



CONCURSO PÚBLICO Nº 05/2012

Provimento de Cargos Públicos do Quadro da Prefeitura do Município de Piracicaba.

CADERNO DE QUESTÕES

008 – Fisioterapeuta

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTEs.

- 1 Confira se o cargo descrito acima é o mesmo para o qual você se inscreveu.
- 2 Confira se, além deste CADERNO DE QUESTÕES, que contém 50 questões objetivas, você recebeu o CARTÃO-RESPOSTA destinado à marcação das respostas da prova.
- 3 Verifique se o seu nome e o número de sua inscrição conferem com os que aparecem no CARTÃO-RESPOSTA. Em caso de divergência, notifique imediatamente o fiscal.
- 4 Após a conferência, assine seu nome nos espaços próprios do CARTÃO-RESPOSTA, utilizando, de preferência, caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
- 5 Não dobre, não amasse e nem manche o CARTÃO-RESPOSTA. Ele somente poderá ser substituído caso esteja danificado na barra de reconhecimento para leitura óptica.
- 6 No CARTÃO-RESPOSTA, marque, para cada questão, a letra correspondente à opção escolhida para a resposta, preenchendo todo o espaço compreendido no retângulo à caneta esferográfica de tinta preta ou azul. Preencha os campos de marcação completamente, sem deixar espaços em branco.
- 7 Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 opções, identificadas com as letras **A, B, C, D e E**. Apenas uma responde adequadamente à questão. Você deve assinalar apenas uma opção em cada questão. A marcação em mais de uma opção anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 8 O tempo disponível para esta prova é de **3 horas**.
- 9 Sugerimos que reserve os 30 minutos finais para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão considerados na avaliação.
- 10 Você somente poderá deixar o local de prova após 1 hora do início da aplicação da prova.
- 11 Quando terminar a prova, entregue ao fiscal este CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO-RESPOSTA.
- 12 Você será excluído do exame caso utilize, durante a realização da prova, máquinas e(ou) relógios de calcular, bem como rádios, gravadores, *headphones*, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie.
- 13 O penúltimo e o antepenúltimo candidato que terminar a prova deverão ficar na sala até o último candidato entregar a prova. O candidato que estiver fazendo a prova por último não é testemunha, e sim a pessoa que está sendo observada.

NOME: _____ RG: _____

Texto para as questões 01 a 10.

Chacina e champagne

(Cláudio Bernabucci)

Aquela terra de ninguém que é a Baixada Fluminense voltou às crônicas nos dias passados por causa de uma horrenda chacina que resultou na morte de nove jovens. Sobraram os corpos esfaqueados. Depois de certo constrangimento público e alguma ênfase nos noticiários, é forte a possibilidade de que a questão seja destinada a um rápido esquecimento. Em terras brasileiras o valor da vida é relativo: depende da classe social.

Não que esta maldição seja uma exclusividade nacional, mas o que choca mais em relação a outros cantos da terra é que aqui a distância entre civilização e barbárie, luxo e miséria, é insignificante: basta cruzar a avenida.

Chatuba, Mesquita, os lugares da matança, são acidentes topográficos para os cariocas. Encontram-se a poucos quilômetros do centro, entre a Via Dutra e a Avenida Brasil, mas nossos carros só correm furtivos por ali em direção a São Paulo ou Angra dos Reis. O carioca comum da classe média ou alta pode passar a vida inteira sem entrar uma vez sequer em grande parte da própria cidade.

Nos mesmos dias da chacina, uma peculiar concomitância chamou minha atenção. Um evento de significado muito diverso se realizava paralelamente no Rio de Janeiro: a Feira de Arte Contemporânea, de altíssimo nível internacional, que tem atraído as melhores galerias do mundo. Esse fato representa claro sinal do renascimento depois de décadas de decadência. O Rio se configura sempre mais como relevante polo cultural e confirma sua capacidade de referência internacional em benefício do País. As galerias internacionais admitiram sem complexos que estavam aqui presentes porque consideram o Brasil um dos poucos países onde se vende muito bem. No final da Feira, calaram sobre o valor da própria ganância. Em suma, na *ArtRio* rolaram rios de dinheiro, e até aqui nada contra.

As minhas vísceras contorceram-se, porém, ao ler *O Globo* do dia 13 de setembro, onde, em editorial não assinado sobre o “genocídio em curso contra jovens”, lamentam-se os recursos limitados para combater a criminalidade e a desorganização dos governos. Lembrei-me então de um velho ditado italiano. No país do sole mio, para imprecar contra um imprevisto temporal, o povão xingava: *Piove, governo ladro!* (em português: “Chove, governo ladrão!”). Muito repetido até os anos 1970, tal ditado virou por sorte sinônimo de casuismo e, hoje, quase esquecido. Ora, é verdade que brasileiros e italianos têm muitos vícios em comum, mas nunca podia imaginar que o principal jornal do Rio de Janeiro virasse paladino daquele mesquinho ditado da península.

