

FISIOTERAPEUTA

Escreva seu nome e número de inscrição de forma legível nos locais indicados:

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa	06
Matemática	06
Conhecimentos em Saúde Pública	10
Conhecimentos Específicos	18
Total de questões	40

INSTRUÇÕES:

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a presença do fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido a caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma **ÚNICA** alternativa poderá ser marcada em cada questão. Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Cada questão desta prova contém 05 alternativas, identificadas com as letras (a), (b), (c), (d) e (e), das quais apenas uma é correta.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- O tempo de duração da prova será de **até 3 horas**. Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala, juntamente com o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, o CADERNO DE QUESTÕES.
- Os gabaritos preliminares juntamente com o inteiro teor das provas serão divulgados no endereço eletrônico www.objetivas.com.br a partir das 14h do dia 20 de janeiro de 2014.
- A parte destacável no final desta capa, que serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local simultaneamente, após concluído.
- Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

✂..... (dobre e destaque esta parte para copiar suas respostas)

01	<input type="checkbox"/>	02	<input type="checkbox"/>	03	<input type="checkbox"/>	04	<input type="checkbox"/>	05	<input type="checkbox"/>	06	<input type="checkbox"/>	07	<input type="checkbox"/>	08	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>
21	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>
31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>

LÍNGUA PORTUGUESA

“Dos filhos deste solo, és mãe gentil, pátria amada Brasil”, diz o hino de um país que eu vi nascer. Sou filha desse solo. Nasci sem ser planejada em um terreno baldio que beirava ____ Serra do Mar. Mas hoje, em um terreno baldio e perigando tombar, ainda não tenho certeza _____ minha pátria seja uma mãe gentil.

A começar, vi muita tristeza na minha vida – que tem mais de 200 anos – mas ninguém sabe com precisão quando começou. Nasci no ponto exato onde terminava a cidade de São Paulo e começava a estrada que levava para o interior ou para Santos.

Era sob a minha sombra que soldados despediam-se das esposas, mães dos filhos que iam formar-se bacharéis. Eram abraços, beijos e chororôs mil. Por isso me apelidaram Figueira das Lágrimas.

O viajante Emilio Zaluhr, no seu livro “Peregrinação pela Província de São Paulo”, de 1862, já me pintava com palavras: “Pouco mais adiante do Ipiranga, encontra-se uma belíssima figueira brava, cujos galhos bracejando em sanefas de verdura formam um bonito dossel em toda a largura da estrada. É esse o sítio das despedidas saudosas”.

Mas eu era também o ponto dos retornos triunfais. Eu vi D. Pedro I voltando de Santos em 7 de setembro de 1822. Só que os quase 200 anos entre a independência do país mudaram São Paulo. Estou bem longe de onde é o fim da cidade hoje. Fico em um terreno baldio, na frente de uma oficina de motos e ____ poucos passos de uma escola pública.

Ainda que cercada de casas, não recebo mais visitas. Ou quase: a motorista Yara Rodrigues Caldas passa quase todos os dias para me ver. Ela mora na mesma estrada das Lágrimas e vem regar-me. “Até converso um pouco”, confessa.

<http://www1.folha.uol.com.br/...> - adaptação.

1) Assinalar a alternativa que preenche CORRETAMENTE as lacunas do texto por ordem de aparecimento:

- a) a - que - a
- b) à - que - há
- c) a - de que - há
- d) a - de que - a
- e) à - de que - à

2) Quanto ao texto, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Trata-se do relato de uma árvore em linguagem conotativa.
- b) Trata-se da descrição da cidade de São Paulo antiga.
- c) Trata-se do relato da morte de uma árvore.
- d) Trata-se dos pensamentos de uma árvore em linguagem denotativa.
- e) Em linguagem figurada, a árvore demonstra a insensibilidade das pessoas.

