

PROCESSO SELETIVO 001/2010

Prefeitura Municipal de Joaçaba (SC)



Cargo: Fisioterapeuta

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- 01 - Só abra este caderno após ler todas as instruções e quando for autorizado pelos fiscais da sala.
- 02 - Autorizado o início da prova, verifique se este caderno contém 50 (cinquenta) questões. Se não estiver completo, exija outro do fiscal da sala.
- 03 - Todas as questões desta prova são de múltipla escolha, apresentando como resposta uma alternativa correta.
- 04 - Ao receber a folha de respostas, escreva seu nome, o nome do cargo, o número da identidade, a data de nascimento, o endereço, a cidade e assine o cartão de identificação. Qualquer irregularidade observada, comunique imediatamente ao fiscal.
- 05 - Assinale a resposta de cada questão no corpo da prova e só depois transfira os resultados para a folha de respostas.
- 06 - Para marcar a folha de respostas, utilize apenas caneta esferográfica azul ou preta e faça as marcas de acordo com o exemplo. A marcação da folha de resposta é definitiva, não admitindo rasuras. Exemplo:

Forma correta: Forma errada:

- 07 - Só marque uma resposta para cada questão.
- 08 - Não risque, não amasse, não dobre e não suje a folha de respostas pois isso poderá prejudicá-lo.
- 09 - Se a Comissão verificar que a resposta de uma questão é dúbia ou inexistente, a questão será considerada como respondida corretamente por todos os candidatos presentes.
- 10 - Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
- 11 - Será eliminado do Concurso Público o candidato que:
- a) se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, headphones, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie;
- b) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou o Folha Resposta.
- 12 - O tempo disponível para estas provas de questões objetivas é de 4 (quatro) horas.

01) Leia o texto a seguir:

Certa vez, um discípulo, para alegrar ao seu guru levou-lhe de presente dois puríssimos diamantes. Chegando à localidade onde morava o mestre, não teve dificuldade em encontrá-lo. Vi-o logo, à beira do rio, sentado numa pedra a pique sobre a água profunda. Meditava. Sentia-se envolvido num pensamento. Quando o visitante o saudou e estendeu a mão em cuja cavidade ardiam as duas jóias, uma delas resvalou e caiu no poço. O mestre recebeu um diamante, e o discípulo correu a salvar o outro. Mas não sabia ao certo o lugar em que ele havia mergulhado. Então o velho, para indicar-lhe com precisão o ponto em que sumira o primeiro diamante, atirou o segundo ao rio, dizendo:

- Foi ali que ele caiu.

(LEENDA HINDU- Afonso Schmidt)

Essa lenda nos mostra que:

- a) O guru era maluco, pois jogou fora uma pedra de valor.
- b) O discípulo quis bajular o seu guru ao dar-lhe o presente.
- c) O diamante para o guru não tinha qualquer valor material.
- d) Os valores terrenos não têm qualquer valor para os hindus.
- e) A sabedoria do hindu deveria ser assimilada.

02) Na frase: “A sabedoria do hindu deveria ser assimilada, mas foi atingida por uma bomba formidável”. A locução: por uma bomba formidável tem a função de:

- a) Objeto indireto.
- b) Agente da passiva.
- c) Adjunto adverbial.
- d) Complemento nominal.
- e) Adjunto adnominal.

03) A regência dos verbos: Alegrear e Levou (sublinhados no texto) são respectivamente:

- a) Transitivo direto e transitivo direto.
- b) Transitivo indireto e transitivo direto e indireto.
- c) Transitivo indireto e transitivo direto.
- d) Transitivo direto e transitivo direto e indireto.
- e) Transitivo direto e indireto e transitivo direto.

04) As palavras sublinhadas em “Eis o que eu era...” são respectivamente:

- a) Artigo definido e pronome relativo.

