

Caderno de Prova

S29

Médico (Geriatria)

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. A estratégia Saúde da Família é um modelo de organização dos serviços de Atenção Primária à Saúde, do Sistema Único de Saúde, caracterizado por:

- a. () Equipes multiprofissionais compostas por um médico generalista ou de família, um enfermeiro, um auxiliar de enfermagem e quatro a seis agentes comunitários de saúde, responsáveis pela atenção integral e contínua de cerca de 8000 famílias.
- b. () Equipes multiprofissionais compostas por um médico generalista, um pediatra e um ginecologista, um enfermeiro, um auxiliar de enfermagem e quatro a seis agentes comunitários de saúde, responsáveis pela atenção integral e contínua de cerca de 800 famílias.
- c. () Equipes multiprofissionais compostas por um médico generalista, um pediatra e um ginecologista, um enfermeiro, um auxiliar de enfermagem e quatro a seis agentes comunitários de saúde, responsáveis pela atenção integral e contínua de cerca de 8000 famílias.
- d. () Equipes multiprofissionais compostas por um médico generalista ou de família, um odontólogo e quatro a seis agentes comunitários de saúde, responsáveis pela atenção integral e contínua de cerca de 800 famílias.
- e. (X) Equipes multiprofissionais compostas por um médico generalista ou de família, um enfermeiro, um auxiliar de enfermagem e quatro a seis agentes comunitários de saúde, responsáveis pela atenção integral e contínua de cerca de 800 famílias.

17. Em relação às atribuições específicas do médico na Estratégia de Saúde da família, é **correto** afirmar:

- a. () Trabalha com adscrição de famílias em base geográfica definida, a microárea.
- b. () Gerencia os insumos necessários para o adequado funcionamento da Unidade local de Saúde.
- c. () Realiza diagnóstico com finalidade de obter o perfil epidemiológico para planejamento e programação em saúde bucal.
- d. (X) Realiza assistência integral aos indivíduos e famílias em todas as fases do desenvolvimento humano.
- e. () Desenvolve atividades de promoção da saúde e de prevenção das doenças e agravos, por meio de visitas domiciliares e ações educativas individuais e coletivas nos domicílios e comunidade.

18. As ações preventivas no Sistema Único de Saúde podem ocorrer em momentos diferentes na história da doença. Existem quatro momentos básicos na prevenção de doenças. Sobre eles, é **correto** afirmar.

- a. (X) A prevenção primordial ocorre antes da instalação dos fatores de risco da doença.
- b. () A prevenção primária ocorre antes do diagnóstico clínico e instalação dos fatores de risco da doença.
- c. () A prevenção secundária ocorre antes da instalação das complicações da doença.
- d. () A prevenção terciária da incapacitação ou óbito do paciente.
- e. () A prevenção primária e secundária não alteram a história natural das doenças.

Secretaria Municipal de Administração

19. Em relação às ações preventivas de saúde podemos considerar como exemplo de ações primárias:

- a. () Realização de glicemias de jejum em pacientes obesos, mas assintomáticos.
- b. () Ações visando prevenir o início da obesidade e sedentarismo em adolescentes e adultos jovens.
- c. () Instruções específicas sobre dieta e exercícios e a prescrição de fármacos a hipertensos.
- d. () Uso de inibidores da enzima convertora da angiotensina para evitar eventos cardiovasculares.
- e. (X) Recomendações dietéticas ou exercícios físicos a um paciente obeso, sem diabetes ou portadores de tolerância diminuída à glicose.

20. São diretrizes e características do modelo assistencial do Sistema Único de Saúde:

- a. (X) Universalidade, equidade, integralidade, hierarquização e regionalização, descentralização e controle social.
- b. () Gratuidade, universalidade, equidade, integralidade, descentralização e controle social.
- c. () Universalidade, equidade, interdisciplinaridade e transdisciplinariedade e controle social.
- d. () Gratuidade, equidade, resolubilidade e controle social.
- e. () Universalidade, transdisciplinaridade, integralidade, hierarquização e regionalização, descentralização e controle social.

21. Um paciente idoso portador de Parkinsonismo associado à hipotensão postural e anormalidades na sudorese (disfunção autonômica) tem como diagnóstico mais provável uma das doenças listadas. Assinale-a.