3) Em “Ainda que cercada de casas, não recebo...”, o sublinhado transmite ao contexto ideia de:

- a) Finalidade.
- b) Concessão.
- c) Explicação.
- d) Condição.
- e) Conclusão.

4) A oração “... encontra-se uma belíssima figueira...”, ao ser escrita na voz passiva analítica, adquire a seguinte construção:

- a) Uma belíssima figueira é encontrada.
- b) Uma belíssima figueira foi encontrada.
- c) Uma belíssima figueira será encontrada.
- d) Ele encontrou uma belíssima figueira.
- e) Encontraram-se belíssima figueira.

5) Assinalar a alternativa cuja lacuna deve ser preenchida com “por que”:

- a) Ela desistiu, ____ recebeu outra proposta.
- b) Não aprovou ____?
- c) Não aprovou e ninguém soube ____.
- d) Não aprovou ____ não estudou o suficiente.
- e) Eis alguns motivos ____ não aprovou.

6) Quanto à regência verbal, analisar os itens abaixo:

- I - Chamou-lhe de melhor amigo.
- II - Agradeceu-lhe pela dedicação ao trabalho todos estes anos.
- III - Preferiu calar-se a falar diante dos argumentos da esposa.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente o item III.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Somente os itens I e III.

MATEMÁTICA**RASCUNHO**

7) Maria possui um armário com três prateleiras. Sabendo-se que ela colocou $\frac{3}{5}$ dos remédios que possuía na primeira prateleira, $\frac{1}{3}$ na segunda, e o restante na terceira, qual é a fração de remédios que foi colocada na terceira prateleira?

- a) $\frac{1}{15}$
- b) $\frac{2}{5}$
- c) $\frac{4}{5}$
- d) $\frac{2}{3}$
- e) $\frac{2}{15}$

8) Durante a realização de um evento, foi realizada a pesagem, em kg, de 8 indivíduos, conforme o quadro abaixo:

120	118	135	155
94	117	124	121

A média do peso desses indivíduos é igual a:

- a) 125
- b) 124
- c) 123
- d) 122
- e) 121

9) Quantos anagramas tem a palavra PACIENTE?

- a) 10.080
- b) 20.160
- c) 30.240
- d) 40.320
- e) 50.410

10) Com o aumento do Imposto sobre Produtos Industrializados (IPI), em janeiro de 2013, os automóveis ficaram 3%, em média, mais caros. Um automóvel que custava R\$ 50.510,00, após o aumento, passou a custar, aproximadamente:

- a) R\$ 56.025,00
- b) R\$ 55.000,00
- c) R\$ 54.075,00
- d) R\$ 53.050,00
- e) R\$ 52.025,00

11) Se 6 pedreiros constroem uma casa em 90 dias, em quantos dias 30 pedreiros, com a mesma capacidade dos anteriores, construirão a mesma casa?

- a) 18
- b) 22
- c) 16
- d) 24
- e) 20

12) Luana comprou uma blusa por R\$ 60,00. Sabendo-se que, no pagamento, ela usou somente notas de 5 e de 10 reais, e que, no total, foram usadas 10 notas, quantas notas de 10 reais Luana usou?

- a) 8
- b) 5
- c) 2
- d) 6
- e) 4

RASCUNHO

CONHECIMENTOS EM SAÚDE PÚBLICA

Atenção! Nas questões de legislação, serão consideradas as leis e suas alterações até a data do início das inscrições deste concurso.

13) Em conformidade com a Constituição Federal, compete(m) ao Sistema Único de Saúde (SUS), além de outras atribuições:

- I - Controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde e participar da produção de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos, hemoderivados e outros insumos.
- II - Fiscalizar e inspecionar alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano.
- III - Participar do controle e fiscalização da produção, do transporte, da guarda e da utilização de substâncias e produtos psicoativos, exceto dos tóxicos e radioativos.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

14) Segundo o Decreto nº 7.508/11, em relação ao planejamento da saúde, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Não é obrigatório para os entes públicos.
- b) O Ministério da Saúde estabelecerá as diretrizes a serem observadas na elaboração dos planos de saúde.
- c) O processo de planejamento da saúde dar-se-á do nível federal ao local.
- d) Os serviços e as ações prestados pela iniciativa privada, de forma complementar ou não ao SUS, deverão compor os Mapas da Saúde regional, estadual e nacional.
- e) Os planos de saúde serão utilizados na identificação das necessidades e no estabelecimento de metas de saúde.

