



**PREFEITURA  
MUNICIPAL DE  
SÃO GONÇALO**  
CONCURSO PÚBLICO

# FISIOTERAPEUTA

Data: 05/06/2011

Duração: 3 horas

Leia atentamente as instruções abaixo.

01- Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este Caderno, com 50 (cinquenta) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, assim distribuídas:

Português	Conhecimentos Gerais	Conhecimentos Específicos
01 a 10	11 a 20	21 a 50

b) Um **Cartão de Respostas** destinado às respostas das questões objetivas formuladas nas provas.

02- Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no **Cartão de Respostas**. Caso contrário, notifique **imediatamente** o fiscal.

03- Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do **Cartão de Respostas**, com caneta esferográfica de tinta na cor **azul** ou **preta**.

04- No **Cartão de Respostas**, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço interno do quadrado, com caneta esferográfica de tinta na cor **azul** ou **preta**, de forma contínua e densa.

Exemplo: 

A	B	<input checked="" type="checkbox"/>	D	E
---	---	-------------------------------------	---	---

05- Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 (cinco) alternativas classificadas com as letras (A, B, C, D e E), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar **uma alternativa**. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.

06- **Será eliminado** do Concurso Público o candidato que:

- a) Utilizar, durante a realização das provas, telefone celular, bip, walkman, receptor/transmissor, gravador, agenda telefônica, notebook, calculadora, palmtop, relógio digital com receptor ou qualquer outro meio de comunicação.
- b) Ausentar-se da sala, a qualquer tempo, portando o **Cartão de Respostas**.

**Observações: Por motivo de segurança, o candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora a partir do início da prova.**

***O candidato que optar por se retirar sem levar seu Caderno de Questões não poderá copiar sua marcação de respostas, em qualquer hipótese ou meio. O descumprimento dessa determinação será registrado em ata, acarretando a eliminação do candidato.***

***Somente decorridas 2 horas de prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões.***

07- Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu **Cartão de Respostas**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no **Caderno de Questões** não serão levados em conta.

## PORTUGUÊS

Leia o texto a seguir e responda às questões de número 01 a 10.

**POR QUE O BRASILEIRO COMPRA LIVROS, MAS NÃO LÊ**

Dos grandes autores, Saramago foi o mais comprado no ano que termina. Mas não terá sido o mais lido – Faulkner, Guimarães Rosa, Euclides da Cunha também tiveram mais compradores que leitores. Por quê? São autores difíceis. Difíceis em quê? Eles propõem problemas aos leitores, a começar pelo problema da forma. O leitor médio brasileiro só alcança o nível dos autores de entretenimento puro, de autoajuda ou curiosidades. Não o constato para me vangloriar, pois a cultura intelectual não confere em si qualquer superioridade.

E por que a maioria dos brasileiros compradores de livros não consegue ler autores “de proposta”, que nos fazem estranhar a realidade, usando para isso alguma criatividade formal? A primeira resposta é óbvia: o nível da educação brasileira é baixo. Assim continuará nas próximas décadas, se não reformarmos o ensino.

Uma segunda resposta é que a filosofia morreu. Filosofia, como sabe o leitor, tem muitas acepções. A mais elementar é a de sabedoria. Uma acepção mais elevada é a disciplinar, sinônima de história da filosofia: sucessão de escolas, grandes pensadores e sistemas de pensamento que nos empurravam no antigo colegial. Nesses dois sentidos, a filosofia continuará viva por muito tempo. Mas não é em qualquer deles que falo ao dizer que a filosofia morreu; e sua morte é uma razão de os leitores brasileiros não conseguirem curtir autores como Saramago. É na acepção seguinte.

A filosofia que morreu foi a arte de interpelar o mundo, a começar por si mesmo, elaborando narrativas críticas da vida. Uma crença das últimas gerações é a do presente contínuo: passado e futuro, experiência e projeto, fundamento e destino, não servem para nada. Não o constato com saudade do tempo em que as humanidades entupiam os currículos; não há nada no passado que deva ser trazido de volta.

Saramago vendeu muito, mas foi pouco lido. O português é um autor filosófico. Cada um dos seus romances propõe, sem resolver, um problema, a começar pela forma com que nos apresenta suas interpelações. É um autor difícil. Nós é que de uns anos para cá ficamos fáceis.

