



T0573043N

ESTADO DE SANTA CATARINA  
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE  
EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2025

# MÉDICO

## ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

NOME \_\_\_\_\_

INSCRIÇÃO \_\_\_\_\_

Nível  
**SUPERIOR**

Turno  
**TARDE**

### Material recebido

- ✓ Prezado(a) candidato(a), além deste Caderno de Questões com **sessenta questões objetivas**, você receberá a Folha de Respostas. Verifique se seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição estão corretos.
- ✓ Confira seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração e se o cargo/especialidade corresponde àquele para o qual você se inscreveu.

### Material a ser devolvido

- ✓ O único documento válido para a avaliação é a Folha de Respostas, a qual deve ser devolvida ao fiscal devidamente assinada no local destinado a esse fim.
- ✓ Na Folha de Respostas, os alvéolos devem ser preenchidos da seguinte maneira: ●
- ✓ Para todo e qualquer preenchimento, só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de tinta azul ou preta.

### Duração da prova e permanência na sala

- ✓ O prazo de realização da prova é de 04 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas.
- ✓ Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, você estará liberado(a) para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação, entretanto NÃO poderá se retirar da sala com qualquer tipo de anotação e/ou com o Caderno de Questões, o qual poderá ser levado somente ao término do prazo de realização da prova estabelecido em Edital.
- ✓ Os(As) três últimos(as) candidatos(as) só poderão se retirar da sala juntos(as), após assinatura do Termo de Fechamento do envelope de retorno.

### Divulgação

- ✓ O Caderno de Questões e o Gabarito preliminar estarão disponíveis no site do Instituto AOCP, no endereço eletrônico [www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br), conforme previsto em Edital.

**\*O não cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, neste Caderno e na Folha de Respostas incorrerá em sua eliminação.**



**instituto aocp**



## Língua Portuguesa

### Países do Brics se unem para eliminar doenças ligadas à pobreza e à desigualdade

A iniciativa mira causas sociais e busca esforços coletivos para superar doenças negligenciadas pelos países do Norte

Os países do Brics lançaram uma parceria com o objetivo de eliminar as chamadas Doenças Socialmente Determinadas (DSDs), enfermidades cuja ocorrência e gravidade estão diretamente ligadas à pobreza e à desigualdade. A iniciativa busca fortalecer a cooperação entre as nações, mobilizar recursos e avançar esforços coletivos para eliminação integrada dessas doenças.

Quem explica é Gonzalo Vecina Neto, professor da Faculdade de Saúde Pública da USP e ex-presidente da Anvisa: “É importante entender que existe um conjunto de doenças infectocontagiosas que incidem principalmente sobre populações pobres. Os determinantes sociais são o que faz acontecer essa carga de doenças.” Entre as doenças priorizadas pela ação da parceria estão tuberculose, hanseníase, dengue e malária — todas com alta prevalência no Sul Global. O professor aponta que a tuberculose “está sempre presente na nossa população da periferia das grandes cidades e nos fundões da nossa sociedade”. A hanseníase, “infelizmente uma doença milenar”, também persiste em números elevados.

Além do reforço aos sistemas de saúde, Vecina comenta o contexto estrutural que agrava essas doenças: “Como são doenças determinadas socialmente, têm pobreza e a estrutura pública de vida no meio do caminho. Saúde não resolve esse tipo de problema. Precisa de uma ação intersetorial, precisa de educação, de habitação, e de condições sociais melhores”. Nesse sentido, ele reforça a urgência de avançar na pesquisa científica para essas doenças, historicamente negligenciadas pela indústria farmacêutica dos países do Norte. “O Norte rico não quer saber de fazer pesquisa para nós. Então nós temos que fazer pesquisa para as nossas doenças e ter soluções melhores.”

A parceria assinada pelo Brics também aponta para a construção de uma agenda comum nos fóruns internacionais, ampliação de financiamento via bancos de desenvolvimento e uso de tecnologias como inteligência artificial, vigilância epidemiológica digital e plataformas interoperáveis. Para Vecina, no entanto, a resposta mais eficaz não virá apenas de laboratórios ou políticas setoriais. “O remédio mais importante de todos implica mais igualdade entre os seres humanos que vivem neste mundo.”

Adaptado de: <https://jornal.usp.br/radio-usp/paises-do-brics-se-unem-para-eliminar-doencas-ligadas-a-pobreza-e-a-desigualdade/>. Acesso em: 29 out. 2025.