15) Em conformidade com a Lei nº 8.080/90, está inclusa no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS) a execução de ações de, EXCETO:

- a) Vigilância Sanitária.
- b) Vigilância epidemiológica.
- c) Saúde do trabalhador.
- d) Acesso aos serviços de saúde em somente alguns níveis de assistência.
- e) Assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.

16) De acordo com a Lei Complementar nº 141/12, o Sistema de Informação sobre Orçamento Público em Saúde (Siops) será desenvolvido com observância dos seguintes requisitos mínimos, EXCETO:

- a) Obrigatoriedade de registro e atualização permanente dos dados pela União, pelos Estados, pelo Distrito Federal e pelos Municípios.
- b) Processos manuscritos de declaração, armazenamento e exportação dos dados.
- c) Disponibilização do programa de declaração aos gestores do SUS.
- d) Realização de cálculo automático dos recursos mínimos aplicados em ações e serviços de saúde.
- e) Integração das informações do Siops ao sistema centralizado de controle das transferências da União aos demais entes da Federação.

17) Levando-se em consideração as diretrizes estabelecidas pela Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), analisar os itens abaixo:

- I - Os termos atenção básica e atenção primária à saúde, nas atuais concepções, são termos equivalentes.
- II - A PNAB tem no atendimento de urgência sua estratégia prioritária para expansão e consolidação da atenção básica.
- III - A qualificação das estratégias de organização da Atenção básica deverá seguir as diretrizes da atenção básica e do SUS configurando um processo progressivo e singular que considera e que inclui as especificidades locais regionais.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

18) A partir da ideia de que quanto mais perto do fato a decisão for tomada, mais chance haverá de acerto, houve uma redistribuição das responsabilidades quanto às ações e aos serviços de saúde entre os vários níveis de governo. Assim, o que é abrangência de um Município deve ser de responsabilidade do governo municipal; o que abrange um Estado ou uma região estadual deve estar sob responsabilidade do governo estadual, e o que for de abrangência nacional será de responsabilidade federal. O princípio que rege o SUS e que está definido no trecho acima é:

- a) Descentralização.
- b) Transversalidade.
- c) Hierarquização.
- d) Universalidade.
- e) Integralidade.

19) Estão entre os princípios básicos da Política Nacional de Humanização, EXCETO o(a):

- a) Valorização da dimensão subjetiva e social em todas as práticas de atenção e gestão no SUS, fortalecendo o compromisso com os direitos do cidadão.
- b) Fortalecimento de trabalho em equipe multiprofissional, fomentando a transversalidade e a grupalidade.
- c) Apoio à construção de redes cooperativas, solidárias e comprometidas com a produção de saúde e com a produção de sujeitos.
- d) Compromisso com a democratização das relações de trabalho e a valorização dos profissionais de saúde, estimulando processos de educação permanente.
- e) Redução do controle social com caráter participativo em todas as instâncias gestoras do SUS.

20) A ambiência é um dos conceitos relacionados à humanização dos “territórios” do SUS e trata:

- a) Das relações interpessoais profissionais.
- b) Da arquitetura (espaço físico) nos espaços de saúde.
- c) Unicamente da confortabilidade dos sujeitos envolvidos.
- d) Da retirada das classificações de risco/vulnerabilidade nos espaços de saúde.
- e) Da importância do apoio terapêutico aos acompanhantes.