- a. () Doença de Wilson
- b. () Doença de Creutzfeldt -Jakob
- c. (X) Síndrome de Shy-Drager
- d. () Síndrome de Tourette
- e. () Tremor essencial

22. A respeito da catarata adquirida, está **incorreto** afirmar:

- a. () A facoemulsificação é uma técnica utilizada para sua correção.
- b. () O exame da lâmpada de fenda é utilizado no diagnóstico.
- c. () O quadro clínico caracteriza-se por perda progressiva da visão, mais comumente relatada como borramento visual para longe.
- d. () O Diabetes Mellitus e o uso de glicocorticóides são importantes fatores de risco para o seu desenvolvimento.
- e. (X) Constitui a segunda causa de cegueira no Brasil, perdendo apenas para traumas oculares.

23. Sobre a degeneração macular da retina relacionada à idade, podemos afirmar:

- a. () O quadro clínico costuma se caracterizar por perda visual gradual e dolorosa.
- b. () A forma não exudativa é tratada por laser.
- c. () É a causa mais comum de cegueira em países em desenvolvimento.
- d. (X) Possui duas formas: a não exudativa (seca) e a exudativa (úmida), sendo a primeira a mais comum.
- e. () Existe tratamento clínico muito eficaz capaz de reverter de maneira completa, na maioria dos casos, a degeneração do tipo não exudativa.

24. Qual dos antimicrobianos abaixo necessita do menor ajuste de dose para seu uso em pacientes com insuficiência renal grave?

- a. (X) Ceftriaxona
- b. () Levofloxacina
- c. () Gentamicina
- d. () Vancomicina
- e. () Nitrofurantoína

25. Em relação a quadros demenciais, podemos afirmar:

- a. () A Demência Vascular Multiinfarto é uma causa extremamente rara de demência.
- b. () História Familiar não representa fator de risco para doença de Alzheimer.
- c. () Os exames de imagem como TC e RM vêm sempre alterados e são impreteríveis para firmar o diagnostico de Alzheimer.
- d. () A doença de Alzheimer cursa caracteristicamente com distúrbios motores o que é muitas vezes usado para diferenciá-la da demência vascular.
- e. (X) O médico deve sempre levar em consideração causas tratáveis de quadros demenciais, incluindo hipotireoidismo, sífilis, deficiência de vitamina B12, tumores cerebrais, complexo de demência relacionado à AIDS e hidrocefalia comunicante normobárica.

26. A síndrome neuroléptica maligna é considerada uma complicação muito grave da farmacoterapia antipsicótica, podendo ocorrer a qualquer momento do tratamento. Qual das alternativas abaixo representa melhor seus sinais e sintomas e a conduta nesses casos?

- a. () Febrícula, taquicardia, broncoconstrição; medidas de suporte apenas, sem necessidade de suspensão da droga.
- b. () Flacidez muscular, hipertermia, bradicardia; medidas de suporte apenas, sem necessidade de suspensão da droga.
- c. (X) Rigidez muscular, hipertermia, taquicardia; suspensão da droga, medidas de suporte agonistas dopaminérgicos e relaxantes musculares.
- d. () Apenas hipertermia sem outros achados, sendo a hipertermia prontamente controlada com antipiréticos simples.
- e. () Esta síndrome não ocorre mais hoje em dia devido a medicações mais modernas.

27. A vacinação contra influenza faz parte do calendário vacinal do idoso. A respeito dela, está **correto** afirmar:

- a. () Está indicada apenas para idosos.
- b. (X) A vacina da gripe é composta por vírus influenza inativados.
- c. () Sua composição é a mesma desde que foi lançada e é produzida por apenas um laboratório no mundo.
- d. () Recomendações atuais da OMS recomendam vacinação apenas em países subdesenvolvidos, tendo em vista a prevalência da doença.
- e. () É composta por cepas do vírus parainfluenza, tendo em vista a incapacidade de inativar o atual vírus influenza.

28. A osteoporose é uma enfermidade que leva a um comprometimento da resistência do osso, aumentando assim o risco de fratura, sendo um grave problema de saúde para o idoso. A respeito dela está **incorreto** afirmar:

- a. (X) É conceituada como T-score menor que -2 na densitometria óssea.
- b. () Com o uso dos bifosfonados foram descritos casos de esofagite e úlcera esofágica.
- c. () Representam fatores de risco: idade avançada, raça branca, baixo peso, uso prolongado de corticóides.
- d. () Um nível sérico de cálcio elevado sugere hiperparatireoidismo ou câncer; enquanto um cálcio urinário baixo sugere osteomalácia, desnutrição ou má absorção.
- e. () A fosfatase ácida sérica alta sugere reabsorção óssea, enquanto a fosfatase alcalina sérica alta sugere formação óssea.

