CONCURSO PÚBLICO UFMG / 2016

FISIOTERAPEUTA LÍNGUA PORTUGUESA / LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA

SÓ ABRA QUANDO AUTORIZADO

Antes de começar a fazer as provas:

 Verifique se este caderno contém PROVAS de: Língua Portuguesa/ Legislação, com 15 questões; e Específica do Cargo, com 30 questões, com 4 (quatro) alternativas, cada uma dessas questões, sequencialmente numeradas de 01 a 45.

Caso haja algum problema, solicite a substituição do seu caderno de provas.

Na Folha de Respostas:

- Confira seu nome e número de inscrição.
- Assine, A TINTA, no espaço indicado.

Ao transferir as respostas para a Folha de Respostas:

 USE SOMENTE CANETA AZUL ou PRETA e aplique traços firmes dentro da área reservada à letra correspondente a cada resposta, conforme o modelo:



Sua resposta **NÃO** será computada, se houver marcação de mais de uma alternativa.

NÃO DEIXE NENHUMA QUESTÃO SEM RESPOSTA.

A FOLHA DE RESPOSTAS não deve ser dobrada, amassada ou rasurada.

Sua prova SOMENTE PODERÁ SER ENTREGUE APÓS O TÉRMINO DO PERÍODO DE SIGILO. Levante o braço, para que o fiscal possa recolhê-la.

Você deverá aguardar o fiscal se aproximar para, então, entregar o CADERNO DE PROVAS e a FOLHAS DE RESPOSTA.

Você NÃO poderá levar consigo o Caderno de Provas.

O rascunho de gabarito, localizado ao final do Caderno de Provas, SÓ PODERÁ SER DESTACADO PELO FISCAL.

Recolha seus objetos, deixe a sala e, em seguida, o prédio. A partir do momento em que sair da sala e até a saída do prédio, continuam válidas as proibições ao uso de aparelhos eletrônicos e celulares, bem como não lhe é mais permitido o uso dos sanitários.

Duração total das provas, incluindo transcrição da FOLHA DE RESPOSTAS:
TRÊS HORAS

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
PRÓ-REITORIA DE RECURSOS HUMANOS
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS HUMANOS

FISIOTERAPEUTA.indd 1 02/09/2016 11:54:03

FISIOTERAPEUTA.indd 2 02/09/2016 11:54:03

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA / LEGISLAÇÃO

INSTRUÇÃO: Leia o TEXTO 1, a seguir, para responder as QUESTÕES de 01 a 02.

TEXTO 1

Por que criança e consumismo não combinam?

"Um dos maiores desafios da contemporaneidade é reverter o cenário atual: antes de sermos formados para a cidadania, somos treinados a consumir de forma desenfreada". Esse é um dos trechos da cartilha "Consumismo Infantil: na contramão da sustentabilidade", lançada no dia 31 de outubro pelo Ministério do Meio Ambiente.

Um dos pontos de destaque da cartilha é sobre a publicidade voltada para o público infantil – alvo preferencial de apelos comerciais e ações de marketing. "Como explicar a um pequeno que a embalagem de plástico daquele bolo que traz a divertida figura de seu personagem favorito da TV, somada às embalagens consumidas por seus coleguinhas e todas as crianças do mundo, gera um impacto acumulado no meio ambiente? Como levá-lo a compreender que seu brinquedo pode ter sido produzido em condições de desrespeito ao meio ambiente e à saúde dos trabalhadores?". São muitos pontos envolvidos na produção de bens de consumo que formam a lógica da sociedade em que vivemos – capitalista e, portanto, materialista – e que estão fora do alcance do entendimento infantil.

Aumento exacerbado do consumo, aumento da geração de resíduos, obesidade infantil, "adultização" da infância e erotização precoce, consumo precoce de álcool e tabaco, diminuição das brincadeiras criativas, violência e estresse familiar são alguns dos problemas citados na cartilha que são potencializados "em decorrência da alta exposição de crianças a mensagens mercadológicas".

Algumas dessas consequências são facilmente identificáveis em uma sociedade como a brasileira, em que as crianças assistem, em média, mais de 5 horas de televisão por dia, segundo dados do Ibope 2011 – um dos maiores índices do mundo. "Essa exposição excessiva contribui para o consumismo, já que a televisão é o principal canal de veiculação de campanhas comerciais que falam diretamente com as crianças" argumenta a cartilha.

(Disponível em: http://super.abril.com.br/blogs/ideias-verdes/por-que-crianca-e-consumismo-nao-combinam/. Acesso em: 22 jul. 2016. Adaptado.)