1

Assinale a alternativa correta no que diz respeito à compreensão do texto apresentado.

- (A) O texto afirma que os países do Brics se uniram com o objetivo único de erradicar um conjunto de doenças endêmicas no Brasil.
- (B) O professor citado no texto defende que há um grupo de doenças contagiosas causadas, principalmente, pelas populações mais pobres.
- (C) Os esforços necessários para combater doenças causadas não somente por agentes biológicos como também sociais devem advir de diferentes setores.
- (D) Países do Norte global apresentam iniciativas importantes para a evolução das pesquisas de saúde no Brasil.
- (E) O uso de inteligência artificial não será permitido para o combate de doenças, por se tratar de prática antiética.

2

Em “A iniciativa busca fortalecer a cooperação entre as nações, mobilizar recursos e avançar esforços coletivos para eliminação integrada dessas doenças.”, os termos destacados podem, mantendo o mesmo sentido, ser substituídos pelos seguintes termos, EXCETO

- (A) colaboração / esforços conjuntos.
- (B) contribuição / trabalhos em equipe.
- (C) ajuda / união de forças.
- (D) coadjuvação / contribuições de grupo.
- (E) imitação / abstenções de ação.

**3**

De acordo com o texto, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- ( ) As palavras “também” e “virá” são acentuadas em virtude da mesma regra: todas as proparoxítonas são acentuadas.
- ( ) No trecho “Além do reforço aos sistemas de saúde, Vecina comenta o contexto estrutural que agrava essas doenças [...]”, o termo destacado tem valor semântico de adição.
- ( ) Em “Para Vecina, no entanto, a resposta mais eficaz não virá apenas de laboratórios ou políticas setoriais.”, o termo destacado tem valor semântico de conclusão.

- (A) F – V – F.
- (B) V – V – F.
- (C) V – F – F.
- (D) F – F – V.
- (E) F – V – V.

**4**

Considerando o trecho: “Como são doenças determinadas socialmente, têm pobreza e a estrutura pública de vida no meio do caminho.”, é correto afirmar que a expressão em destaque pode ser substituída, mantendo o mesmo sentido, pela expressão

- (A) “Do jeito que”, pois ambas indicam modo.
- (B) “Conforme”, pois ambas indicam contradição.
- (C) “Quanto”, pois ambas indicam intensidade.
- (D) “Uma vez que”, pois ambas indicam causa.
- (E) “Desde que”, pois ambas indicam proporção.

**5**

Considere o excerto “O remédio mais importante de todos implica mais igualdade entre os seres humanos que vivem neste mundo.” e assinale a alternativa correta.

- (A) A citação foi empregada no texto com o objetivo de apresentar a versão dos fatos sob o ponto de vista específico do jornalista que o escreveu.
- (B) A citação foi empregada para atribuir uma conclusão ao texto, fundamentando-se no argumento do professor.
- (C) A citação foi empregada como argumento de autoridade que justifica a parceria assinada pelo Brics.
- (D) A citação destacada apresenta um problema de ambiguidade, que teria sido facilmente resolvido caso a segunda ocorrência do termo “mais” fosse substituída por um sinônimo.
- (E) A citação empregada caracteriza-se pelo uso de discurso indireto e tem por objetivo contrapor o argumento do jornalista.

## Raciocínio Lógico

6

Se  $x$  e  $y$  são soluções do sistema de equações do primeiro grau

$$\begin{cases} 2x - 5y = 12 \\ x + 2y = 15 \end{cases}$$

é correto afirmar que o resultado de  $\frac{x+8y}{x-y}$  é igual a

- (A) - 3.
- (B) - 1.
- (C) 3.
- (D) 6.
- (E) 9.

7

Um médico prescreveu a um paciente o uso de dois medicamentos, identificados como A e B, ambos administrados por via oral. O medicamento A deve ser ingerido a cada 4 horas, enquanto o medicamento B deve ser tomado a cada 6 horas. Se o paciente ingerir ambos os medicamentos simultaneamente em determinado horário, após quanto tempo ele voltará a tomar os dois medicamentos ao mesmo tempo?

- (A) 12 horas.
- (B) 14 horas.
- (C) 15 horas.
- (D) 18 horas.
- (E) 21 horas.