29. Um paciente com 75 anos, sem antecedentes psiquiátricos, foi internado para tratamento de infecção do trato respiratório. Durante a internação, evolui com alucinações visuais, desorientação tempororo espacial e agitação psicomotora. O diagnóstico mais provável é:

- a. () Alzheimer
- b. (X) Delirium
- c. () Demência multiinfarto
- d. () Depressão Psicótica
- e. () Transtorno do pânico

30. A respeito da Doença óssea de Paget, assinale a alternativa **incorreta**:

- a. () Uma das complicações mais temidas é o sarcoma.
- b. () Muitas vezes é diagnosticada por meio de uma radiografia feita por outros motivos.
- c. () Entre os ossos mais freqüentemente acometidos encontram-se os ossos pélvicos, fêmur e crânio.
- d. () Muitas vezes a doença é assintomática; outras vezes podemos encontrar tumefação, deformidade e dor nos ossos acometidos.
- e. (X) A doença de Paget do osso caracteriza-se por reabsorção excessiva do osso pelos osteoblastos, seguida pela substituição da medula normal por tecido conjuntivo fibroso avascular.

31. O uso de antidepressivos na geriatria está muito difundido. A respeito desses medicamentos, assinale a alternativa **incorreta**:

- a. () Amitriptilina e Imipramina são exemplos de antidepressivos tricíclicos.
- b. () A associação de inibidores seletivos de recaptação de serotonina com inibidores da monoaminoxidase está contra-indicada.
- c. () Como efeitos colaterais da Mirtazapina temos: sonolência e ganho ponderal.
- d. (X) São efeitos colaterais característicos dos inibidores seletivos da recaptação de serotonina: atraso da condução cardíaca, boca seca, prisão de ventre.
- e. () O carbonato de lítio pode ser utilizado no tratamento da depressão.

32. A otoesclerose é uma forma de perda de audição. A respeito dela, está **correto** afirmar:

- a. (X) A gestação pode acelerar o processo otoesclerótico.
- b. () É uma forma de perda auditiva neurossensorial.
- c. () Caracteriza-se por perda auditiva, vertigem e zumbido.
- d. () Os ossículos que compõem o ouvido interno são: estribo, bigorna, martelo.
- e. () Não existe nenhum procedimento hoje em dia capaz de tratar, nem mesmo parcialmente, a otoesclerose.

33. Muitas vezes o profissional médico se depara com queixas como dispnéia e tosse. A respeito da Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica, é **correto** afirmar:

- a. () A bronquite crônica apresenta como definição clínica: tosse crônica produtiva por três meses durante um ano, devendo ser descartadas outras patologias como: bronquiectasias e tuberculose.
- b. () Uma vez desencadeado o processo, este não é reversível, mesmo após a retirada do fator causal. Sabendo disto, a suspensão do tabagismo fica em segundo plano na terapêutica.
- c. (X) Os broncodilatadores são uma das bases no tratamento sintomático das doenças pulmonares obstrutivas crônicas.
- d. () A terapia com oxigênio é uma medida que comprovadamente altera sobrevida, devendo ser utilizada durante 6 horas por dia.
- e. () Graças a medidas educativas obtivemos um decréscimo mundial, na prevalência e mortalidade por DPOC, nas últimas décadas.

34. Um homem de 65 anos, hipertenso, apresenta quadro súbito de afasia, alexia, agrafia, agnosia digital, desorientação direita-esquerda, acalculia, apraxia construcional. O diagnóstico topográfico mais provável é:

- a. () Lobo occipital
- b. () Lobo temporal direito
- c. () Lobo frontal esquerdo
- d. (X) Lobo parietal esquerdo
- e. () Lobo temporal esquerdo

35. É fundamental que qualquer paciente que apresente icterícia ou testes bioquímicos hepáticos alterados seja cuidadosamente questionado sobre a utilização de medicamentos. A respeito da lesão hepática por medicamentos, está **incorreto** afirmar:

- a. () A hepatotoxicidade do acetaminofeno é devida principalmente à toxicidade direta.
- b. (X) A hepatotoxicidade dos contraceptivos orais se dá por toxicidade direta.
- c. () Existem dois tipos principais de hepatotoxicidade química: efeito tóxico e idiossincrásico.
- d. () A N-acetilcisteína é um antídoto do acetaminofeno.
- e. () As estatinas podem levar a aumento sérico das aminotransferases.