QUESTÃO 01

Segundo o texto, a influência do consumismo na vida da população precede o seguinte fator

- A) o acesso à televisão.
- B) a lógica capitalista.
- C) a publicidade infantil.
- D) a formação cidadã.

QUESTÃO 02

O impacto ambiental e a exploração do trabalhador são decorrentes

- A) de problemas que decorrem da lógica do sistema capitalista.
- B) das exceções que são criadas no cenário social contemporâneo.
- C) do foco do *marketing* que é direcionado especificamente às crianças.
- D) das consequências que são fulcrais para o progresso.

Na construção do texto, foram utilizadas as seguintes formas de ordenação de parágrafo, EXCETO:

- A) Ordenação por condicionamento.
- B) Ordenação por enumeração.
- C) Ordenação por explicação.
- D) Ordenação por tempo e espaço.

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa em que o termo grifado é uma palavra substantivada

- A) "Um dos maiores desafios da contemporaneidade é reverter o cenário atual...".
- B) "Algumas dessas consequências são facilmente identificáveis...".
- C) "Um dos pontos de <u>destaque</u> da cartilha é sobre a publicidade.".
- D) "Como explicar a um pequeno que a embalagem de plástico daquele bolo...""..".

QUESTÃO 05

No trecho: "Essa exposição excessiva contribui para o consumismo, já que a televisão é o principal canal de veiculação de campanhas comerciais que falam diretamente com as crianças", o conectivo grifado acrescenta ao período uma ideia de

- A) explicação.
- B) conclusão.
- C) adversidade.
- D) simultaneidade.

QUESTÃO 06

No parágrafo: Aumento exacerbado do consumo, aumento da geração de resíduos, obesidade infantil, "adultização" da infância e erotização precoce, consumo precoce de álcool e tabaco, diminuição das brincadeiras criativas, violência e estresse familiar são alguns dos problemas citados na cartilha que são potencializados "em decorrência da alta exposição de crianças a mensagens mercadológicas", a expressão "Aumento exacerbado do consumo" indica

- A) um avanço desnecessário do consumo.
- B) uma disputa acirrada pelo consumo.
- C) um progresso acentuado do consumo.
- D) uma confiança excessiva no consumo.

INSTRUÇÃO: Leia o TEXTO 2, a seguir, para responder as QUESTÕES 07 e 08.

TEXTO 2

Acorda, amigo, liberta-te dessa paz podre de milagre que existe apenas na tua imaginação. Abre os olhos e olha abre os braços e luta! Amigo, antes da morte vir nasce de vez para a vida.

(FONSECA, Manuel da. Poemas Completos. Lisboa: Portugália, 1969.)

QUESTÃO 07

O trecho do poema de Manuel da Fonseca faz parte do movimento literário que via a literatura como uma arte engajada. Assim sendo, o papel desempenhado pelo chamamento *amigo* no poema é

- A) chamar a atenção do leitor para o valor da poesia, já que a descreve como o fruto da paz e da imaginação.
- B) fazer um alerta aos poetas descompromissados, pois procura atrair o olhar desse grupo para as questões sociais.
- C) referir-se ao texto como um amigo exilado, visto que personifica o fazer poético e se reporta a ele.
- D) prevenir uma pessoa querida sobre a morte, porquanto destaca que a certeza de que ela virá para todos.

QUESTÃO 08

O verbo presente no primeiro verso do poema foi utilizado de forma

- A) conotativa, porque o eu-lírico espera que o amigo perceba algo.
- B) denotativa, pois o poeta refere-se à ação humana de despertar.
- C) literal, visto ser necessário despertar para buscar as mudanças.
- D) figurada, pois a palavra "acordar" é usada em oposição à morte.

INSTRUÇÃO: Leia o TEXTO 3, a seguir, para responder as QUESTÕES 09 e 10.

TEXTO 3

Smartphones alteram a forma como cérebro conversa com seus dedos

Quantas vezes por dia você pega o telefone, dá uma olhadinha no Facebook, no Twitter, nas mensagens, no tempo, na agenda, nas fotos, nas músicas... ufa... E tudo isso de uma só vez!

Quando vai escrever e-mails, então, acaba passando uns bons minutos movimentando sem parar os polegares. Pois bem, esse movimento não era comum antigamente, e foi exatamente isso que levou neurocientistas da Universidade de Zurich a estudar a relação entre os dedos das mãos e o cérebro.

O estudo, publicado na revista científica *CurrentBiology*, aponta resultados curiosos sobre a plasticidade do órgão que controla o corpo humano, e revela que o tempo que você passa usando o smarphone afeta diretamente a forma como seu cérebro se adapta às necessidades diárias dos seus dedos. Quanto mais complicada a tecnologia, mais o cérebro se vira pra dar conta da tarefa. E você aí, achando que não ia conseguir acompanhar a evolução tecnológica...

