

CADERNO DE PROVA

Município de Videira
Concurso Público • Edital 001/2018

<http://concursovideira.fepese.org.br>

S09 | Fisioterapeuta



Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



29 de abril



40 questões



14h30 às 18h30



4h de duração*

Língua Portuguesa

5 questões

Leia o texto.

O Orgulho e a Vaidade

O orgulho é a consciência (certa ou errada) do nosso próprio mérito; a vaidade, a consciência (certa ou errada) da evidência do nosso próprio mérito para os outros. Um homem pode ser orgulhoso sem ser vaidoso, pode ser ambas as coisas, vaidoso e orgulhoso, pode ser — pois tal é a natureza humana — vaidoso sem ser orgulhoso. É difícil à primeira vista compreender como podemos ter consciência da evidência do nosso mérito para os outros, sem a consciência do nosso próprio mérito. Se a natureza humana fosse racional, não haveria explicação alguma. Contudo, o homem vive a princípio uma vida exterior, e mais tarde uma interior; a noção de efeito precede, na evolução da mente, a noção de causa interior desse mesmo efeito. O homem prefere ser exaltado por aquilo que não é, a ser tido em menor conta por aquilo que é. É a vaidade em ação.

Fernando Pessoa, in "Da Literatura Europeia"

1. Analise as afirmativas abaixo, considerando-se o texto.

1. A natureza do homem não é racional.
2. O texto se vale da linguagem figurada.
3. Vivemos primeiramente uma vida de aparências.
4. A consciência da evidência do nosso próprio mérito para os outros se chama vaidade.
5. Ao homem, não é possível ser orgulhoso e vaidoso concomitantemente.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 4 e 5.
- b. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2, 4 e 5.

2. Considere a frase retirada do texto:

"Contudo, o homem vive a princípio uma vida exterior".

Assinale a alternativa que apresenta **corretamente** a relação que ela estabelece com o período anterior.

- a. (X) Contraste
- b. () Finalidade
- c. () Concessão
- d. () Temporalidade
- e. () Proporcionalidade

3. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F).

- () Na frase "não haveria explicação alguma", se a palavra explicação fosse pluralizada, o verbo também deveria ser, pois este deve concordar com a palavra que o completa.
- () No período sublinhado no texto, a preposição "a" poderia ser trocada pela expressão "do que" sem ferir a norma culta.
- () Na frase "É a vaidade em ação.", a palavra sublinhada é substantivo abstrato.
- () A palavra "orgulho" é substantivo comum, mas a palavra "orgulhoso" é adjetivo.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. () V•V•V•F
- b. () V•V•F•F
- c. () V•F•V•F
- d. () F•V•F•V
- e. (X) F•F•V•V

4. Assinale a alternativa que está de acordo com a norma culta.

- a. () Mande-me já a encomenda.
- b. () Entrei para dentro assim que vi o tiroteio.
- c. () Ele não come carne a dois anos e irá no médico daqui há dois dias.
- d. (X) Estávamos frente a frente e vi que minha roupa é semelhante à que compraste.
- e. () Quando eu ver meu amigo pedirei a ele que me ajude.

5. Analise as afirmativas abaixo:

1. Para pluralizar os substantivos no grau diminutivo, terminados em –zinho, coloca-se a palavra primitiva no plural, retira-se o “s” dessa palavra e acrescenta-se o sufixo diminutivo seguido de “s”. As palavras “mulherzinhas” e “coronelzinhos” são corretos exemplos dessa regra.
2. Estão corretos os seguintes plurais dos substantivos compostos: “guarda-roupas; guardas-civis; sambas-enredo”.
3. Estão corretos os plurais das seguintes expressões: “blusas azul-marinho; lentes côncavo-convexas; meninos surdos-mudos”.
4. Está correta a seguinte frase: “Ente mim e ti não há qualquer divergência”.
5. Quanto ao emprego dos pronomes de tratamento, pode-se dizer que esta frase está correta, se dirigida a um vereador de sua cidade: “Vossa Senhoria podeis dar vosso parecer sem qualquer inconveniente”.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 4 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- e. (X) São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.

Conhecimentos Gerais

5 questões

6. O Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDHM) é uma medida composta de indicadores de três dimensões do desenvolvimento humano: longevidade, educação e renda. O índice varia de 0 a 1.