Ante a chacina, minha reação foi outra: além da compaixão, chocou-me que dois fatos tão extremos, a barbárie de um lado e a vida glamourosa de outro, eram na realidade muito próximos, a poucos quilômetros de distância, todavia não se tocavam. Por consequência, a constatação de que, se a cidade no seu conjunto está bem melhor do que no passado, tal melhora reverte, sobretudo, em benefício das classes privilegiadas. O ritmo de desenvolvimento dos imensos setores periféricos e marginais, sem receber investimentos públicos adequados e sem atrativos para os privados, progride bem mais lentamente. Assim, as distâncias são destinadas a tornar-se insuperáveis e as duas cidades a se cristalizarem perigosamente.

Uma forma de aproximar tais extremos e de limitar as diferenças entre os dois *Brasis* seria responder

construtivamente à queixa do *Globo* de que faltam recursos para combater a criminalidade. Nós acrescentamos: faltam também para uma saúde pública mais digna, e qual seja, saneamento básico em áreas insalubres e malcheirosas. Como as estatísticas demonstram (e os galeristas internacionais confirmam), a riqueza no Brasil continua imensa e concentrada em poucas mãos. Transferir parte desses enormes recursos para a realização das melhorias acima descritas significaria cumprir tarefas básicas de um país democrático decente. Após enormes enriquecimentos das décadas passadas e outros “antecedentes”, a elite brasileira deveria sentir-se chamada a uma mínima reparação ante a sua dívida histórica com o País.

Nas democracias, é o Estado que cuida da segurança, saúde e higiene pública. Consegue realizar tais serviços baseando-se em sistemas de impostos que provêm das riquezas em forma progressiva. O contrário do Brasil. Mudar o Fisco brasileiro para aproximá-lo dos sistemas das democracias mais avançadas é condição necessária para permitir ao Estado superar atrasos históricos. Na espera de uma reforma abrangente ou de medidas específicas extraordinárias, uma honesta luta contra a evasão seria auspiciosa. Infelizmente, após dez anos de governos “progressistas”, donos de helicópteros e iates continuam isentos de impostos.

O perigo de que “tudo mude para ficar sempre igual”, de siciliana memória, pode virar o fantasma da atual governança brasileira.

Extraído de <<http://www.cartacapital.com.br/sociedade/chacina-e-champagne/?autor=1347>> Acesso em 15/10/2012

Questão 01

Na opinião do autor, a chacina citada no texto, ocorrida na baixada fluminense:

- A Incitará ainda mais a violência contra jovens que vivem nos morros cariocas.
- B Provavelmente cairá no esquecimento das pessoas, embora tenha causado impacto.
- C Certamente será o ponto de partida para uma melhoria na segurança pública.
- D Levará as elites a darem mais valor à vida das pessoas menos favorecidas.
- E Despertará o desejo de reparação da elite para com a sociedade brasileira.

Questão 02

De acordo com o autor do texto, a cidade do Rio de Janeiro, em seu conjunto, está bem melhor que no passado. Entretanto, isso não é tão bom porque

- A impostos deixaram de ser recolhidos da população, o que contribuiu para a diminuição de recursos para obras.
- B as pessoas, agora, desprezam a própria cidade e seguem furtivamente em direção a São Paulo ou Angra dos Reis.
- C pelo menos, no passado, os cariocas eram menos gananciosos.
- D os cariocas podem passar a vida inteira sem entrar uma vez sequer em grande parte da própria cidade.
- E as mudanças ocorridas beneficiaram muito mais as elites do que a população menos favorecida, que é quem mais precisa.

Questão 03

De acordo com o texto, o que chama a atenção do autor no Brasil, em comparação a outros países, é:

- A O fato de o Brasil ser um dos poucos países onde se vende muito bem obras de arte.
- B O fato de o Rio de Janeiro, ao contrário dos outros países, estar vivendo um renascimento depois de décadas de decadência.
- C O fato de haver tamanha disparidade sócio-econômica em locais extremamente próximos, separados apenas por uma faixa de rua.
- D O fato de a riqueza no Brasil continuar imensa e concentrada em poucas mãos, assim como nos países democráticos decentes.
- E O fato de o Estado brasileiro cuidar da segurança, saúde e higiene pública baseando-se em sistemas de impostos que provêm das riquezas em forma progressiva, ao contrário do que ocorre em outros países.

Questão 04

“uma peculiar **concomitância** chamou minha atenção” [...]

No quarto parágrafo, de onde foi retirado o trecho acima, há outra palavra que exprime o mesmo sentido do vocábulo grifado nesse trecho. Que palavra é essa?

- A Paralelamente
- B Ganância
- C Renascimento
- D Decadência
- E Relevante

Questão 05

“No **país do sole mio**, para imprecisar contra um imprevisto temporal, o povão xingava: ‘Piove, governo ladro!’” [...]

A expressão em destaque no trecho acima está substituindo *Itália*, em razão de alguma característica, qualidade ou fato relacionado ao país. Tem-se, assim, que figura de linguagem?

- A Hipérbole
- B Antonomásia
- C Metáfora
- D Comparação
- E Antítese

Questão 06

“Chove, governo ladrão!”.

Qual das alternativas abaixo apresenta a justificativa mais correta para o uso da vírgula na oração acima?

- A Isolar elementos repetidos.
- B Indicar a omissão de palavra ou expressão.
- C Separar orações que se iniciam com conjunções.
- D Separar o sujeito de seu verbo.
- E Separar o vocativo.

Questão 07

“**As minhas vísceras contorceram-se**, porém, ao ler ‘O Globo’ do dia 13 de setembro” [...]