8

Uma assistente social realizou um estudo sobre o perfil econômico de 40 famílias de determinado bairro, selecionadas aleatoriamente. O interesse principal dessa assistente era classificar o nível salarial de cada família em A ou B, em que A indica que a família possui uma renda superior a R\$ 3.500 e B indica que a família possui uma renda inferior ou igual a R\$ 3.500. Também, ela objetivava categorizar a quantidade de membros de cada família em C ou D, em que C indica que a família é composta de 6 ou mais pessoas e D indica que a família é composta de, no máximo, 5 pessoas. Não havendo outros níveis nem outras categorias a serem analisadas, ao final desse estudo, verificou-se que:

- 20% das famílias foram classificadas em nível A;
- 50% das famílias que foram classificadas em nível A também foram categorizadas com D;
- 40% das famílias foram categorizadas em C.

Se essa assistente pretende sortear aleatoriamente uma das famílias selecionadas para esse estudo, a probabilidade de que ela sorteie uma família do nível B e da categoria C é igual a

- (A) 0,05 (5%).
- (B) 0,12 (12%).
- (C) 0,18 (18%).
- (D) 0,30 (30%).
- (E) 0,45 (45%).

## Informática

9

Durante a organização de links utilizados em pesquisas internas, um colaborador da SES/SC precisou acessar rapidamente o gerenciador de favoritos do navegador Google Chrome (em português, versão mais recente, quando utilizado no Windows) para criar novas pastas e reorganizar os sites salvos. Nesse contexto, qual é o atalho de teclado que deve ser utilizado pelo colaborador?

(Obs.: o caractere “+” foi utilizado apenas para interpretação).

- (A) Ctrl + Shift + g
- (B) Ctrl + Shift + j
- (C) Ctrl + Shift + m
- (D) Alt + Shift + i
- (E) Ctrl + Shift + o

10

No Windows 11 (em português), quando o Painel de Controle está configurado para exibir os itens por Categoria, suas configurações são organizadas em categorias e subcategorias que facilitam o acesso às opções do sistema. Dentro da categoria “Rede e Internet”, há uma subcategoria específica que permite alterar a home page utilizada pelos navegadores configurados no sistema. Em qual subcategoria da categoria “Rede e Internet” se encontra a opção “Alterar a home page”?

- (A) Opções da Internet.
- (B) Central de Rede e Compartilhamento.
- (C) Conexões de Rede.
- (D) Firewall do Windows Defender.
- (E) Gerenciador de Dispositivos de Rede.

## Legislação

11

No mês de outubro de 2025, ocorreu um aumento atípico de notificações de intoxicação associadas ao consumo de bebidas alcoólicas adulteradas. Dessa forma, a formulação e a execução de políticas de informação e assistência toxicológica, bem como de logística de antídotos e medicamentos utilizados em intoxicações, fazem parte do campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS), conforme determina a Lei nº

- (A) 8.080/1990.
- (B) 8.142/1990.
- (C) 8.090/1988.
- (D) 7.508/2011.
- (E) 7.638/1988.

12

Um servidor efetivo do quadro de pessoal da SES/SC foi colocado à disposição de uma fundação hospitalar vinculada à mesma Secretaria, para exercer cargo em comissão. Durante esse período, continuou recebendo sua remuneração pelo órgão de origem e desempenhou funções administrativas de direção e coordenação. Após dois anos nessa situação, solicitou que o tempo em que esteve à disposição fosse computado para fins de promoção por antiguidade, conforme a Lei nº 6.745/1985. Considerando esse caso e a lei descrita, assinale a alternativa correta.

- (A) O tempo de afastamento à disposição de outro órgão ou entidade, mesmo vinculada à mesma Secretaria, não pode ser contado para nenhum fim funcional, incluindo promoção e progressão.
- (B) A progressão por antiguidade será realizada a cada cinco anos, sem mudança de cargo, atendidas as condições de assiduidade, pontualidade, fiel cumprimento de atribuições, eficiência e disciplina, portanto a solicitação é indevida.
- (C) Será considerado para efeitos de concessão do benefício para fins de recebimento de remuneração ou proventos somente um terço do tempo exercido na função em comissão.
- (D) O servidor colocado à disposição de fundação hospitalar, mesmo vinculada à mesma Secretaria, tem o tempo de afastamento considerado como de efetivo exercício para todos os fins legais, inclusive para promoção por antiguidade.
- (E) A promoção por antiguidade só pode ocorrer quando o funcionário completar 1.095 (mil e noventa e cinco) dias de exercício no cargo em comissão.