36. O processo de senescência afeta a função de várias estruturas de nosso organismo. A glândula tireoidiana não é uma exceção, o hipotireoidismo é frequente entre os idosos. A respeito desta condição, assinale a alternativa **incorreta**:

- a. () Pode ser induzido por medicamentos como amiodarona, lítio e interferon.
- b. () O diagnóstico muitas vezes não pode ser estabelecido clinicamente, pois muitos dos sinais e sintomas do hipotireoidismo podem ser confundidos com o processo de envelhecimento.
- c. () Em idosos, principalmente coronariopatas, a dose inicial de levotiroxina deve ser de 12,5 a 25 µg/dia sob risco de arritmias e dispnéia com doses iniciais mais elevadas.
- d. (X) Devemos fazer o controle com medidas seriadas, semanais ou quinzenais, do TSH até que este atinja os valores esperados.
- e. () Entre os sinais e sintomas podemos encontrar: parestesias, deficiência auditiva, derrame de cavidades e síndrome do túnel do carpo.

37. Um paciente de 80 anos dá entrada na emergência com rebaixamento do nível de consciência e história de poliúria nos últimos dias. Ao exame físico, mostra-se desidratado, torporoso e hipotenso. Familiar refere história de diabetes não controlado há 10 anos. Levando em consideração o diagnóstico mais provável, qual das condutas abaixo está **menos** indicada:

- a. () Insulina
- b. (X) Corticosteróide
- c. () Reposição hídrica
- d. () Reposição de potássio
- e. () Observação e controle glicêmico

38. A taxa de mortalidade da Tuberculose em idosos é bastante elevada em comparação com outras faixas etárias. Em relação à tuberculose, assinale a afirmativa **incorreta**:

- a. () A rifampicina pode causar nefrite intersticial.
- b. () As drogas usadas no esquema 1 de tratamento da tuberculose são hepatotóxicas.
- c. (X) As drogas: etambutol, etionamida, estreptomomicina e pirazinamida fazem parte do esquema de resgate.
- d. () A vacina é recomendada ao nascimento, é intra dérmica e feita com cepa atenuada do *Mycobacterium bovis*.
- e. () Os agentes *Mycobacterium tuberculosis*, *Mycobacterium bovis*, *Mycobacterium africanum* são os principais causadores da tuberculose.

39. Qual o agente etiológico mais comum na infecção do trato urinário do idoso?

- a. (X) *Escherichia coli*
- b. () *Klebsiella sp.*
- c. () *Serratia sp.*
- d. () Enterobacterias
- e. () *Proteus mirabilis*

40. As dislipidemias são altamente prevalentes na sociedade moderna, e sua correção tem propiciado uma efetiva mudança na história natural da aterosclerose e suas complicações. A respeito das medicações utilizadas, está **incorreto** afirmar:

- a. () O uso concomitantemente de estatinas com cetoconazol e itraconazol está desencorajado pelo aumento do risco de miopatia.
- b. () Os fibratos podem ter como efeito colateral a litíase biliar.
- c. () Dentre os fibratos, o fenofibrato é o que apresenta menores riscos de miopatia quando estes são associados a estatinas.
- d. () As estatinas devem ser utilizadas em eventos coronarianos agudos, se o LDL estiver aumentado.
- e. (X) A estatina em associação com a ezetimiba representa a melhor associação para tratamento da hipertrigliceridemia.

41. A Hipertensão Arterial Sistêmica pode ser considerada como o principal fator de risco para doenças do sistema circulatório. É importante que o geriatra tenha conhecimentos sobre esta patologia. Está **correto** afirmar:

- a. () O alvo terapêutico para nefropatas é inferior ao alvo sem comorbidades, sendo o alvo para nefropatas $\leq 130/85$ mmHg.
- b. (X) Os B bloqueadores são indicados para tratamento da hipertensão arterial sistêmica. Entre seus efeitos colaterais, incluem-se: insuficiência cardíaca, depressão, hipercolesterolemia.
- c. () Entre os idosos, a hipertensão sistólica isolada é a mais prevalente e felizmente parece estar menos associada a eventos cardiovasculares que a hipertensão diastólica isolada ou a sistólica e diastólica.
- d. () O diurético de escolha é a hidroclorotiazida, inclusive quando o índice de clearance de creatinina é inferior a $30 \text{ ml/min/1,73 m}^2$ devido a sua baixa nefrotoxicidade.
- e. () Índices de pressão arterial sistólica superior a 170 mmHg representam uma emergência e devem ser baixados para níveis aceitáveis dentro de uma hora.