(Disponível em: http://super.abril.com.br/blogs/supernovas/2014/12/25/smartphones-alteram-a-forma-como-o-cerebroconversa-com-seus-dedos/. Acesso em: 21 jul. 2016.)

O artigo, ao retratar a relação entre tecnologia e a mente humana, tem como objetivo

- A) criticar o uso excessivo das tecnologias cujos malefícios já podem ser sentidos.
- B) despertar o gosto do leitor pela ciência por meio de um atrativo tecnológico.
- C) debater consequências de avanços da ciência que podem auxiliar a vida do homem.
- D) divulgar dados de uma pesquisa científica que pode ser de quem utiliza tecnologia.

QUESTÃO 10

Indique a alternativa em que há uso da linguagem figurada.

- A) "E você aí,".
- B) "nas músicas... ufa...".
- C) "órgão que controla o corpo humano,".
- D) "o cérebro se vira pra dar conta da tarefa.".

QUESTÃO 11

Assinale a alternativa que preenche adequadamente, de acordo com a norma culta, as lacunas da frase, na sequência.

Regina estava	indecisa quanto	_ mandar	faturas	notas fiscais.	
Λ) maio: a: as: anava	ac. àc				

- A) meio; a; as; anexas; as.
- B) meia; à; as; anexo; às.
- C) meia; à; as; anexas; as.
- D) meio; a; às; anexo; às.

QUESTÃO 12

Leia as seguintes frases:

1.	Veja bem estes morros	se tem ouvido falar.
----	-----------------------	----------------------

- 2. Veja bem estes morros _____ se dedicou muito tempos.
- 3. Veja bem estes morros _____ brilho incomoda meus olhos.
- Veja bem estes morros _____se extraem ferro e manganês.

Assinale a alternativa que preenche CORRETAMENTE, de acordo com as regras da norma culta, as lacunas nelas presentes.

- A) dos quais; a quem; de cujo; aonde.
- B) de que; aos quais; cujo; de onde.
- C) do que; a que; cujo o; até onde.
- D) de onde; aos que; em cujo; sobre onde.

Segundo a Lei 8.112/90, sem qualquer prejuízo, poderá o servidor ausentar-se do serviço, EXCETO:

- A) por 10 (dez) dias consecutivos em razão de casamento.
- B) por 1 (um) dia, para doação de sangue.
- C) pelo período comprovadamente necessário para alistamento ou recadastramento eleitoral, limitado, em qualquer caso, a 2 (dois) dias.
- D) por 8 (oito) dias consecutivos em razão de falecimento do cônjuge.

QUESTÃO 14

Segundo a Lei 8.112/90, são deveres do servidor público, EXCETO:

- A) ser leal às instituições a que servir.
- B) cumprir as ordens superiores, mesmo quando manifestamente ilegais.
- C) ser assíduo e pontual ao serviço.
- D) representar contra ilegalidade, omissão ou abuso de poder.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa INCORRETA, segundo a Lei 8.112/90:

- A) a demissão será aplicada, se o servidor opor resistência injustificada ao andamento de documento e processo ou execução de serviço.
- B) a demissão será aplicada por abandono de cargo.
- C) a demissão será aplicada por improbidade administrativa.
- D) a demissão será aplicada por ofensa física, em serviço, a servidor ou a particular, salvo em legítima defesa própria ou de outrem.

PROVA ESPECÍFICA - FISIOTERAPEUTA

QUESTÃO 16

Em relação ao uso do Flutter em pós-operatório de cirurgia cardíaca, é INCORRETO afirmar que

- A) após o uso do *Flutter* é importante que o paciente utilize a técnica de *Huffing* que permitirá melhor expulsão do muco brônquico.
- B) não deve ser utilizado em pacientes com dificuldade de tossir devido a dor.
- C) pode ser utilizado em pacientes com broncoespasmo e secreção brônquica.
- D) a pressão expiratória gerada é variável e positiva.

QUESTÃO 17

Em relação ao tipo de metabólito utilizado durante o exercício que varia de acordo com o protocolo, o grau de condicionamento cardiovascular e o estado nutricional, é CORRETO afirmar que

- A) com a ativação do sistema nervoso simpático, ocorre inibição da lipase e maior disponibilidade de substrato energético aos músculos.
- B) em exercício de moderada intensidade ocorre queda de cerca de 50% na concentração de insulina circulante e consequente redução da produção energética da glicose.
- C) à medida que se prolonga a duração do exercício, os ácidos graxos livres são utilizados como substrato energético.
- D) no início do exercício a fonte energética é proveniente da utilização aeróbica do glicogênio da musculatura em atividade.