- b) Artigo definido e conjunção integrante.
- c) Pronome demonstrativo e pronome relativo.
- d) Pronome demonstrativo e conjunção integrante.
- e) Pronome pessoal oblíquo e conjunção integrante.

05) Observe a função sintática exercida pelos pronomes indefinidos e escolha a opção correta:

- a) **Certo** rapaz lhe procurou. (predicativo do objeto)
- b) Você escolheu o rapaz **certo** para namorar. (adjunto adverbial)
- c) **Algo** acontecerá após nossa conversa. (predicativo do sujeito)
- d) Ele não foi **nada** elegante com você, não? (sujeito)
- e) Contei-lhe **tudo**. (objeto direto)

06) Nas frases a seguir as palavras estão incompletas. Escolha a opção que completa corretamente as mesmas.

- I. A mesa e as cadeiras estavam estragad_____.
 - II. O elogio e a lisonja são quase sempre fals_____.
 - III. O ministro chegou. Sua Excelência estava apressad_____.
 - IV. É proibid_____ a entrada de pessoas estranhas ao serviço.
 - V. Segue anex_____ a documentação.
- a) as – os – o – a – a.
 - b) os – os – a – a – o.
 - c) as – os – a – o – a.
 - d) as – as – o – o – os.
 - e) os – as – a – a – o.

07) Escolha a opção que completa corretamente as frases abaixo:

Ligou a televisão, ouviu o informe do serviço _____ passou no _____ e, mais tarde, foi a um chá _____ onde destinou uma soma _____ aos pobres da cidade.

- a) meteorológico, cabeleireiro, beneficente, vultuosa.
- b) meteorológico, cabeleireiro, beneficente, vultosa.
- c) meterológico, cabeleireiro, beneficente, vultuosa.
- d) meteorológico, cabeleireiro, beneficente, vultosa.
- e) meteorológico, cabelereiro, beneficente, vultuosa.

08) Assinale a alternativa em que o verbo se encontra na voz ativa:

- a) Muita demagogia continua sendo defendida por alguns políticos.
- b) Pessoas humildes nem sempre são atendidas quando precisam cuidar da saúde.

- c) Panfletos e jornais haviam sido distribuídos por partidários do candidato.
 d) O nome do novo Ministro da Fazenda será anunciado pelo Presidente da República.
 e) Os alunos estavam cantando velhas canções de protesto no pátio da escola.

09) Houve muitos ausentes na _____ de encerramento do simpósio: _____ uns, _____ tiveram de viajar com urgência; outros, porém, não se sabe _____.

A alternativa que completa corretamente as lacunas, é:

- a) Seção, porque, por que.
 b) Seção, porque, por quê.
 c) Sessão, por que, por que.
 d) Sessão, porque, por quê.
 e) Cessão, porque, porque.

10) Assinale a alternativa INCORRETA quanto ao emprego do pronome demonstrativo:

- a) Paulo, que é isso que você leva?
 b) “Amai vossos irmãos!” São essas as verdadeiras palavras de amor.
 c) Trinta de dezembro de 1999! Foi significativo para mim esse dia.
 d) Pedro, este livro que está com João é meu.
 e) Não estou de acordo com aquelas palavras que José pronunciou.

Matemática

11) A solução da equação exponencial

$$25^{x-1} = 125^{5x+1}, \text{ é:}$$

- a) $\frac{3}{5}$.
 b) $\frac{-3}{7}$.
 c) $\frac{-5}{11}$.
 d) $\frac{7}{4}$.
 e) $\frac{-3}{17}$.

12) Uma pessoa vendeu por R\$3.200,00 determinado produto, com lucro de 25% sobre o custo. Qual foi o custo da mercadoria?

- a) R\$ 3.630,00.
 b) R\$ 2.560,00.
 c) R\$ 2.510,00.
 d) R\$ 3.680,00.
 e) R\$ 4.060,00.

13) Chamando-se de r e s as raízes da equação $2x^2+6x+7=0$ e m , n e q as raízes da equação $x^3-8x^2+19x-12=0$, então $\frac{r.s}{m+n+q}$ é igual a?