42. A obesidade é uma doença crônica de elevada morbidade; atualmente atinge proporções epidêmicas em países desenvolvidos. Sobre o tema, assinale a resposta **incorreta**:

- a. () O tratamento cirúrgico está contra-indicado em caso de transtorno psiquiátrico grave.
- b. () Os análogos da lipstatina, como o orlistat, agem como inibidores das lipases gastrointestinais.
- c. (X) A colocação de uma banda gástrica ajustável tem como principal característica a disabsorção de alimentos.
- d. () Medicamentos como sibutramina e anfepramona agem aumentando a disponibilidade dos neurotransmissores anorexígenos (serotonina, norepinefrina, dopamina).
- e. () Inibidores seletivos da recaptção da serotonina, como a fluoxetina, apesar de promoverem perda ponderal nos primeiros meses de tratamento, tendem a levar a ganho ponderal após este período inicial.

43. O câncer colorretal é um dos tumores mais prevalentes. A respeito deste câncer, podemos **afirmar**:

- a. () No câncer colorretal, quando encontramos metástases hepáticas, já consideramos descartada a possibilidade de tratamento curativo.
- b. () Doença Intestinal Inflamatória é um fator de risco, sendo que entre elas a doença de Chron apresenta uma taxa maior de câncer colorretal.
- c. () A síndrome de Lynch é uma síndrome hereditária poliplóide que se caracteriza por história prévia de câncer colorretal documentada histologicamente em 3 parentes, comprometendo 2 gerações, sendo um deles antes dos 50 anos.
- d. (X) Segundo Dukes, o estágio B pode apresentar comprometimento da serosa e órgãos adjacentes sem presença de linfonodos acometidos, e tem uma taxa de sobrevida em 5 anos de aproximadamente 70%.
- e. () O câncer colorretal origina-se em sua maioria de pólipos adenomatosos, sendo que os vilosos têm maior tendência à malignização. Outro fator importante é o tamanho do pólipo, sendo que pólipos com 1 cm têm grande chance de malignização.

44. Os geriatras comumente se deparam com o diagnóstico de neoplasias do trato digestivo, visto que queixas comuns como anemia, astenia, diarreia ou constipação muitas vezes resultam em achados de neoplasias digestivas. Sobre o assunto, assinale a alternativa **incorreta**:

- a. (X) O câncer gástrico precoce é aquele em que não houve ainda comprometimento de linfonodos regionais, apresentando melhores possibilidades de cura.
- b. () O *Helicobacter pylori* é considerado fator de risco para câncer gástrico. Outros fatores de risco são: gastrite atrófica, consumo de alimentos com alta concentração de nitratos e gastrectomia parcial.
- c. () O esôfago de Barret é uma metaplasia intestinal que predispõe a câncer esofágico não epidermóide.
- d. () A Síndrome de Zollinger – Ellison, também conhecida como gastrinoma, caracteriza-se por hipersecreção ácida, e muitas vezes se apresenta clinicamente como doença ulcerosa péptica.
- e. () Quando um paciente com câncer de pâncreas apresenta dor abdominal, estamos diante de uma possível invasão tumoral do plexo mesentérico e/ou celíaco.

45. O *Helicobacter pylori* acomete todas as populações, sua relação com a doença ulcerosa péptica e linfoma MALT está bem estabelecida. Em relação a esse patógeno, assinale a **incorreta**:

- a. () É uma bactéria gram negativa.
- b. () Os antibióticos utilizados hoje em dia para seu tratamento incluem: claritromicina, amoxicilina, tetraciclina, furazolidona.
- c. () O teste da urease leva em consideração o fato de a bactéria ser produtora da enzima urease que desdobra a uréia em CO₂ e amônia, o que altera o pH do meio.
- d. () O teste respiratório com uréia marcada é o mais indicado para controle de cura, enquanto o teste sorológico está bem indicado para processos epidemiológicos.
- e. (X) Sua erradicação está bem indicada em casos de úlcera péptica sintomática, Linfoma gástrico MALT, doença do refluxo gastroesofágico e dispepsia não ulcerosa.