**13**

Um servidor público, responsável pelo setor de compras de uma Secretaria Estadual de Saúde, direcionou um processo licitatório para beneficiar uma empresa de equipamentos hospitalares. Durante a investigação, constatou-se que a empresa recebeu valores acima dos praticados no mercado e que o servidor participou ativamente da montagem do edital para favorecer o contratado. Diante dessa situação, nos termos da Lei nº 8.429/1992, a conduta desse servidor caracteriza

- (A) falta funcional, punível com advertência e registro no dossiê.
- (B) infração disciplinar sem prejuízo ao erário, de natureza administrativa.
- (C) ato de improbidade administrativa, sujeito a sanções civis, políticas e administrativas.
- (D) irregularidade, restrita a sanções pelo Tribunal de Contas.
- (E) peculato, sujeito a sanções penais e multa.

**14**

Durante um congresso nacional sobre gestão hospitalar, uma empresa fornecedora de equipamentos hospitalares propôs-se a custear as despesas de transporte e hospedagem de dois servidores da SES/SC, convidados para apresentar experiências exitosas de gestão no evento. O convite foi feito formalmente, com registro público, e a participação dos servidores foi autorizada pela chefia imediata, pois o congresso se relacionava diretamente às atribuições institucionais. Os custos foram declarados à autoridade competente, sem contrapartida de favorecimento à empresa ou assinatura de contratos. De acordo com o Código de Conduta da SES/SC, essa situação pode ser caracterizada como um caso de

- (A) conflito de interesses, por envolver custeio de despesas por agente privado.
- (B) vantagem indevida, pois o custeio de despesas por empresa privada é expressamente proibido, ainda que haja interesse institucional.
- (C) patrocínio irregular, configurando infração ética e administrativa.
- (D) hospitalidade, pois se trata de oferta legítima de serviços ou custeio de despesas por agente privado, vinculada a interesse institucional.
- (E) brinde, oferecido como cortesia, sem configurar benefício pessoal relevante ou gerar obrigações ao destinatário.

**15**

De acordo com a Lei nº 8.142/1990, para que estados, municípios e o Distrito Federal recebam repasses do Fundo Nacional de Saúde, é necessário, além de outros requisitos previstos em lei,

- (A) formar consórcios de saúde para compra de insumos e a contratação de serviços de forma conjunta, resultando em menores custos.
- (B) Organizar, a cada dois anos, a reunião dos Conselhos de Saúde para avaliar a situação de saúde e propor diretrizes da política de saúde.
- (C) investir 60% dos recursos do Fundo no fomento de pesquisas e na incorporação de tecnologias ao SUS, como medicamentos e tratamentos.
- (D) definir percentuais mínimos de investimento da Receita Corrente Líquida (RCL) para os estados (15%) e municípios (12%).
- (E) ter Fundo de Saúde, manter um Conselho de Saúde com composição paritária, ter Plano de Saúde e apresentar relatórios de gestão.

## Conhecimentos Específicos

16

**Em relação à marcha normal, na fase de apoio terminal, é correto afirmar que ocorre**

- (A) a flexão máxima dos quadris, por volta de 40°.
- (B) a flexão máxima dos quadris, por volta de 10°.
- (C) a neutralização dos quadris.
- (D) a extensão máxima dos quadris, por volta de 10°.
- (E) a extensão máxima dos quadris, por volta de 40°.

17

**O Índice de Torg, para avaliação do canal cervical, é medido pela**

- (A) relação entre o diâmetro do pedículo cervical dividido pelo diâmetro da vértebra na radiografia em perfil.
- (B) relação entre o diâmetro do canal cervical dividido pelo diâmetro da vértebra na radiografia em perfil.
- (C) relação entre o diâmetro do canal cervical dividido pelo diâmetro do pedículo na radiografia em perfil.
- (D) relação entre o diâmetro do canal cervical dividido pelo diâmetro do pedículo na radiografia em axial.
- (E) relação entre o diâmetro do canal cervical dividido pelo diâmetro da vértebra na radiografia em axial.

18

**Foi solicitada a avaliação de um paciente com escoliose idiopática infantil. Assinale a alternativa correta quanto à forma resolutiva.**

- (A) Valores angulares abaixo de 20 graus, maior parte abaixo de 1 ano de idade.
- (B) Valores angulares acima de 20 graus, maior parte abaixo de 1 ano de idade.
- (C) Valores angulares abaixo de 40 graus, maior parte abaixo de 1 ano de idade.
- (D) Valores angulares abaixo de 20 graus, maior parte acima de 1 ano de idade.
- (E) Valores angulares abaixo de 20 graus, maior parte acima de 2 anos de idade.

