

HCFAMEMA

HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DE MARÍLIA

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

## 042. PROVA OBJETIVA

MÉDICO I

ESPECIALIDADE: REUMATOLOGIA

- ◆ 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.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição deste caderno.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 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 2 horas e 30 minutos do tempo de duração da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova e assine o termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- ◆ 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

01. Leia a tira.



(Mort Walker, *Recruta Zero*. <https://cultura.estadao.com.br/quadrinhos>, 16.02.2025)

Considerando-se os aspectos verbais e não verbais da tira, conclui-se corretamente que a expressão “a gota d’água”, composta de termos empregados em sentido

- (A) figurado, faz referência à informação “tonteiras, náuseas, dor” e desencadeou uma reação de descuido do personagem com a própria saúde.
- (B) próprio, faz referência à informação “os efeitos colaterais deste remédio” e desencadeou uma reação de precaução do personagem.
- (C) figurado, faz referência à informação “perda de argumentos com sua esposa” e desencadeou uma reação de discórdia e raiva no personagem.
- (D) próprio, faz referência à informação “perda de audição, falta de ar e perda de argumentos” e desencadeou uma reação alarmista do personagem.
- (E) figurado, faz referência à informação “sua esposa” e desencadeou uma reação de saudosismo e preocupação do personagem com a esposa.

Leia o texto a seguir para responder às questões de **02 a 05**:

#### *Especialização médica a distância*

Uma pesquisa da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (FMUSP) em parceria com a Associação Médica Brasileira (AMB) sobre cursos de especialização *lato sensu* em Medicina acende um alerta sobre a formação desses profissionais. Embora o título de especialista em determinada área seja condicionado à realização de Residência Médica, há franco crescimento de especializações que prometem o que não podem cumprir.

Segundo o levantamento, são quase 2 mil cursos de especialização em Medicina, sobretudo em instituições particulares. Mas 41% deles, ou 800, são promovidos na modalidade de ensino a distância (EAD) e 11%, ou 216, na semi-presencial. Menos da metade, ou 927 cursos, é presencial.

Essa formação alternativa se impõe por vários motivos. Um deles é que o número de vagas em Residências, que são reconhecidas pelas Sociedades Médicas das áreas, é inferior ao de médicos formados no País. Em 2022, formaram-se 25,5 mil médicos nas faculdades do Brasil afora, mas havia apenas 16 mil vagas em Residências. A esse fenômeno se deu o nome de “déficit de oportunidades”.

Se faltam oportunidades nas Residências, sobram nas especializações. Esses cursos são mais curtos e demandam menos recursos. Enquanto uma Residência exige a estrutura de um hospital de ensino, com a presença de preceptores e supervisores, com formação teórica e prática ao longo de até 2,8 mil horas, a serem concluídas entre dois e cinco anos, uma especialização pode ser realizada em 360 horas.

Portanto, investimentos são necessários nas estruturas das Residências, e o valor da bolsa demanda incremento, haja vista que a contrapartida financeira é fundamental para atrair bons residentes. Assim, conciliam-se interesses de mercado e os interesses sociais. Sem médicos devidamente especializados e qualificados, é a população quem padece.

(Opinião. <https://www.estadao.com.br/opiniaio>, 06.02.2025. Adaptado)

02. De acordo com o editorial, uma das razões que justifica o aumento de cursos de especialização em Medicina a distância é

- (A) a expectativa de obtenção do título de especialista, pois a legislação exige que ele seja obtido prioritariamente nessa modalidade de ensino.
- (B) o valor da bolsa, que normalmente é maior do que aquelas pagas aos alunos dos cursos semipresenciais e presenciais.
- (C) a organização curricular, pois eles são ministrados com carga horária maior que os presenciais, embora renunciem a preceptores e supervisores.
- (D) o saldo negativo do número de vagas para residentes, quando se consideram as reconhecidas pelas Sociedades Médicas das áreas.
- (E) o perfil da população brasileira, que padece sem médicos bem formados e com a devida especialização e qualificação.