- a) $\frac{7}{24}$.
 b) $\frac{13}{15}$.
 c) $\frac{15}{32}$.
 d) $\frac{14}{25}$.
 e) $\frac{61}{15}$.

14) Sendo que $\log^8 = a$ e $\log^3 = b$, então $\log^4 \sqrt[4]{18}$, é igual a:

- a) $\frac{3^a+2b}{3}$
 b) $\frac{b+3a}{2}$
 c) $\frac{2a+3b}{5}$
 d) $\frac{a+6b}{12}$
 e) $\frac{9+4b}{18}$

15) Em um pombal havia 500 pombas, $\frac{3}{4}$ delas levantaram vôo, retornando, depois, somente 35. Mais tarde outras 50 também levantaram vôo e debandaram. Quantas pombas restaram neste pombal?

- a) 45.
 b) 150.
 c) 210.
 d) 280.
 e) 110.

Conhecimentos Gerais

16) Uma das escritoras mais apreciadas da literatura brasileira, primeira mulher a entrar na Academia Brasileira de Letras:

- a) Cecília Meirelles.
 b) Clarice Lispector.
 c) Rachel de Queiroz.
 d) Lygia Fagundes Telles.
 e) Cora Coralina.

17) Com a promulgação da Emenda Constitucional nº 64 de 04 de fevereiro de 2010, que deu nova redação ao Art. 6º da Carta Política,

o direito à alimentação passou a integrar o rol dos direitos sociais, no entanto, foi no Governo do Presidente _____ que o combate a fome foi tido como prioridade absoluta, elaborando o “Mapa da Fome” no Brasil, isto muito antes de sua inserção no rol de direitos sociais.

- a) Luiz Inácio Lula da Silva.
- b) Fernando Collor de Mello.
- c) Fernando Henrique Cardoso.
- d) Itamar Franco.
- e) José Sarney.

18) Segundo a Lei Orgânica Municipal de Joaçaba, Art. 18º, compete, privativamente, à Câmara Municipal:

- a) Fixar o subsídio dos agentes políticos, até seis meses antes do encerramento da Legislatura para a subsequente nos termos da Constituição Federal e desta Lei Orgânica.
- b) Solicitar informações ao Prefeito sobre assuntos referentes à administração, as quais deverão ser prestadas dentro de trinta dias sob pena de incidir em infração política e administrativa.
- c) Representar ao Ministério Público, por um terço de seus membros, e instaurar processos contra os agentes políticos pela prática de crime contra a administração pública.
- d) Criar comissões especiais de inquérito sobre fato determinado que se inclua no âmbito de sua competência, desde que requerido por dois terços de seus membros.
- e) A Câmara Municipal delibera, mediante resolução, sobre assuntos de economia interna e nos casos de sua competência privativa, por meio de Lei Complementar.

19) Em que ano Joaçaba tornou-se oficialmente Município:

- a) 1917.
- b) 1900.
- c) 1926.
- d) 1943.
- e) 1930.

20) Considerando que o acúmulo de gases de efeito estufa na atmosfera provoca o aquecimento global e suas catastróficas conseqüências, marque V quando verdadeiro e F quando falso e assinale a alternativa correta:

- () Desde a assinatura do Protocolo de Kyoto, em 1997, a emissão de gases de efeito estufa, ao invés de diminuir, aumentou.

- () Desde a assinatura do Protocolo de Kyoto, em 1997, a emissão de gases de efeito estufa reduziu.
- () A energia nuclear emerge como uma solução viável para a geração de energia elétrica em grande escala, uma vez que boa parte dos problemas ambientais e de segurança estão superados.
- () O Brasil é um dos países que detém conhecimento tecnológico do ciclo completo de industrialização do urânio.

- a) F, F, F, V.
- b) F, V, V, V.
- c) V, F, F, F.
- d) V, F, V, F.
- e) V, F, V, V.