Assinale a alternativa que indica o IDHM do Município de Videira, segundo o Ranking IDHM Municípios 2010 (PNUD).

- a. () 0,298
- b. () 0,467
- c. (X) 0,764
- d. () 0,862
- e. () 0,979

7. Analise as afirmativas abaixo.

1. Nas últimas décadas houve grande progressos na produção de alimentos, principalmente pelos avanços tecnológicos, mas a fome ainda é uma realidade.
2. O emprego de equipamentos e insumos de alto custo na produção agrícola expulsou do campo, para a periferia das grandes cidades, milhares de pequenos agricultores que não conseguiram concorrer com os grandes proprietários e empresas.
3. A África Subsaariana é a região com maior prevalência da desnutrição do mundo. Nessa região, quase uma em cada quatro pessoas é desnutrida.
4. A baixa oferta de alimentos e o crescimento econômico desigual quase dobrou, nos últimos cinco anos, a porcentagem de pessoas que passam fome na América do Norte, América Latina e no Caribe.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. () É correta apenas a afirmativa 3.
- b. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. () São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

8. Energia renovável é aquela proveniente de recursos naturais que se regeneram ou que se mantêm ativos permanentemente.

Assinale a alternativa em que todas as fontes de energia listadas são renováveis.

- a. (X) Hidroeletricidade • eólica • solar • biomassa • oceânica
- b. () Termoeletricidade • eólica • solar • biomassa
- c. () Combustíveis fósseis • hidroeletricidade • eólica • solar • biomassa • oceânica
- d. () Fissão nuclear • carvão • solar • biomassa • oceânica
- e. () Combustíveis fósseis • energia nuclear • hidroelétrica • carvão vegetal • etanol

9. Em março de 2018, o Supremo Tribunal Federal era presidido pelo(a):

- a. () Ministra Laurita Vaz.
- b. () Ministro Celso de Melo.
- c. () Ministro José Antonio Dias Toffoli.
- d. (X) Ministra Carmen Lúcia Antunes Rocha.
- e. () Desembargador Rodrigo Tolentino de Carvalho Collaço.

10. A população de Videira em 2017, segundo estimativa do IBGE, era de:

- a. () Menos de 30 mil habitantes.
- b. () Cerca de 35 mil pessoas.
- c. (X) Um pouco mais de 52 mil pessoas.
- d. () Um pouco mais de 70 mil pessoas.
- e. () Aproximadamente 159 mil pessoas.

Informática

5 questões

11. A partir de uma instalação padrão do Windows 7 em português, com todas as configurações e customizações no modo de inicialização padrão da instalação do Windows, assinale a alternativa que indica o caminho **correto** para abrir o Windows Explorer.

- a. () Selecionar o item Painel de controle ► Windows Explorer ou explorador de arquivos.
- b. () Selecionar o item Painel de controle ► Programas do Windows ► Windows Explorer ou explorador de arquivos.
- c. (X) Clicar com o botão direito do mouse sobre o símbolo do Windows (menu iniciar) e selecionar o Windows Explorer ou explorador de arquivos.
- d. () Clicar com o botão direito do mouse sobre um espaço livre da área de trabalho e selecionar o Windows Explorer ou explorador de arquivos.
- e. () Clicar no menu iniciar ► Programas padrão do Windows ► Windows Explorer.

12. Qual o conjunto de teclas de atalho do navegador Google Chrome que permite adicionar uma página web aos favoritos do Chrome?

- a. () Alt + A
- b. () Alt + D
- c. () Ctrl + A
- d. (X) Ctrl + D
- e. () Ctrl + F

13. Qual alternativa possibilita criptografar um documento do MS Word 2007 com uma senha?

- a. () Clique no símbolo do Office no topo esquerdo da página ► Opções ► Proteger documento.
- b. () Clique na Guia Revisão ► Opções do documento ► Segurança e privacidade.
- c. () Clique na Guia Revisão ► Segurança e privacidade ► Criptografar documento.
- d. () Clique no símbolo do Office no topo esquerdo da página ► Opções do documento ► Segurança e privacidade.
- e. (X) Clique no símbolo do Office no topo esquerdo da página ► Preparar ► Criptografar documento.

14. A calculadora do Windows 7 em português permite realizar operações com datas. Quais operações de data são suportadas pela calculadora do Windows 7?