46. O câncer de pele é o câncer mais prevalente na sociedade moderna. Sobre ele, está **incorreto** afirmar:

- a. () O índice de Breslow é um importante fator prognóstico no melanoma cutâneo.
- b. () No Brasil, Florianópolis é uma das capitais com maior incidência de melanoma cutâneo.
- c. () Dentre os cânceres de pele, o mais comum é o carcinoma basocelular.
- d. (X) De uma maneira geral, o carcinoma basocelular tem o comportamento mais agressivo que os demais cânceres de pele não melanoma.
- e. () Dentre as formas pré-malignas do carcinoma espinocelular, estão: ceratose actínica e queilite actínica.

47. As doenças cardiovasculares são as principais causas de morte no Brasil. A respeito delas, está **incorreto** afirmar:

- a. () O peptídeo natriurético cerebral tem grande utilidade para a diferenciação de dispnéia de origem cardíaca e pulmonar.
- b. () Na insuficiência cardíaca estágio B, encontramos alterações estruturais cardíacas sem sinais e sintomas.
- c. () Na insuficiência cardíaca do tipo diastólica, temos uma alteração no relaxamento ventricular com uma fração de ejeção preservada.
- d. () Estudos com metropolol e carvedilol demonstraram significativa redução da morbimortalidade, quando usados no tratamento da insuficiência cardíaca sistólica.
- e. (X) Drogas como inibidores da enzima conversora de angiotensina e digitálicos estão indicadas no tratamento da insuficiência cardíaca por aumentarem a sobrevida.

48. O câncer de próstata é a doença maligna não cutânea mais comum nos homens. Estima-se que a maioria dos homens com andrógenos circulantes irão desenvolver câncer de próstata microscópico ao longo da vida. A respeito do câncer de próstata, está **incorreto** afirmar:

- a. () O escore de Gleason é importante para a decisão terapêutica.
- b. (X) No câncer de próstata, a relação PSA livre/total tende a estar aumentada.
- c. () O antígeno prostático específico (PSA) aumenta com a idade.
- d. () Com valores do PSA acima de 10 ng/ml, a chance de existir neoplasia prostática é maior que 50%.
- e. () Manipulações da próstata e infecções tendem a elevar transitoriamente o PSA.

49. A doença arterial coronariana é a principal causa de mortalidade entre os idosos. Sobre o assunto, assinale a alternativa **correta**:

- a. (X) A estreptoquinase é um trombolítico seguro para uso em pacientes idosos.
- b. () São contra-indicações ao uso de trombolíticos: acidente vascular cerebral no último ano, gestação, coagulopatia conhecida e início do quadro há mais de 1 hora.
- c. () A creatinoquinase (CK) é um marcador de necrose tecidual específico do músculo cardíaco.
- d. () A associação de betabloqueadores e antagonistas do canal de cálcio comprovadamente reduz a mortalidade em pacientes que apresentam doença coronariana crônica.
- e. () Para diferenciar um infarto agudo do miocárdio (IAM) real de uma angina, o eletrocardiograma é uma ferramenta fundamental, sendo que nas anginas não existe alteração do eletrocardiograma, ao contrário do que ocorre no IAM.

50. A disfunção erétil masculina é a incapacidade de atingir ou manter a ereção peniana. A respeito do assunto, assinale a alternativa **incorreta**:

- a. () Drogas como diuréticos, betabloqueadores, antidepressivos, anti-histamínicos e etanol podem contribuir para o aparecimento ou agravamento da disfunção erétil.
- b. () Exames como glicemia, perfil lipídico e PSA são úteis na investigação da disfunção erétil.
- c. (X) O sildenafil é um exemplo de inibidor da fosfodiesterase-5 que acarreta na liberação de óxido nítrico. Encontra-se no mercado com o maior tempo de vida médio e deve ser receitado com cuidado para cardiopatas.
- d. () A testosterona biodisponível é aquela ligada à albumina e aquela encontrada na forma livre no sangue.
- e. () A papaverina e a fentolamina são medicações injetáveis, via intracavernosa, que podem levar à fibrose do corpo cavernoso



**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>