Ligamento oblíquo posterior.
 - (D) Tendão poplíteo.
 - (E) Tendão do semimembranoso.
41. Quanto ao tratamento cirúrgico das lesões de cartilagem no joelho, assinale a alternativa correta.
- (A) O implante autólogo de condrócitos apresenta como vantagem o baixo custo.
 - (B) O transplante osteocondral autólogo (mosaicoplastia) é limitado pela morbidade do sítio doador nas lesões de grandes dimensões.
 - (C) A microfratura é ideal para defeitos de grandes dimensões.
 - (D) O transplante osteocondral a fresco (aloenxerto) apresenta como desvantagem a necessidade de duas cirurgias.
 - (E) O uso da microfratura é limitado pelo alto custo.
42. Na radiografia com estresse, qual valor de translação tibial posterior indica lesão completa isolada do ligamento cruzado posterior?
- (A) > 3,2 mm
 - (B) > 2,7 mm
 - (C) > 4,0 mm
 - (D) > 8,0mm
 - (E) > 7,0mm
43. A topografia mais comum na osteocondrite dissecante do joelho é
- (A) patela ou tróclea femoral.
 - (B) planalto lateral.
 - (C) aspecto lateral do côndilo medial.
 - (D) aspecto medial do côndilo medial.
 - (E) planalto medial.
44. De acordo com a classificação de Letts para o joelho flutuante, as fraturas fechadas, sendo uma da diáfise e outra da metáfise, são caracterizadas como tipo
- (A) B.
 - (B) C.
 - (C) E.
 - (D) A.
 - (E) D.
45. As lesões no corno anterior do menisco são indicações para qual tipo de técnica de reparo meniscal?
- (A) Transplante meniscal.
 - (B) *All-inside*.
 - (C) *Inside-out*.
 - (D) Saucerização.
 - (E) *Outside-in*.
46. De acordo com a classificação de Dejour e a escola Lyonesa para displasia troclear, em uma radiografia evidenciando o sinal do cruzamento e o sinal do duplo contorno, qual seria a classificação adequada?
- (A) C
 - (B) D
 - (C) E
 - (D) A
 - (E) B
47. Sobre a osteonecrose do joelho, assinale a afirmativa correta.
- (A) O diagnóstico da osteonecrose pós-operatória independe de associação temporal entre a cirurgia e o exame diagnóstico de imagem.
 - (B) Osteonecrose secundária tem maior taxa de bilateralidade e é mais comum em pacientes mais jovens.
 - (C) O paciente mais frequentemente se apresenta com queixa de dor leve e insidiosa.
 - (D) A radiografia simples é o exame de escolha para detecção precoce da osteonecrose.
 - (E) A lesão da raiz anterior do menisco medial é uma causa potencial de osteonecrose.

48. Qual dos seguintes achados no exame físico sugere o diagnóstico de osteocondrite dissecante do joelho?
- (A) Teste do quadríceps ativo.
 - (B) Sinal de Godfrey positivo.
 - (C) Teste de Rabot positivo.
 - (D) Teste de McMurray positivo.
 - (E) Sinal de Wilson positivo.
49. Sobre o ligamento cruzado posterior, assinale a alternativa correta.
- (A) É formado pelas bandas anteromedial e posterolateral, que agem de forma codominante.
 - (B) Age como restritor à hiperextensão do joelho antes do LCA ser lesionado.
 - (C) Apresenta diâmetro (área de secção transversal) maior que o do LCA.
 - (D) Restringe a translação tibial anterior.
 - (E) Tem banda posteromedial mais forte que a anterolateral.
50. A causa mais comum de rigidez após artroplastia total do joelho é
- (A) superdimensionamento do componente femoral.
 - (B) gap de flexão apertado.
 - (C) gap de extensão apertado.
 - (D) artrofibrose.
 - (E) *overstuffing* patelofemoral.

