

Caderno de Prova

17

Fisioterapeuta

Dia: 16 de março de 2008 • Horário: das 14 às 18 h

Duração: 4 (quatro) horas, incluído o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

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

Instruções

Para fazer a prova você usará:

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

Verifique, no caderno de prova:

- se faltam folhas, se a seqüência de questões, no total de 50 (cinquenta), está correta;
- se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.

Atenção!

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

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado. O gabarito da prova será divulgado no site do concurso.

<http://pmf.fepese.ufsc.br>

Conhecimentos Gerais

(15 questões)

Língua Portuguesa

(8 questões)

Texto

1 Em 1807, o imperador francês era o senhor abso-
2 luto da Europa. Seus exércitos **havam colocado de**
3 **joelhos** todos os reis e rainhas do continente, numa
4 sucessão de vitórias surpreendentes e brilhantes.
5 Só não haviam conseguido **subjugar** a Inglaterra.
6 Protegidos pelo Canal da Mancha, os ingleses tinham
7 evitado o confronto direto em terra com as forças de
8 Napoleão. Ao mesmo tempo, haviam se consolidado
9 como os senhores dos mares na batalha de Trafalgar,
10 em 1805, quando sua Marinha de Guerra, sob o
11 comando de Lord Nelson, destruiu, na entrada do
12 Mediterrâneo, as esquadras combinadas da França e
13 da Espanha. Napoleão reagiu decretando o bloqueio
14 continental, medida que previa o fechamento dos
15 portos europeus ao comércio de produtos britânicos.
16 Suas ordens foram imediatamente obedecidas por
17 todos os países, com uma única exceção: o pequeno e
18 desprotegido Portugal.

GOMES, Laurentino. 1808. São Paulo: Planeta do Brasil, 2007, p. 33.

1. As afirmativas abaixo são falsas de acordo com o texto. Assinale aquela que se torna **verdadeira** de acordo com o texto se for trocada uma palavra ou expressão pela que está entre parênteses.

- a. () A Inglaterra havia sido subjugada. (derrotada)
- b. () Napoleão permitiu que Portugal mantivesse o comércio com a Inglaterra. (concordou)
- c. () As esquadras combinadas da França e da Espanha derrotaram a esquadra inglesa. (venceram)
- d. () As ordens de Napoleão decretando o bloqueio foram obedecidas tardiamente. (precocemente)
- e. (X) Os exércitos do imperador francês haviam sofrido reveses surpreendentes. (obtido vitórias)

2. Com base no texto, assinale (V) para verdadeiro e (F) para falso.

- () Em 1805, a Espanha estava aliada à França.
- () A expressão “havam colocado de joelhos”, sublinhada no texto, poderia ser substituída por “havam derrotado”, sem significativa alteração de sentido.
- () O verbo “subjugar”, destacado no texto, tem o sentido de vencer, dominar.
- () Em toda a Europa, nenhum país se atreveu a desobedecer ao bloqueio continental decretado pelo imperador francês, com exceção de Portugal e Inglaterra.
- () O Canal da Mancha foi um empecilho para a resistência interna dos ingleses às forças inimigas.

A seqüência **correta**, de cima para baixo, é:

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

3. Assinale a alternativa em que as opções a) e b) são igualmente **corretas**, em relação ao plural das palavras:

- a. () a) gás – gases
b) chapéu – chapéis
- b. () a) degrau – degrais
b) fuzil – fuzis
- c. () a) mares azul-escuros
b) uniformes verdes-garrafas
- d. (X) a) papel – papéis
b) farol – faróis
- e. () a) luvas cinzas
b) sapatos cor-de-rosa

4. Considere as afirmativas abaixo, baseadas no texto.

- I. O pronome **seus**, em “seus exércitos” (linha 2), refere-se ao imperador francês; o mesmo ocorre com o pronome **sua**, em “sua Marinha de Guerra”, (linha 10).
- II. Em “os ingleses tinham evitado o **confronto direto**” (linhas 6 e 7), a expressão destacada é um objeto direto.
- III. Em “o fechamento **dos portos europeus**” (linhas 14 e 15), a expressão destacada é um objeto indireto.
- IV. Em “Suas ordens foram imediatamente obedecidas **por todos os países**” (linha 16), a expressão destacada é agente da passiva.

Assinale a alternativa em que todas as afirmativas são **corretas**.

- a. () I – II
- b. (X) II – IV
- c. () I – II – III
- d. () I – III – IV
- e. () II – III – IV

5. A partir do texto, analise as afirmativas abaixo:

- I. “...tinham evitado o confronto direto com as forças de Napoleão” pode ser substituída por “tinham evitado o confronto direto com as forças napoleônicas”, sem prejuízo do sentido original.
- II. Os vocábulos **Mediterrâneo, britânicos e países** são acentuados devido à mesma regra de acentuação gráfica.
- III. “...numa sucessão de vitórias” tem o mesmo sentido que “numa seqüência de vitórias”.
- IV. Em “medida que previa o fechamento dos portos” **que** é pronome relativo referente ao vocábulo **medida**.

Assinale a alternativa **correta**.

- a. () Somente as afirmativas III e IV estão corretas.
- b. () Somente as afirmativas I, II e III estão corretas.
- c. (X) Somente as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- d. () Somente as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- e. () Todas as afirmativas estão corretas.

6. Leia atentamente as proposições abaixo:

1. *Um assessor, dirigindo-se ao governador:*
—Restituo a Vossa Excelência projeto de lei devidamente apreciado.
2. *O prefeito, dirigindo-se aos vereadores:*
—Estamos no senso de responsabilidade.
3. *Um deputado, dirigindo-se a uma eleitora:*
—Informo a V.Sa. de que observações serão levadas em consideração.