19

**A respeito da lesão do músculo subescapular, assinale a alternativa correta.**

- (A) É a lesão mais comum do manguito rotador.
- (B) A maior parte dessas lesões é degenerativa de forma isolada.
- (C) É detectada pelo teste do abraço de Burkhardt positivo.
- (D) Diz respeito à dificuldade para aduzir o braço.
- (E) Costuma acometer indivíduos entre 15 e 25 anos.

20

**Na fisiopatologia do nervo cubital, a doença que pode acometer mais comumente o nervo ulnar é o(a)**

- (A) tuberculose.
- (B) hanseníase.
- (C) corpúsculo de Lewy.
- (D) herpes zoster.
- (E) meningococo.

21

**Assinale a alternativa que apresenta os dedos mais acometidos na braquidactilia.**

- (A) Quinto e polegar, sendo a falange proximal o osso mais alterado.
- (B) Indicador e polegar, sendo a falange proximal o osso mais alterado.
- (C) Indicador e polegar, sendo a falange média o osso mais alterado.
- (D) Indicador e quinto, sendo a falange proximal o osso mais alterado.
- (E) Indicador e quinto, sendo a falange média o osso mais alterado.

22

**Na avaliação de um paciente com suspeita de displasia do desenvolvimento do quadril com 9 meses, é esperado encontrar**

- (A) sinal de Trendelenburg positivo.
- (B) marcha na ponta do pé.
- (C) sinal de Galeazzi positivo.
- (D) postura em lordose lombar excessiva.
- (E) valgo compensatório do joelho.

**23****No tratamento do pé torto congênito, o acesso conhecido como taco de hóquei é o**

- (A) circunferencial transverso de Cincinnati.
- (B) oblíquo posteromedial de Turco.
- (C) duplo de Carroll.
- (D) oblíquo posteromedial de Goldner.
- (E) circunferencial transverso de Carroll e McKay.

**24****No tratamento do Hallux Valgus, a osteotomia de Scarf é**

- (A) metafisária à falange proximal.
- (B) epifisária à falange proximal.
- (C) epifisária proximal metatarsal.
- (D) diafisária metatarsal.
- (E) epifisária distal metatarsal.

**25****A disostose cleidocraniana é um**

- (A) defeito de ossificação intramembranosa, com ausência total ou parcial das clavículas.
- (B) defeito de ossificação intramembranosa, com ausência total ou parcial da escápula.
- (C) defeito de ossificação intramembranosa, com ausência total ou parcial do esterno.
- (D) defeito de ossificação endocondral, com ausência total ou parcial das clavículas.
- (E) defeito de ossificação endocondral, com ausência total ou parcial da escápula.

**26****Quanto ao hiperpatireoidismo primário, qual é o perfil epidemiológico mais frequente?**

- (A) Homens, acima da quinta década de vida.
- (B) Homens, abaixo da quinta década de vida.
- (C) Mulheres, acima da quinta década de vida.
- (D) Mulheres, abaixo da quinta década de vida.
- (E) Mulheres, entre 10 e 20 anos.

**27****Em relação à displasia fibrosa poliostótica, assinale a alternativa correta.**

- (A) Ocorre exclusivamente em meninos.
- (B) As lesões podem acompanhar manchas café com leite.
- (C) Tem como consequência desenvolvimento sexual tardio.
- (D) É acompanhada de hipotireoidismo.
- (E) Manifesta puberdade tardia.

**28****Sobre a paralisia cerebral, no tipo atáxico, a lesão geralmente se encontra no(a)**

- (A) região frontal.
- (B) região posterior.
- (C) tronco encefálico.
- (D) cerebelo.
- (E) medula espinal.

**29****A respeito da doença de Osgood-Schlatter, é correto afirmar que**

- (A) é mais comum em meninas.
- (B) ocorre geralmente em arremessadores.
- (C) raramente é visualizada nas radiografias em perfil.
- (D) o tratamento cirúrgico é mandatório.
- (E) ocorre frequentemente em pessoas entre 10 e 14 anos.

**30****Paciente de 63 anos sofre queda do mesmo nível, apresentando, na radiografia, uma fratura completa do colo femoral não desviada. Nesse contexto, é correto afirmar que a classificação de Garden para esse caso é**

- (A) grau 0.
- (B) grau 1.
- (C) grau 2.
- (D) grau 3.
- (E) grau 4.