21) As recomendações da Organização Mundial da Saúde para a área de saúde mental incentivam a reverter, de forma gradativa, o modelo de atenção centrado na referência à internação em hospitais especializados por outro de base comunitária, consolidado em serviços territoriais e de atenção diária. Nesse sentido, o Ministério da Saúde criou o programa chamado:

- a) Bolsa Família.
- b) Brasil Carinhoso.
- c) Saúde da Família.
- d) De Volta para Casa.
- e) Humaniza SUS.

22) Os casos suspeitos ou confirmados da Lista de Notificação Compulsória Imediata deverão ser registrados no SINAN no prazo máximo de:

- a) Sete dias, a partir da data de notificação.
- b) Cinco dias, a partir da data de confirmação laboratorial.
- c) Um dia, a partir da data de notificação.
- d) Dez dias, a partir da data de notificação.
- e) Três dias, a partir da data de confirmação laboratorial.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

23) De acordo com o Código de Ética, em relação às responsabilidades fundamentais do profissional da Fisioterapia, analisar os itens abaixo:

- I - Para o exercício profissional da Fisioterapia, é obrigatória a inscrição no Conselho Regional da circunscrição em que o profissional atuar na forma da legislação em vigor, mantendo obrigatoriamente seus dados cadastrais atualizados junto ao sistema COFFITO/CREFITOS.
- II - O Fisioterapeuta avalia sua capacidade técnica e somente aceita atribuições ou assume encargo quando capaz do desempenho seguro para o cliente/paciente/usuário, em respeito aos direitos humanos.
- III - O Fisioterapeuta deve comunicar à chefia imediata da instituição em que trabalha ou à autoridade competente fato de que tenha conhecimento que seja tipificado como crime, contravenção ou infração ética.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item III.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Somente os itens II e III.
- e) Todos os itens.

24) Em conformidade com o Código de Ética, é proibido ao Fisioterapeuta:

- a) Assumir responsabilidade técnica por serviços de Fisioterapia, em caráter de urgência, quando designado ou quando for o único profissional do setor, atendendo à Resolução específica.
- b) Negar a assistência ao ser humano ou à coletividade em caso de indubitável urgência.
- c) Exercer sua atividade com zelo, probidade e decoro e obedecer aos preceitos da ética profissional, da moral, do civismo e das leis em vigor, preservando a honra, o prestígio e as tradições de sua profissão.
- d) Utilizar todos os conhecimentos técnico-científicos a seu alcance e aprimorá-los contínua e permanentemente, para promover a saúde e prevenir condições que impliquem perda da qualidade de vida do ser humano.
- e) Oferecer ou divulgar seus serviços profissionais de forma compatível com a dignidade da profissão e a leal concorrência.

25) Em conformidade com SCANLAN et al., em relação às variáveis de fase dos ventiladores mecânicos, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Para entender o processo respiratório, é importante que se saiba que a respiração completa consiste nas fases de inspiração, final da inspiração e expiração.
- b) O ciclo ventilatório completo consiste em apneia, inspiração, expiração.
- c) A variável que limita a magnitude de qualquer parâmetro durante a inspiração é a variável de limite.
- d) A variável que faz com que a respiração inicie-se é a variável de disparo.
- e) A variável que faz com que a ventilação seja interrompida ou termine é a variável final.

26) De acordo com PRYOR e WEBBER, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Durante a ventilação mandatória controlada (CMV), o paciente não tem controle sobre a ventilação. As respirações são realizadas a uma _____ e a um _____ determinados pelo ajuste do controle do ventilador, _____ às tentativas feitas pelo paciente para respirar.