Assinale a alternativa que completa, de forma seqüencial e **correta**, as lacunas.

- a. () seu ; confiante ; seu ; suas
- b. () seu ; confiante ; seu ; vossas
- c. (X) seu ; confiante ; vosso ; suas
- d. () vosso ; confiantes ; seu ; vossas
- e. () vosso ; confiantes ; vosso ; vossas

7. Assinale a alternativa **correta**.

- a. () Precisam-se de digitadores.
- b. () Houveram muitas pessoas na festa.
- c. () Fazem cinco anos que Joana partiu.
- d. () Mais de um lavrador compraram tratores.
- e. (X) Pagaram a dívida o chefe e os funcionários.

8. Analise as proposições abaixo e assinale a única **correta**.

- a. () Quero falar consigo.
- b. () Nunca viu-se tamanha bobagem!
- c. (X) Assim como é correto dizer “Meus pais saíram conosco” também é correta a frase “O chefe falou com nós mesmos”.
- d. () As frases “Os rapazes não estavam rindo só das meninas” e “Os rapazes não estavam rindo, só das meninas” possuem o mesmo sentido.
- e. () Em “Suas ordens e decretos foram obedecidos”, o particípio *obedecidos* poderia estar no feminino – *obedecidas* – sem prejuízo da correção gramatical e lingüística.

Matemática

(3 questões)

9. Em dezembro de 2007, vigorava no Brasil a seguinte tabela para o cálculo do imposto de renda sobre os salários.

Imposto de renda retido na fonte

Tabela Progressiva Mensal		
Base de cálculo (R\$)	Alíquota %	Parcela a deduzir (R\$)
Até 1.313,69	–	–
De 1.313,70 até 2.625,12	15,0	197,05
Acima de 2.625,12	27,5	525,19

Fonte: <http://www.receita.fazenda.gov.br> Consulta: 12/12/2007

Com base nos dados fornecidos pela tabela, o imposto de renda retido na fonte por uma pessoa que recebe um salário mensal de R\$ 3.000,00 é:

- a. () R\$ 825,00
- b. () R\$ 721,90
- c. () R\$ 525,19
- d. (X) R\$ 299,81
- e. () R\$ 103,09

10. Um banco concedeu a um cliente um empréstimo a juros simples por 18 meses. Se o montante (capital inicial + juro) é igual a 190% do capital emprestado, então a taxa mensal do empréstimo é:

- a. () 2%
- b. (X) 5%
- c. () 7%
- d. () 10,5%
- e. () 20%

11. Na preparação de um evento da prefeitura municipal trabalharam 25 funcionários (de mesma capacidade de trabalho) durante 18 dias. Decorridos os 18 dias do início da tarefa, foram contratados 5 funcionários (de mesma capacidade de trabalho dos primeiros) que trabalharam junto com os primeiros durante 10 dias. Em quanto tempo teria sido concluída a tarefa se os 30 funcionários tivessem trabalhado desde o início?

- a. () 14
- b. () 21
- c. (X) 25
- d. () 28
- e. () 30

Estudos Sociais

(2 questões)

12. Recentemente, na cidade de Bali na Indonésia, 190 países aprovaram o “Mapa do Caminho”, de grande importância para o futuro da humanidade.

Assinale a alternativa **correta**.

- a. (X) O chamado Mapa do Caminho de Bali define um roteiro com os princípios que vão guiar as negociações do regime global de mudanças climáticas, que sucederá ao Protocolo de Kyoto, a partir de 2012.
- b. () O Mapa do Caminho coloca fim ao conflito entre a Coreia do Norte e Coreia do Sul, causa de grande instabilidade na região desde a Segunda Guerra Mundial.
- c. () O Mapa do Caminho sinaliza uma solução para os conflitos tribais na África, principalmente na região do Saara, o que certamente significará a salvação de milhares de vidas humanas.
- d. () O Mapa do Caminho é um protocolo em que se propõem medidas de combate à AIDS e outras doenças sexualmente transmissíveis, barateando o custo do tratamento para que ele se torne acessível às nações mais pobres.
- e. () As diretrizes do Mapa do Caminho permitirão o fim do conflito entre o governo do presidente Uribe e o movimento guerrilheiro na Colômbia.

13. Leia a notícia:

DF tem maior Índice de Desenvolvimento Juvenil do País

A terceira edição do Índice de Desenvolvimento Juvenil (IDJ), medida agora em 2007, e preparada pelo pesquisador Julio Jacobo Waiselfiz, mostrou que as mortes violentas caíram, a desigualdade social diminuiu e a educação mostra avanços no País [...]

“Há sinais de evolução, em especial na área de saúde. Ainda é um processo vacilante, mas mostra que há condições para que se melhore mais”, afirmou Waiselfiz. As melhorias se concentram na educação e na saúde, onde, pela primeira vez desde 2003, alguns Estados, como São Paulo mostraram redução nos casos de mortes violentas de jovens. “Não é homogêneo. Há muitas diferenças, houve aumento em alguns lugares, mas existem pontos de queda”, explicou o pesquisador.

Disponível em: <http://noticias.br.msn.com/artigo.aspx?cp-documentid=5890093>. Acesso em 20/12/2007.

Assinale a alternativa verdadeira em relação ao “índice de Desenvolvimento Juvenil do País”.