QUESTÃO 18

A atividade física em programas de Reabilitação Cardíaca contribui para prevenção primária e secundária de eventos coronarianos.

Dentre vários benefícios do treinamento físico para o cardiopata, é INCORRETO citar:

- A) Diminuição do consumo de oxigênio do miocárdio.
- B) Aumento do limiar de angina e menor depressão do segmento ST durante esforços submáximos.
- C) Aumento da eficiência dos músculos esqueléticos por aumento no número de mitocôndrias.
- D) Maior elevação da frequência cardíaca e da pressão arterial em esforços submáximos.

QUESTÃO 19

Em relação à técnica utilizada para melhorar a ventilação, na qual o efeito fisiológico está relacionado à queda da pressão pleural associada ao efeito do posicionamento, favorecendo a expansão passiva dos alvéolos da região a ser tratada, assinale a opção CORRETA.

- A) Drenagem autógena.
- B) Ciclo ativo das técnicas respiratórias.
- C) Exercício de fluxo inspiratório controlado.
- D) Expiração lenta total com a glote aberta em posição infralateral.

A oximetria de pulso é uma medida não invasiva utilizada para monitorar a saturação periférica da hemoglobina em oxigênio, e cada vez é mais utilizada na rotina da fisioterapia.

Em relação à essa técnica de avaliação, é CORRETO afirmar que

- A) o grau de pigmentação da pele não interfere na medida.
- B) em pacientes tabagistas crônicos, devido a carboxiemoglobina, pode haver subestimação do valor da saturação periférica da hemoglobina.
- C) no desmame da ventilação mecânica a oximetria substitui a gasometria, que é uma medida invasiva.
- D) a acurácia da medida pode ficar comprometida na presença de luz fluorescente de grande intensidade como nos blocos cirúrgicos.

QUESTÃO 21

O objetivo maior da aerossolterapia é depositar substâncias diretamente no trato respiratório, aproveitando-se da sua grande área de secção transversa.

Entre os fatores que influenciam a deposição do aerossol, é INCORRETO afirmar que

- A) para favorecer a deposição nas regiões mais periféricas dos pulmões é importante que o paciente inspire de forma rápida e profunda.
- B) a pausa inspiratória de 10 segundos após a inalação favorece a sedimentação dessas partículas e sua permanência no pulmão.
- C) o uso da respiração por via nasal deve ser evitado, pois a umidificação e o aquecimento podem alterar as características das partículas.
- D) o uso de peças bucais (boquilhas) é preferível ao uso de máscaras durante a nebulização.

QUESTÃO 22

A Desobstrução Rinofaríngea Retrógrada (DRR) é uma técnica de inspiração forçada destinada à desobstrução das vias nasofaríngeas que pode ser acompanhada ou não de instilação local de soro fisiológico.

Em relação a essa técnica, é CORRETO afirmar que

- A) essa técnica substitui o uso de medicamentos para rinites.
- B) pode ser utilizada em crianças com idade inferior a 24 meses que não são capazes de realizar nasoaspiração ativa.
- C) é uma técnica que tem grande utilidade na ausência de reflexo de tosse.
- D) a velocidade do fluxo inspirado gera pressão positiva contribuindo para limpeza dos seios paranasais.

Analise as afirmativas abaixo referentes à marcha humana, e assinale com (V) as afirmativas verdadeiras e com (F) as afirmativas falsas.

- () O movimento triplanar de pronação do pé ocorre por meio da interação das articulações subtalar e transversa do tarso, combinando movimentos de eversão, abdução e dorsiflexão.
- () A geração de energia na fase de impulso da marcha ocorre como resultado de uma forte ação excêntrica dos flexores plantares.
- () Dentre as medidas espaço-temporais da marcha, a velocidade é considerada a medida mais funcional e relevante para avaliar a capacidade de andar do indivíduo.
- () Dentro de um ciclo da marcha, o corpo experimenta dois períodos de duplo apoio e dois períodos de apoio simples do membro.

Baseado nas afirmativas acima, assinale a sequência CORRETA.

- A) F, F, V, F.
- B) F, V, V, F.
- C) V, V, F, F.
- D) V, F, V, V.