1. Calcular a diferença entre duas datas.
2. Adicionar ou subtrair dias de uma data específica.
3. Adicionar ou subtrair anos de uma data específica.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () É correta apenas a afirmativa 1.
- b. (X) São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. () São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

15. Que tipos de arquivos podem ser abertos normalmente com o bloco de notas do Windows 7?

1. Arquivos TXT
2. Arquivos DOCX
3. Arquivos EXE

Assinale a alternativa que indica todos os itens **corretos**.

- a. (X) É correto apenas o item 1.
- b. () São corretos apenas os itens 1 e 2.
- c. () São corretos apenas os itens 1 e 3.
- d. () São corretos apenas os itens 2 e 3.
- e. () São corretos os itens 1, 2 e 3.

Conhecimentos Específicos

25 questões

16. Analise o texto abaixo de acordo com Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Videira:

À servidora gestante, ocupante, exclusivamente, de cargo em comissão é assegurada a Licença Maternidade, com duração de dias, cuja responsabilidade do pagamento é atribuída ao Regime de Previdência Social.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a. () 120 • Misto
- b. (X) 120 • Geral
- c. () 120 • Próprio
- d. () 180 • Geral
- e. () 180 • Próprio

17. De acordo com Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Videira, a investidura em cargo público ocorre com:

- a. (X) a posse.
- b. () a nomeação.
- c. () a exoneração.
- d. () o efetivo exercício.
- e. () a aprovação em concurso público.

18. De acordo com Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Videira, Lei Orgânica do Município de Videira, assinale a alternativa **correta** acerca do concurso público.

- a. () Uma vez aprovado, o candidato não poderá renunciar à nomeação correspondente à sua classificação.
- b. () A qualquer tempo, o candidato aprovado no concurso público poderá optar pelo reposicionamento no último lugar da lista de classificados.
- c. () O candidato que, antecipadamente, renunciar à sua classificação deverá ser nomeado na convocação imediatamente posterior a que renunciou.
- d. (X) O aprovado que solicitar o seu reposicionamento passará a figurar na última posição da lista geral de classificados, quando a lista de classificados no concurso público for maior do que o número de vagas oferecidas no edital.
- e. () A renúncia do candidato à nomeação correspondente à sua classificação e a opção pelo reposicionamento no último lugar da lista de classificados somente poderão ocorrer após o término do prazo para a respectiva posse.

19. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Videira, compete privativamente ao Prefeito a iniciativa dos projetos de Lei que disponham sobre:

1. Criação, extinção ou transformação de cargos, funções ou empregos públicos na administração direta e indireta.
2. Fixação ou aumento da remuneração dos servidores.
3. Regime jurídico, provimento dos cargos, estabilidade e aposentadoria dos servidores.
4. Plano Plurianual, Diretrizes Orçamentárias e Orçamento.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

20. Na epidemiologia descritiva as variáveis ligadas à distribuição de casos de uma doença em função do tempo formam, com as ligadas às pessoas e ao lugar, o chamado tripé da epidemiologia descritiva.

Analise as afirmativas abaixo a respeito dos conceitos das variáveis relacionadas ao tempo.

1. Intervalo de tempo é a quantidade de tempo transcorrido entre dois eventos consecutivos.
2. A inserção cronológica basicamente é uma referência a uma sequência de alguns anos, especificados, do calendário oficial.
3. O intervalo cronológico é um intervalo de tempo datado e definido por marcos cronológicos tirados do calendário oficial.
4. Período é a denominação de ordem geral que se dá a partes de tempo delimitadas, marcadas cronologicamente e especificadas.
5. Intervalo de incidência é o período de tempo em que um agravo ocorre.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.

21. As Práticas Integrativas e Complementares em Saúde são amplamente utilizadas na saúde pública do Brasil por meio do Sistema Único de Saúde. Em 2017 foram incluídas pela Portaria GM/MS nº 849/2017 mais 14 práticas.

Assinale a alternativa que indica **apenas** as práticas incluídas em 2017.

- a. () Homeopatia, reiki e shantala.
- b. () Fitoterapia, dança circular e meditação.
- c. () Medicina tradicional chinesa/acupuntura, musicoterapia e naturopatia.
- d. (X) Osteopatia, quiropraxia e reflexoterapia.
- e. () Plantas medicinais, terapia comunitária integrativa e yoga.