**31**

**Nas fraturas diafisárias de fêmur, a lesão ligamentar mais frequente é a do**

- (A) Ligamento Cruzado Anterior.
- (B) Ligamento Cruzado Posterior.
- (C) Ligamento Deltoide.
- (D) Ligamento Talofibular Anterior.
- (E) Ligamento Patelofemoral Medial.

**32**

**Paciente com esqueleto imaturo sofre uma colisão de automóvel, apresentando uma fratura do acetábulo. Nesse contexto, essa fratura pode ser classificada de acordo com**

- (A) Cunha e colaboradores.
- (B) Forlin e colaboradores.
- (C) Akari e colaboradores.
- (D) Bucholz e colaboradores.
- (E) Watanabi e colaboradores.

**33**

**É correto afirmar que os músculos fibulares são os principais**

- (A) pronadores e eversores do pé.
- (B) pronadores e inversores do pé.
- (C) supinadores e eversores do pé.
- (D) supinadores e inversores do pé.
- (E) elevadores do pé.

**34**

**Paciente sofreu um trauma em valgo do joelho e, na radiografia, apresenta uma fratura da tíbia proximal. Pelo mecanismo do trauma, é mais esperada uma fratura**

- (A) do planalto medial.
- (B) da metáfise tibial.
- (C) do planalto lateral.
- (D) da espinha tibial posterior.
- (E) bicondilar.

**35**

**Na fratura por estresse na criança, o local mais frequentemente acometido é o(a)**

- (A) tíbia proximal.
- (B) tíbia distal.
- (C) fêmur proximal.
- (D) fêmur distal.
- (E) tornozelo.

**36**

**Paciente chega para a avaliação ambulatorial apresentando queixa compatível com claudicação neurogênica intermitente. Nesse contexto, assinale a alternativa que apresenta um sinal positivo para essa patologia.**

- (A) Distância percorrida fixa.
- (B) Teste da bicicleta negativo.
- (C) Pulsos ausentes.
- (D) Sentido da dor de distal para proximal.
- (E) Tempo de melhora rápido.

**37**

**Segundo a classificação de Espinosa para metatarsalgias, assinale a alternativa que apresenta uma causa primária destas.**

- (A) Equinismo do antepé.
- (B) Hálux rígido.
- (C) Dor neuropática.
- (D) Doença de Freiberg.
- (E) Instabilidade da Metatarsofalângica.

**38**

**Paciente politraumatizado chega ao primeiro atendimento. Ao realizar o teste de força, foi encontrada uma força grau 3, que representa**

- (A) ausência de contração muscular.
- (B) contração visível, movimentação ausente.
- (C) capacidade de mover, mas não de vencer a força da gravidade.
- (D) capacidade de vencer a força da gravidade, mas incapacidade de vencer resistência.
- (E) força normal.

**39****Sobre a articulação do ombro, a mobilidade normal de extensão do ombro é**

- (A) realizada no plano sagital, posteriormente ao plano coronal, e vai de 0° a 60°.
- (B) realizada no plano coronal, posteriormente ao plano sagital, e vai de 0° a 60°.
- (C) realizada no plano coronal, posteriormente ao plano sagital, e vai de 10° a 80°.
- (D) realizada no plano sagital, anteriormente ao plano coronal, e vai de 0° a 60°.
- (E) realizada no plano sagital, anteriormente ao plano coronal, e vai de 10° a 80°.

**40****Assinale a alternativa que apresenta um fator de risco para dor lombar.**

- (A) Alto nível educacional.
- (B) Baixo IMC.
- (C) Atividades físicas regulares.
- (D) Ansiedade.
- (E) Não tabagismo.

**41****É uma estrutura encontrada no compartimento anterior do braço o(a)**

- (A) nervo axilar.
- (B) artéria circunflexa posterior do úmero.
- (C) artéria braquial profunda.
- (D) veia basilíca.
- (E) nervo radial.

**42****Na reabilitação do ombro do atleta nas lesões traumáticas, o treino de gestualidade esportiva é introduzido, em média,**

- (A) a partir do primeiro ao terceiro dia.
- (B) a partir da primeira à terceira semana.
- (C) em torno do primeiro mês.
- (D) em torno do quarto mês.
- (E) do sexto ao sétimo mês.