(Joel Rufino dos Santos, Revista *Época*, 28 de dezembro de 2010, com adaptações)

**01.** Dentre os problemas propostos aos leitores pelos grandes autores existe o da forma, que consiste na utilização da linguagem:

- A) denotativa
- B) conotativa
- C) coloquial
- D) culta
- E) polissêmica

**02.** No segmento “Não o constato para me vangloriar...” (l. 7/8), o pronome empregado em terceira pessoa refere-se:

- A) ao autor do texto em análise
- B) ao leitor médio brasileiro
- C) ao parágrafo seguinte àquele em que o pronome se insere
- D) ao período que precede aquele em que o pronome se insere
- E) ao problema da forma enfrentado pelos autores

**03.** Segundo o texto, entende-se por autores “de propostas” aqueles que propõem:

- A) atitudes
- B) problemas
- C) soluções
- D) respostas
- E) roteiros

**04.** No trecho “Filosofia, como sabe o leitor, tem muitas acepções. A mais elementar é a de sabedoria.” (l. 16/17), na afirmativa em destaque, faz-se uma referência:

- A) à fonologia do termo “sabedoria”
- B) à morfologia do vocábulo “sabedoria”
- C) à sintaxe da frase em destaque
- D) à grafia simples da palavra “filosofia”
- E) à etimologia da palavra “filosofia”

**05.** No segmento “Mas não terá sido o mais lido...” (l. 2), o emprego do tempo futuro indica:

- A) fato tomado como verdade universal
- B) que o fato futuro é quase certo
- C) a possibilidade de um fato passado
- D) que o fato estará concluído antes de outro que lhe é posterior
- E) ordem atenuada ou um pedido

**06.** Segundo o autor, a filosofia que morreu foi aquela que:

- A) pode ser definida como “amor ao saber”
- B) é entendida como história da filosofia e seus filósofos
- C) se refere a sistemas de pensamentos filosóficos
- D) é tida como sucessão de escolas filosóficas
- E) faz questionamento sistemático do mundo e do eu

**07.** Contém expressão expletiva ou de realce o segmento:

- A) “Dos grandes autores, Saramago foi o mais comprado no ano que termina.” (l. 1/2)
- B) “Mas não terá sido o mais lido.” (l. 2)
- C) “Mas não é em qualquer deles que falo ao dizer...” (l. 20/21)
- D) “A filosofia que morreu foi a arte de interpelar o mundo...” (l. 24)
- E) “Cada um dos seus romances propõe, sem resolver, um problema...” (l. 32/33)

**08.** Dentre os segmentos abaixo, aquele cujo verbo pode ser flexionado no singular ou no plural, sem prejuízo semântico-gramatical, é:

- A) “E por que a maioria dos brasileiros compradores de livros não consegue...” (l. 10/11)
- B) “Mas não terá sido o mais lido...” (l. 2)
- C) “Assim continuará nas próximas décadas...” (l. 13/14)
- D) “...não servem para nada...” (l. 27/28)
- E) “Cada um dos seus romances propõe...” (l. 32)

**09.** No trecho “O leitor médio brasileiro **só** alcança o nível dos autores de entretenimento puro, de autoajuda ou curiosidades.”, **não** determina alteração semântico-sintática e problema de coesão ou de coerência deslocar a palavra destacada no trecho, do seguinte modo:

- A) **Só** o leitor médio brasileiro alcança o nível dos autores de entretenimento puro, de autoajuda ou curiosidades.
- B) O leitor médio brasileiro alcança **só** o nível dos autores de entretenimento puro, de autoajuda ou curiosidades.
- C) O leitor médio brasileiro alcança o nível, **só** dos autores de entretenimento puro, de autoajuda ou curiosidades.
- D) O nível dos autores de entretenimento puro, de autoajuda ou curiosidades **só** alcança o leitor médio brasileiro.
- E) **Só** o nível dos autores de entretenimento puro, de autoajuda ou curiosidades alcança o leitor médio brasileiro.

