



Secretaria Municipal de Saúde

Processo Seletivo (Edital 002/2006)

Caderno de Prova

Nível Superior

Cardiologia

(11)

Cardiologia

(11)

Dia: 3 de dezembro de 2006 • Horário: das 9 às 11 h

Duração: 2 (duas) horas, incluído o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Instruções

Para fazer a prova você usará:

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

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

Verifique, no caderno de prova:

- a) se faltam folhas, se a seqüência de questões, no total de 20 (vinte), está correta;
- b) se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.

- 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.
- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- 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 <http://smspmf.fepese.ufsc.br>

Conhecimentos Gerais

(5 questões)

1. Assinale Falso (F) ou Verdadeiro (V), de acordo com a lei 8.080/1990.

- () O conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais da administração direta constitui o Sistema Único de Saúde-SUS.
- () Entende-se por vigilância epidemiológica, para fins da lei 8080, um conjunto de atividades que se destina, através das ações de vigilância epidemiológica e vigilância sanitária, à promoção e proteção da saúde dos trabalhadores, assim como visa a recuperação e a reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho.
- () O orçamento da Seguridade Social destinará ao Sistema Único de Saúde-SUS os recursos necessários à realização de suas finalidades, tendo em vista as metas da Lei de Diretrizes Orçamentárias.
- () É atribuição do Município identificar os serviços estaduais e municipais de referência nacional para o estabelecimento de padrões técnicos de assistência à saúde.
- () O município pode celebrar contratos e convênios com entidades prestadoras de serviços privados de saúde, bem como controlar e avaliar sua execução.

Assinale a alternativa que indica, de forma seqüencial e **correta**, as afirmativas verdadeiras e falsas.

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

2. Assinale Falso (F) ou Verdadeiro (V), de acordo com a lei 8.080/1990.

- () O Ministério da Saúde acompanhará, através de seu sistema de auditoria, a conformidade à programação aprovada da aplicação dos recursos repassados aos Municípios; constatada a malversação, desvio ou não aplicação dos recursos, caberá à Secretaria Municipal de Saúde aplicar as medidas previstas em lei.
- () São fontes os recursos do SUS os provenientes de serviços que possam ser prestados sem prejuízo da assistência à saúde, ajuda, contribuições, doações e donativos, alienações patrimoniais e rendimentos de capital, taxas, multas, emolumentos e preços públicos arrecadados no âmbito do Sistema Único de Saúde-SUS e rendas eventuais, inclusive comerciais e industriais.
- () Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do Sistema Único de Saúde-SUS, com exceção dos ocupantes de cargos ou função de chefia, direção ou assessoramento.
- () Os critérios e valores para a remuneração de serviços e os parâmetros de cobertura assistencial serão estabelecidos e aprovados pelo Conselho Municipal de Saúde, onde houver, ou na ausência deste, pelo Conselho Estadual de Saúde.
- () A assistência à saúde é livre à iniciativa privada.

Assinale a alternativa que indica, de forma seqüencial e **correta**, as afirmativas verdadeiras e falsas.