QUESTÃO 24

Em relação às modalidades terapêuticas em reabilitação, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) A crioterapia pode ser indicada para o tratamento de traumas agudos e subagudos do tecido musculoesquelético, sendo a profundidade de penetração do frio no tecido dependente da quantidade de frio e do tempo de duração da aplicação.
- B) A modalidade de calor profundo, como ultra-som ou diatermia por ondas curtas, é benéfica no processo de recuperação durante a fase de maturação-remodelação, por reduzir a circulação sanguínea nos tecidos profundos.
- C) Os efeitos não térmicos produzidos pelo uso do ultra-som terapêutico, os quais incluem cavitação e microcorrente, podem ser tão ou mais importantes que os efeitos térmicos.
- D) Na fase aguda inicial do processo de lesão musculoesquelética, ações como proteção, repouso, compressão e elevação, devem ser associadas à crioterapia, para minimizar dor e edema.

QUESTÃO 25

Em relação aos objetivos clínicos do uso das correntes de estimulação elétrica em reabilitação, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Produzir a contração muscular por meio de estimulação nervosa.
- B) Criar um campo elétrico na superfície da pele para efeitos de iontoforese.
- C) Criar um campo elétrico dentro dos tecidos para estimular ou alterar o processo de recuperação.
- D) Estimular os nervos motores para auxiliar no tratamento da dor.

Em relação às influências na curva comprimento-tensão e suas definições, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O formato da curva comprimento-tensão pode ser bastante variável, pois a quantidade de tensão passiva depende, em parte, da rigidez natural do músculo.
- B) À medida que a capacidade de gerar tensão ativa aumenta com o alongamento, a tensão total no músculo diminui devido à contribuição dos elementos passivos.
- C) O comprimento muscular ótimo para geração de tensão muscular é levemente maior que o comprimento de repouso.
- D) A quantidade de força produzida por um músculo é influenciada pelo comprimento em que o músculo é mantido.

QUESTÃO 27

Analise as afirmativas abaixo referentes aos testes especiais e assinale com (V) as afirmativas verdadeiras e com (F) as afirmativas falsas.

- () O resultado positivo no Teste de Neer pode ser indicativo de uma lesão por uso excessivo do músculo supraespinhal e, em alguns casos, do tendão do músculo bíceps braguial.
- () O teste de Finkelstein positivo é sugestivo de síndrome do túnel do carpo, causada por compressão do nervo radial.
- () O teste de Thomas é utilizado para avaliar contratura do trato íleotibial e o teste de Ober é utilizado para avaliar contratura de flexores de quadril.
- () O teste de Apley e o teste de McMurray são utilizados para avaliação de possíveis lesões meniscais.

Baseado nas afirmativas acima, assinale a sequência CORRETA.

- A) V, F, V, V.
- B) F, V, F, V.
- C) V, F, F, V.
- D) F, V, V, F.

QUESTÃO 28

Em relação à cinemática da coluna vertebral, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A coluna lombar, em combinação com a flexão e a extensão de quadris, forma o eixo primário para o movimento no plano sagital de todo o tronco.
- B) A coluna cervical permite pequenas quantidades de movimento nos planos sagital e transversal.
- C) A coluna torácica permite grande quantidade de movimento no plano sagital, devido à orientação das articulações apofisárias.
- D) A coluna toracolombar, da direção cranial para caudal, permite quantidades progressivas de movimentos no plano transversal, em relação ao plano sagital.

São possíveis causas diretas ou indiretas da síndrome do impacto no ombro, EXCETO.

- A) Aumento do deslizamento inferior do úmero na elevação do braço.
- B) Fraqueza dos músculos do manguito rotador e escapulares.
- C) Aumento da migração superior da cabeça do úmero na elevação do braço.
- D) Instabilidade da articulação glenoumeral.

QUESTÃO 30

A osteocinemática descreve o movimento dos ossos em relação aos principais planos cardeais do corpo, enquanto a artrocinemática descreve o movimento entre as superfícies articulares.

Em relação a essa afirmação, assinale a opção CORRETA.

- A) Durante o movimento de elevação dos membros superiores, ocorre um deslizamento concomitante e na mesma direção do rolamento da cabeça umeral.
- B) Em técnicas de mobilização articular, o componente de deslizamento do movimento articular é usado para limitar o movimento intra-articular e reverter a hipomobilidade articular.
- C) São descritos três movimentos fundamentais entre as superfícies articulares curvas: rolamento, deslizamento e giro.
- D) Os movimentos de rolamento ocorrem na direção oposta ao movimento ósseo angular, independente do formato côncavo ou convexo da superfície articular.

QUESTÃO 31

As quedas são muito comuns em idosos e trazem consequências, às vezes, muito desastrosas do ponto de vista funcional e emocional.