A expressão em destaque usada pelo autor demonstra que sentimento de autor em relação à reportagem lida?

- A Compaixão.
- B Constrangimento.
- C Pena.
- D Indignação.
- E Sujeição.

Questão 08

“**Assim**, as distâncias são destinadas a tornar-se insuperáveis e as duas cidades a se cristalizarem perigosamente.”

O termo grifado no trecho acima pode ser substituído por qualquer dos termos expostos abaixo, EXCETO:

- A No entanto
- B Logo
- C Portanto
- D Por isso
- E Dessa forma

Questão 09

Com relação à acentuação da sílaba tônica, o que as palavras *topográficos*, *vísceras*, *crônicas* e *público*, retirados do texto, têm em comum?

- A Todas são formadas por hiato.
- B Todas terminam em ditongo crescente.
- C Todas são proparoxítonas.
- D Todas são oxítonas.
- E Todas são paroxítonas.

Questão 10

De acordo com o autor, para cumprir as tarefas básicas de um país democrático decente, o Brasil precisaria

- A Concentrar as riquezas nas mãos dos governantes, e não das elites, a fim de se promover insalubridade, saúde e saneamento para a população.
- B Transferir parte desses enormes recursos para poucas mãos, revertendo essa renda em insalubridade.
- C Que a elite brasileira reparasse sua dívida externa histórica com o FMI.
- D Descentralizar as riquezas das mãos de poucos e reverter essa renda em melhorias como saúde e saneamento.
- E Democratizar o poder entregando-o nas mãos das elites, permitindo que elas ajudem o Brasil a superar atrasos históricos.

Questão 11

Em qual das alternativas abaixo o uso da crase está INCORRETO?

- A Acostumei-me à nova situação.
- B O encontro de ex-alunos será na quinta-feira, às 18h00.
- C O ônibus quebrou e tivemos de ir embora à pé.
- D Será dada uma premiação àquele que obtiver maior número de vitórias na competição.
- E Sabe que estou com muita vontade de comer bife à milanesa?

Questão 12

Assinale a única alternativa cujo vocábulo está grafado corretamente.

- A Adimiração
- B Derrepente
- C Canssaço
- D Família
- E Monge

Questão 13

“Procuraram por você hoje à tarde.”

Que tipo de sujeito tem-se na sentença acima?

- A Simples
- B Indeterminado
- C Composto
- D Inexistente
- E Oculto

Questão 14

Na sentença da questão anterior, os vocábulos *hoje* e *tarde* são classificados, morfológica e respectivamente, como:

- A Substantivo e substantivo.
- B Advérbio e advérbio.
- C Advérbio e substantivo.
- D Adjetivo e adjetivo.
- E Pronome e advérbio.

Questão 15

“O apartamento *vinte e sete*, no *terceiro andar*, tem o *dobro* de moradores do que a *média normal* dos outros apartamentos.”

Cada um dos numerais apresentados na oração acima é classificado, correta e respectivamente, como:

- A Multiplicativo, ordinal e cardinal.
- B Multiplicativo, cardinal e cardinal.
- C Ordinal, cardinal e multiplicativo.
- D Cardinal, ordinal e ordinal.
- E Cardinal, ordinal e multiplicativo.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**Questão 16**

Tendo em vista o “movimento pendular” que caracteriza a classe trabalhadora, modificada pelas “profundas mutações” ocorridas em escala global, o trabalho, segundo Ricardo Antunes em “Dimensões da Precarização Estrutural do Trabalho”, adquiriu o traço de:

- A perenidade.
- B flexibilidade.
- C formalidade.
- D dependência.
- E temporariedade.

Questão 17

“O trabalho estável torna-se, então, (quase) virtual. Estamos vivenciando, portanto, a erosão do trabalho contratado e regulamentado, dominante no século XX, e vendo sua substituição pelas diversas formas de “empreendedorismo”, “cooperativismo”, “trabalho voluntário”, “trabalho atípico”. (ANTUNES, R. “Dimensões da Precarização Estrutural do Trabalho”)

Baseando-se no excerto, como resultando das transformações sofridas pelo trabalho, tem-se, dentre outros fatores:

- A O desmonte da legislação social protetora do trabalho, ocasionada, inclusive, pela sua flexibilização.
- B O desmonte da legislação social protetora do trabalho, seguido de uma reorganização diante da nova morfologia do trabalho.
- C Uma adequação da legislação social protetora do trabalho a nova realidade do trabalho, capaz de assegurar os direitos do trabalhador.
- D Uma reestruturação da legislação social protetora do trabalho, empreendida pela classe trabalhadora por meio dos movimentos sindicais.
- E A implantação de uma nova legislação social protetora do trabalho, fundamentada na interpenetração dos três setores tradicionais da economia (indústria, agricultura e serviços).

Questão 18

Conforme explicitado em *Uma Introdução à CIF – Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde*, a CIF baseia-se em um modelo de incapacidade que pode ser chamado de modelo:

- A Biológico.
- B Psicossocial.
- C Sócio-cultural.
- D Biopsicossocial.
- E Psicopedagógico.

Questão 19

“A CIF permite coletar dados vitais sobre tipos e níveis de funcionalidade e incapacidade de modo consistente e comparável internacionalmente, fornecendo a base para compor dados em nível nacional, ajudando a guiar o desenvolvimento de políticas nesta área.”