Legislação

21) Considerando o disposto na Lei 8.080/90 e suas alterações, marque V quando verdadeiro e F quando falso e assinale a alternativa correta:

- () A iniciativa privada poderá participar do Sistema Único de Saúde, em caráter complementar.
- () Entende-se por vigilância sanitária um conjunto de ações capaz de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde.
- () No nível municipal o Sistema Único de Saúde deverá obrigatoriamente organizar-se em distritos de forma a integrar e articular recursos, técnicas e práticas voltadas para a cobertura total das ações de saúde.
- () Os Municípios deverão constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e os serviços de saúde que lhes correspondam.

- a) V, V, F, V.
- b) F, V, V, F.
- c) V, V, F, F.
- d) F, F, V, F.
- e) V, F, F, V.

22) Assinale a alternativa correta, considerando o contido na Lei 8.080/90:

- I. A União deverá executar ações de vigilância epidemiológica e sanitária.
- II. À direção estadual do Sistema Único de Saúde compete gerir laboratórios públicos de saúde e hemocentros.
- III. O Fundo Nacional da Saúde instituirá subsistema de Atenção à Saúde Indígena.
- IV. Os serviços de saúde do SUS da rede própria ou conveniada, ficam obrigados a permitir a

presença, junto à parturiente, de 1 (um) acompanhante durante todo o pré-natal, parto e pós-parto.

- a) Somente o item IV está correto.
- b) Somente os itens II, III e IV estão corretos.
- c) Somente os itens III e IV estão corretos.
- d) Todos os itens estão corretos.
- e) Todos os itens estão incorretos.

23) Qual foi o Presidente da República que sancionou a Lei 8.142/90?

- a) Itamar Franco.
- b) Fernando Henrique Cardoso.
- c) José Sarney.
- d) Fernando Collor de Mello.
- e) Luiz Inácio Lula da Silva.

24) Levando em consideração o disposto na Lei 8.142, preencha as lacunas abaixo e assinale a alternativa correta:

“_____ reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor s diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo _____ ou, extraordinariamente pelo _____.”

- a) O Conselho Nacional de Saúde – Ministério da Saúde – Poder Executivo.
- b) A Conferência de Saúde – Poder Executivo – Conselho de Saúde.
- c) O Conselho de Saúde – Poder Executivo – Conferência de Saúde.
- d) A Conferência de Saúde – Fundo Nacional de Saúde – Ministério da Saúde.
- e) A Conferência de Saúde – Poder Legislativo – Ministério da Saúde.

25) A Portaria nº 2.669/2009 elegeu como prioridades do Pacto pela Saúde, no componente Pacto pela Vida para o biênio 2010-2011:

- I. Saúde do trabalhador.
- II. Saúde mental.
- III. Saúde da mulher.
- IV. Atenção à saúde do idoso.

- a) Somente os itens I, II e IV estão corretos.
- b) Somente os itens II, III e IV estão corretos.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Todos os itens estão corretos.
- e) Todos os itens estão incorretos.

Conhecimentos Específicos

26) Qual foi a Resolução publicada no dia 11 de novembro de 2010, que regulamentou o uso das práticas integrativas e complementares de saúde pelos Fisioterapeutas, ampliando o campo de atuação:

- a) Resolução 320.
- b) Resolução 380.
- c) Resolução 230.
- d) Resolução 360.
- e) Resolução 357.

27) Com a nova Resolução publicada no dia 11 de novembro de 2010, que regulamentou o uso das práticas integrativas e complementares de saúde pelos Fisioterapeutas, as práticas integrativas e complementares de saúde autorizadas foram:

- I. Terapia Floral.
- II. Belneoterapia.
- III. Hipnose.
- IV. Fisioterapia Antroposófica.

- a) Somente o item IV está correto.
- b) Somente os itens I, II e IV estão corretos.
- c) Somente os itens II, III e IV estão corretos.
- d) Todos os itens estão corretos.
- e) Todos os itens estão incorretos.