22. De acordo com a Resolução COFFITO nº 424, de 8 de julho de 2013, que estabelece o Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia, analise as afirmativas abaixo no que diz respeito às responsabilidades fundamentais:

1. Para o exercício profissional da fisioterapia é obrigatória a inscrição no Conselho Regional da circunscrição em que atuar na forma da legislação em vigor.
2. O fisioterapeuta avalia sua capacidade técnica e somente aceita atribuição ou assume encargo quando capaz de desempenho seguro para o cliente/paciente/usuário, em respeito aos direitos humanos.
3. O fisioterapeuta protege o cliente/paciente/usuário e a instituição/programa em que trabalha contra danos decorrentes de imperícia, negligência ou imprudência por parte de qualquer membro da equipe de saúde, advertindo o profissional faltoso.
4. O fisioterapeuta deve portar sua identificação profissional somente se a empresa/consultório onde trabalha assim o exigir.
5. Ao fisioterapeuta é facultado negar a assistência ao ser humano ou à coletividade em caso de indubitável urgência.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.

23. Analise as afirmativas abaixo de acordo com a Resolução COFFITO nº 482, de 1º de abril de 2017, a qual estabelece o Referencial Nacional de Procedimentos Fisioterapêuticos (RNPF).

1. Os procedimentos fisioterapêuticos terão precificação acrescida de 30% nos atendimentos realizados por especialistas profissionais na área de atuação, com certificação chancelada pela associação científica respectiva e registrada pelo COFFITO.
2. O valor atualizado, em 2018, do Coeficiente de Honorários Fisioterapêuticos (CHF) corresponde a, no mínimo, R\$ 0,56.
3. O RNPF, que deve ser utilizado como parâmetro mínimo econômico e deontológico, tem como base a linguagem da Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde, a fim de compatibilizar as nomenclaturas dos procedimentos com as diretrizes da Organização Mundial de Saúde.
4. Os procedimentos fisioterapêuticos terão precificação acrescida de 50% nos atendimentos de urgência e emergência realizados no período das 19 às 7 h do dia seguinte, e 100% em qualquer horário de domingos e feriados, conforme previsto na legislação trabalhista e nos Acordos Coletivos de Trabalho.
5. Os valores poderão ser negociados dentro de uma "banda" de até 10% para menos, considerando-se as características regionais.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. (X) São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.

24. A estratégia de oficinas educativas é um dos recursos utilizados na saúde coletiva nas ações de educação em saúde.

Analise as afirmativas abaixo a respeito dos passos para planejamento, execução e avaliação desse processo educativo baseados no método de abordagem teórica do esquema do arco de Charlez Maguerez.

1. A observação da realidade consiste na observação atenta da realidade, com o objetivo de captar os diferentes aspectos que a envolvem, a partir de onde os sujeitos expressam suas percepções pessoais.
2. O ponto chave é o momento a partir do qual, do que foi observado, é destacado aquilo que se apresenta de mais importante.
3. A teorização do problema é denominada pelas variáveis mais determinantes da situação.
4. A formulação de hipóteses de solução para o problema é uma etapa que cultiva a originalidade e a criatividade.
5. A aplicação da realidade é onde exige-se confrontar hipóteses de solução com os condicionamentos e limitações da realidade, do ideal com o real.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.

25. Analise as afirmativas abaixo de acordo com a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes.

1. A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício.
2. A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
3. O conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público, constitui o Sistema Único de Saúde (SUS).
4. O dever do Estado com a saúde não exclui o das empresas e da sociedade, porém exclui o das pessoas, e da família no plano individual.
5. A saúde do trabalhador é um conjunto de atividades que se destina, através das ações de vigilância epidemiológica e vigilância sanitária, à promoção e proteção da saúde dos trabalhadores, assim como visa à recuperação e reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- c. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.

26. Analise as afirmativas abaixo a respeito dos tratamentos de reabilitação na cicatrização ligamentar.

1. A imobilização tem efeitos mecânicos prejudiciais sobre os ligamentos não lesados, tornando-os mais fracos e menos rígidos. Esse é um efeito de longa duração que é rapidamente revertido em poucos atendimentos após a remobilização.
2. Do ponto de vista clínico, para serem efetivos os tratamentos precisam melhorar a função articular e diminuir a incapacidade secundária causada pelas lesões ligamentares.
3. O movimento articular durante a cicatrização dos ligamentos tem alguns efeitos benéficos, desde que as forças nos tecidos em cicatrização não sejam grandes demais.
4. As cargas cíclicas altas sobre uma cicatriz ligamentar promovem a proliferação e o remodelamento da lesão, tornando a cicatriz mais forte e rígida em termos estruturais.
5. Baseando-se nas evidências clínicas, o uso do gelo imediatamente após uma lesão ligamentar diminui o sangramento, edema e a inflamação.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- d. (X) São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.