(*Uma Introdução à CIF – Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde*)

Sobre *funcionalidade* e *incapacidade*, nos termos da CIF, analise as assertivas abaixo.

- I O termo *funcionalidade* refere-se a todas as funções corporais, atividades e participação, enquanto *incapacidade* é um termo abrangente para “deficiências, limitação de atividades ou restrições à participação”.
- II A *incapacidade* pode ser melhor entendida como a interação negativa entre um indivíduo com uma determinada condição de saúde e os seus fatores contextuais (fatores ambientais e pessoais).
- III Os chamados *fatores ambientais* são muito importantes para determinar a *funcionalidade/incapacidade* de um indivíduo ao serem representados como barreiras ou facilitadores.

Está correto apenas o que se afirma em:

- A I
- B II
- C III
- D II e III
- E I, II e III

Questão 20

Como exposto em *Programa de reabilitação de trabalhadores com LER/DORT do Cesat/Bahia: ativador de mudanças na Saúde do Trabalhador*, são modelos emergentes de retorno ao trabalho que valorizam abordagens multiprofissionais e interdisciplinares, com foco na interação entre o trabalhador doente e os múltiplos sistemas no interior dos quais os atores sociais interessados mobilizam-se de forma dinâmica, os expostos na alternativa:

- A O Modelo Ecológico, o de Gerenciamento de Caso e o Modelo Econômico.
- B O Modelo Biológico, o de Estudo de Caso e o Modelo Econômico.
- C O Modelo Ecológico, o de Gerenciamento de Caso e o Modo Político.
- D O Modelo Biológico, o de Gerenciamento Social e o Modelo Econômico.
- E O Modelo Ecológico, o de Gerenciamento de Doenças e o Modelo Econômico.

Questão 21

“O Protocolo de Avaliação de Funcionalidade de Trabalhadores com LER/DORT parte do Modelo Teórico da CIF, incorporando outros recursos com base em uma triangulação metodológica que utiliza, de forma combinada, entrevista narrativa, instrumentos validados de avaliação de aspectos pessoais, o Core Set LER/DORT propriamente dito, mapa cognitivo, síntese da funcionalidade e o plano de reabilitação (LIMA et al., 2008).”

(Programa de reabilitação de trabalhadores com LER/DORT do Cesat/Bahia: ativador de mudanças na Saúde do Trabalhador)

Baseando-se no excerto, configura-se como síntese da funcionalidade e plano de reabilitação

- A a sistematização dos achados, a organização das informações e a apresentação das propostas de ação.
- B a interpretação dos achados, a organização das informações e a sistematização das propostas de ação.
- C a sistematização dos achados, a organização de instrumentos e a apresentação das propostas de ação.
- D a identificação de demandas centrais, a organização dos achados e a apresentação de relatório de proposta de ação.
- E a sistematização da narrativa do adoecimento, a organização de atividades e a apresentação das propostas de ação.

Questão 22

Segundo *Promoção da saúde e intersectorialidade: a experiência da vigilância em saúde do trabalhador na construção de redes*, o conceito de “intersectorialidade” inclui:

- A a construção de redes de cooperação entre diversas instituições, sindicatos e organizações não-governamentais (ONG) que visam proteger o trabalhador.
- B a participação dos trabalhadores e suas representações como elemento fundamental para a garantia de qualidade técnica e política das ações em saúde do trabalhador.
- C a participação das organizações não governamentais (ONG) como elemento fundamental para a garantia de qualidade técnica e política das ações em saúde do trabalhador.
- D a articulação entre as organizações não governamentais (ONG) com as empresas para o desenvolvimento de estratégias de promoção e vigilância em saúde do trabalhador.
- E a participação das instituições públicas articuladas às empresas como elemento fundamental para o desenvolvimento de estratégias de promoção e vigilância em saúde do trabalhador.

Questão 23

Conforme assinalado em *Doenças Relacionadas ao Trabalho – Manual de Procedimentos para os Serviços de Saúde*, no que tange ao papel dos profissionais de saúde na atenção à saúde dos trabalhadores, por princípio, a atenção à saúde do trabalhador exige o envolvimento de uma equipe:

- A especializada em um enfoque social.
- B especializada em um enfoque disciplinar.
- C multiprofissional em um enfoque sistêmico.
- D especializada em um enfoque multidisciplinar.
- E multiprofissional em um enfoque interdisciplinar.

Questão 24

Baseando-se em *Doenças Relacionadas ao Trabalho – Manual de Procedimentos para os Serviços de Saúde*, a assistência ao trabalhador pode ser realizada por algumas instâncias, dentre as quais:

- I pelas empresas, por meio dos Serviços Especializados em Segurança e Medicina do Trabalho (SESMT) e outras formas de organização de serviços de saúde;
- II pelas organizações de trabalhadores;
- III pelo Estado, ao implementar as políticas sociais públicas, em particular a de saúde, na rede pública de serviços de saúde;
- IV pelos planos de saúde, seguros suplementares e outras formas de prestação de serviços, custeados pelos próprios trabalhadores;
- V pelos serviços especializados organizados no âmbito dos hospitais particulares.