- a) pressão - fluxo - concomitante
- b) frequência - fluxo - concomitante
- c) frequência - volume - indiferente
- d) pressão - volume - indiferente
- e) pressão - compasso - intermitente

27) Em conformidade com O'SULLIVAN e SCHMITZ, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) As manifestações clínicas do parkinsonismo compreendem o desenvolvimento de uma fixação postural anormal, tipicamente em uma postura retificada. Os músculos extensores e abdutores tornam-se seletivamente mais contraídos, tanto nos membros superiores quanto nos inferiores. Ademais, estão envolvidos os supinadores, os extensores plantares e os flexores cervicais e torácicos. Os reflexos posturais (reações de endireitamento, equilíbrio e extensão protetora) estão todos diminuídos. Os movimentos de rolar em torno do eixo longitudinal também estão prejudicados.
- b) As manifestações clínicas do parkinsonismo compreendem o desenvolvimento de uma fixação postural anormal, tipicamente em uma postura flexionada. Os músculos flexores e adutores tornam-se seletivamente mais contraídos nos membros superiores. Ademais, estão envolvidos os supinadores, os flexores plantares e os flexores cervicais e torácicos. Os reflexos posturais (reações de endireitamento, equilíbrio e extensão protetora) estão todos diminuídos. Os movimentos de rolar em torno do eixo longitudinal também estão prejudicados.
- c) As manifestações clínicas do parkinsonismo compreendem o desenvolvimento de uma fixação postural anormal, tipicamente em uma postura retificada. Os músculos extensores e abdutores tornam-se seletivamente mais contraídos nos membros superiores. Ademais, estão envolvidos os pronadores, os flexores plantares e os flexores cervicais e torácicos. Os reflexos posturais (reações de endireitamento, equilíbrio e extensão protetora) estão todos diminuídos. Os movimentos de rolar em torno do eixo longitudinal também estão prejudicados.
- d) As manifestações clínicas do parkinsonismo compreendem o desenvolvimento de uma fixação postural anormal, tipicamente em uma postura flexionada. Os músculos flexores e adutores tornam-se seletivamente mais contraídos nos membros inferiores. Ademais, estão envolvidos os pronadores, os flexores plantares e os flexores cervicais e lombares. Os reflexos posturais (reações de endireitamento, equilíbrio e extensão protetora) estão todos diminuídos. Os movimentos de rolar em torno do eixo longitudinal também estão prejudicados.
- e) As manifestações clínicas do parkinsonismo compreendem o desenvolvimento de uma fixação postural anormal, tipicamente em uma postura flexionada. Os músculos flexores e adutores tornam-se seletivamente mais contraídos, tanto nos membros superiores quanto nos inferiores. Ademais, estão envolvidos os pronadores, os flexores plantares e os flexores cervicais e torácicos. Os reflexos posturais (reações de endireitamento, equilíbrio e extensão protetora) estão todos diminuídos. Os movimentos de rolar em torno do eixo longitudinal também estão prejudicados.

28) Em relação à avaliação do paciente com lesão medular, de acordo com a Associação Americana do Trauma Raquimedular, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Na lesão completa (A), não existe função motora ou sensitiva abaixo dos segmentos sacrais S1 e S2.
- () Na lesão incompleta (B), a sensibilidade é preservada, porém com perda de força muscular abaixo do nível neurológico da lesão, estendendo-se até os segmentos sacrais S4 e S5.
- () Na lesão incompleta (C), a função motora é preservada abaixo do nível neurológico da lesão, e a maioria dos músculos-chave abaixo desse nível apresenta grau de força muscular maior que 3.

- a) C - C - E.
b) E - C - E.
c) C - E - C.
d) E - C - C.
e) E - E - E.

29) Em relação à monitorização do sistema cardiovascular em terapia intensiva, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Os valores normais da pressão da artéria pulmonar estão, aproximadamente, entre _____. A pressão em cunha do capilar pulmonar fornece uma medida _____ da pressão arterial e da pressão ventricular _____, e seus valores normais estão, aproximadamente, entre 6 e 15mmHg.