**43****Assinale a alternativa que apresenta corretamente princípio(s) do tratamento de fraturas da AO.**

- (A) Redução e imobilização da fratura para restaurar as relações anatômicas.
- (B) Fixação da fratura provendo a estabilidade absoluta sempre que possível.
- (C) Preservação do suprimento sanguíneo somente quando possível.
- (D) Técnicas de redução gentil e manipulação agressiva.
- (E) Mobilização precoce e reabilitação da parte ferida e do paciente como um todo.

**44****Assinale a alternativa que descreve corretamente o princípio da banda de tensão.**

- (A) Converte a força tênsil em força de distração na cortical oposta, aplicando um dispositivo, excentricamente, no lado convexo de um osso curvo.
- (B) Converte a força tênsil em força de compressão na cortical oposta, aplicando um dispositivo, excentricamente, no lado convexo de um osso curvo.
- (C) Converte a força tênsil em força de compressão na cortical oposta, aplicando um dispositivo, concentricamente, no lado côncavo de um osso reto.
- (D) Converte a força tênsil em força de distração na cortical oposta, aplicando um dispositivo, concentricamente, no lado convexo de um osso curvo.
- (E) Converte a força tênsil em força de compressão na cortical oposta, aplicando um dispositivo, concentricamente, no lado convexo de um osso reto.

**45****Em relação ao disposto na Lei Federal nº 8.080/1990, assinale a alternativa correta.**

- (A) A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.
- (B) A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Município prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.
- (C) A saúde é um direito restrito do ser humano, devendo o Município prover as condições dispensáveis ao seu pleno exercício.
- (D) A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições dispensáveis ao seu pleno exercício.
- (E) A saúde é um direito restrito do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.

**46****De acordo com a Lei Federal nº 8.080/1990, à direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS) compete**

- (A) promover a centralização para os Municípios dos serviços e das ações de saúde.
- (B) acompanhar, controlar e avaliar as redes hierarquizadas do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (C) prestar apoio financeiro aos Municípios e encaminhar supletivamente ações e serviços de saúde.
- (D) coordenar e, em caráter suplementar, executar ações e serviços de vigilância epidemiológica.
- (E) em caráter complementar, formular, executar, acompanhar e avaliar a política de insumos e equipamentos para a saúde.

**47****A respeito da participação do sistema privado na assistência à saúde, assinale a alternativa correta.**

- (A) Essa participação caracteriza-se pela atuação, por iniciativa própria, de profissionais concursados, legalmente habilitados.
- (B) A assistência à saúde é restrita à iniciativa privada.
- (C) É liberada a participação direta ou indireta de empresas ou de capitais estrangeiros na assistência à saúde de forma geral.
- (D) Para participação, é obrigatória a autorização do órgão de direção nacional do Sistema Único de Saúde (SUS), submetendo-se a seu controle as atividades que forem desenvolvidas e os instrumentos que forem firmados.
- (E) Nessa participação, excetuam-se os serviços de saúde mantidos com finalidade lucrativa para atendimento de seus empregados e dependentes, com ônus para a seguridade social.

**48****Em relação à participação complementar na saúde, assinale a alternativa correta.**

- (A) As entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos terão preferência para participar do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (B) Os critérios e os valores para a remuneração de serviços e os parâmetros de cobertura assistencial serão estabelecidos pela direção regional do Sistema Único de Saúde (SUS).
- (C) Serviços contratados submeter-se-ão às normas técnicas e administrativas e aos princípios e diretrizes do Sistema Privado.
- (D) Os proprietários, administradores e dirigentes de entidades ou serviços contratados são liberados para exercer cargo de chefia ou função de confiança no Sistema Único de Saúde (SUS).
- (E) A participação complementar dos serviços privados será formalizada mediante contrato ou convênio, observadas, a respeito, as normas de direito privado.

**49**

**Quanto aos cargos e às funções de chefia, direção e assessoramento, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), é correto afirmar que**

- (A) poderão ser exercidos em caráter de 10 horas.
- (B) poderão ser exercidos em caráter de 20 horas.
- (C) poderão ser exercidos em caráter de 30 horas.
- (D) poderão ser exercidos concomitantemente com emprego privado.
- (E) só poderão ser exercidos em regime de tempo integral.