- a. () A região nordeste, não obstante serem elevados os índices de pobreza, destacou-se entre as regiões com os melhores IDJ do Brasil.
- b. () O Estado de Rondônia destacou-se, nesta pesquisa, como o Estado que apresentou os melhores índices em 2007.
- c. () O Rio Grande do Sul vem em primeiro lugar entre os Estados com os melhores IDJ do país.
- d. (X) O Distrito Federal e o Estado de Santa Catarina destacaram-se entre as regiões com os melhores IDJ do Brasil.
- e. () O pior Índice de Desenvolvimento Juvenil foi alcançado, devido ao grande índice de violência urbana, pelo Estado de São Paulo.

Legislação

(2 questões)

14. Assinale a alternativa **correta**:

- a. (X) A vacância do cargo público decorrerá de exoneração, demissão, aposentadoria ou falecimento.
- b. () A posse do candidato aprovado em concurso público ocorrerá no prazo de até 60 (sessenta) dias, contados da publicação do ato de nomeação no órgão oficial de divulgação do Município, prorrogável a requerimento do interessado por mais 30 (trinta) dias ou, em caso de doença comprovada, enquanto durar o impedimento.
- c. () O prazo para o servidor entrar em exercício será de até 45 (quarenta e cinco) dias, contados da data da posse, sob pena de exoneração.
- d. () São estáveis, após 2 (dois) anos de efetivo exercício, os servidores nomeados para cargo de provimento efetivo em virtude de concurso público.
- e. () A carga horária normal do trabalho do servidor é de 40 (quarenta) horas semanais, cumpridas em dias e horários próprios, se não houver regulamentação específica.

15. Caracteriza-se a inassiduidade habitual pela falta injustificada ao serviço:

- a. () Por período igual ou superior a 30 (trinta) dias intercalados, durante o período de 6 (seis) meses.
- b. (X) Por período igual ou superior a 60 (sessenta) dias intercalados, durante o período de 12 (doze) meses.
- c. () Por período igual ou superior a 60 (sessenta) dias intercalados, durante o período de 24 (vinte e quatro) meses.
- d. () Por período igual ou superior a 90 (noventa) dias intercalados, durante o período de 12 (doze) meses.
- e. () Por período igual ou superior a 120 (cento e vinte) dias intercalados, durante o período de 24 (vinte e quatro) meses.

Conhecimentos Específicos

(35 questões)

16. O IDH (Índice de Desenvolvimento Humano), que é organizado e divulgado pela ONU, tem também servido ultimamente para, junto a outros indicadores de saúde, realizar planejamento e programação local para a saúde da nação. Sobre o IDH pode-se afirmar:

- I. O último relatório da ONU, divulgado em 27 de novembro de 2007 em Brasília, coloca o Brasil na 70ª posição no ranking dos países avaliados.
- II. O IDH avalia três indicadores sociais: índice de renda, índice de educação e índice de longevidade e a nota gerada é obtida através da média aritmética desses índices.
- III. O IDH avalia três indicadores sociais e um indicador direto de saúde: índice de renda, índice de educação, índice de longevidade e índice de mortalidade geral, respectivamente, sendo que a nota gerada é obtida através da média ponderada, com maior porcentagem aos indicadores sociais.
- IV. Mesmo o Brasil tendo modificado a sua posição do ranking, que em 2003 era o 69º lugar, o mesmo em 2007, foi incluído na lista das nações com alto índice de desenvolvimento humano.
- V. O IDH recebe nota de 0 a 1, e quanto menor for o número resultante, maior é o desenvolvimento do país.

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

- a. () III e V.
- b. (X) I, II e IV.
- c. () I, II e V.
- d. () I, III e V.
- e. () III, IV e V.

17. De acordo com dados do Ministério da Saúde sobre a mortalidade proporcional entre 1930 e 2003 nas capitais brasileiras, pode-se afirmar:

- a. () As causas externas de morte tiveram um aumento de 3% em 1930, para 40 % em 2003.
- b. () As doenças infecciosas ou parasitárias mantêm-se numa curva retilínea, de padrão estável, observada desde 1970 até 2003.
- c. () As neoplasias tiveram um incremento significativo na mortalidade observada no período, passando de 3% em 1930 para 25% em 2003.
- d. () As doenças do aparelho circulatório mantêm-se num padrão estável de porcentagem de mortalidade, desde a década de 40, época do início da migração do homem do campo para a cidade.
- e. (X) Cerca de 50% das mortes em 1930 ocorreram por doenças infecciosas ou parasitárias, enquanto que em 2003, esse índice caiu para 5,2%.

18. Assinale a alternativa que contém o nome **correto** do teste utilizado para avaliar a contratatura em flexão do quadril descrito a seguir: paciente em decúbito dorsal, o examinador coloca a mão sob a região lombar do paciente, para fixar-lhe a pelve, e com a outra mão, realiza a flexão da coxa acima de 120°, observando em que amplitude ocorre a retificação da coluna lombar, sendo que, quando ocorre a flexão da coxa contralateral, a contratatura em flexão do quadril está presente, e o teste é considerado positivo.