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

3. Assinale Falso (F) ou Verdadeiro (V), de acordo com a Portaria 399/GM/ 2006.

- () Ficam mantidas, até a assinatura do Termo de Compromisso de Gestão constante nas Diretrizes Operacionais do Pacto pela Saúde 2006, as mesmas prerrogativas e responsabilidades dos municípios e estados que estão habilitados em Gestão Plena do Sistema, conforme estabelecido na Norma Operacional Básica - NOB SUS 01/96 e na Norma Operacional da Assistência à Saúde - NOAS SUS 2002.
- () O SUS tem uma rede de mais de 63 mil unidades ambulatoriais e de cerca de 6 mil unidades hospitalares, com mais de 440 mil leitos. Sua produção anual é aproximadamente de 12 milhões de internações hospitalares; 1 bilhão de procedimentos de atenção primária à saúde; 150 milhões de consultas médicas; 2 milhões de partos; 300 milhões de exames laboratoriais; 132 milhões de atendimentos de alta complexidade e 14 mil transplantes de órgãos.
- () São técnicas de gestão do SUS: Descentralização; Regionalização; Financiamento; Programação Pactuada e Integrada; Regulação; Participação e Controle Social; Planejamento; Gestão do Trabalho e Educação na Saúde.
- () CONASS e CONASEMS são, respectivamente, o Conselho Nacional de Secretários de Saúde e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde.
- () Caderneta de Saúde da Pessoa Idosa, Manual de Atenção Básica e Saúde para a Pessoa Idosa, Programa de Educação Permanente à Distância, Acolhimento, Assistência Farmacêutica e Atenção Diferenciada e Atenção domiciliar são ações estratégicas da SAÚDE DO IDOSO no PACTO EM DEFESA DO SUS.

Assinale a alternativa que indica, de forma seqüencial e **correta**, as afirmativas verdadeiras e falsas.

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

4. Assinale Falso (F) ou Verdadeiro (V), de acordo com a Portaria 399/GM/ 2006.

São metas do Pacto da Saúde 2006:

- () Cobertura de 80% para o exame preventivo do câncer do colo de útero, conforme protocolo, em 2006 é um dos objetivos e metas para o Controle do Câncer de Colo de Útero.
- () Ampliar para 60% a cobertura de mamografia, conforme protocolo.
- () Reduzir em 15% a razão de mortalidade materna, em 2006.
- () Reduzir em 50% os óbitos por doença diarreica e 20% por pneumonia, em 2006.
- () Reduzir a mortalidade neonatal em 25%, em 2006.

Assinale a alternativa que indica, de forma seqüencial e **correta**, as afirmativas verdadeiras e falsas.

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

5. Assinale Falso (F) ou Verdadeiro (V), de acordo com a Portaria 399/GM/ 2006.

- () Os principais instrumentos de planejamento da Regionalização são o Plano Diretor de Regionalização – PDR, o Plano Diretor de Investimento – PDI, e a Programação Pactuada e Integrada da Atenção em Saúde – PPI.
- () Repasse fundo a fundo é uma modalidade preferencial de transferência de recursos entre os gestores no financiamento do Sistema Único de Saúde.
- () A participação social no SUS é um princípio doutrinário e está assegurado na Constituição e nas Leis Orgânicas da Saúde (8080/90 e 8142/90), embora não seja parte fundamental do Pacto pela Saúde 2006.
- () O processo de articulação entre os gestores, nos diferentes níveis do Sistema, ocorre, preferencialmente, em três colegiados de negociação: a Comissão Intergestores Tripartite – CIT, Comissão Intergestores Bipartite – CIB e Comissão Intergestores Municipais – CIM, que pactuarão sobre a organização, direção e gestão da saúde.
- () As três dimensões do Pacto pela Saúde 2006 são: Pacto pela Vida, Pacto de Gestão e Pacto em Defesa do SUS.

Assinale a alternativa que indica, de forma seqüencial e **correta**, as afirmativas verdadeiras e falsas.

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

Conhecimentos Específicos

(15 questões)

6. Quanto ao fornecimento de atestado médico podemos afirmar que:

- I. Pode ser expresso o diagnóstico, quando autorizado pelo paciente.
- II. O atestado médico, uma vez emitido, não pode ser contestado.
- III. O médico atestará, somente, mediante o exame direto do paciente.
- IV. Somente médicos podem emitir atestados para afastamento do trabalho.
- V. O atestado médico é parte integrante do ato médico, não podendo seu fornecimento importar qualquer majoração de honorários.

Assinale a alternativa que indica as afirmações **corretas**.