Está correto o que se afirma apenas em:

- A I, II, III e IV
- B II, III, IV e V
- C III, IV e V
- D I, II e III
- E I, III, IV e V

Questão 25

Em *Doenças Relacionadas ao Trabalho – Manual de Procedimentos para os Serviços de Saúde*, observa-se algumas atribuições dos profissionais que prestam assistência médica ao trabalhador, dentre as quais:

- I assistir ao trabalhador, elaborar seu prontuário médico e fazer todos os encaminhamentos devidos;
- II fornecer atestados e pareceres para o afastamento do trabalho sempre que necessário, considerando que o repouso, o acesso a terapias ou o afastamento de determinados agentes agressivos faz parte do tratamento;
- III fornecer laudos, pareceres e relatórios de exame médico e dar encaminhamento, sempre que necessário, para benefício do paciente e dentro dos preceitos éticos, quanto aos dados de diagnóstico, prognóstico e tempo previsto de tratamento. Quando requerido pelo paciente, deve o médico pôr à sua disposição tudo o que se refira ao seu atendimento, em especial cópia dos exames e prontuário médico.

Está correto apenas o que se afirma em:

- A I
- B II
- C III
- D II e III
- E I, II e III

Questão 26

Tendo por base *Doenças Relacionadas ao Trabalho – Manual de Procedimentos para os Serviços de Saúde*, assinale a alternativa que apresenta, corretamente, a classificação dos fatores de risco, presentes ou relacionados ao trabalho, para a saúde e segurança dos trabalhadores.

- A Físicos; biológicos; fisiológicos; sociais; técnicos e de acidentes.
- B Físicos; químicos; biológicos; ergonômicos e sociais; técnicos e de estratégias.
- C Psíquicos; biológicos; fisiológicos; culturais e sociais; mecânicos e de acidentes.
- D Físicos; químicos; biológicos; ergonômicos e psicossociais; mecânicos e de acidentes.
- E Biomecânicos; físicos; biológicos; ergonômicos e sociais; mecânicos e de acidentes.

Questão 27

Assinale a alternativa que apresenta, corretamente, os princípios e diretrizes que norteiam a Portaria 1823/2012, que instituiu a Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora.

- A universalidade; integralidade; participação das associações patronais e dos trabalhadores; centralização; hierarquização; equidade; precaução.
- B flexibilidade; unidade; participação das associações patronais e dos trabalhadores; centralização; hierarquização; equidade; precaução.
- C universalidade; integralidade; participação da comunidade, dos trabalhadores e do controle social; descentralização; hierarquização; equidade; precaução.
- D universalidade; prudência; participação das associações patronais e dos trabalhadores; centralização; hierarquização; equidade; proporção.
- E generalidade; superioridade; participação da comunidade, dos trabalhadores e do controle social; centralização; organização; equidade; precaução.

Questão 28

Conforme Portaria 1823/2012, que instituiu a Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora, a implementação da Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora, prevê a articulação entre:

- I as ações individuais, de assistência e de recuperação dos agravos, com ações coletivas, de promoção, de prevenção, de vigilância dos ambientes, processos e atividades de trabalho, e de intervenção sobre os fatores determinantes da saúde dos trabalhadores;
- II as ações de planejamento e avaliação com as práticas de saúde;
- III o conhecimento técnico e os saberes, experiências e subjetividade dos trabalhadores e destes com as respectivas práticas institucionais.

Está correto apenas o que se afirma em:

- A I e II
- B I e III
- C I, II e III
- D II e III
- E I

Questão 29

Segundo *Lesões por Esforços Repetitivos – Guia para Profissionais de Saúde*, LER, doença ligada à organização do trabalho, designa os distúrbios musculoesqueléticos ocupacionais de origem multifatorial complexa. Esses distúrbios dizem respeito a uma gama de doenças inflamatórias e degenerativas do aparelho locomotor, dentre as quais, pode-se considerar:

- I as inflamações dos tendões dos antebraços, punhos, ombros, em trabalhadores que realizam trabalho repetitivo e/ou adotam postura estática por exigência da tarefa.
- II as mialgias, dores e perturbações funcionais dos músculos na região do ombro e pescoço, principalmente, em trabalhadores que adotam, por exigência da tarefa, posturas estáticas prolongadas nessa região.
- III compressão dos nervos na região do punho.
- IV degenerações na coluna cervical.
- V lesões súbitas e sistêmicas.

Está correto apenas o que se afirma em:

- A I, II e III
- B I, III e IV
- C I, IV e V
- D I, II, III e IV
- E I, III, IV e V

Questão 30

De acordo com *Lesões por Esforços Repetitivos – Guia para Profissionais de Saúde*, ao abordar casos de LER, o profissional de saúde encontra muitas dificuldades, principalmente quando:

- A Não encontra a doença tal como ela é relatada em patologia.
- B Depara-se com a hipótese dos fatores individuais no desenvolvimento da LER.
- C Depara-se com casos que não apresentam sinais clínicos objetivos, para os quais não há acervo científico elucidativo.
- D Identifica que fatores individuais não podem influenciar nos sintomas musculoesqueléticos em trabalhadores expostos a determinadas situações de trabalho.
- E Identifica que os fatores associados ao surgimento dos sintomas e dos seus modificadores não correspondem ao “padrão-ouro” utilizado para diagnosticar a doença.