- a. () Teste de Homan
- b. () Teste de Bragard
- c. (X) Teste de Thomas
- d. () Teste de Milgram
- e. () Teste de Fabere ou Patrick

19. A Saúde da Mulher, devido a sua importância no contexto social brasileiro, vem ganhando destaque com ações e programas específicos criados pelo Governo nas suas diferentes esferas. Através de dados de 2005, publicados pelo Ministério da Saúde, observamos que a mortalidade materna, que tem como causa a gravidez, o parto, o puerpério e o aborto, constitui um problema ainda a ser resolvido, visto que muitas mortes poderiam ser evitadas. Sobre os dados de mortalidade materna de 2005, assinale a alternativa **correta**:

- a. (X) Os transtornos maternos hipertensivos aparecem como a principal causa de morte na raça preta, com 30,3% dos casos.
- b. () Os transtornos maternos hipertensivos aparecem como a principal causa de morte na raça branca, com 45,5% dos casos.
- c. () O aborto aparece como a quarta causa de morte direta, sendo aproximada a porcentagem de ocorrência nas raças branca, preta e parda.
- d. () As principais causas diretas de morte materna, por ordem de ocorrência, são: transtornos maternos hipertensivos, transtornos maternos hemorrágicos, infecção puerperal, aborto e distúrbios da contração uterina.
- e. () A raça parda apresenta os menores índices de infecção puerperal.

20. Considerando que a Hipertensão Arterial Sistêmica é um problema grave de saúde pública no Brasil e no mundo, através dos Cadernos de Atenção Básica, editados em 2006 pelo Ministério da Saúde, temos os seguintes valores da pressão arterial para adultos com mais de 18 anos:

- a. () A pressão arterial diastólica considerada normal é 80 mmHg.
- b. () A hipertensão Estágio 2 pode ser considerada quando a pressão arterial sistólica é ≥ 155 mmHg.
- c. (X) A pressão arterial sistólica considerada normal é < 120 mmHg.
- d. () O Estágio de Pré-Hipertensão pode ser considerado quando a pressão arterial diastólica está entre 81-89 mmHg.
- e. () A Hipertensão pode ser considerada quando a pressão arterial sistólica é \geq a 139 mmHg.

21. Quanto aos conceitos epidemiológicos de medidas de controle de doenças e agravos, pode-se afirmar:

- I. A prevalência expressa o número de casos de uma determinada doença ou agravo em um dado momento.
- II. Incidência é a frequência de casos novos de uma determinada doença, ou problema de saúde, oriundo de uma população sob risco de adoecimento, ao longo de um determinado período de tempo.
- III. Letalidade é o comportamento exibido pela doença ou agravo à saúde em uma população exposta.
- IV. Latência é o período de evolução clínica de uma doença parasitária, na qual os sintomas desaparecem, apesar de estar o hospedeiro ainda infectado e de já ter sofrido o ataque do parasita.
- V. A sobrevida estima a probabilidade em um determinado intervalo de tempo, de um indivíduo não morrer ou não contrair determinada doença ou estar sujeito a determinado agravo.

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

- a. () I, II e V somente.
- b. () I, III e V somente.
- c. () III, IV e V.
- d. () I, II, III e IV.
- e. (X) I, II, IV e V.

22. São doenças e agravos investigados no nível municipal em Florianópolis, além de serem doenças e agravos de notificação compulsória em vigor:

- a. () HIV, cólera e sarampo.
- b. () Dengue, botulismo e cisticercose.
- c. () Tuberculose, hepatite viral e pneumoconiose.
- d. (X) HIV em gestantes, sífilis congênita, e dengue.
- e. () Tularemia, gonorréia e linfogranuloma venéreo.

23. A política de Atenção Básica e a Estratégia de Saúde da Família, apresentadas pela Portaria nº 648/GM de 28 de março de 2006, corresponde às seguintes afirmativas:

- I. A Atenção Básica considera o sujeito na sua singularidade, na complexidade, na integralidade e na inserção sociocultural, buscando a promoção da saúde, a prevenção e tratamento de doenças e a redução de danos ou sofrimentos que possam comprometer suas possibilidades de ter uma vida saudável.
- II. A Estratégia de Saúde da Família, além dos princípios gerais da Atenção Básica, deve ter caráter consultivo em relação à rede de Atenção Básica tradicional nos territórios em que as Equipes de Saúde da Família atuam.
- III. Compete às Secretarias de Saúde Municipais e do Distrito Federal inserir a Estratégia de Saúde da Família em sua rede de serviços, visando à organização do sistema local de saúde.
- IV. O Ministério da Saúde suspenderá o repasse do Piso de Atenção Básica – PAB aos municípios e ao Distrito Federal quando não houver alimentação regular, por parte dos municípios e do Distrito Federal, dos bancos de dados nacionais de informação por ele determinados. É considerada alimentação irregular a ausência de envio de informações por dois meses consecutivos ou três meses alternados no período de um ano.
- V. São atribuições de todos os profissionais das Equipes de Saúde da Família realizar consultas e procedimentos na Unidade Básica de Saúde, assim como solicitar exames complementares.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. () I, II e V.
- b. (X) I, III e IV.
- c. () II, III e IV.
- d. () II, III e V.
- e. () II, IV e V.

24. A organização do Sistema Único de Saúde, de acordo com o artigo 198 da Constituição Federal de 1988, deve seguir as diretrizes de:

- a. (X) Descentralização, atendimento integral, e participação da comunidade.
- b. () Universalidade, equidade, regionalização e hierarquização.
- c. () Universalidade, autonomia, equidade, e participação da comunidade.
- d. () Descentralização, resolutividade, universalidade e integralidade.
- e. () Universalidade, racionalidade e integralidade.