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

7. A lavagem das mãos com uso de água, sabão líquido e papel toalha é a principal medida na prevenção das infecções hospitalares, evitando a infecção cruzada entre pacientes e entre pacientes e os profissionais de saúde. Esse procedimento, quando realizado com boa técnica, determina:

- a. () Desinfecção da pele e seus anexos para bactérias.
- b. () Destruição de bactérias e fungos presentes na pele na forma vegetativa.
- c. () Destruição de todos os microorganismos na forma vegetativa presentes na pele.
- d. (X) Remoção da flora microbiana transitória da camada mais superficial da pele.
- e. () Esterilização da pele pela eliminação de todos os microorganismos.

8. O infarto cerebral isquêmico é uma urgência médica que necessita de tratamento imediato. Entre as medidas iniciais de atendimento devemos observar:

- I. Garantir a existência de vias aéreas permeáveis para oxigenação do paciente. Doentes graves com distúrbio de consciência e depressão respiratória deverão ser entubados e receber assistência respiratória.
- II. Constatada hipertensão arterial, esta deverá ser combatida de imediato e de forma drástica com emprego de drogas por via parenteral.
- III. Constatada febre, esta não deve ser combatida, pois a hipotermia aumenta a área de infarto.
- IV. Todo paciente em fase aguda de acidente vascular cerebral deve ser internado.

Assinale a alternativa que indica as afirmações **corretas**.

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

9. As intoxicações por ferro representam importante causa de intoxicação na comunidade. O sulfato ferroso é a sua forma medicamentosa mais comum e barata, sendo, portanto, a apresentação mais frequentemente envolvida em intoxicações. A maioria dos casos ocorre por ingestão não intencional, em crianças com idade abaixo de seis anos. O ferro em altas doses, após causar, inicialmente, alterações tóxicas gastrointestinais, passa para uma segunda fase, em que ocorrem alterações sistêmicas, as quais são mais graves e determinantes de óbitos, atingindo principalmente os seguintes órgãos alvos:

- a. (X) Fígado e Coração.
- b. () Rins e Pulmões.
- c. () Rins e Sistema Nervoso Central.
- d. () Medula Óssea e Supra Renais.
- e. () Pulmões e Sistema Nervoso Periférico.

10. A Resolução do Conselho Federal de Medicina Nº 1.779/2005 regulamenta a responsabilidade médica no fornecimento da Declaração de Óbito. De acordo com essa Resolução, podemos afirmar que:

- I. No caso de morte de paciente com assistência médica, em regime ambulatorial, causada por acidente doméstico, a declaração deverá ser fornecida por médico designado pela instituição que prestava assistência.
- II. No caso de morte natural ocorrida em hospital, o preenchimento dos dados constantes na Declaração de Óbito é de responsabilidade do setor administrativo da instituição em que o paciente estava internado.
- III. Nos casos de morte natural, sem assistência médica, a Declaração de Óbito será fornecida pelo Serviço de Verificação de Óbitos (SVO). Nas localidades sem SVO, deverá ser fornecida por médico do Serviço Público de Saúde; na sua ausência, por qualquer médico da localidade.
- IV. Em caso de morte natural de paciente em tratamento sob regime domiciliar (Programa Saúde da Família, internação domiciliar e outros), a Declaração de Óbito deverá ser fornecida por médico pertencente ao programa, ao qual o paciente estava cadastrado, ou pelo SVO, caso o médico não consiga correlacionar o óbito com o quadro clínico concernente ao acompanhamento do paciente.

Assinale a alternativa que indica as afirmações **corretas**.

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

11. A Parada Cardiorrespiratória (PCR) pode ser definida como a interrupção inesperada da atividade mecânica cardíaca, em paciente sem doença terminal, confirmada pela falta de resposta verbal, ausência de pulso detectável e apnéia. O primeiro passo importante no atendimento da PCR é dado pela aplicação dos procedimentos de Suporte Básico de Vida (SBV).