27. O conhecimento da biomecânica do sistema musculoesquelético é fundamental ao fisioterapeuta para a elaboração de um plano de tratamento adequado quando da ocorrência de afecções nas estruturas que compõem esse sistema.

Analise as afirmativas abaixo a respeito do comportamento mecânico dos tendões.

1. A aplicação de forças que excedem a região elástica do tendão (que ocorre somente após 25% de deformação) causa deformação dos componentes e da estrutura do tendão.
2. Na sustentação de cargas, a relação entre a força aplicada e a deformação resultante do tecido apresenta-se difusa, com a tensão aplicada diretamente sobre as fibrilas de colágeno nesse momento relaxadas.
3. A quantidade total de força (carga) a que o tendão pode resistir e a quantidade de alongamento ao receber a carga dependem do tamanho (área de secção transversa), da composição e do comprimento do tendão.
4. A magnitude da força aplicada no ponto de ruptura de um tendão é denominada força tensiva final.
5. Em geral, tendões mais largos toleram forças maiores na mesma porcentagem de alongamento, enquanto tendões mais longos suportam uma mudança de comprimento geral maior em resposta à mesma magnitude de carga aplicada.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. (X) São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

28. Assinale a alternativa que define **corretamente** a intensidade Moderada de acordo com a Classificação dos distúrbios tendíneos com base na dor e na incapacidade de De Curwin SL (1996).

- a. () Nível 2. Nível de desempenho diminuído; incapacidade de realizar algumas tarefas necessárias.
- b. (X) Nível 3. Dor com esforço extremo; dura 1-2 horas após.
- c. () Nível 4. Dor com esforço extremo; para quando a atividade cessa.
- d. () Nível 5. Dor com qualquer esforço; causa afastamento imediato das atividades.
- e. () Nível 6. Dor durante as atividades de vida diária.

29. Quanto à comparação das respostas musculares ao treinamento resistido (treinamento de força) e ao treinamento de resistência (*endurance*), relacione as alternativas das colunas 1 e 2 abaixo:

Coluna 1 Tipo de treinamento

1. Treinamento resistido
2. Treinamento de resistência

Coluna 2 Respostas musculares

- () O tamanho das fibras musculares aumenta.
- () A fatigabilidade diminui.
- () Não há mudanças na velocidade de contração.
- () O tamanho das fibras musculares diminui.
- () A velocidade de contração diminui.
- () Não há mudança na fatigabilidade.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. () 1•1•2•2•2•1
- b. (X) 1•2•1•2•2•1
- c. () 1•2•2•1•1•2
- d. () 2•1•2•1•1•2
- e. () 2•2•1•1•2•1

30. Analise as afirmativas abaixo quanto às adaptações do sistema muscular relacionadas à diminuição de uso.

1. Quando há o desuso, o descondicionamento aeróbio ocorre mais cedo que as perdas de força em resposta à diminuição no uso.
2. A imobilização produz respostas similares ao desuso; contudo, em um ritmo muito lento.
3. Períodos extensos de desuso levam a uma lenta diminuição no desempenho de resistência, seguida por uma diminuição na força e perda de massa muscular.
4. As perdas de força por desuso são decorrentes inicialmente de alterações nas ativações neurais, seguidas mais tarde por diminuições no tamanho muscular.
5. A potência muscular é bastante sensível à imobilização, já que a produção de força nas velocidades de contração rápida cai bem rapidamente.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

31. De acordo com a categorização de Seddon (1942), as lesões nervosas periféricas, que podem ser encontradas em pacientes com hanseníase, são classificadas pela sua gravidade.

Assinale a alternativa que indica **corretamente** a lesão que apresenta perda da continuidade axonal, com alguma degeneração dos axônios distais, tendo como exemplo um encarceramento grave ou lesão por tração.