25. Sobre a compressoterapia utilizada no tratamento de queimaduras, pode-se afirmar:

- I. As malhas compressivas devem ser utilizadas diariamente, por 24 h, devendo ser retiradas apenas para o banho, necessidades fisiológicas (quando necessário) e fisioterapia.
- II. As malhas compressivas devem ser utilizadas somente no período diurno, para proteção da radiação solar sobre a área afetada.
- III. O Fisioterapeuta é o único membro da equipe multiprofissional apto a prescrever e orientar o uso da compressoterapia.
- IV. A utilização da placa de gel ou silicone não deve ultrapassar período de 12 à 18 h diárias, considerando que pode causar processos alérgicos por proliferação bacteriana.
- V. A malha compressiva ideal deve proporcionar uma pressão em torno de 20 mmHg a 25 mmHg, além de ultrapassar cerca de 5 cm a borda da lesão.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. () I, II e V.
- b. () I, III e V.
- c. (X) I, IV e V.
- d. () II, III e IV.
- e. () II, IV e V.

26. Para orientar a aferição correta da pressão arterial, o Ministério da Saúde, nos Cadernos de Atenção Básica de 2006, expõe o procedimento para medida de pressão arterial, onde afirma que:

- I. A posição recomendada para a medida da pressão arterial é a sentada. Entretanto, a medida da pressão arterial na posição ortostática deve ser feita pelo menos na primeira avaliação, especialmente em jovens e crianças.
- II. Deve-se utilizar manguito de tamanho adequado ao braço do paciente, cerca de 2 a 3cm acima da fossa antecubital, centralizando a bolsa de borracha sobre a artéria radial.
- III. O procedimento deve ser explicado ao paciente, orientando-o para que não fale e descanse por 5-10 minutos em ambiente calmo, com temperatura agradável.
- IV. Os olhos do examinador deverão estar posicionados no mesmo nível da coluna de mercúrio ou do mostrador do manômetro aneróide.
- V. O pulso radial deve ser palpado, e o manguito inflado até o seu desaparecimento, para a estimativa do nível da pressão sistólica; desinflar rapidamente e aguardar um minuto antes de inflar novamente.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. () I, II e V.
- b. () I, III e V.
- c. () II, III e IV.
- d. () II, IV e V.
- e. (X) III, IV e V.

27. A lesão por queimaduras tem a característica de tratamento por equipe multiprofissional e interdisciplinar que ocorre em todos os centros de tratamento de queimados do mundo; tal fato mostra a necessidade de todos os profissionais que compõem a equipe conhecerem os mais diversos âmbitos da lesão. Pelo fato de a cidade de Florianópolis ser um balneário, as queimaduras solares ocorrem em níveis consideráveis, principalmente na estação mais quente do ano que é o verão, uma vez que o índice de radiação ultravioleta encontrar-se mais alto. Sobre as queimaduras solares e o índice de radiação ultravioleta, é **correto** afirmar:

- a. () Não é possível se queimar durante a exposição do corpo num dia nublado.
- b. (X) A exposição à radiação ultravioleta é cumulativa durante o dia. Dessa maneira, as pausas não contribuem para evitar queimaduras, se o período de exposição ao sol for longo.
- c. () Protetores solares podem nos proteger em exposições solares muito longas.
- d. () A água oferece boa proteção à radiação ultravioleta, e a reflexão nesse tipo de superfície pode aumentar a exposição.
- e. () Se existirem pausas durante um banho de sol, não há possibilidade de ocorrerem queimaduras.

28. Veja a citação abaixo:

“Conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos.”

Esta citação, retirada da Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, é utilizada para definir:

- a. () Saúde Integral.
- b. () Vigilância Sanitária.
- c. () Saúde do Trabalhador.
- d. () Sistema Único de Saúde.
- e. (X) Vigilância Epidemiológica.

29. Segundo a Portaria nº 2.916 de 13 de novembro de 2007, do Gabinete do Ministro do Ministério da Saúde, que exclui e inclui procedimentos da Tabela do SIA/SUS, e SIH/SUS, em vigor a partir da competência novembro de 2007, foram incluídos como procedimentos de fisioterapia:

- a. () Atendimento fisioterapêutico nas alterações motoras e disfunções decorrentes de contusões.
- b. () Atendimento fisioterapêutico nas disfunções vasculares periféricas e em pacientes com doença hipotensiva do coração.
- c. () Atendimento fisioterapêutico em paciente no pré/pós cirurgias uroginecológicas e massagem prostática – por sessão.
- d. (X) Atendimento fisioterapêutico em paciente no pré/pós cirurgias uroginecológicas e Atendimento fisioterapêutico nas disfunções vasculares periféricas.
- e. () Atendimento fisioterapêutico nas disfunções vasculares periféricas e reeducação funcional respiratória – por sessão.

30. Sobre a técnica de Aumento do Fluxo Expiratório – AFE, é **correto** afirmar:

- a. (X) É uma expiração ativa ou passiva realizada com volume pulmonar mais ou menos alto, em que a velocidade, a força e a duração podem variar, sendo que os fluxos gerados ficam inferiores ao fluxo expiratório máximo.
- b. () É uma técnica passiva de auxílio à expiração, obtida por meio de uma pressão manual externa lenta, iniciada no final de uma expiração espontânea até o volume residual.
- c. () Técnica de higiene brônquica ativa, utilizando inspirações e expirações lentas e controladas pelo paciente, na posição sentada ou em decúbito dorsal em 45°.
- d. () Inicia o trabalho respiratório no volume de reserva expiratório, tendo em vista a mobilização de secreções distais, e depois, progressivamente, no volume de reserva inspiratório para eliminação proximal.
- e. () Técnica mundialmente conhecida em fisioterapia respiratória, introduzida por Guy Postiaux em 1975.