Relativo à instabilidade postural nos idosos, é CORRETO afirmar que

- A) as quedas são muito valorizadas e relatadas aos profissionais de saúde e suas lesões são graves em mais de 40% das quedas.
- B) o principal fator causal das quedas na idade avançada é a diminuição da latência das respostas posturais automáticas.
- C) a diminuição da visão não é compensada por nenhum outro sistema; já o controle motor pode ser compensado por diversos outros sistemas.
- D) para evitar uma queda durante uma instabilidade postural, o idoso utiliza a estratégia do quadril antes da estratégia do tornozelo.

QUESTÃO 32

Sobre a neuroplasticidade cerebral, é CORRETO afirmar que

- A) apenas algumas áreas do cérebro possuem capacidades neuroplásticas.
- B) nas idades mais avançadas, o cérebro possui maior limitação de recuperar e processar informações.
- C) o envelhecimento cerebral é igual em todas as áreas cerebrais.
- D) o potencial de plasticidade cerebral é ilimitado pela capacidade de sintetizar substâncias essenciais à função neuronal.

Relacione a coluna I com a coluna II no que se refere às alterações das insuficiências vasculares e suas

COLUNA I COLUNA II

1.	Insuficiência vascular arterial	()	As lesões ocorrem em áreas de maior pressão e formação de calosidades.
2.	Insuficiência vascular metabólica	()	As lesões são comuns em locais distais, pontas dos pododáctilos e fissuras interdigitais.
3.	Insuficiência vascular venosa	()	Causa pouco edema quando se apresenta isoladamente.
		()	É comum apresentar-se concomitante com a insuficiência arterial causando amputações.
		()	Há manchas na pele de cor acastanhado ao redor dos tornozelos
		()	Os pulsos estão diminuídos e a dor é incapacitante ao longo do tempo.
		()	Os pulsos podem não ser palpáveis pela presença do edema grave.
		()	Quando causam ulcerações, elas são mais comuns ao redor dos tornozelos.

Assinale a sequência CORRETA.

- A) 2, 3, 3, 1, 2, 1, 3, 2.
- B) 3, 2, 2, 1, 2, 2, 1, 3.
- C) 2, 2, 1, 2, 3, 1, 3, 3.
- D) 2, 2, 3, 3, 1, 3, 3, 2.

QUESTÃO 34

Com relação ao uso sistemático de testes e instrumentos padronizados no processo de avaliação fisioterápica, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O conjunto de resultados fornecidos por testes e instrumentos padronizados, com adequadas propriedades psicométricas e características de aplicabilidade clínica, resulta em uma completa avaliação fisioterápica.
- B) As propriedades psicométricas de um teste ou instrumento envolvem a confiabilidade, a validade, a sensibilidade e a especificidade e dependem das características dos indivíduos em que foram determinadas.
- C) A validade de um teste ou instrumento reflete o grau no qual o teste ou instrumento mede aquilo que se propõe a medir e é subdividida em validade de face, de conteúdo, de critério e de construto.
- D) As características de aplicabilidade clínica incluem o nível de treinamento, o tempo e o custo necessário para a realização do teste ou administração do instrumento.

Sobre as disfunções do sistema circulatório periférico, é INCORRETO afirmar que

- A) a claudicação intermitente refere-se ao comprometimento crônico do sistema venoso profundo.
- B) o Índice Tornozelo Braço (ITB) abaixo de níveis normais indica o comprometimento do sistema arterial.
- C) as úlceras venosas são mais frequentes do que as arteriais e não levam às amputações.
- D) a claudicação intermitente refere-se à dor causada por andar distâncias em que a colaterização não consegue suprir a demanda de fluxo sanguineo local.

QUESTÃO 36

No que se refere à marcha de indivíduos idosos, é INCORRETO afirmar que

- A) o tempo da fase de duplo apoio está aumentado nos idosos.
- B) a diminuição da força dos flexores plantares do tornozelo acarreta maior trabalho dos músculos da articulação do joelho para início da fase de balanço.
- C) os que caem apresentam diminuição da flexão do tornozelo e da extensão do quadril.
- D) a cadência da marcha dos idosos está diminuída.

QUESTÃO 37

Nas avaliações de grávidas é comum encontrar alterações de diversos sistemas.

Dentre essas alterações, é CORRETO afirmar que

- A) o aumento da motilidade da musculatura lisa intestinal pela alteração dos hormônios esteróides podendo causar quadros de diarréia.
- B) é comum a dispnéia estar relacionada com a hipoventilação causada pela ação do estrógeno no centro respiratório.
- C) nas dores musculoesqueléticas a cinta abdominal está contra indicada por forçar ainda mais a região lombar.
- D) no sistema cardiovascular há um aumento de mais de 30% do volume sanguíneo.