- 03.** Na passagem do último parágrafo – Portanto, investimentos são necessários nas estruturas das Residências, e o valor da bolsa demanda incremento... –, o antônimo de “necessários” e o sinônimo de “incremento” são, correta e respectivamente:
- (A) essenciais; reajuste.  
 (B) prescindíveis; aumento.  
 (C) dispensáveis; revisão.  
 (D) precípuos; controle.  
 (E) inevitáveis; manutenção.
- 04.** Assinale a alternativa que atende à norma-padrão de regência verbal e emprego de pronome.
- (A) Muitos anseiam por uma especialização e optam por realizá-la na modalidade a distância. Esquecem-se de que muitas delas prometem o que não podem cumprir.  
 (B) Muitos anseiam a uma especialização e optam de realizar-lhe na modalidade a distância. Esquecem-se que muitas delas prometem o que não podem cumprir.  
 (C) Muitos anseiam em uma especialização e optam em realizar ela na modalidade a distância. Esquecem de que muitas delas prometem o que não podem cumprir.  
 (D) Muitos anseiam a uma especialização e optam por realizá-la na modalidade a distância. Esquecem de que muitas delas prometem o que não podem cumprir.  
 (E) Muitos anseiam por uma especialização e optam em realizar-lhe na modalidade a distância. Esquecem-se que muitas delas prometem o que não podem cumprir.
- 05.** Em conformidade com a norma-padrão, a passagem – Em 2022, formaram-se 25,5 mil médicos nas faculdades do Brasil afora, mas havia apenas 16 mil vagas em Residências. (3º parágrafo) – admite a reescrita:
- (A) Formou-se em 2022 o total de 25,5 mil médicos nas faculdades do Brasil afora, conforme estava disponível apenas 16 mil vagas em Residências.  
 (B) Se formaram, em 2022, o total de 25,5 mil médicos nas faculdades do Brasil afora, ainda que tinha apenas 16 mil vagas disponível em Residências.  
 (C) Se formou em 2022, o total de 25,5 médicos nas faculdades do Brasil afora, uma vez que constavam apenas 16 mil vagas disponíveis em Residências.  
 (D) Formaram-se em 2022, o total de 25,5 mil médicos nas faculdades do Brasil afora, portanto existiam apenas 16 mil vagas disponível em Residências.  
 (E) Formou-se, em 2022, o total de 25,5 mil médicos nas faculdades do Brasil afora, entretanto apenas 16 mil vagas em Residências estavam disponíveis.
- 06.** Certa medicação, de aplicação intravenosa, deve ser diluída na razão de 0,0025 g de medicação por mL de soro. Cláudio diluiu 30 mg da medicação em 10 mL de soro.
- Ao perceber o equívoco de Cláudio, seu colega recomendou, corretamente, que, a fim de corrigir a diluição, à mistura fosse(m) acrescentado(s), de soro,
- (A) 0,5 mL.  
 (B) 1,0 mL.  
 (C) 1,5 mL.  
 (D) 2,0 mL.  
 (E) 2,5 mL.
- 07.** Um estudo estatístico determinou os números de mortes por doenças infecciosas, durante o ano de 2024, registradas em quatro municípios, A, B, C e D. De acordo com esse estudo, os números de mortes registradas nos municípios B, C e D, quando comparados com o número de mortes registradas no município A, foram, respectivamente, 5%, 10% e 15% maiores. Além disso, verificou-se que a média aritmética simples das mortes registradas nesses quatro municípios foi igual a 215.
- Com base nessas informações, é correto concluir que o número de mortes registradas no município A é um número inteiro cuja soma de seus algarismos é igual a
- (A) 2.  
 (B) 3.  
 (C) 4.  
 (D) 5.  
 (E) 6.
- 08.** Em um laboratório farmacêutico, onde certo medicamento está sendo produzido, 2 máquinas, operando juntas e ininterruptamente, produzem x comprimidos em 45 minutos. Operando com uma máquina a mais, todas juntas e ininterruptamente, e durante o dobro do tempo, seriam produzidas 3.600 cápsulas a mais do que na situação anterior.
- Com base nessas informações, pode-se concluir corretamente que x é igual a
- (A) 1.200.  
 (B) 1.400.  
 (C) 1.500.  
 (D) 1.600.  
 (E) 1.800.

09. Em um armário com medicamentos, havia 5 caixas do medicamento X, 4 do medicamento Y e 3 do medicamento Z, totalizando 143 gramas de medicamento no interior do armário. No início do expediente, foram retiradas, desse armário, 2 caixas do medicamento X e 2 do medicamento Y, passando com isso a haver 99 gramas de medicamento no interior do armário. Algum tempo depois disso, foram retiradas 1 caixa do medicamento X, 1 do medicamento Y e 1 do medicamento Z, e assim, restaram 62 gramas de medicamento no interior do armário.