31. Sobre a oscilação oral de alta frequência pode-se afirmar que:

- a. () Seu uso é indicado em pneumotórax.
- b. (X) É indicada na remoção de secreções produtivas, persistentes e tosse não produtiva.
- c. () O produto Acapella® não possui a vantagem de ser utilizado em decúbito lateral como os outros osciladores.
- d. () O “huffing” deve ser sempre realizado, imperivelmente, junto à terapia com oscilação oral de alta frequência.
- e. () O sistema de ação consiste na alternância da pressão de expiração máxima com a pressão inspiratória mínima, que gera um fluxo de ar lento, laminar e turbulento.

32. Considerando-se a função pulmonar num sujeito enfisematoso, é **correto** afirmar que são encontradas as seguintes alterações:

- a. () CV ↑, CRF ↑, VR ↑, VEF₁ ↑
- b. () CV ↑, CRF ↓, VR ↓, VEF₁ ↑
- c. (X) CV ↓, CRF ↑, VR ↑, VEF₁ ↓
- d. () CV ↓, CRF ↓, VR ↓, VEF₁ ↓
- e. () CV ↑, CRF ↓, VR ↓, VEF₁ ↓

33. As alterações ou desvios da marcha podem estar presentes e serem atribuídas a diversas doenças. Sendo assim, enumere as enfermidades de acordo com os desvios da marcha apresentados:

Desvios de marcha

1. Apraxia
2. Bamboleante
3. Ataxia
4. Festinante
5. Circundação
6. Em tesoura

Enfermidades

- () AVC
- () Doença do nervo motor superior
- () Doença de Parkinson
- () Doença Cerebelar
- () Hidrocefalia com pressão normal
- () Fraqueza Muscular

Assinale a alternativa que apresenta a seqüência **correta**, de cima para baixo:

- a. () 3, 4, 2, 5, 6, 1.
- b. () 5, 2, 4, 3, 6, 1.
- c. () 5, 6, 4, 2, 1, 3.
- d. (X) 5, 6, 4, 3, 1, 2.
- e. () 6, 2, 3, 4, 5, 1.

34. É de fundamental importância para o Fisioterapeuta o conhecimento da cinesiologia e biomecânica humana normal. Considerando os seguintes movimentos articulares do quadril, partindo da posição anatômica, aponte que alternativa corresponde à amplitude de movimento média dos seguintes movimentos respectivamente: extensão, flexão, abdução, adução, rotação lateral e rotação medial:

- a. (X) 10°, 125°, 45°, 10°, 45°, 45°.
- b. () 10°, 150°, 45°, 30°, 45°, 45°.
- c. () 10°, 150°, 60°, 30°, 45°, 50°.
- d. () 30, 125°, 60°, 30°, 45°, 30°.
- e. () 30°, 150°, 60°, 30°, 50°, 50°.

35. No que diz respeito ao sistema nervoso autônomo, pode-se afirmar:

- I. O sistema nervoso autônomo inerva os músculos lisos, o músculo cardíaco e as glândulas.
- II. Fazem parte do sistema nervoso autônomo os nervos simpáticos, originados dos segmentos T1-L2 da medula espinhal.
- III. Fazem parte do sistema nervoso autônomo os nervos parasimpáticos, originados dos segmentos L3-S1 da medula espinhal.
- IV. Os nervos parasimpáticos têm origem também no nervo craniano C7(nervo facial) – fibras do nervo facial, das glândulas sublinguais, submaxilares e lacrimais.
- V. Os nervos simpáticos inervam a musculatura estriada, que realiza a flexão abdominal.

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

- a. (X) I, II e IV.
- b. () I, II e V.
- c. () I, III e V.
- d. () II, III e IV.
- e. () II, IV e V.

36. Considerando um esquema básico formado por: Controlador central, Efetores e Sensores, assinale que elementos melhor correspondem ao sistema de controle respiratório:

- a. () Controlador central: córtex somatosensorial; Efetores: nervos cranianos, nervo frênico e músculos respiratórios; Sensores: nociceptores e barorreceptores.
- b. () Controlador central: mesencéfalo; Efetores: pleuras; Sensores: barorreceptores.
- c. () Controlador central: centro apneustico e pneumotáxico do diencefalo; Efetores: diafragma, músculos intercostais internos e externos; Sensores: células caliciformes tipo I e tipo II.
- d. () Controlador central: tronco cerebral; Efetores: pulmões e pleuras; Sensores: alvéolos e capilares.
- e. (X) Controlador central: ponte, bulbo; Efetores: músculos respiratórios; Sensores: quimiorreceptores e pulmões.

37. No tocante ao tratamento fisioterapêutico das tendinites, é verdadeiro afirmar que:

- I. Deve-se enfatizar o estiramento estático sustentado, que é uma ótima maneira de promover o alongamento do tendão.
- II. Movimentos balísticos devem estar aliados aos estiramentos.
- III. A crioterapia é um dos recursos terapêuticos mais empregados no tratamento das tendinites, na fase inflamatória da lesão.
- IV. A imobilização através de órteses ou ataduras deve ser prescrita no início do processo de reabilitação, para facilitar os movimentos sem dor, protegendo-se o tendão.
- V. A massagem por fricção transversa é contraindicada pelo risco de rompimento do tecido cicatricial do tendão.

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

- a. () I, II e V.
- b. () I, III e V.
- c. (X) I, III, e IV.
- d. () II, III e IV.
- e. () II, IV e V.

38. O trauma ocasionado por inversão no tornozelo pode ocasionar entorse nas suas estruturas ligamentares.

Assinale a alternativa que cita **corretamente** os ligamentos que poderão ser afetados por esse tipo de lesão.