QUESTÃO 38

Relativo à osteoporose e ao seu tratamento, é CORRETO afirmar que

- A) os exercícios com cargas estão contraindicados por causarem risco de fraturas.
- B) sua causa, nas mulheres, é relacionada à diminuição da reabsorção e aumento da formação óssea com manutenção do volume por cm².
- C) nos casos graves, a cinta lombar e exercícios de fortalecimento podem ser indicados para prevenção de fraturas.
- D) na meia idade é mais prevalente nos homens, pelo maior sedentarismo desse gênero.

Os indivíduos com deficiências nas estruturas e funções neurais comumente apresentam alterações da mobilidade. Segundo a Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF) da Organização Mundial de Saúde (OMS), mobilidade é definida como "movimento de mudar o corpo de posição ou de lugar, carregar, mover ou manipular objetos, ao andar, correr ou escalar e quando se utilizam várias formas de transporte".

Considerando o processo de avaliação e tratamento fisioterápico de indivíduos com limitações da mobilidade, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O exame da mobilidade funcional frequentemente envolve a quantificação do tempo despendido pelo indivíduo para realizar determinada tarefa.
- B) A relação entre os comprometimentos de mobilidade, as limitações funcionais e o nível de incapacidade está claramente estabelecida pela CIF.
- C) As medidas quantitativas utilizadas para avaliar a mobilidade devem ser complementadas por medidas relacionadas à qualidade do desempenho.
- D) A capacidade de modificar e adaptar as atividades aos distúrbios inesperados do ambiente comunitário deve ser considerada.

QUESTÃO 40

O treinamento do desempenho de tarefas funcionais é uma estratégia de tratamento comumente utilizada pelo fisioterapeuta para melhorar a funcionalidade dos indivíduos com doenças que acometem o sistema nervoso.

Considerando essa estratégia de tratamento no processo de reabilitação desses indivíduos, assinale a alternativa CORRETA.

- A) As condições do treinamento do desepenho das tarefas são fixas e devem ser cuidadosamente selecionadas pelo fisioterapeuta.
- B) O paciente deve ter oportunidades para explorar e experimentar uma variedade de soluções que sejam eficientes para alcançar as exigências das tarefas.
- C) O paciente deve aprender a usar o padrão normal de movimento durante o treinamento do desempenho de tarefas funcionais.
- D) O treinamento do desempenho de tarefas funcionais associado a tecnologias, como sistemas de sustentação de peso corporal, melhora a capacidade funcional de forma mais significativa e eficiente.

PROVA ESPECÍFICA

Os comprometimentos do equilíbrio estão associados a um maior risco de quedas e aumento das comorbidades em indivíduos com doenças do sistema nervoso central. Diversos subsistemas, como o sensorial, motor e cognitivo, contribuem para o controle postural e, consequentemente, para a manutenção do equilíbrio. Nesse contexto, analise as afirmativas a seguir sobre os objetivos do fisioterapeuta ao elaborar um plano de tratamento para indivíduos com doenças do sistema nervoso central e comprometimentos do equilíbrio e assinale com (V) as verdadeiras e com (F) as falsas.

()	Corrigir	os	comprometimentos	identificados	nos	subsistemas	que	contribuem	para	0	controle
		postural	, de	eve ser um dos objet	ivos do fisiotei	ape	uta.					

- () Prevenir os comprometimentos nos subsistemas que contribuem para o controle postural, deve ser um dos objetivos do fisioterapeuta.
- () Promover o desenvolvimento de estratégias sensoriais, motoras e cognitivas específicas, deve ser um dos objetivos do fisioterapeuta.
- () Retreinar tarefas funcionais com exigências de controle postural variáveis e com níveis de dificuldade progressivo, deve ser um dos objetivos do fisioterapeuta.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

- A) V, V, F, F.
- B) V, F, F, F.
- C) F, F, V, V.
- D) F, V, V, V.

QUESTÃO 42

Comumente, as intervenções fisioterápicas são direcionadas para a modificação do movimento ou para o aumento da capacidade de se movimentar. Portanto, as teorias científicas sobre o controle do movimento são determinantes para as tomadas de decisões clínicas dos fisioterapeutas. Analise as seguintes afirmativas sobre as teorias científicas de controle do movimento, e assinale com (V) as verdadeiras e com (F) as falsas.

()	A teo	ria d	e reflexo	do	controle	motor	explica	е	prevê	de	maneira	adequada	а	sequência	de
		movin	nento	s que oc	orre	na ausêr	ncia do	estímulo	o s	ensoria	al.					