**10.** Observa-se o uso indevido da pontuação no segmento:

- A) “Dos grandes autores, Saramago foi o mais comprado...” (l. 1)
- B) “Difíceis em quê?” (l. 4)
- C) “...autores de entretenimento puro, de autoajuda ou curiosidades.” (l. 6/7)
- D) “Nesses dois sentidos, a filosofia continuará...” (l. 19/20)
- E) “...fundamento e destino, não servem para nada.” (l. 27/28)

## CONHECIMENTOS GERAIS

**11.** O território correspondente ao Município de São Gonçalo foi primitivamente habitado pelos índios:

- A) Coroados
- B) Carajás
- C) Tamoios
- D) Guaranis
- E) Potiguaras

**12.** O ponto culminante do Município de São Gonçalo é também uma das principais atrações turísticas da região. Trata-se do:

- A) Alto do Gaia
- B) Pico da Marambaia
- C) Alto da Pedra
- D) Pico do Papagaio
- E) Alto das Neves

**13.** A letra do Hino do Município de São Gonçalo foi composta por:

- A) Joyleno dos Santos
- B) Miguel Frias
- C) Geraldo Pereira Lemos
- D) José Augusto Domingues
- E) Osmar Leitão

**14.** De acordo com o artigo 56 da *Lei Orgânica do Município de São Gonçalo*, compete privativamente ao Prefeito:

- A) eleger os membros da Mesa Diretora da Câmara Municipal
- B) sustar os atos normativos do Poder Executivo que exorbitem do poder regulamentar
- C) fixar, anualmente, a remuneração dos Secretários Municipais e dos Vereadores
- D) planejar, organizar e dirigir obras e serviços públicos locais
- E) sustar a execução de ato impugnado pelo órgão de auxílio no controle externo

**15.** Conforme estabelece o artigo 154 da *Lei Orgânica do Município de São Gonçalo* quanto ao dever do Município com a saúde, cabe ao Poder Público Municipal, dentre outras incumbências:

- A) estabelecer critérios, parâmetros e métodos para o controle da qualidade sanitária de produtos, substância e serviços de consumo e uso humanos
- B) atualizar, periodicamente, o perfil da saúde do Município, garantindo sigilo quanto aos boletins produzidos
- C) combater a medicina alternativa e popular, oferecendo serviços tecnicamente qualificados
- D) regulamentar o processo de coleta, processamento, percurso e transfusão do sangue e seus derivados
- E) estimular programas de combate preventivo ao uso de entorpecentes e qualquer outro tipo de droga

**16.** De acordo com o artigo 175 da *Lei Orgânica do Município de São Gonçalo*, os Diretores e Diretores Adjuntos das Escolas Municipais serão escolhidos:

- A) pela comunidade escolar
- B) pelo Prefeito Municipal
- C) pelo Conselho Municipal de Educação
- D) pelo Secretário de Educação
- E) pela sociedade civil

**17.** Segundo o artigo 58 do *Estatuto dos Servidores Públicos do Município de São Gonçalo*, o servidor público será voluntariamente aposentado, dentre outras condições:

- A) aos 60 (sessenta) anos de idade, se homem, com proventos proporcionais ao tempo de serviço
- B) aos 35 (trinta e cinco) anos de serviço, se homem, com proventos integrais
- C) aos 25 (vinte e cinco) anos de efetivo exercício em funções de magistério, se professora, com proventos proporcionais ao tempo de serviço
- D) aos 65 (sessenta e cinco) anos de idade, se mulher, com proventos integrais
- E) aos 25 (vinte e cinco) anos de efetivo exercício em funções de magistério, se professor, com proventos integrais

**18.** Conforme estabelece o artigo 92 do *Estatuto dos Servidores Públicos do Município de São Gonçalo*, será concedido salário família ao servidor:

- A) por filha ou filho inválido ou mentalmente incapaz que não possua renda própria
- B) pelo cônjuge cuja renda seja inferior a dois salários mínimos
- C) por companheira que não viva em sua companhia e nem exerça atividade remunerada
- D) por filho ou filha que não possua renda própria, de qualquer idade
- E) por ascendente direto que não exerça atividade remunerada

**19.** De acordo com o artigo 106 do *Estatuto dos Servidores Públicos do Município de São Gonçalo*, o servidor não poderá permanecer em licença por período superior a vinte e quatro meses consecutivos, salvo quando se tratar, dentre outros casos, de licença:

- A) por acidente em serviço
- B) para tratar de interesses particulares
- C) por motivo de doença em pessoa da família
- D) para tratamento de saúde
- E) para desempenho de mandato classista

**20.** Segundo o artigo 195 do *Estatuto dos Servidores Públicos do Município de São Gonçalo*, em caso de ineficiência comprovada, com caráter de habitualidade, no desempenho dos encargos de sua competência, será aplicada ao servidor a pena de:

- A) repreensão
- B) suspensão
- C) multa
- D) demissão
- E) advertência

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**21.** Durante o treino da deambulação do paciente hemiplégico, o fisioterapeuta poderá solicitar atividades com objetos para que os membros superiores sejam utilizados simultaneamente, com o objetivo de:

- A) reduzir a extensão do membro superior acometido, melhorando o padrão da marcha
- B) aumentar a flexão do membro superior acometido, estabilizando o tronco
- C) reduzir a flexão do membro superior acometido, melhorando o padrão da marcha
- D) manter o membro superior não acometido estável, estabilizando o tronco
- E) manter o membro superior não acometido fixo, aumentando o equilíbrio

**22.** Na esclerose múltipla, o fisioterapeuta poderá tratar a fraqueza muscular através do emprego de:

- A) fortalecimento dos músculos antagonistas para superar a espasticidade dos músculos agonistas
- B) rolamento da posição supina para a lateral
- C) exercícios funcionais com sustentação de peso
- D) fortalecimento dos músculos agonistas para superar a espasticidade dos músculos antagonistas
- E) deslizamento da mão sobre os músculos paravertebrais

**23.** Ao solicitar que o paciente com lesão cerebelar bata as mãos nos joelhos, o fisioterapeuta notou que o movimento ocorria de forma lenta, com perda rápida de amplitude e ritmo. Esse sinal é denominado:

- A) espasticidade
- B) ataxia
- C) astenia
- D) tremor
- E) disdiadococinesia

**24.** O núcleo vestibular lateral é responsável pela(o):

- A) coordenação de estímulos para os músculos das extremidades e do tronco para a manutenção do equilíbrio
- B) elaboração dos movimentos coordenados da cabeça e dos olhos que ocorrem simultaneamente
- C) direção dos movimentos oculares para a manutenção do olhar fixo
- D) repasse de informação ao sistema nervoso central sobre a posição da cabeça em relação à gravidade
- E) recepção dos estímulos sensoriais para alcançar um objetivo

**25.** A doença autoimune que causa a destruição dos oligodendrócitos, produzindo desmielinização da substância branca do sistema nervoso central, é denominada:

- A) doença de Parkinson
- B) esclerose lateral amiotrófica
- C) acidente vascular encefálico
- D) esclerose múltipla
- E) paralisia cerebral espástica

**26.** Dentre as doenças apresentadas abaixo, aquelas que afetam a transmissão sináptica na junção neuromuscular são:

- A) doença de Lambert-Eaton e doença de Alzheimer
- B) doença de Parkinson e doença de Lou Gehring
- C) doença de Lambert-Eaton e *miastenia gravis*
- D) doença de Ménière e *miastenia gravis*
- E) doença de Lou Gehring e doença de Kugelberg-Welander

**27.** As lesões completas que acometam qualquer parte do circuito de esvaziamento da bexiga, ou seja, níveis S2 a S4 ou os aferentes e eferentes parassimpáticos produzem uma bexiga:

- A) hipertônica e hiper-reflexa
- B) hiper-reflexa e flácida
- C) hipertônica e paralisada
- D) flácida e paralisada
- E) flácida e hipertônica

**28.** A manobra de Gowers, na qual o paciente se levanta do chão utilizando os braços para escalar suas pernas, é uma característica distintiva precoce da:

- A) doença de Huntington
- B) distrofia muscular de Duchenne
- C) esclerose lateral amiotrófica
- D) *miastenia gravis*
- E) doença de Parkinson

**29.** O padrão típico de espasticidade, observado na cabeça e no membro superior de pacientes que sofreram um acidente vascular encefálico, está expresso na alternativa:

- A) cabeça inclinada para o lado comprometido e rodada para o lado não comprometido, ombro em abdução e rotação lateral, cotovelo flexionado, dedos e polegar flexionados e aduzidos
- B) cabeça inclinada para o lado não comprometido e rodada para o lado comprometido, ombro em adução e rotação interna, cotovelo flexionado, dedos e polegar flexionados e aduzidos
- C) cabeça inclinada para o lado comprometido e sem rotação, ombro em adução e rotação medial, cotovelo estendido, dedos e polegar em extensão e abdução
- D) cabeça inclinada para o lado não comprometido e rodada para o lado comprometido, ombro em adução e rotação medial, cotovelo flexionado, dedos e polegar em flexão e adução
- E) cabeça inclinada para o lado comprometido e rodada para o lado não comprometido, ombro em adução e rotação medial, cotovelo flexionado, dedos e polegar em flexão e adução