- a. () Ligamento talonavicular, ligamento deltóideo, ligamento talocalcaneano.
- b. () Ligamento talofibular anterior; ligamento calcaneofibular; ligamento tibiotalar posterior.
- c. () Ligamento deltoídeo, ligamento calcaneofibular, ligamento talofibular posterior.
- d. (X) Ligamento talofibular anterior; ligamento calcaneofibular; ligamento talofibular posterior.
- e. () Ligamento talofibular anterior, ligamento talonavicular, ligamento tibiotalar posterior.

39. O Código de Ética Profissional de Fisioterapia e Terapia Ocupacional, aprovado pela Resolução COFITO 10 de 3 de julho de 1978, traz os deveres do fisioterapeuta e do terapeuta ocupacional nas respectivas áreas de atuação.

Assinale a alternativa **correta**, quanto aos deveres do fisioterapeuta, de acordo com seu Código de Ética Profissional:

- a. (X) Colocar seus serviços profissionais à disposição da comunidade em caso de guerra, catástrofe, epidemia ou grave crise social, sem pleitear vantagem pessoal.
- b. () Recusar seus serviços profissionais a colega que deles necessite, salvo quando motivo relevante justifique o procedimento.
- c. () Quando realizar anúncio profissional, indicar nas fotografias nome e/ou iniciais de nomes que possibilitem a identificação do cliente.
- d. () Pertencer no mínimo a duas entidades associativas de classe, de caráter cultural ou sindical, da jurisdição onde exerce sua atividade profissional.
- e. () Guardar o prontuário do paciente junto ao setor de fisioterapia, e quando não existir local adequado nesse setor, guardar em local a que nenhuma outra pessoa tenha acesso, para o bem e zelo do paciente.

40. Equipamento utilizado como recurso de fisioterapia, que possui como princípio o aquecimento baseado na vibração molecular, ocorrendo principalmente nos tecidos ricos em água. Assinale a que equipamento corresponde esse efeito fisiológico:

- a. () Ultra-som.
- b. (X) Microondas.
- c. () Ondas Curtas.
- d. () Corrente Galvânica.
- e. () Corrente interferencial.

41. A Incontinência urinária é uma condição em que a perda involuntária de urina é um problema social, higiênico e objetivamente demonstrável, que acomete principalmente as mulheres acima de 65 anos de idade. Sobre esta condição patológica, é **verdadeiro** afirmar:

- a. () A incontinência urinária de esforço é a perda involuntária da urina, via uretral, que ocorre durante os esforços físicos, quando o aumento da pressão intravesical supera a pressão intra-uretral acompanhada de contração do detrusor.
- b. () A incontinência urinária de urgência é a perda involuntária de urina, via uretral, que ocorre conjuntamente a um desejo imperioso de urinar, na ausência de contração do detrusor.
- c. () A bexiga neurogênica é um dos tipos de incontinência urinária decorrente da disfunção uretral ou do detrusor, provocada por disfunção neurológica como lesão cerebral, doenças e traumas da medula espinhal ou lesão de nervos periféricos.
- d. () A instabilidade do detrusor é a principal causa de incontinência urinária e é definida como hiperatividade do detrusor, quando este músculo é estimulado durante o enchimento vesical, tosse, mudança de posição, etc.
- e. (X) A infecção urinária pode ser uma das causas da Incontinência urinária em decorrência da instabilidade do detrusor e da diminuição da pressão de fechamento uretral, provocada pela infecção do trato urinário.

42. A eletroterapia constitui um recurso importante no tratamento fisioterapêutico dos indivíduos idosos; porém, deve ser aplicada com extremo cuidado em virtude de algumas situações que podem estar presentes nestes indivíduos.

Com relação ao assunto, analise as afirmativas relacionadas abaixo.

- I. Pacientes senis, com dificuldades de fornecer informações sobre suas sensações, não devem ser submetidos à eletroterapia.
- II. Aplicar cuidadosamente o estímulo elétrico no caso de doenças vasculares periféricas, pois pode ocorrer lesão arterial decorrente da eletroterapia e conseqüente liberação de trombos.
- III. É adequado monitorar a pressão arterial durante a aplicação da eletroterapia em idosos hipertensos ou nos hipotensos, em virtude da possibilidade de acarretar respostas autônomas.
- IV. A aplicação da eletroterapia em idosos com marcapasso cardíaco é possível, desde que se faça a monitorização da pressão arterial.
- V. Deve-se evitar o estímulo elétrico na região dos seios carotídeos ou da glote, já que pode haver interferência no controle da pressão arterial.

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

- a. () I, II e IV.
- b. () I, II e V.
- c. (X) I, III e V.
- d. () I, IV e V.
- e. () III, IV e V.

43. Com relação à mecânica da respiração normal, aponte quais afirmativas abaixo são corretas:

- I. O diafragma é o músculo mais importante do processo de respiração, agindo no momento inspiratório.
- II. Quando o músculo diafragma se contrai, o conteúdo abdominal é empurrado para baixo e para frente e a dimensão vertical da caixa torácica aumenta.
- III. O aumento do diâmetro transversal do tórax ocorre em função da elevação e projeção para fora das margens costais provocadas pela contração do diafragma.
- IV. A contração dos músculos intercostais internos traciona as costelas para cima e para frente no movimento conhecido como "em alça de balde", aumentando o diâmetro torácico no momento da inspiração.
- V. Enquanto a inspiração é dependente da atividade muscular, a expiração em repouso ocorre passivamente devido ao recuo elástico do pulmão.