Quanto ao SBV, podemos afirmar:

- I. O SBV deve ocorrer dentro dos primeiros quatro minutos, após a PCR, pois a cada minuto de retardo, diminui em 10% a possibilidade de recuperação.
- II. O SBV visa a manter um mínimo de oferta de oxigênio tecidual até que seja iniciado o Suporte Avançado de Vida (SAV), que deve ocorrer dentro de 15 minutos, após o início do SBV.
- III. As massagens cardíacas devem ser realizadas na frequência de 100 por minuto e as ventilações, na frequência de 10 por minuto.
- IV. Quanto mais cedo for realizada a desfibrilação, através de desfibrilador externo automático, maior será a possibilidade de recuperação da vítima.

Assinale a alternativa que indica as afirmações **corretas**.

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

12. Mulher de 24 anos queixa-se de dispnéia progressiva há longa data e atualmente dos pequenos esforços além de sensação de cansaço. Relata também tosse com hemoptóicos nos últimos 6 meses. Ao exame clínico apresenta os seguintes achados: face rosada, o ictus cordis é praticamente imperceptível, pulso parvo e frêmito pré-sistólico em crescendo, que é melhor palpado após atividade física. À ausculta, apresenta primeira bulha diminuída e um ruflar mesodiastólico, ruído pré-sistólico discreto e componente pulmonar da segunda bulha acentuado.

Qual a sua hipótese diagnóstica?

- a. Estenose valvar Mitral.
- b. Estenose valvar Pulmonar.
- c. Estenose valvar Aórtica.
- d. Tetralogia de Fallot.
- e. Hipertensão Pulmonar Primária, com insuficiência Valvar Pulmonar e Tricúspide.

13. Que valores de LDL-C; HDL-C e TGC tem-se como metas em paciente classificado como "alto risco" para DAC e sem Diabetes Mellitus, de acordo com as III Diretrizes Brasileiras de Dislipidemias e Prevenção da Aterosclerose e I Diretriz Brasileira de diagnóstico e tratamento da Síndrome Metabólica?

- a. LDL-C < 70 mg/dL;
HDL-C > 40 mg/dL;
TGC < 150 mg/dL.
- b. LDL-C < 100 mg/dL;
HDL-C > 40 mg/dL;
TGC < 150 mg/dL.
- c. LDL-C < 130 mg/dL;
HDL-C > 40 mg/dL;
TGC < 150 mg/dL.
- d. LDL-C < 160 mg/dL;
HDL-C > 40 mg/dL;
TGC < 150 mg/dL.
- e. LDL-C < 200 mg/dL;
HDL-C > 40 mg/dL;
TGC < 150 mg/dL.

14. De acordo com dados reproduzidos na Diretriz de Reabilitação Cardiopulmonar e Metabólica: Aspectos Práticos e Responsabilidades, publicados pela SBC, qual dos recursos abaixo tem o menor **NTT** anual para redução de mortalidade total, após infarto do miocárdio?

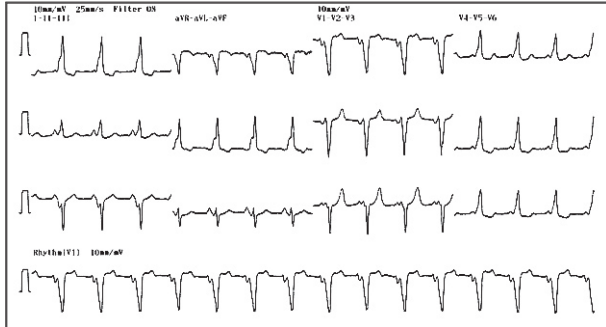
NTT = "number needed to treat", que corresponde ao número de indivíduos que necessitam serem tratados para que o benefício do tratamento, no caso morte evitada, ocorra em um paciente, e ajustados para seguimento de 1 ano.

- a. Betabloqueadores.
- b. Reabilitação cardíaca.
- c. Antiadesivo plaquetário.
- d. Estatina (Sinvastatina).
- e. Estatina (Pravastatina).