**30.** O nervo craniano que, comprometido, causa dificuldade na fala e na deglutição, além de atrofia e protusão ipsilateral da língua é o:

- A) glosso
- B) facial
- C) hipoglosso
- D) acessório
- E) abducente

**31.** O teste para a avaliação do VO<sub>2</sub> máximo deve ter um tempo estimado de duração de:

- A) 8 a 15 minutos
- B) 15 a 20 minutos
- C) 25 a 30 minutos
- D) 20 a 30 minutos
- E) 30 a 40 minutos

**32.** Os pacientes que podem ser indicados pelo fisioterapeuta para a realização de um programa de reabilitação cardíaca não supervisionada são aqueles com:

- A) insuficiência cardíaca classes funcionais III e IV, com período prévio de treinamento supervisionado
- B) insuficiência cardíaca classes funcionais I e II instáveis, sem período prévio de treinamento supervisionado
- C) insuficiência cardíaca classes funcionais I e II estáveis, com período prévio de treinamento supervisionado
- D) insuficiência cardíaca classes funcionais III e IV, sem período prévio de treinamento supervisionado
- E) angina ou isquemia instável, com período prévio de treinamento supervisionado

**33.** O valor do equivalente metabólico (MET) que corresponde a um risco moderado para intercorrências clínicas durante a reabilitação cardíaca fase III é:

- A)  $\geq 15$  METs
- B)  $\leq 13$  METs
- C)  $< 4$  METs
- D)  $< 7,5$  METs
- E)  $> 9$  METs

**34.** Na presença de pneumotórax e enfisema, o frêmito toracovocal encontra-se:

- A) diminuído
- B) aumentado
- C) ausente
- D) normal
- E) brônquico

**35.** Ao exame radiológico, a presença de cavitações e paredes espessas, geralmente sem nível hidroaéreo, é característica da seguinte doença pulmonar:

- A) enfisema pulmonar
- B) asma brônquica
- C) tuberculose pós-primária
- D) pneumotórax
- E) tuberculose primária

**36.** A doença de caráter sistêmico, geneticamente recessiva, letal, com evolução crônica e progressiva, que atinge de forma generalizada as glândulas exócrinas, é denominada:

- A) bronquiectasia
- B) enfisema subcutâneo
- C) displasia broncopulmonar
- D) discinesia ciliar primária
- E) mucoviscidose

**37.** Correlacione as afecções pulmonares, listadas à esquerda, com suas respectivas colorações de amostras de escarro, listadas à direita.

- |                      |     |  |
|----------------------|-----|--|
| 1- pneumonia         | ( ) | vermelha: presença de sangue devido a hemorragias nas vias aéreas superiores                                     |
| 2- tuberculose       |     |  |
| 3- edema pulmonar    | ( ) | ferruginosa: presença de muco, transudato e fragmentos de parênquima pulmonar com substâncias estranhas aderidas |
| 4- bronquite crônica | ( ) | amarela: composta por muco e pedaços celulares indicando uma inflamação crônica                                  |
| 5- asma brônquica    | ( ) | branca: composta por muco denso, presente após crise de broncoespasmo  |
|                      | ( ) | rósea: composta por muco e hemácias destruídas   |

A sequência correta é:

- A) 3, 1, 4, 5, 2
- B) 5, 4, 1, 3, 2
- C) 2, 1, 4, 5, 3
- D) 5, 4, 1, 2, 3
- E) 1, 2, 4, 5, 3

**38.** As situações em que pode ocorrer a superestimação da saturação de oxigênio, sendo necessário o cálculo com as diferentes percentagens de hemoglobina para a determinação correta dessa variável, são:

- A) tabagismo crônico e bronquiectasia
- B) edema pulmonar e inalação de fumaça
- C) pneumotórax hipertensivo e ingestão de nitratos
- D) asma brônquica e edema pulmonar
- E) inalação de fumaça e tabagismo crônico

**39.** O pico de fluxo expiratório é considerado um índice indireto da(o):

- A) calibre das vias aéreas
- B) volume de reserva expiratório
- C) distensibilidade da caixa torácica
- D) capacidade pulmonar total
- E) capacidade funcional

**40.** Na doença pulmonar obstrutiva crônica (DPOC) a hiperinsuflação associada à tosse e ao broncoespasmo podem aumentar a pressão intra-abdominal modificando a relação entre o diafragma e o esfíncter inferior. Essa situação conduz à seguinte patologia:

- A) pneumonia
- B) pneumotórax
- C) refluxo gastroesofágico
- D) enfisema subcutâneo
- E) edema pulmonar

**41.** A incapacidade de elevar ativamente o membro superior contra a gravidade pode indicar lesão extensa dos tendões do manguito rotador, sobretudo do músculo:

- A) deltoide
- B) grande dorsal
- C) romboide maior
- D) supraespinhal
- E) elevador da escápula

**42.** A tuberosidade maior do úmero é o ponto de inserção dos tendões supraespinhal, infraespinhal e redondo menor, e pode ser mais bem palpada quando a articulação glenoumeral está posicionada da seguinte maneira:

- A) abdução, flexão, rotação lateral com a mão na cintura
- B) adução, extensão, rotação medial com a mão nas costas
- C) abdução, extensão, rotação lateral com a mão nas costas
- D) adução, flexão, rotação medial com a mão ao lado do corpo
- E) abdução, flexão, rotação lateral com a mão ao lado do corpo

**43.** O músculo extensor do quadril retraído causará aumento da:

- A) flexão lombar quando a coxa flexionar
- B) inclinação do tronco para o lado oposto à retração
- C) extensão lombar quando a coxa estender
- D) inclinação do tronco para o lado da retração
- E) sobrecarga sobre o joelho

**44.** Correlacione os testes ortopédicos da região lombar, listados à esquerda, com suas respectivas formas de execução, apresentadas à direita:

- |                           |     |   |
|---------------------------|-----|---|
| 1- teste de Sicard        | ( ) | paciente em decúbito lateral na borda da maca realiza flexão do quadril e joelho a 90°; o fisioterapeuta estabiliza a pelve com uma das mãos e, com a mão oposta, pressiona o joelho do paciente para baixo |
| 2- teste de Bechterew     |     |   |
| 3- sinal da corda de arco | ( ) | paciente em decúbito dorsal; fisioterapeuta eleva a perna do paciente até o ponto de dor e posteriormente abaixa 5°; faz dorsiflexão do hálux   |
| 4- teste do piriforme     | ( ) | paciente sentado com as pernas pendentes; o fisioterapeuta solicita a extensão de um joelho de cada vez e, após, simultaneamente  |
| 5- sinal de Lindner       | ( ) | paciente em decúbito dorsal; o fisioterapeuta flexiona passivamente a cabeça do paciente  |
|                           | ( ) | paciente em decúbito dorsal; o fisioterapeuta apoia a perna do paciente em seu ombro e aplica pressão sobre os músculos posteriores da coxa e, posteriormente, sobre a fossa poplíteia                      |

A sequência correta é:

- A) 4, 1, 2, 3, 5
- B) 1, 4, 2, 5, 3
- C) 4, 3, 5, 1, 2
- D) 1, 3, 4, 2, 5
- E) 4, 1, 2, 5, 3

**45.** O teste de deslizamento lateral de McKenzie avalia:

- A) neurite intercostal
- B) fratura costal
- C) escoliose
- D) cifose idiopática
- E) fratura vertebral

**46.** Ao solicitar que o paciente fique sentado com as mãos na cabeça e realizando alternadamente lentas rotações da parte superior do tronco, o músculo fortalecido é o:

- A) flexor do quadril
- B) reto abdominal
- C) glúteo médio
- D) oblíquo externo
- E) diafragma

**47.** O teste de Cozen é usado para avaliar:

- A) epicondilite lateral
- B) bursite subacromial
- C) escoliose sintomática
- D) epicondilite medial
- E) cifose idiopática

**48.** O teste que avalia entorse dos ligamentos anteriores da articulação sacroilíaca é o:

- A) balanço pélvico
- B) de Yeoman
- C) de Ortolani
- D) de Allis
- E) de Thomas

**49.** Quando o músculo é imobilizado por um tempo prolongado, ocorre:

- A) aumento do número de miofibrilas e aumento do recrutamento de unidades motoras
- B) liberação de sarcômeros e redução da força muscular
- C) redução das proteínas contráteis e redução no número de miofibrilas
- D) redução das proteínas contráteis e aumento no número de miofibrilas
- E) aumento no tamanho transversal das fibras e aumento do recrutamento de unidades motoras

**50.** A lesão devida a um golpe direto, que causa ruptura capilar, sangramento, edema e resposta inflamatória, é denominada:

- A) subluxação
- B) hamartose
- C) tenovaginite
- D) luxação
- E) contusão