28) Assinale a alternativa INCORRETA sobre as doenças de notificação compulsória:

- a) As doenças, agravos e eventos de notificação compulsória imediata, devem ser notificados às Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde (SES e SMS) em, no máximo, 24 (vinte e quatro) horas a partir da suspeita inicial.
- b) Os casos suspeitos ou confirmados das doenças da Lista Nacional Compulsória Imediata deverão ser registrados no Sinan no prazo máximo de 7 (sete) dias a partir da data de notificação.
- c) A notificação compulsória é obrigatória a todos os profissionais de saúde médicos, enfermeiros, odontólogos, médicos veterinários, biólogos, biomédicos, farmacêuticos e outros no exercício da profissão, em conformidade com os Art. 7º e 8º, da Lei nº 6.259, de 30 de outubro de 1975.
- d) São doenças de notificação compulsória: coqueluche, difteria, Doença de Creutzfeldt – Jacob e cólera.
- e) São doenças de notificação compulsória imediata: hantavirose, febre amarela, doenças meningocócica e outras meningites e botulismo.

29) É considerada uma doença de notificação compulsória IMEDIATA, segundo anexo II da Portaria nº 2.472, de 31 de agosto de 2010:

- a) Sífilis adquirida.
- b) Meningites virais.
- c) Malária.
- d) Leptospirose.
- e) Dengue.

30) Considerando o disposto no Código de Ética do Profissional Fisioterapeuta, marque V quando verdadeiro e F quando falso e assinale a alternativa correta:

- () O fisioterapeuta e o terapeuta ocupacional fazem o diagnóstico fisioterápico e/ou terapêutico ocupacional e elaboram o programa de tratamento.
 - () É direito do fisioterapeuta e do terapeuta ocupacional pertencer, no mínimo, a uma entidade associativa da respectiva classe, de caráter cultural e/ou sindical, da jurisdição onde exerce sua atividade profissional.
 - () É proibido ao fisioterapeuta e ao terapeuta ocupacional, nas respectivas áreas de atuação, prescrever medicamento.
 - () O fisioterapeuta e o terapeuta ocupacional, na fixação de seus honorários, consideram como parâmetros básicos condições sócio-econômicas da região.
- a) F, V, V, V.
 - b) V, F, V, V.
 - c) V, F, V, F.
 - d) V, V, V, V.
 - e) F, V, F, V.

31) Considerando o disposto no Código de Ética, é proibido ao Fisioterapeuta e ao Terapeuta Ocupacional, nas respectivas áreas de atuação:

- I. Prescrever medicamento ou praticar ato cirúrgico.
 - II. Delegar suas atribuições, salvo por motivo relevante.
 - III. Recusar seus serviços profissionais a colega que deles necessite, salvo quando motivo relevante justifique o procedimento.
 - IV. Prescrever tratamento sem examinar diretamente o cliente, exceto em caso de indubitável urgência ou impossibilidade absoluta de realizar o exame.
- a) Somente os itens I, II e III estão corretos.
 - b) Somente os itens II, III e IV estão corretos.
 - c) Somente o item I está correto.
 - d) Todos os itens estão corretos.

e) Todos os itens estão incorretos.

32) Quanto aos recursos para financiamento do Sistema Único de Saúde, considerando o disposto no artigo 32 da Lei 8.080/90, assinale a alternativa onde os recursos são considerados como outras fontes de financiamento do SUS:

- I. Provenientes de contribuições e doações.
 - II. Provenientes de rendas eventuais.
 - III. Provenientes de alienações patrimoniais e rendimentos de capital.
 - IV. Provenientes de serviços que possam ser prestados sem prejuízo da assistência à saúde.
- a) Apenas os itens I e II estão corretos.
 - b) Apenas o item I está correto.
 - c) Apenas os itens I e IV estão corretos.
 - d) Todos os itens estão incorretos.
 - e) Todos os itens estão corretos.