A massa de medicamento de cada caixa do medicamento Z é, então, igual a

- (A) 16 gramas.
- (B) 15 gramas.
- (C) 14 gramas.
- (D) 12 gramas.
- (E) 10 gramas.

10. O projeto para a sala de triagem de um posto de atendimento médico tinha, em sua primeira versão, a forma de um quadrado. Vislumbrou-se, porém, que essa versão não atenderia adequadamente a demanda de pacientes, e assim, o projeto foi modificado, sendo que, na segunda versão, em forma retangular e com o dobro da área da versão anterior, a largura representou um aumento de 0,5 metro em relação ao lado da primeira versão, e o comprimento, um aumento de 80% em relação ao lado da primeira versão.

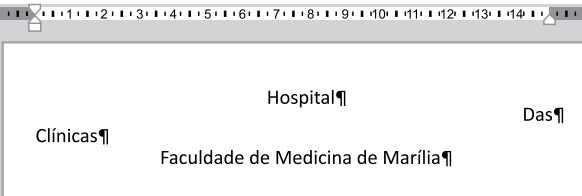
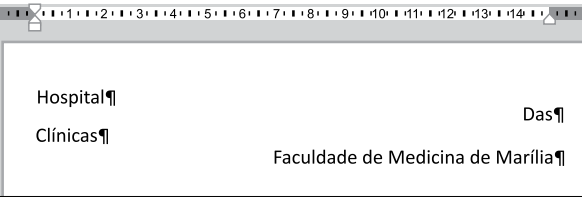
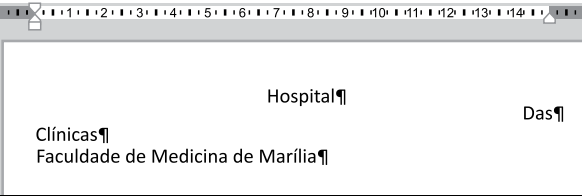
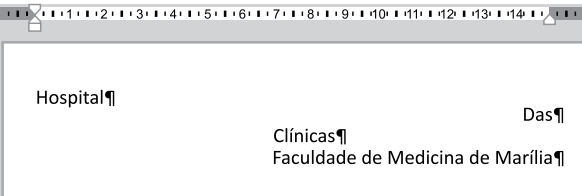
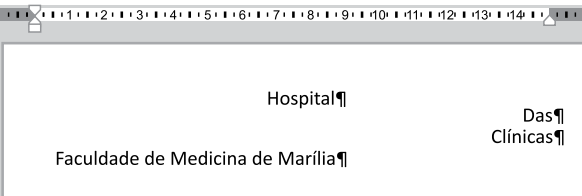
De acordo com a segunda versão do projeto, o perímetro da sala passou, então, a medir

- (A) 13,1 m.
- (B) 20,25 m.
- (C) 26,2 m.
- (D) 32,0 m.
- (E) 40,5 m.

11. No MS-Windows 10, em sua configuração padrão, quando um usuário acessa com frequência uma pasta e deseja tornar o acesso a tal pasta mais rápido, pode usar o recurso “Acesso rápido” e, para isso, deve navegar até a pasta desejada, clicar com o botão secundário do mouse sobre ela e escolher, no menu de contexto que se abre, a opção
- (A) Marcar com prioridade.
  - (B) Marcar como acessível.
  - (C) Marcar como Acesso rápido.
  - (D) Adicionar ao Acesso rápido.
  - (E) Fixar no Acesso rápido.

12. Um agente técnico, por meio do MS-Word 2016, em sua configuração padrão, preparou 4 parágrafos e formatou cada um dos 4 com um tipo de alinhamento de parágrafo.

Assinale a alternativa cuja aparência está de acordo com 4 parágrafos alinhados com 4 tipos diferentes de alinhamento de parágrafo, conforme citado no enunciado.

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 
- (E) 

13. A planilha a seguir foi elaborada por um agente técnico por meio do MS-Excel 2016, em sua configuração padrão.

	A	B	C	D
1	1	B	3	5
2	2	4	2	3
3	3	3	3	2
4	4	2	A	1
5				

Após digitar a planilha exibida, o agente preencheu a fórmula =CONT.NÚM(A1:D4;B4:D4) na célula A5.

Assinale a alternativa que apresenta o valor retornado pela fórmula, conforme os valores exibidos na planilha.

- (A) 16
- (B) 14
- (C) 13
- (D) 5
- (E) 4

14. A imagem a seguir apresenta dois efeitos de \_\_\_\_\_ disponíveis no MS-PowerPoint 2016, em sua configuração padrão.



Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do enunciado.

- (A) Animação
- (B) Transição
- (C) Apresentação de Slides
- (D) Fontes
- (E) Design

15. Um colega de trabalho de um agente técnico não tem mais o e-mail que recebeu a respeito de um arquivo do Google Drive compartilhado com ele. Então, o agente acessou o Google Drive e, nas opções do arquivo deseja escolher o ícone para copiar o link do arquivo para enviar novamente ao colega de trabalho.

Assinale a alternativa que apresenta o ícone do Google Drive, em sua configuração padrão, cuja função é copiar o link.

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)

- 16.** O câncer de mama é a principal causa de morte por câncer em mulheres no Brasil. As estratégias de enfrentamento da doença variam desde medidas de promoção da saúde até a prevenção em seus diferentes níveis.

Em relação ao rastreamento do câncer de mama, qual das estratégias a seguir representa corretamente a prevenção quaternária?

- (A) Incentivar campanhas para que todas as mulheres, independentemente da idade e fatores de risco, realizem mamografia anualmente, garantindo a detecção precoce do câncer de mama.
- (B) Ampliar o acesso a cirurgias oncológicas e tratamentos de radioterapia para mulheres diagnosticadas com câncer de mama, reduzindo complicações e melhorando a sobrevida.
- (C) Promover políticas públicas que incentivem a adoção de alimentação equilibrada e prática de exercícios físicos, para reduzir o risco do desenvolvimento do câncer de mama.
- (D) Realizar o rastreamento por mamografia em mulheres dentro da faixa etária recomendada e com fatores de risco relevantes, evitando possíveis iatrogenias associadas ao sobrediagnóstico.
- (E) Reforçar a importância do autoexame das mamas como estratégia de prevenção, garantindo que a própria mulher identifique precocemente quaisquer alterações e busque assistência à saúde.

- 17.** Luiza, uma mulher de 35 anos, foi recentemente diagnosticada com diabetes tipo 2. Ela apresenta sobrepeso, histórico familiar da doença e mora em um bairro de baixa renda. Para se sustentar, trabalha em dois empregos de meio período e não possui plano de saúde. Seu bairro tem infraestrutura precária, com poucas calçadas adequadas e áreas verdes. Além disso, seus familiares têm rotinas atarefadas, e ela tem poucos amigos na região.

Qual das seguintes estratégias seria mais adequada para um profissional de saúde adotar, levando em conta os determinantes sociais que afetam a condição de Luiza?

- (A) Prescrever imediatamente insulina e exigir controle rigoroso dos níveis glicêmicos, enfatizando a necessidade de disciplina no uso da medicação.
- (B) Recomendar a prática de exercícios físicos diários e uma dieta baseada em alimentos orgânicos e de alto valor nutricional.
- (C) Criar um plano de cuidado personalizado que considere suas limitações financeiras, de tempo e de contexto de vida.
- (D) Focar no aconselhamento individual sobre mudanças de hábitos, enfatizando a responsabilidade pessoal de Luiza sobre sua saúde.
- (E) Solicitar exames laboratoriais frequentes para monitoramento da glicemia e estabelecer metas rígidas para o controle glicêmico.

- 18.** A construção e a efetivação do Sistema Único de Saúde (SUS) dependem de um arcabouço jurídico robusto que assegure seus princípios e diretrizes.

Nesse contexto, qual das alternativas a seguir representa corretamente um dos pilares fundamentais da efetivação do SUS, conforme estabelecido nas Leis nº 8.080/1990 e nº 8.142/1990?

- (A) A criação de um sistema de saúde universal baseado exclusivamente na prestação de serviços pelo setor público, com o Estado atuando na regulação dos serviços públicos e privados.
- (B) Modelo de financiamento do SUS centralizado no governo federal, com participação dos estados e municípios na definição da distribuição dos recursos sem a necessidade de cofinanciamento.
- (C) A definição de mecanismos de participação social na formulação e no controle das políticas públicas de saúde por meio da atuação dos Conselhos e Conferências de Saúde.
- (D) A garantia de acesso à assistência gratuita nos serviços de saúde do SUS para a população economicamente vulnerável e de políticas de promoção e prevenção à saúde de forma universal.
- (E) A implementação de um sistema de referência e contrarreferência no qual o acesso aos serviços especializados só pode ocorrer após atendimento em unidades de atenção primária.