Questão 31

Conforme *Lesões por Esforços Repetitivos – Guia para Profissionais de Saúde*, os estudos epidemiológicos descreveram a prevalência dos sintomas e o risco relativo de diferentes fatores nos casos de LER, que são:

- A Os físicos e os psicossociais.
- B Os fisiológicos e os psicossociais.
- C Os mecânicos (ou demandas físicas) e os sociais.
- D Os ergonômicos e os biomecânicos (ou demandas físicas).
- E Os biomecânicos (ou demandas físicas) e os psicossociais.

Questão 32

Tendo em vista a *3ª Conferência Nacional de Saúde do Trabalhador – Trabalhar Sim, Adoecer Não*, analise os itens a seguir considerando os principais movimentos que contribuíram para o desenvolvimento da institucionalização da Saúde do Trabalhador no âmbito do Sistema Único de Saúde.

- I Movimento pelos direitos civis.
- II Movimento da Reforma Sanitária Brasileira.
- III Movimento de Oposição Sindical dos anos 70 e 80.
- IV Movimento pelas eleições diretas e pela Assembléia Nacional Constituinte.
- V Promulgação da “Constituição Cidadã” em 1988, com a conquista do direito à saúde e o advento do Sistema Único de Saúde.

Está correto apenas o que se afirma em:

- A I, II, III e IV
- B I, II, III e V
- C III, IV e V
- D II, III, IV e V
- E I, III, IV e V

Questão 33

Murmúrio vesicular diminuído ou ausente, macicez à percussão e frêmito tóraco-vocal diminuído ou ausente são sinais e sintomas que caracterizam:

- A Pneumotórax.
- B Pneumonia.
- C Derrame Pleural.
- D DPOC.
- E Empiema.

Questão 34

Marcha é a sequência dinâmica de eventos que permitem que o indivíduo se desloque mantendo a posição bípede. Trata-se de uma atividade complexa, resultante de ações reflexas e voluntárias. Baseando-se nessas informações, assinale a alternativa INCORRETA.

- A Na marcha por insuficiência do glúteo médio, o tronco inclina-se exageradamente para o lado do apoio.
- B Na marcha espástica, o indivíduo anda como se fosse um robô, enrijecido e com movimentação grosseira.
- C Na marcha atetóica, há exagero de movimentação, com arremesso casual dos membros, tronco e cabeça em várias direções.
- D A fase de apoio inicia-se com o toque do calcanhar, segue-se com o apoio completo do pé, impulsão (apoio no antepé) e desaceleração.
- E A marcha é antálgica quando a fase de apoio do lado doloroso está encurtada e, geralmente, acompanhada de um esboço de saltitar na tentativa de aliviar o peso.

Questão 35

Em se tratando de lesão medular, é possível estimar o prognóstico funcional, que depende do tipo e do nível da lesão muscular. Assinale a alternativa CORRETA quanto aos objetivos funcionais esperados de um paciente que sofreu uma lesão completa em nível lombar.

- A Independência total nas atividades de vida diária, transferências e locomoção na cadeira de rodas; ortostatismo com órteses elétricas ou mecânicas, podendo dispensar o cinto pélvico.
- B Independência nos auto-cuidados e transferências; marcha com órteses longas, sem cinto ou curtas, dispensando o uso de cadeira de rodas.
- C Marcha não funcional em ambientes internos e curtas distâncias com andador (dois pontos), sem restrições para dirigir automóveis adaptados.
- D Marcha não funcional com órteses mecânicas e/ou elétricas, com bengalas canadenses ou andadores em ambientes externos, vencendo distâncias maiores.
- E Independência total nas atividades de vida diária, transferências e locomoção na cadeira de rodas; ortostatismo com órteses mecânicas com cinto pélvico ou elétricas.

Questão 36

Assinale a alternativa INCORRETA quanto à *reabilitação pulmonar*, que pode ser conceituada como uma intervenção interdisciplinar, oferecida a pacientes com doenças pulmonares crônicas e seus familiares.

- A A prescrição do treinamento não deve ser individualizada.
- B Os exercícios de aquecimento têm a finalidade de trabalhar a amplitude articular e a flexibilidade muscular.
- C Testes clínicos são descritos com o propósito de mensurar a capacidade funcional dos pacientes, relacionando-a com o cotidiano.
- D A estimulação elétrica neuromuscular parece ter papel potencial na reabilitação muscular esquelética de pacientes com DPOC avançada, de pacientes que receberam corticóides sistêmicos, de pacientes com dispnéia grave, e que não toleram atividades mínimas voluntárias.
- E A ventilação mecânica não-invasiva aplicada durante o treinamento muscular aumenta a tolerância ao exercício e diminui a dispnéia.

Questão 37

Assinale a alternativa INCORRETA sobre o tratamento fisioterapêutico na osteoartrose.

- A O exercício físico protege a articulação de lesões.
- B O exercício físico promove redução da incapacidade e melhora da função.
- C O calor pode aumentar o limiar da dor, produzir relaxamento muscular e diminuir a rigidez articular.
- D O frio pode reduzir o espasmo muscular e o edema em um trauma agudo, bem como aumentar o limiar da dor.
- E Os dispositivos auxiliares nem sempre diminuem a carga na articulação, o que não corrobora para melhora dos sintomas.

Questão 38

Nos casos de traumatismos raquimedulares, as síndromes dolorosas são muito frequentes, destacando-se as dores neuropáticas periféricas e centrais. Baseando-se nessas informações, assinale a alternativa CORRETA.