33) Conforme disposto no artigo 37 da Lei nº 8.080/90, qual é o órgão responsável por estabelecer as diretrizes a serem observadas na elaboração dos planos de saúde, em função das características epidemiológicas e da organização dos serviços em cada jurisdição administrativa?

- a) Previdência e Assistência Social.
- b) Ministério da Saúde.
- c) Conselho Nacional de Saúde.
- d) Ministério do Trabalho e Previdência Social.
- e) Secretarias de Saúde.

34) Com relação as lesões da cartilagem articular é correto afirmar:

- a) Na lesão grau I ocorre o processo inflamatório igual a uma lesão do tecido muscular.
- b) Na lesão tipo II ocorre apenas amolecimento da cartilagem articular.
- c) Na lesão tipo III ocorre exposição do osso subcondral, com subsequente processo inflamatório.
- d) Na lesão tipo IV ocorre lesão da cartilagem com exposição do osso subcondral.
- e) Todas as afirmações estão corretas.

35) Você, fisioterapeuta, recebe uma ligação do ortopedista do grupo médico do qual você faz parte, solicitando sua presença no hospital para atender um pós operatório imediato de luxação glenoumeral posterior. A conduta indicada é:

- a) Calor profundo.
- b) Crioterapia.
- c) Mobilização da articulação glenoumeral.
- d) Calor superficial.

e) Drenagem postural.

36) Também conhecida como síndrome da dor patelo-femoral, ou "joelho de corredor" consiste em uma patologia crônica degenerativa da cartilagem articular da superfície posterior da patela e dos côndilos femorais correspondentes, que produz desconforto e dor ao redor ou atrás da patela. É comum em jovens adultos, especialmente jogadores de futebol, ciclistas, jogadores de tênis e corredores:

- a) Condromalácia patelar.
- b) Artrogripose.
- c) Epicondilite medial.
- d) Tendinite calcárea.
- e) Doença de Legg_Calvé_Perthes.

37) Atleta de handebol chegou ao pronto-socorro do Hospital protegendo o membro superior direito adotando posição de adução e rotação interna do ombro, relatando que durante o movimento de arremesso o adversário chocou-se contra seu membro superior que estava em posição de abdução associada a rotação externa e extensão do braço. Após exame clínico foi observado o sinal de Dragona. O provável diagnóstico é:

- a) Fratura da clavícula.
- b) Luxação acromioclavicular.
- c) Luxação glenoumeral posterior.
- d) Luxação glenoumeral inferior.
- e) Luxação glenoumeral anterior.

38) Durante uma partida de futebol, Ronaldo recebeu um passe de bola e ao tentar driblar o adversário realizando movimento de rotação sobre o membro inferior fixado ao chão referiu dor no joelho não conseguindo terminar a partida. Foi levado ao hospital onde realizou exames complementares e diagnosticou-se ruptura completa do ligamento cruzado anterior. Sobre esta lesão, assinale a alternativa correta:

- I. Com a lesão do ligamento cruzado anterior é indicado cirurgia após 3/4 semanas do momento do trauma para minimizar as chances de formação de artrofibrose.
- II. Após a cirurgia o posicionamento do membro operado deve permanecer em flexão de joelho com um coxim sob o mesmo.
- III. Uma das complicações após reconstrução do ligamento cruzado anterior é contratura em flexão do joelho, podendo levar a dor femoropatelar.
- IV. A translação anterior da tíbia em relação ao fêmur é um dos sinais positivos para a

confirmação de ruptura total do ligamento cruzado anterior.

- a) Apenas os itens I, II e III estão corretos.
- b) Apenas os itens III e IV estão corretos.
- c) Apenas os itens I, III e IV estão corretos.
- d) Todos os itens estão corretos.
- e) Todos os itens estão incorretos.