19. Carlos, um homem de 55 anos, é acompanhado há três anos na Unidade Básica de Saúde do seu bairro. Ele possui hipertensão arterial controlada e dislipidemia, além de histórico familiar de infarto do miocárdio. No último ano, o médico da equipe de Estratégia da Saúde da Família ajustou sua medicação e reforçou orientações sobre alimentação e atividade física. Apesar das orientações, Carlos tem relatado dificuldade em manter a dieta prescrita devido ao custo elevado de alimentos saudáveis e também por estar em período tumultuado em seu emprego, com grande sobrecarga de trabalho e pouco tempo livre disponível. Em sua última consulta, mencionou episódios esporádicos de dor torácica leve, com duração de minutos, sem outros sintomas associados e solicitou encaminhamento ao cardiologista. O médico decidiu realizar uma investigação inicial na própria UBS com exames e avaliação de risco cardiovascular, antes de decidir sobre o encaminhamento ao especialista.

Com base nos princípios da Atenção Primária à Saúde (APS), assinale a alternativa que melhor reflete a abordagem adotada pelo médico.

- (A) O profissional de saúde está aplicando o princípio da coordenação do cuidado, pois busca realizar uma avaliação inicial e organizar o percurso do paciente nos diferentes níveis do sistema, evitando encaminhamentos desnecessários.
- (B) O médico deveria ter encaminhado Carlos ao cardiologista nesta consulta, pois a APS não tem a função de realizar investigações diagnósticas especializadas, devendo referenciar casos suspeitos para o nível de atenção especializada.
- (C) A dificuldade de Carlos em manter hábitos saudáveis justifica seu encaminhamento precoce ao especialista, uma vez que a atenção primária tem pouco a contribuir diante de barreiras sociais e econômicas enfrentadas pelo paciente.
- (D) A decisão do médico de postergar o encaminhamento ao cardiologista limita o seu direito de escolha e compromete o princípio do acesso do paciente ao atendimento na atenção especializada, atrasando um diagnóstico potencialmente grave.
- (E) A função da APS limita-se a ações de promoção da saúde e prevenção de doenças, devendo ser seu papel sempre encaminhar pacientes com queixas clínicas complexas para os níveis mais adequados a esse tipo de atendimento.

20. Carla, 32 anos, está grávida de 26 semanas e foi diagnosticada com diabetes gestacional. Ela é acompanhada na Unidade Básica de Saúde, mas enfrenta dificuldades para acessar serviços especializados e realizar exames complementares devido à demora no agendamento. A equipe da APS identificou desafios na adesão às recomendações alimentares e na prática de atividades físicas.

Com base nos princípios das Redes de Atenção à Saúde e da Linha de Cuidado para Diabetes Gestacional, assinale a alternativa que apresenta a melhor estratégia para garantir um atendimento integral à Carla.