- A Os programas de reabilitação funcional ajudam na melhora e controle das dores neuropáticas.
- B A dor central ou por desafferentação caracteriza-se por dor irradiada no território inervado pelas raízes comprometidas.
- C A dor radicular é decorrente da irritação das raízes sensitivas; caracteriza-se por sensações dolorosas difusas, em geral, mal definidas pelo paciente.
- D As dores miofasciais podem ocorrer particularmente no ombro doloroso na fase crônica.
- E A instituição de um programa adequado de exercícios passivos de manutenção da amplitude articular previne o surgimento de novos quadro dolorosos; porém, não melhora os já existentes.

Questão 39

Baseando-se em *Introdução à Ergonomia: da prática à teoria*, analise os itens a seguir sobre a finalidade da antropometria.

- I Avaliar posturas e distâncias no alcance de dispositivos de controle e informação.
- II Definir espaços livres em torno do corpo.
- III Identificar objetos ou elementos que impeçam ou interfiram na movimentação.
- IV Definir turnos de trabalho.

Está correto apenas o que se afirma em:

- A I e II
- B III e IV
- C I, II e III
- D I, II, III e IV
- E I e III

Questão 40

“Os princípios da _____, por exemplo, têm sido aplicados para analisar a magnitude e as forças envolvidas na estrutura do sistema músculo-esquelético: as articulações, os músculos (circulação sanguínea), os tendões e os ossos. Do mesmo modo, os princípios da _____ são utilizados na descrição dos movimentos, na análise das mudanças posturais, da marcha e dos movimentos de determinados segmentos do corpo (NORDIN; FRANKEL, 2001).”

(ABRAHÃO, Julia *et al*, in: *Introdução à Ergonomia – da prática à teoria*, São Paulo, Ed. Edgard Blucher Ltda, 2009)

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do excerto em questão.

- A estática; dinâmica.
- B estática; biodinâmica.
- C cinemática; dinâmica.
- D mecânica; eletrostática.
- E estática; termodinâmica.

Questão 41

Assinale a alternativa que explicita os fatores dos quais dependem as reações à atividade muscular, de acordo com *Introdução à Ergonomia: da prática à teoria*.

- A Dimensão, frequência, tipo de movimento e a duração da atividade.
- B Equilíbrio, frequência, tipo de contração muscular e a regularidade.
- C Duração, regularidade, tipo de movimento e a duração da recuperação.
- D Duração, frequência, tipo de contração muscular e a duração da recuperação.
- E Natureza, continuidade, tipo de contração muscular e a duração da recuperação.

Questão 42

Conforme *Introdução à Ergonomia: da prática à teoria*, podem ser consideradas como “situações críticas” do trabalho muscular:

- I Aquelas que envolvem o trabalho estático da musculatura (posição parada por período longo).
- II O trabalho que exige muita força muscular (movimento de puxar com força).
- III O trabalho que envolve movimento de inclinação e rotação do tronco.
- IV Estiramento excessivo da coluna para colocar objetos em locais altos, que podem produzir consequências adversas para o homem.

Está correto apenas o que se afirma em:

- A I e II
- B II e III
- C I, II, III e IV
- D II, III e IV
- E III e IV

Questão 43

De acordo com *Introdução à Ergonomia: da prática à teoria*, as posturas constituem uma dimensão importante para ajudar a reconhecer e prevenir problemas de saúde relacionados ao trabalho, assim como na concepção de postos de trabalho e de instrumentos compatíveis com as tarefas e as capacidades humanas, associando o conforto, a segurança, o bem-estar e a produtividade. Podemos dizer ainda que as posturas adotadas pelo trabalhador são aquelas possíveis, e são determinadas pelas(os):

- A Variações funcionais.
- B Estímulos biológicos.
- C Estímulos ambientais.
- D Exigências do espaço e da empresa.
- E Exigências das tarefas e características do corpo.

Questão 44

O termo Lesões por Esforços Repetitivos (LER) designa as alterações musculoesqueléticas do pescoço, dorso e membros superiores, cujas causas estão relacionadas à realização de atividades ocupacionais e às condições de trabalho, sendo muitos os sinais e sintomas que podem ser apontados. Nesse sentido, assinale a alternativa que contenha os sinais e sintomas característicos que podem estar presentes em um trabalhador com suspeita de LER, no momento da avaliação fisioterápica.

- A Redução da temperatura local, área fria e pálida.
- B Áreas de hipertrofia sem alteração da sensibilidade.
- C Dor espontânea ou à movimentação passiva, ativa ou contra resistência.
- D Sensação de aumento da força na área afetada sem alteração sensitiva.
- E Dor apenas associada à movimentação ativa contra resistência, nunca em repouso.

Questão 45

Assinale a alternativa que explicita outra questão importante a ser considerada quando se analisa as posturas na atividade de trabalho.

- A O papel do ritmo de trabalho.
- B O papel do ritmo de atenção do trabalhador.
- C O papel do ritmo de extensão muscular.
- D O papel do ritmo de contração muscular.
- E O papel do ritmo de flexibilidade de atividades.