39) Com relação a fisioterapia em queimados assinale a alternativa correta:

- a) As técnicas que ajudam são a bandagem e a eletrotermoterapia.
- b) O principal objetivo é o alívio da dor.
- c) Um dos objetivos é manter o arco de movimento das articulações e evitar as contraturas ou deformidades.
- d) A fisioterapia em queimados envolve técnicas passivas, assistidas e ativas.
- e) Dentre os processos usados na fisioterapia de queimados está a crioterapia e a terapia por exercício e manipulação.

40) Os objetivos da utilização da fisioterapia em pneumologia são, EXCETO:

- a) Reexpansibilidade pulmonar.
- b) Deslocar a expectoração das secreções endobrônquicas.
- c) Promover um padrão de respiração o mais próximo possível da fisiologia básica.
- d) Prevenir as contraturas.
- e) Integridade da dinâmica musculartoarticular-torácica.

41) A respeito da fisioterapia nas tendinites por uso excessivo, assinale a correta:

- a) O colágeno submetido a constante tensão modifica a sua estrutura molecular, aumentando a resistência.
- b) Os tendões são estruturas pouco vascularizadas formados de 30% de colágeno tipo III e 2% de elastina.
- c) A elastina mantém as características de deformação elástica até 20% do comprimento original do tendão, além destes valores a deformação pode ser plástica e definitiva.
- d) A solicitação constante e excessiva, muito as vezes além do limite de elasticidade e resistência do tendão, determina mudanças em sua estrutura molecular e histológica, provocando a ruptura total.
- e) A presença do processo inflamatório determina graves modificações estruturais que favorecem a deformação plástica do tendão e as microrrupturas.

42) Reconhecido oficialmente como recurso terapêutico pela resolução do Coffito nº 348, de 27 de março de 2008. Trata-se do tratamento com

auxílio do cavalo: este influencia o paciente, ao invés do paciente controlá-lo. O paciente é colocado sobre o cavalo e responde ativamente aos seus movimentos, enquanto o terapeuta, com o auxílio do auxiliar guia, determina a direção do percurso, a posição da cabeça e a velocidade do cavalo, assim como analisa as respostas do praticante fazendo os ajustes necessários para cada situação. Esse tratamento é chamado de:

- a) Equinoterapia.
- b) Equoterapia.
- c) Hippiterapia.
- d) Hippoterapia.
- e) As alternativas “b” e “d” estão corretas.

43) Sobre a fisioterapia aplicada a cardiologia, analise os itens abaixo e assinale a alternativa correta:

- I. Um dos objetivos imediatos da reabilitação do paciente infartado é reduzir os efeitos deletérios do repouso prolongado.
- II. Na reabilitação cardiovascular, o Mets relaciona-se com a demanda de O₂ pelo miocárdio, portanto, na fase I os exercícios isométricos e de MMSS são indicados, pois envolvem uma menor demanda de O₂ pelo miocárdio.
- III. Ao prescrever um exercício aeróbico para um cardiopata deve-se determinar primeiro a sua capacidade cardiorrespiratória e os exercícios mais recomendados são aqueles nos quais usamos pequenos grupos musculares e pouca ADM para não aumentar o D.C.
- IV. Um dos objetivos da reabilitação do paciente infartado é avaliar as respostas clínicas ao aumento progressivo do esforço; mantendo o controle do estado emocional.

- a) Os itens I, II e III estão corretos.
- b) Os itens II, III e IV estão corretos.
- c) Os itens II e III estão incorretos.
- d) Todos os itens estão corretos.
- e) Todos os itens estão incorretos.

44) Com relação a parasitologia, assinale a alternativa correta:

- a) Plasmodium malarie, falciparum e vivax, são transmitidos por picada de mosquito e possuem tropismo por hepatócitos e hemácias.
- b) Os vermes adultos do Ancylostoma duodenale vivem no sistema porta, seu Hospedeiro Intermediário é o caramujo do gênero biomphalaria e sua transmissão ocorre através da penetração ativa das cercarias na pele e mucosas.
- c) Enterobius vermiculares, machos e fêmeas cilíndricos, com pares de dentes na margem interna

da boca, causam espoliação sanguínea e como conseqüência anemia. Pode levar a morte.