- (A) Integrar a equipe multiprofissional da APS no acompanhamento da gestante, garantindo acesso a orientações nutricionais, suporte para atividade física e encaminhamento prioritário para o pré-natal de alto risco, quando necessário.
- (B) Encaminhar Carla diretamente para acompanhamento especializado em endocrinologia e obstetrícia de alto risco, sem necessidade de monitoramento contínuo pela equipe da APS por se tratar de caso de alta complexidade.
- (C) Construir protocolos assistenciais e fluxos bem definidos entre os diferentes níveis de atenção personalizados para o caso de Carla, garantindo que a gestante receba o atendimento adequado no tempo certo.
- (D) Ampliar a articulação entre os serviços de saúde de diferentes níveis de atenção e fortalecer a comunicação entre os profissionais por meio de registros eletrônicos integrados entre a APS e os serviços especializados.
- (E) Priorizar a regulação do acesso ao serviço especializado, pois garantir o encaminhamento rápido para o pré-natal de alto risco é o principal fator de sucesso na linha de cuidado do diabetes gestacional.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. O resultado positivo da pesquisa de anticorpos anticito-plasma de neutrófilos, cujo padrão de imunofluorescência é atípico, leva a necessidade de considerar a hipótese diagnóstica de
- (A) rosácea refratária.
  - (B) retocolite ulcerativa.
  - (C) blefaroespasma idiopático.
  - (D) hipertrigliceridemia familiar.
  - (E) hemocromatose.
22. O achado mais característico na ressonância magnética de instalação de osteonecrose é:
- (A) edema ósseo diafisário em T1 e supressão do sinal em T2.
  - (B) fratura metafisária sem edema ósseo em T2.
  - (C) uma linha de decréscimo de sinal em T1 e variável intensidade de sinal em T2.
  - (D) em região subcondral com alto sinal de T2 e baixo sinal em T1.
  - (E) descolamento periosteal com alto sinal de T2 e inalterado em T1.
23. A posição adequada em que o paciente deve permanecer para a realização do teste de Adson é:
- (A) sentado, inspiração profunda, com o membro superior em leve abdução e rotação externa, com extensão e rotação do pescoço para o lado afetado.
  - (B) sentado, expiração máxima, com o membro superior em leve abdução e rotação interna, com extensão e rotação do pescoço contralateral.
  - (C) em pé, expiração máxima, com membro superior em leve adução e rotação externa, com extensão e lateralização do pescoço para o lado afetado.
  - (D) em pé, inspiração profunda, com membro superior em leve adução e rotação interna, com extensão e rotação do pescoço contralateral.
  - (E) em pé, expiração máxima, com membro superior em leve abdução e rotação externa, com lateralização e rotação do pescoço para o lado afetado.
24. Qual das seguintes articulações é classificada por sua estrutura como diartrodial?
- (A) Manúbrio esternal.
  - (B) Costocondral.
  - (C) Sacroilíaca.
  - (D) Sínfise púbica.
  - (E) Trapézio metacarpiana.
25. A melhor metodologia para pesquisar anti-DNA nativo (dupla-hélice) é:
- (A) imunodifusão dupla.
  - (B) ELISA.
  - (C) nefelometria.
  - (D) imunofluorescência indireta.
  - (E) imunofluorimetria.
26. O teste do sulco-dragona quando está positivo leva à hipótese diagnóstica de
- (A) bursite subacromial.
  - (B) capsulite adesiva.
  - (C) ombro de Milwaukee.
  - (D) instabilidade glenoumeral.
  - (E) rotura do manguito rotador.
27. Em relação à síndrome do pronador redondo, é correto afirmar que
- (A) decorre da compressão do nervo mediano no antebraço entre as cabeças do músculo.
  - (B) dentre os achados clínicos observa-se dor na face posterior do antebraço.
  - (C) as manobras de pronação forçada e extensão do cotovelo costumam desencadear dor.
  - (D) é frequentemente associada à doença inflamatória sistêmica.
  - (E) a intervenção cirúrgica deve ocorrer o mais breve possível.
28. A lombalgia aguda, por fratura osteoporótica, é frequentemente observada na prática diária.
- A indicação de vertebroplastia poderá levar a desfecho clínico muito satisfatório, sendo correto afirmar que
- (A) deverá ser realizada após 12 semanas com a estabilização do quadro.
  - (B) deverá ser realizada em até 8 semanas.
  - (C) é contraindicada para pacientes que estão fazendo uso de bisfosfonatos.
  - (D) a melhora dos sintomas só será observada após 30 dias do procedimento.
  - (E) o início da reabilitação deverá ser após 3 semanas de repouso absoluto.