Questão 46

Assinale a alternativa que contenha, CORRETAMENTE, a área da ergonomia em que se estuda a coluna vertebral humana e prevenção de lombalgias, as diversas posturas no trabalho e a prevenção da fadiga e outras complicações, as causas de tenossinovites e outras lesões por traumatismos cumulativos nas ferramentas de trabalho do ser humano, e ainda o que acontece com o ser humano quando trabalha na posição sentada.

- A Prevenção do erro humano.
- B Biomecânica aplicada ao trabalho.
- C Prevenção de fadiga no trabalho.
- D Ergonomia na organização do trabalho.
- E Adequação ergonômica geral do posto de trabalho.

Questão 47

Considerando os requisitos mínimos de conforto que os assentos utilizados nos postos de trabalho devem atender, assinale a alternativa CORRETA.

- A Borda frontal retangular.
- B Altura ajustável 10 cm a menos da estatura do trabalhador.
- C Altura padrão independente da natureza da função exercida.
- D Encosto com forma levemente adaptada ao corpo para proteção da região lombar.
- E Base do assento com presença de molas e abaulamento central, devendo permanecer 5 cm do encosto para proteção da coluna cervical.

Questão 48

Os movimentos corporais, em geral, são organizados de tal forma que possam tirar proveito dos princípios fisiológicos. Sendo assim, assinale a alternativa CORRETA em relação à mecânica corporal.

- A Nos músculos que se estendem por mais de uma articulação, o movimento em uma articulação não pode compensar o de outra.
- B As inserções dos músculos no corpo são de tal forma que todos eles estão sempre em seu comprimento de excitação quando começam a contrair.
- C Caso a coxa seja flexionada ao mesmo tempo no nível da pelve, o alongamento do músculo posterior que atravessa a articulação do quadril tende a descompensar o encurtamento no nível da articulação do joelho.
- D Os músculos posteriores da coxa estendem-se do quadril, passam pelas articulações da pelve e dos maléolos e chegam à fíbula. A contração isométrica desse músculo permite o desenvolvimento de tensão mínima em cada contração.
- E Durante a realização de varias atividades, o corpo movimenta-se de forma a tirar máximo proveito disso. Fatores como momento e equilíbrio são integrados nos movimentos corporais para que seja possível realizar movimentos máximos com esforço muscular mínimo.

Questão 49

Muitos trabalhadores podem vir a ter a dor na região lombar, devido a levantamento de pesos de forma incorreta. O fisioterapeuta, para entender a causa da dor, deve analisar as forças envolvidas no caso, além de conhecer a anatomia da coluna vertebral humana adequadamente. Baseando-se nessas informações, assinale a alternativa CORRETA:

- A As vértebras diminuem de tamanho continuamente, de cima para baixo, para poder aguentar pesos cada vez maiores.
- B Entre as vértebras há discos intervertebrais feitos de material fibroso para amortecer as forças e os impactos sofridos pela coluna espinhal.
- C O comprimento da coluna espinhal de um adulto é de 30 cm, que no fim de um dia pode chegar a encurtar 4,5 cm, mas que é recuperado após uma noite na posição horizontal.
- D Os principais músculos usados para curvar as costas ou levantar objetos do chão são os músculos eretores do quadril e do ísquio. Eles ligam o íleo e a parte inferior do sacro as vértebras lombares e a quatro vértebras cervicais.
- E A coluna vertebral humana é dividida em cinco partes sendo de cima para baixo: a cervical, constituída por sete vértebras, a torácica, por doze vértebras, a lombar por cinco vértebras, o sacro por duas vértebras, e o cóccix por uma vértebra.

Questão 50

O fisioterapeuta deve conhecer o trabalho do sistema musculoesquelético, para adequação dos exames, das avaliações e intervenções nas alterações ortopédicas. Sabe-se que um dos princípios básicos do estudo da anatomia e da biomecânica considera que a morfologia está relacionada à função, considerando-se que a função de uma estrutura costuma ser determinada por meio de seu desenho. Sendo assim, os tecidos do corpo são classificados em grupos básicos de tecidos. Com base nesses grupos assinale a alternativa CORRETA.

- A O tecido nervoso é encontrado em todo o corpo humano, divide-se em subtipos de acordo com a matriz de ligação das células.
- B O tecido epitelial é encontrado no baço e fígado sob duas formas: membranoso e glandular, sendo que o epitélio glandular forma estruturas como a camada externa da pele.
- C O tecido muscular e epitelial servem de apoio estrutural e metabólico para outros tecidos e órgãos do corpo. Inclui os ossos, a cartilagem, os tendões, os ligamentos e o tecido sanguíneo.
- D O tecido muscular é responsável pelo movimento de substâncias em todo o corpo, pelo movimento de uma parte em relação à outra e pela locomoção. Há três tipos de tecido muscular: liso, cardíaco e esquelético.
- E O tecido conjuntivo auxilia a coordenação dos movimentos por meio de um complexo sistema de controle motor dos programas motores pré-estruturados e de uma rede distribuída de vias reflexivas intermediárias localizadas em todo sistema nervoso central.

FOLHA DE RASCUNHO

O Candidato poderá levar esta folha.

RASCUNHO DO GABARITO

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	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	

Reservados todos os direitos. É proibida a publicação ou reprodução total ou parcial deste documento, sob quaisquer formas ou sob quaisquer meios, sem permissão expressa do Grupo Makiyama.