15. Quais dos achados abaixo são determinantes de mau prognóstico na Insuficiência Cardíaca Crônica descompensada?

- a. Descompensação por inaderência ao tratamento, BAV do primeiro grau, linhas B de Kerley ao RX de tórax e FE < 35% ao ecocardiograma.
- b. Diminuição progressiva do BNP, apesar do tratamento, BRD e presença de B4.
- c. Presença de extra-sístoles ventriculares, valores baixos de troponina, uso de digital ou betabloqueadores.
- d. Idade > 65 anos, Sódio < 130meq/L; elevação progressiva da creatinina, hemoglobina < 11g/dL; BRE e Fibrilação Atrial.
- e. Portadores de DAC sem isquemia demonstrada por exames funcionais, mas com infarto do miocárdio prévio.

16. Um homem de 41 anos apresenta-se para avaliação médica em exame pré-admissional e relata palpitações taquicárdicas predominantemente extra-sistólicas e ocasionalmente taquicárdicas de curta duração, sem registro em ECG destes sintomas. Ao exame clínico, não apresenta nenhuma alteração digna de nota. Apresenta ECG de repouso com o padrão da Figura abaixo. Qual o diagnóstico?



- a. Bloqueio de ramo direito.
- b. Doença de Brugada.
- c. Síndrome do QT longo.
- d. Ritmo Juncional Idiopático.
- e. Pré-excitação ventricular por via anômala de condução (Síndrome de Wolf-Parkinson-White).

17. Em paciente portador de DAC com angina estável, qual das situações abaixo caracteriza recomendação grau I para a indicação de angiografia coronariana com ventriculografia, de acordo com a ACC/AHA?

CCS = Canadian Cardiovascular Society Classification

- a. Múltiplas internações por dor torácica.
- b. Presença de comorbidades que têm risco inferior ao benefício do procedimento.
- c. Angina estável (CCS III ou IV); alto risco em testes não invasivos; sobreviventes de parada cardíaca; sinais de insuficiência cardíaca congestiva.
- d. Angina estável (CCS I ou II) que responde ao tratamento medicamentoso e sem evidências de isquemia em testes não invasivos.
- e. Preferência por evitar a revascularização.

18. Em qual das situações o Teste Ergométrico está formalmente contra-indicado?

- a. BRE.
- b. Angina classe IV ou IAM.
- c. Cardiomiopatia hipertrófica.
- d. Arritmias cardíacas.
- e. Estenose aórtica mederada.

19. Uma mulher de 79 anos consulta com queixa de palpitações, após quadro diarréico agudo. O ECG revela fibrilação atrial com resposta ventricular média de 140bpm com estabilidade hemodinâmica. Segundo o relato da família, a paciente apresenta essa arritmia há mais de 5 anos. Ultimamente não tem usado qualquer medicação. Qual a estratégia mais adequada?

- a. Cardioversão química com quinidina.
- b. Cardioversão química com propafenona.
- c. Cardioversão química com sotalol.
- d. Cardioversão elétrica imediata.
- e. Redução da frequência cardíaca e anti-coagulação oral.

20. Das medicações abaixo, assinale a que mostra aumento na sobrevida em pacientes com insuficiência cardíaca congestiva.

- a. Digoxina.
- b. Nitrato.
- c. Estatina.
- d. Inibidor da enzima de conversão.
- e. Furesemda.



PREFEITURA MUNICIPAL
DE FLORIANÓPOLIS

Secretaria Municipal de Saúde

Av. Professor Henrique da Silva Fontes, 6100

88036-700 • Florianópolis • SC

<http://www.pmf.sc.gov.br/saude>



FEPese • Fundação de Estudos e Pesquisas Sócio-Econômicos

Campus Universitário • 88040-900 • UFSC • Florianópolis • SC

Fone/Fax: (48) 3233-0737

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