- 29.** Qual dos seguintes achados laboratoriais é encontrado em pacientes com osteomalácia, de causa nutricional?
- (A) Redução da fosfatase alcalina.
  - (B) Aumento acentuado da 25 OH vitamina D.
  - (C) Hipercalciúria.
  - (D) Hipercalcemia.
  - (E) Elevação do PTH sérico.
- 30.** Qual das seguintes condições clínicas tem associação definida com doença por deposição de pirofosfato de cálcio?
- (A) Hipoparatiroidismo.
  - (B) Hiperfosfatasia.
  - (C) Síndrome de Giltelman.
  - (D) Hipercalciúria hipocalcêmica.
  - (E) Hiper magnesemia.
- 31.** A análise do líquido sinovial de pacientes que têm diagnóstico inquestionável de osteoartrite demonstra
- (A) número de neutrófilos superior ao de linfócitos na proporção 2:1.
  - (B) celularidade total entre 10.000 e 25.000 leucócitos.
  - (C) presença de ragócitos em 2% do total de células.
  - (D) viscosidade diminuída.
  - (E) coloração semelhante à da clara de ovo crua.
- 32.** Dentre as manifestações da sífilis secundária, é correto afirmar que
- (A) se pode observar poliartalgia em até 10% dos casos.
  - (B) os ossos mais frequentemente afetados pela osteíte são tíbias e úmero.
  - (C) a artrite crônica com deformidades é observada em torno de 62% dos casos.
  - (D) a presença de madarose afasta o risco de acometimento articular.
  - (E) o risco maior de osteonecrose se dá nesta fase.
- 33.** Os pacientes que têm diagnóstico de anemia falciforme de longa evolução podem ser acometidos por manifestações musculoesqueléticas.
- Assinale a alternativa que apresenta a condição mais característica dessa condição.
- (A) Lombalgia crônica e recidivante relacionada a deformidades dos corpos vertebrais.
  - (B) Osteonecroses.
  - (C) Oligoartrite assimétrica de pequenas articulações.
  - (D) Sarcopenia como consequência de fibrose muscular.
  - (E) Fraturas diafisárias aos pequenos traumas.
- 34.** Sobre o nódulo reumatoide, manifestação extra-articular característica da artrite reumatoide, é correto afirmar que
- (A) é mais frequentemente observado nas formas soronegativas.
  - (B) ocorre em cerca de 62% dos casos.
  - (C) os locais mais típicos de ocorrência são nas faces extensoras das articulações.
  - (D) há tendência de resolução (melhora), acompanhando os períodos de remissão.
  - (E) ocorre exclusivamente próximo às articulações.
- 35.** A prática diária da reumatologia leva a diferentes desafios para o especialista, e nos últimos anos, com um melhor conhecimento da patogenia e das mudanças da legislação em relação à fibromialgia, tais desafios são cada vez mais crescentes.
- Do ponto de vista conceitual, assinale a alternativa mais adequada para o seu entendimento.
- (A) A prática de exercícios físicos aeróbicos progressivos é contraindicada, pois agrava a sintomatologia.
  - (B) Observa-se uma maior frequência de diagnósticos em homens que trabalham em ambientes industriais, como, por exemplo, linha de produção.
  - (C) Há uma forte associação com ansiedade.
  - (D) Deve-se evitar a prescrição de analgésicos em detrimento de anti-inflamatórios não esteroidais.
  - (E) O encaminhamento para psicoterapia deve ser evitado no sentido de se evitar mascaramento da resposta terapêutica.

36. Qual manifestação mucocutânea é a mais característica de artrite reativa?
- (A) Balanite circinada.
  - (B) Retite com microulcerações.
  - (C) Urticária em superfícies extensoras.
  - (D) Erupções eritemato-violáceas sobre as metacarpo-falangeanas.
  - (E) Úlceras em polpas digitais.
37. Em relação às enteroartropatias, é correto afirmar que
- (A) não é comum a correlação entre o agravamento do quadro intestinal e as manifestações osteoarticulares.
  - (B) as manifestações de entesites e dactilites podem ocorrer associadas à artrite.
  - (C) dentre as manifestações extraintestinais, as artrites são as menos frequentes.
  - (D) o melhor método de imagem para detectar sacroilíte nesse grupo de pacientes é a tomografia computadorizada.
  - (E) a ingestão de glúten e lactose comprovadamente piora o quadro articular.
38. A síndrome antifosfolípide classificada como catastrófica é definida quando
- (A) cursa com quadro de septicemia e haverá necessidade de uso de alta doses de corticoides.
  - (B) ocorre trombose arterial de médio calibre associada à trombocitopenia.
  - (C) tem todos os biomarcadores conhecidos positivos (tripositivo).
  - (D) há manifestação neuropsiquiátrica em pacientes que têm lúpus eritematosos sistêmicos associados.
  - (E) ocorre acometimento de três ou mais órgãos em um intervalo de até uma semana.
39. Na avaliação de pacientes que têm diagnóstico de fascíte plantar deve-se levar em consideração os fatores etiológicos.
- Qual das situações clínicas a seguir tem o maior risco de se relacionar com essa afecção?
- (A) Acentuação da cifose dorsal.
  - (B) Insuficiência arterial periférica.
  - (C) Hipertireoidismo.
  - (D) Obesidade.
  - (E) Uso crônico de sinvastatina.
40. Na artrite idiopática juvenil, o fator associado à piora do prognóstico é:
- (A) ocorrência no sexo masculino.
  - (B) resposta inadequada a anti-inflamatório não esteroidal.
  - (C) rigidez matinal persistente.
  - (D) derrame articular recidivante com necessidade de infiltração com corticoide.
  - (E) fator reumatoide negativo.
41. Em relação aos autoanticorpos observados na esclerose sistêmica, é correto afirmar que o
- (A) padrão de imunofluorescência do FAN mais prevalente é o pontilhado grosso.
  - (B) anti-RNA polimerase 1 está associado ao comprometimento renal.
  - (C) anti-RNA polimerase 2 está associado ao comprometimento esofágico.
  - (D) FAN está positivo em cerca de 90% dos casos, considerando as formas difusa e limitada.
  - (E) anti-topoisomerase 1 está relacionado com o aumento da possibilidade de teleangiectasias.
42. Na prescrição de hidroxiquina para pacientes com diagnóstico de lúpus eritematoso sistêmico, deve-se considerar que
- (A) a prescrição de azatioprina em associação aumenta o risco de intoxicação medular.
  - (B) a dose deve ser ajustada para 5 mg/kg/dia até o máximo de 400 mg.
  - (C) a avaliação oftalmológica pode ser facultativa após 3 anos de uso contínuo.
  - (D) uma avaliação cardiológica detalhada deve ser realizada antes da prescrição.
  - (E) pelo risco de induzir hemólise, realizar hemogramas seriadamente a cada 3 meses.
43. Quando há suspeita de diagnóstico de sinovite vilonodular pigmentada, qual dos seguintes exames de imagem deve ser indicado, pela sua acurácia?
- (A) Ressonância magnética.
  - (B) Arteriografia digital.
  - (C) Ultrassonografia com *power doppler*.
  - (D) Venografia retrógrada.
  - (E) Cintilografia com tecnécio.