- () A teoria hierárquica sugere que a ruptura dos mecanimos de reflexos anormais e a promoção dos mecanismos de reflexos normais fundamenta o controle de movimento normal e anormal, respectivamente.
- () A teoria de programação motora sugere a importância de auxiliar os pacientes a reaprender as regras corretas para a realização de um movimento ou ação.
- () A organização do movimento é restringida pelas características do indivíduo, da tarefa e do meio ambiente, fatores que devem ser considerados ao selecionar uma teoria de controle de movimento.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

- A) F, F, V, V.
- B) F, V, V, V.
- C) V, V, F, F.
- D) V, F, F, F.

Sobre os diferentes fatores de aprendizado motor que são importantes para o planejamento de um programa de reabilitação de indivíduos com alterações do controle motor, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O feedback, seja ele intrínseco ou extrínseco, é essencial para o aprendizado.
- B) A prática variável aumenta a habilidade de adaptação e generalização do aprendizado.
- C) A prática dos componentes da tarefa é eficaz para a aprendizagem da tarefa completa.
- D) As condições que tornam a aprendizagem mais difícil melhoram o desempenho em testes de transferência.

QUESTÃO 44

A Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF) da Organização Mundial de Saúde (OMS) tem sido comumente utilizada para nortear a formação e a prática clínica do fisioterapeuta.

Com relação à CIF, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A CIF possibilitou a substituição da Classificação Internacional de Doenças (CID).
- B) A CIF proporcionou um esquema de classificação completo, objetivo, simples, fácil e rápido para sistemas de informação de saúde.
- C) A CIF apresenta dois componentes de funcionalidade e incapacidade: "funções e estruturas do corpo" e "atividade e participação".
- D) A finalidade singular da CIF é a compreensão do processo de saúde, funcionalidade e incapacidade humana.

QUESTÃO 45

O conceito ampliado de saúde e o processo de funcionalidade e incapacidade humana devem ser considerados pelo fisioterapeuta, durante a sua avaliação e tomada de decisão clínica nos diferentes níveis de atenção à saúde em que atua.

Considerando o conceito ampliado de saúde, o processo de funcionalidade e incapacidade humana, e a atuação fisioterápica, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) As funções fisiológicas e/ou psicológicas dos sistemas corporais, assim como suas partes anatômicas, devem ser consideradas pelo fisioterapeuta, como determinado pela Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF).
- B) A influência dos fatores contextuais, tanto ambientais quanto pessoais, e seus impactos, tanto positivos quanto negativos, nos componentes de funcionalidade e incapacidade devem ser considerados pelo fisioterapeuta, como determinado pela Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF).
- C) O fisioterapeuta deve considerar um perfil de funcionalidade específico e individual, norteado pelo modelo da Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF), e desenvolver um plano de tratamento centrado no paciente.
- D) A Qualidade de Vida Relacionada à Saúde (QVRS) é um construto que deve ser considerado pelo fisioterapeuta,como determinado pela Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF).

PROVA ESPECÍFICA 17

18 CONCURSO PÚBLICO UFMG/2016

FISIOTERAPEUTA.indd 18 02/09/2016 11:54:03

CONCURSO PÚBLICO UFMG / 2016

	RASCUNHO DO GABARITO																					
	LÍNGUA PORTUGUESA / LEGISLAÇÃO																					
1 2		ВВВ		D D	4			C		7					10 11				D.	13	A B (D D
3	Α	В	С	D	6	A	В	С	D	9	A	В	С	D	12	-	В	С		15	A B (D
								E	SPI	ECÍI	FIC.	ΑC	00	CA	RGO)						
16		В	С	D	22	Α	В	С	D	28		В	С		34	Α	В	С	D	40	A B (D
17		В	С	D	23		В	С		29		В	С		35		В	С	D	41	A B C	D
18	A	В	С	D	24	Α	В	С		30		В	С		36	Α	В	С	D	42	A B C	D
19	Α	В	С	D	25	$\overline{}$	В	С		31		В	С		37	Α	В	С	D	43	A B (D
20	Α	В	С	D	26	Α	В	С		32		В	С		38	Α	В	С	D	44	АВО	D
21	A	В	С	D	27	A	В	С	D	33		В	С	D	39	Α	В	С	D	45	A B (D

02/09/2016 11:54:03

Questões desta prova podem ser reproduzidas para uso pedagógico, sem fins lucrativos, desde que seja mencionada a fonte: **Concurso Público UFMG/2016**. Reproduções de outra natureza devem ser previamente autorizadas pela PRORH/UFMG.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS PRÓ-REITORIA DE RECURSOS HUMANOS DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS HUMANOS

FISIOTERAPEUTA.indd 20 02/09/2016 11:54:03