- a. () Neurólise
- b. () Axonopraxia
- c. (X) Axonotmese
- d. () Neuropraxia
- e. () Neurotmese

32. Analise as afirmativas abaixo quanto ao controle da postura e do movimento no corpo humano.

1. O sistema nervoso utiliza três fontes de informação sensorial na manutenção da estabilidade postural, sendo o *feedback* somatossensorial uma delas.
2. Embora os sistemas sensoriais sejam únicos, pesquisas sugerem que eles interagem na produção da estabilidade postural.
3. As respostas à perturbação postural variam com a direção sem relação com a intensidade da perturbação.
4. Com pequenas perturbações, uma estratégia do tornozelo é empregada, na qual os músculos em torno dessa articulação são utilizados para proporcionar estabilidade postural.
5. Músculos na porção anterior do corpo geralmente são recrutados quando as perturbações induzem ao balanço anterior, enquanto os músculos da porção posterior do corpo são recrutados quando o balanço posterior é induzido.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

33. A dor é uma das condições clínicas que mais se faz presente no dia a dia do fisioterapeuta.

Relacione as colunas 1 e 2 abaixo, de acordo com as definições utilizadas pela Associação Internacional para o Estudo da Dor para descrever o comportamento doloroso.

Coluna 1 Termo

1. Alodinia
2. Hiperalgisia Primária
3. Hipoalgisia
4. Analgesia
5. Dor referida

Coluna 2 Definição

- () Resposta aumentada a um estímulo normalmente doloroso que ocorre no local da lesão.
- () Dor resultante de um estímulo que normalmente não provoca dor.
- () Dor fora da área de dano tecidual.
- () Dor diminuída em resposta a um estímulo normalmente doloroso.
- () Ausência de dor em resposta à estimulação que normalmente seria dolorosa.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. () 1 • 2 • 4 • 5 • 3
- b. (X) 2 • 1 • 5 • 3 • 4
- c. () 3 • 5 • 4 • 1 • 2
- d. () 4 • 3 • 2 • 1 • 5
- e. () 5 • 4 • 3 • 2 • 1

34. Analise as afirmativas abaixo a respeito dos recursos fisioterapêuticos de eletrotermoterapia utilizados para o controle do dor.

1. A liberação de opioides exógenos é usada para explicar as ações da Estimulação Elétrica Nervosa Transcutânea (TENS), particularmente da estimulação de baixa frequência.
2. Potenciais mecanismos de ação na hipoalgisia induzida pela corrente interferencial incluem inibição segmental e ativação das vias inibitórias descendentes.
3. Os mecanismos potenciais que envolvem a ação do calor profundo gerado pela diatermia por ondas curtas na hipoalgisia incluem aquecimento tecidual, aumento da extensibilidade tecidual, e alterações na sensibilidade da fibra aferente.
4. Os efeitos térmicos do ultrassom terapêutico com frequência maior que 20.000 ciclos por segundo incluem o aumento do fluxo sanguíneo, da atividade metabólica e da extensibilidade do tecido colágeno.
5. A quantidade de efeitos térmicos induzidos pelo ultrassom não pode ser manipulada pelo aumento da intensidade do ciclo completo (contínuo ou intermitente) e nem pela duração do tratamento.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. (X) São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

35. Analise as afirmativas abaixo a respeito dos recursos fisioterapêuticos manuais utilizados para o controle do dor.

1. A hipoalgesia produzida pela mobilização articular e pela manipulação vertebral pode se dar em virtude de alterações na função do sistema nervoso simpático.
2. O aumento do fluxo sanguíneo ocasionado pela massagem pode levar ao aquecimento tecidual, assim aumentando os sinais de condução dolorosa.
3. A massagem reduz o reflexo H, que mede a atividade do motoneurônio, assim reduzindo o espasmo muscular.
4. A manipulação vertebral aumenta a ativação do motoneurônio, como mensurado pelo reflexo H.
5. Uma hipótese a respeito dos efeitos da massagem no alívio da dor envolve a teoria das comportas do controle da dor, em função de ativar fibras aferentes largas, desse modo bloqueando os sinais nociceptivos na medula espinhal.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

36. Analise as afirmativas abaixo a respeito da atuação fisioterapêutica no momento em que há a presença de edema e derrame nas lesões do sistema musculoesquelético.