44. A ocorrência de púrpura palpável tem maior probabilidade de se associar com qual das afecções?
- (A) Esclerose sistêmica.
  - (B) Síndrome do anticorpo antifosfolípide.
  - (C) Amiloidose.
  - (D) Dengue.
  - (E) Lúpus eritematoso sistêmico.
45. A poliangiíte microscópica é afecção rara, e seu reconhecimento precoce como medidas terapêuticas adequadas leva a desfechos muito satisfatórios.
- É um biomarcador observado nos pacientes com essa suspeita:
- (A) anticorpo anti-DNAse.
  - (B) HLA-B52.
  - (C) anticorpo anticitoplasma de neutrófilo.
  - (D) aumento sérico de antitripsina.
  - (E) anti-PCNA em títulos moderados.
46. Constitui critério classificatório de doença de Sjögren:
- (A) fator reumatoide positivo com anti-CCP negativo.
  - (B) teste de Schirmer < 10 mm em 5 minutos.
  - (C) FAN positivo em título maior 1/160.
  - (D) fluxo salivar não estimulado menor ou igual a 0,1 mL/min.
  - (E) hipergamaglobulinemia policlonal.
47. O uso de glicocorticoides para pacientes que tiveram diagnóstico recente de miosite por corpúsculo de inclusão, confirmado por biópsia, deve-se considerar
- (A) a utilização na forma de pulsoterapia para indução da imunossupressão.
  - (B) a escolha dos halogenados e utilizados por via oral.
  - (C) o uso de doses altas fracionadas por via oral dos não fluoretados.
  - (D) que a associação com ciclofosfamida tem resposta superior.
  - (E) que o uso desses medicamentos deve ser evitado.
48. Pelo protocolo clínico e diretriz terapêutica do Ministério da Saúde, da espondilite anquilosante, a prescrição do medicamento secuquinumabe poderá ser feita quando
- (A) houver falha primária ou hipersensibilidade a anti-TNF alfa.
  - (B) houver falha secundária ou hipersensibilidade ao metotrexato.
  - (C) há um diagnóstico de tuberculose ativa que está em tratamento.
  - (D) houver reação alérgica grave com o uso da sulfasalazina.
  - (E) ocorrer falha terapêutica a anti-inflamatório não esteroide após 6 meses de uso.
49. Qual dos seguintes conceitos clínicos se aplica à doença mista do tecido conjuntivo?
- (A) A ocorrência de artrite é relativamente rara, ocorrendo em torno de 15% dos pacientes.
  - (B) O fenômeno de Raynaud é observado em mais de 90% dos casos.
  - (C) Quando há acometimento renal, o achado é de glomerulonefrite proliferativa difusa.
  - (D) A manifestação neurológica mais frequente é a neuropatia periférica e é observada em mais de 60% dos pacientes.
  - (E) A plaquetopenia, manifestação frequente, habitualmente não requer tratamento específico.
50. É fator de menor probabilidade de ser desencadeante de artrite psoriásica em pacientes que apresentam diagnóstico de psoríase:
- (A) duração prolongada da doença.
  - (B) comprometimento ungueal crônico (distrofia).
  - (C) exposição frequente à luz solar.
  - (D) comprometimento do sulco interglúteo e das regiões perianais.
  - (E) obesidade.