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

- a. () I, II, III e IV.
- b. (X) I, II, III e V.
- c. () I, III, IV e V.
- d. () II, III, IV e V.
- e. () III, IV e V.

44. É freqüente na prática do fisioterapeuta o atendimento a indivíduos portadores de Paralisia Facial Periférica, a qual pode estar relacionada a algum episódio traumático, mas, na maioria das vezes, é de origem idiopática. Sobre esta condição patológica é **verdadeiro** afirmar:

- a. () É a paralisia da musculatura do quadrante inferior do rosto, do lado contralateral ao hemisfério cerebral lesado.
- b. () É a paralisia da musculatura do quadrante inferior do rosto em virtude da lesão do nervo trigêmeo (V par craniano) ipsilateral à hemiface paralisada.
- c. () É a paralisia completa da musculatura da mímica facial em virtude da lesão do nervo trigêmeo (V par craniano) ipsilateral à hemiface paralisada.
- d. (X) É a paralisia completa da musculatura da mímica facial em virtude da lesão do nervo facial (VII par craniano) ipsilateral à hemiface paralisada.
- e. () É a paralisia da musculatura do quadrante superior do rosto, caracterizando o conhecido sinal de Bell evidenciado pela impossibilidade de fechamento da pálpebra do lado facial paralisado.

45. As doenças restritivas do pulmão estão se tornando bastante comuns, resultando em afastamento do trabalho provisória ou permanentemente e podem tornar-se extremamente incapacitantes. Tendo em vista esta afirmação, é verdadeiro afirmar que:

- I. Nessas doenças a resistência aumentada ao fluxo de ar pode ser resultante de obstrução no interior da luz das vias aéreas, na parede da via aérea e na região peribrônquica.
- II. Nas doenças restritivas a expansão pulmonar é restringida por alterações no parênquima pulmonar ou por doença pleural ou disfunção do aparelho neuromuscular.
- III. As fibroses pulmonares, o pneumotórax e as escolioses paralíticas são exemplos comuns de doenças restritivas pulmonares.
- IV. O enfisema pulmonar, a asma brônquica e a bronquite crônica são exemplos comuns das doenças restritivas pulmonares.
- V. As doenças restritivas pulmonares são caracterizadas por uma capacidade vital reduzida e um volume pulmonar pequeno em repouso, embora a resistência das vias aéreas não esteja aumentada.

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

- a. () I, III e V.
- b. () I, IV e V.
- c. (X) II, III e V.
- d. () I, II, III e V.
- e. () II, III, IV e V.

46. É permitido ao fisioterapeuta, na respectiva área de atuação:

- a. () Emprestar, mesmo a título gratuito, seu nome, fora do âmbito profissional para propaganda de medicamento ou outro produto farmacêutico, tratamento, instrumental ou equipamento.
- b. (X) Atender a cliente que saiba estar em tratamento com colega, ressalvada a hipótese de pedido do próprio colega.
- c. () Permitir, mesmo a título gratuito, que seu nome conste do quadro de pessoal de entidade desportiva, sem nele exercer as atividades de fisioterapia e/ou terapia ocupacional pressupostas.
- d. () Dar consulta ou prescrever tratamento por meio de correspondência, jornal, revista, rádio, televisão ou telefone.
- e. () Inserir em anúncio profissional fotografia ou nome que possibilite a identificação de cliente.

47. Assinale a alternativa **incorreta**:

- a. () É proibido ao fisioterapeuta afixar tabela de honorários fora do recinto de seu consultório.
- b. () O fisioterapeuta pode deixar de pleitear honorários por assistência prestada a pessoa reconhecidamente carente de recursos.
- c. () É dever do fisioterapeuta integrar-se, no mínimo, a uma entidade associativa da respectiva classe, de caráter cultural e/ou sindical, da jurisdição onde exerce sua atividade profissional.
- d. () O fisioterapeuta, na fixação de seus honorários, pode considerar como parâmetros a natureza da assistência prestada, tempo despendido e a complexidade do caso.
- e. (X) É dever do fisioterapeuta informar ao cliente quanto ao diagnóstico e prognóstico fisioterápico e/ou terapêutico ocupacional e objetivos do tratamento, mesmo que tais informações possam causar-lhe dano.

48. Do produto da arrecadação dos impostos definidos pela Constituição Federal de 1988, o município deve aplicar em ações e serviços públicos de saúde, no ano de 2008, no mínimo:

- a. () Doze por cento.
 - b. (X) Quinze por cento.
 - c. () Vinte por cento.
 - d. () Vinte e cinco por cento.
 - e. () Trinta por cento.
-

49. De acordo com a Lei Federal 8.080/1990, o “conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema”, corresponde ao conceito de:

- a. () Descentralização político-administrativa.
 - b. () Igualdade da assistência à saúde.
 - c. () Universalidade de acesso.
 - d. (X) Integralidade de assistência.
 - e. () Direito à informação às pessoas assistidas, sobre sua saúde.
-

50. Assinale a alternativa **incorreta**:

- a. (X) A iniciativa privada não poderá participar do SUS, mesmo que em caráter complementar.
- b. () O SUS é constituído pelo conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da Administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo Poder Público.
- c. () Um dos objetivos do SUS é a assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.
- d. () Constitui-se em princípio do SUS a igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- e. () A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios exercerão, em seu âmbito administrativo, administração dos recursos orçamentários e financeiros destinados, em cada ano, à saúde.

**Página
em Branco.
(rascunho)**



**FEPESE • Fundação de Estudos e
Pesquisas Sócio-Econômicos**
Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3233-0737
<http://www.fepese.ufsc.br>