**50**

**Acerca da Tuberculose Osteoarticular, assinale a alternativa correta.**

- (A) A via de entrada é geralmente hematogênica e de origem pulmonar, mais frequente em crianças.
- (B) A via de entrada é geralmente hematogênica e de origem hepática, mais frequente em crianças.
- (C) A via de entrada é geralmente hematogênica e de origem hepática, mais frequente em idosos.
- (D) A via de entrada é geralmente por continuidade e de origem pulmonar, mais frequente em idosos.
- (E) A via de entrada é geralmente hematogênica e de origem pulmonar, mais frequente em idosos.

**51**

**Em relação às amputações nas crianças, é correto afirmar que**

- (A) se deve preservar todas as epífises possíveis.
- (B) não é necessário se preocupar com o sobrecrecimento ósseo.
- (C) a placa de crescimento mantida na desarticulação não preserva o crescimento ósseo.
- (D) a cartilagem articular remanescente proporciona o sobrecrecimento oposicional.
- (E) nas amputações transdiafisárias, o canal medular permanece aberto, com aumento da pressão intramedular.

**52**

**A respeito dos princípios do manejo de uma osteomielite crônica, é correto afirmar que**

- (A) não é necessária a identificação do organismo infectante.
- (B) a erradicação da infecção pode ser realizada por cirurgia combinada com antibióticos.
- (C) a criação de um ambiente de partes moles viáveis e instáveis é medida apropriada.
- (D) o alinhamento e a fixação não fazem parte do planejamento.
- (E) a reconstrução prejudica o tratamento.

**53**

**Assinale a alternativa que apresenta apenas elemento(s) secundário(s) do Fixador Externo Circular do tipo Ilizarov.**

- (A) Fio de Kirschner com oliva.
- (B) Anéis.
- (C) Semianéis.
- (D) Hastes rosqueadas.
- (E) Parafuso tensafio.

**54**

**Paciente vítima de colisão de moto contra auto apresenta trauma direto com fratura fechada de perna, contusão extensa, esmagamento, prejuízo muscular extenso e vascular, com síndrome compartimental. A classificação dessa lesão, conforme Tscherne, é**

- (A) Grau 1.
- (B) Grau 2.
- (C) Grau 3.
- (D) Grau 4.
- (E) Grau 5.

**55**

**Em relação aos traumatismos raquimedulares, a porção da substância branca que conduz os impulsos relacionados ao tato é**

- (A) fascículo grácil e cuneiforme.
- (B) trato corticospinal lateral e ventral.
- (C) trato espinocerebelares ventral e dorsal.
- (D) trato espinotalâmico lateral.
- (E) trato espinotalâmico ventral.

**56**

**Em corredores, considera-se um fator predisponente para uma fratura por estresse**

- (A) diminuição da distância percorrida.
- (B) condições de superfície inadequada.
- (C) condicionamento físico suficiente.
- (D) simetria de membros inferiores.
- (E) lesões progressas reabilitadas adequadamente.

**57**

**Em relação aos aspectos ligados às lesões tendíneas, assinale a alternativa correta.**

- (A) Quanto menos largos os tendões, maior a capacidade de suportar cargas.
- (B) Quanto mais comprimidos os tendões, menor a capacidade de suportar estiramento.
- (C) A imobilização dos tendões aumenta a capacidade tênsil.
- (D) Tendinose nas mulheres pode ser sugestiva da falta de estrogênio.
- (E) Injeções de corticosteroides podem estimular a síntese de colágeno.

**58**

**A reabilitação no pós-operatório imediato da reconstrução do Ligamento Cruzado Anterior tem como objetivo**

- (A) recuperar a função muscular normal.
- (B) realizar exercícios de cadeia aberta.
- (C) restabelecer o controle do quadríceps.
- (D) executar exercícios resistidos em cadeia posterior.
- (E) realizar exercícios de propriocepção.

**59**

**No caso de paciente vítima de politraumatismo com risco de vida, no Escore de Gravidade de Lesão, com base na Escala Abreviada de Lesão, qual das seguintes é considerada uma lesão crítica com sobrevida incerta?**

- (A) Fratura de Le Fort II.
- (B) Tórax instável.
- (C) Queimadura de 3º grau com envolvimento de 30% do corpo.
- (D) Fratura-esmagamento pélvico aberto.
- (E) Amputação abaixo do nível do joelho.

**60**

**Ao fazer a liberação da fáscia de uma síndrome compartimental da perna, deve-se tomar cuidado com qual estrutura no compartimento posterior superficial?**

- (A) Nervo fibular superficial.
- (B) Nervo sural.
- (C) Nervo tibial posterior.
- (D) Nervo tibial anterior.
- (E) Nervo fibular profundo.