1. A compressão externa diminui drasticamente a pressão hidrostática tecidual e faz com que ela resista à perda de líquido do sistema vascular, o que retarda a formação do edema.
2. Com a utilização da crioterapia, como ocorre com a taxa metabólica, a perfusão também é aumentada conforme a temperatura do tecido diminui.
3. A vasoconstrição ocasionada pela crioterapia é sugerida como resultado da atividade da norepinefrina nos receptores adrenérgicos no interior dos músculos lisos.
4. O uso da compressão externa aumenta a pressão hidrostática, a qual, por sua vez, reduz a magnitude do gradiente de pressão pró-edema presente durante a inflamação aguda.
5. A compressão superior a 30 a 40 mmHg reduz o fluxo sanguíneo, e portanto pode ser utilizada para limitar os sangramentos que geram os edemas induzidos pelo trauma.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. (X) São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

37. Assinale a alternativa que apresenta **corretamente** atividades de nível vigoroso (com gasto de mais de 7 kcal/min), de acordo com as diretrizes do CDC e do ACSM para as atividades físicas gerais definidas pelo nível de intensidade.

- a. () Empacotar caixas para despacho ou mudança.
- b. (X) Utilizar a pá manualmente ou cavar valas.
- c. () Operar ferramentas elétrica pesadas (por exemplo britadeira).
- d. () Trabalho em linha de montagem requerendo movimento do corpo inteiro, braços ou pernas com esforço moderado.
- e. () Lavar ou encerar uma lancha ou o casco de um barco.

38. Analise as afirmativas abaixo de acordo com o exame físico de coluna realizado pelo fisioterapeuta nas condições de escoliose.

1. Um sinal comum de escoliose é a observação de níveis desiguais dos ombros e o achado de uma aparente escápula alada.
2. A escoliose é determinada desde a linha dos processos espinhosos e descrita com respeito à convexidade da curva.
3. Um componente rotacional na escoliose acarreta uma deformidade costal ou corcova.
4. Na inclinação para frente e para o lado da concavidade em uma escoliose funcional ocorre a retificação, exceto na presença de espasmo muscular ou atitude de proteção muscular.
5. Uma escoliose estrutural retifica durante a inclinação para frente ou para o lado da convexidade da coluna vertebral.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.

39. Analise as afirmativas abaixo conforme o perfil funcional dos membros inferiores e os exercícios funcionais.

1. Um exercício de equilíbrio medial anterior e de alcance é excelente na reabilitação do tornozelo ou de um joelho lesionado.
2. A alteração de superfície, de modo a dificultar mais o equilíbrio, aumenta de forma lenta e gradativa a dificuldade dos exercícios.
3. No contexto do ambiente gravitacional, pode-se imaginar a supinação dos membros inferiores como o modo pelo qual o sistema musculoesquelético lida com a absorção de energia.
4. O exercício funcional prescrito pode ser utilizado como provocação da propriocepção, amplitude de movimento, força ou resistência.
5. A variável controlada de um exercício funcional (tempo, velocidade, repetições, amplitude de movimento, carga) muda completamente a finalidade do exercício.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.

40. Analise as afirmativas abaixo a respeito da atenção fisioterapêutica na doença de Parkinson (DP).

1. Para melhorar as habilidades motoras, os exercícios de facilitação neuromuscular proprioceptiva têm se mostrado benéficos sob a forma terapêutica intermitente.
2. O programa de reabilitação pode não reverter a natureza progressiva da DP, mas ensina ao paciente mecanismos compensatórios, ajudando a prevenir complicações e melhorar sua qualidade de vida.
3. A utilização de exercícios para o controle de tronco, bem como o alongamento muscular e o posicionamento específico das mãos devem ser incentivados.
4. As atividades de equilíbrio com transferência de peso, seguidas por treino de deambulação progressiva, são indicadas para desencadear reflexos normais de endireitamento.
5. A instabilidade postural na DP é o sintoma mais específico e menos incapacitante de todos.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. (X) São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2, 4 e 5.

Coluna
em Branco.
(rascunho)

**Página
em Branco.
(rascunho)**

Página
em Branco.
(rascunho)

Página
em Branco.
(rascunho)

GRADE DE RESPOSTAS

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	

21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	



FEPESE CONCURSOS



**Fundação de
Estudos e Pesquisas
Sócio-econômicos**

Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC

Fone/Fax: (48) 3953-1000
<http://www.fepese.org.br>