- d) Toxoplasma gondii é o causador da toxoplasmose, sua transmissão ocorre através das fezes e urina do barbeiro contaminado, invade as células cardíacas provocando cardiomegalia.
- e) Todas as alternativas estão incorretas.

45) Assinale a alternativa que representa a sequência que completa corretamente os itens abaixo:

- I. Os tipos de colágeno são organizados de acordo com o arranjo de _____.
- II. Os _____ fazem hiperplasia e contribuem para cicatrização.
- III. O _____ é o tipo de colágeno que aparece no osso e na pele.

- a) Fibroblastos – mastócitos – colágeno tipo III.
- b) Aminoácidos – macrófagos – colágeno tipo II.
- c) Fibroblastos – aminoácidos – colágeno tipo I.
- d) Aminoácidos – fibroblastos – colágeno tipo I.
- e) Fibroblastos – mastócitos – colágeno tipo IV.

46) Analise as afirmativas abaixo e assinale a correta:

- a) No centro do Sistema de Havers existe um canal, chamado Canal de Volkman, revestido por endósteo, que contém vasos, nervos e tecido conjuntivo.
- b) O tecido conjuntivo adiposo unilocular encontra-se em camadas subcutâneas espalhadas pelo corpo.
- c) As fibras mielóides não originam monócitos e plaquetas no sangue.
- d) Os condroclastos são as células de cartilagem hialina responsáveis pela manutenção da matriz cartilaginosa.
- e) Um exemplo de epitélio de revestimento simples cúbico é o revestimento do esôfago.

47) Dentre as especialidades listadas abaixo, assinale a única que NÃO é reconhecida pelo Cofito para os fisioterapeutas:

- a) Quiropraxia.
- b) Traumato-ortopédica Funcional.
- c) Acupuntura.
- d) Fisioterapia Neuro funcional.
- e) Fisioterapia Cardio funcional.

48) Assinale a alternativa INCORRETA em relação as técnicas de massagem:

- a) O beliscamento é efetuado em tecido muscular, mobilizando músculos individuais ou grupos musculares.

- b) Trabalho corporal é um termo geral que caracteriza vários métodos terapêuticos, como técnica neuromuscular, liberação miofascial, técnica de energia muscular, entre outras.
- c) O deslizamento linfático é executado em um ritmo rápido para acompanhar o ritmo do fluxo da linfa.
- d) Amassamento ou compressão são manipulações em que os músculos e tecidos subcutâneos são alternadamente comprimidos e liberados.
- e) As alternativas “c” e “d” estão erradas.

49) É um método de alongamento e exercícios físicos que se utilizam do peso do próprio corpo em sua execução. É uma técnica de reeducação do movimento, composto por exercícios profundamente alicerçados na anatomia humana, capaz de restabelecer e aumentar a flexibilidade e força muscular, melhorar a respiração, corrigir a postura e prevenir lesões. Estamos falando de(a):

- a) Pilates.
- b) Fisioterapia.
- c) Yoga.
- d) Artes marciais.
- e) Mecanoterapia.

50) Assinale a alternativa que NÃO corresponda a uma atribuição específica do fisioterapeuta em hospitais, clínicas e ambulatórios:

- a) Colaborar com as autoridades de fiscalização profissional e/ou sanitária.
- b) Estabelecer rotinas para a assistência fisioterapêutica, fazendo sempre as adequações necessárias.
- c) Integrar a equipe multidisciplinar de saúde, com participação plena na atenção prestada ao cliente.
- d) Registrar no prontuário do paciente, as prescrições fisioterapêuticas, sua evolução, as intercorrências e as condições de alta.
- e) Desenvolver estudos e pesquisas relacionados a sua área de atuação.