- a) 10 e 20mmHg - direta - direitas
b) 10 e 20mmHg - indireta - esquerdas
c) 10 e 20mmHg - direta - esquerdas
d) 6 e 15mmHg - indireta - esquerdas
e) 6 e 15mmHg - direta - direitas

30) Em relação à ventilação mecânica em pacientes adultos, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Ainda que nenhuma pressão seja totalmente segura, é improvável que ocorra barotrauma em pacientes nos quais a pressão de pico inspiratório (PIP) seja menor que 40cmH₂O.
- () A Síndrome do desconforto respiratório agudo (SARA) e o edema pulmonar exigem pressão de pico inspiratório (PIP) mais baixa.
- () A frequência respiratória irá variar de acordo com o tipo e a intensidade de suporte ventilatório.

- a) C - C - E.
b) E - E - C.
c) C - E - C.
d) E - C - C.
e) E - C - E.

31) Em relação às considerações específicas do tratamento fisioterapêutico em pacientes de cirurgia cardíaca em unidades de terapia intensiva, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Crise hipertensiva pulmonar.
- (2) Fechamento esternal atrasado.
- (3) Lesão do nervo frênico.

- () Elevação aguda da pressão da artéria pulmonar, que restringe o fluxo através dos pulmões.
- () Ocorre mais frequentemente quando a dissecação é próxima dos vasos mediastinais e do pericárdio.
- () Normalmente, devido(a) a um tempo de derivação prolongado.

- a) 1 - 3 - 2.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 1 - 2 - 3.
- d) 2 - 1 - 3.
- e) 3 - 1 - 2.

32) De acordo com O'SULLIVAN e SCHMITZ, analisar os itens abaixo:

- I - As LME (lesões da medula espinhal) podem ser grosseiramente divididas em duas categorias: lesões traumáticas e lesões não traumáticas.
- II - O método de identificação do nível específico da lesão consiste em indicar o segmento mais distal não envolvido da raiz nervosa com função normal, juntamente com o nível esquelético.
- III - Lesões oblíquas à medula apresentam função sensitiva e/ou motora assimétrica; por exemplo, a designação para uma lesão oblíqua pode ser registrada como completa de C6 do lado direito e completa de C7 do lado esquerdo.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Somente o item III.
- e) Todos os itens.

33) Em conformidade com SIZÍNIO et al., em relação à coluna torácica e lombar, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) A velocidade de crescimento vertebral não segue uma relação linear com a idade, e não está relacionada ao desenvolvimento dos caracteres sexuais.
- b) A velocidade de crescimento vertebral está diretamente relacionada ao desenvolvimento dos caracteres sexuais secundários, já que o maior pico ocorrerá aproximadamente um ano após o desenvolvimento de mamas e pelos pubianos nas meninas, e dos pelos pubianos, axilares e faciais necessitando cortes nos meninos. Após um ano desse pico de crescimento, ocorrerá a menarca nas meninas, estando praticamente terminado o crescimento vertebral em extensão após dois anos dessa ocorrência.
- c) A velocidade de crescimento vertebral está indiretamente relacionada ao desenvolvimento dos caracteres sexuais secundários, já que o maior pico ocorrerá aproximadamente cinco anos após o desenvolvimento de mamas e pelos pubianos nas meninas, e dos pelos pubianos, axilares e faciais necessitando cortes nos meninos. Após esse período, ocorrerá a menarca nas meninas, estando praticamente terminado o crescimento vertebral em extensão após dois anos dessa ocorrência.
- d) A velocidade de crescimento vertebral está diretamente relacionada ao desenvolvimento dos caracteres sexuais secundários, já que o maior pico ocorrerá no momento do desenvolvimento de mamas e pelos pubianos nas meninas, e dos pelos pubianos e axilares nos meninos.
- e) Nenhuma das alternativas acima está correta.

34) De acordo com PRYOR e WEBBER, a redução no VEF1 com relativa preservação da CVF é reconhecida como um padrão:

- a) Obstrutivo.
- b) Restritivo.
- c) Misto.
- d) Expansivo.
- e) Normal.

35) Marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A maioria das pessoas consegue fletir a coluna cervical suficientemente para frente, encostando o queixo no peito; a rotação lateral deve ser simétrica de aproximadamente 45°.
- () O nervo musculocutâneo e as raízes nervosas de C7 são responsáveis pelos extensores do punho.
- () O nervo axilar e as raízes nervosas C5 e C6 são responsáveis pela função do deltoide.

- a) C - C - E.
- b) E - E - C.
- c) C - E - C.
- d) E - C - C.
- e) E - C - E.

36) Na avaliação do movimento das articulações dos membros inferiores, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Normalmente, as rotações interna e externa da perna ao nível do joelho não ocorrem depois que o joelho encontra-se em extensão _____, por causa de seu mecanismo de trava ou parafuso. A articulação patelofemoral, apesar de dar a impressão de agir simplesmente como articulação plana, na verdade é uma articulação do tipo _____ e sofre uma complexa combinação de flexão, deslizamento, _____ e rotação durante o movimento do joelho.

- a) completa - sesamoide - abdução
- b) intermediária - sela - abdução
- c) completa - sela - inclinação
- d) intermediária - sesamoide - inclinação
- e) intermediária - sela - inclinação

37) Os ossos do esqueleto são unidos por ligamentos, os quais são faixas ou bainhas resistentes de tecido conjuntivo. Em relação aos ligamentos, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) São flexíveis e extensíveis.
- b) São classificados como capsulares, extracapsulares e intracapsulares.
- c) São extensíveis, mas não flexíveis.
- d) Não possuem terminações nervosas.
- e) Nenhuma das alternativas acima está correta.

38) Em relação à avaliação de disfunção intestinal do paciente com lesão medular, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) O íleo adinâmico ocorre em 63% dos pacientes.
- (2) Ocorre na interrupção da comunicação entre o centro pontinho de defecação e os centros medulares, nos pacientes com lesão medular acima do nível sacral.
- (3) A eletromiografia demonstra que o esfíncter externo está denervado, e que o interno relaxa com o enchimento retal.

- () Disfunção do neurônio motor superior.
- () Disfunção do neurônio motor inferior.
- () Fase aguda.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 2 - 3 - 1.
- d) 1 - 3 - 2.
- e) 3 - 1 - 2.

39) Em relação às características principais da escoliose estrutural da coluna vertebral, é CORRETO afirmar que:

- a) Os tecidos moles retraem-se na convexidade da curva, surgem alterações na forma dos corpos vertebrais, e há deformidade em rotação fixa das vértebras envolvidas, em que o corpo vertebral roda para a concavidade da curvatura.
- b) Os tecidos moles retraem-se na concavidade da curva, surgem alterações na forma dos corpos vertebrais, e há deformidade em rotação fixa das vértebras envolvidas, em que o corpo vertebral roda para a convexidade da curvatura.
- c) Os tecidos moles retraem-se na convexidade da curva, surgem alterações no tamanho das lâminas, nos pedículos e nos processos transversos das vértebras envolvidas, e há deformidade em rotação fixa das vértebras envolvidas, em que o corpo vertebral roda para a concavidade da curvatura.
- d) O encunhamento lateral da vértebra ocorre em consequência da maior pressão sobre a convexidade da curva.
- e) Nenhuma das alternativas acima está correta.

40) Em relação à avaliação dos mecanismos de lesão da fáscia plantar, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A fáscia plantar é uma densa tira de tecido conjuntivo fibroso com origem na tuberosidade calcânea e que se insere nas cabeças dos metatarsos.
- () O uso abusivo biomecânico da fáscia plantar resulta em microtraumas e inflamação.
- () O uso excessivo crônico pode resultar em formação óssea em resposta às forças de tração da fáscia plantar e dos músculos que se inserem nos metatarsos.

- a) C - C - E.
- b) E - E - C.
- c) C - E - C.
- d) E - C - C.
- e) C - C - C.