

UFF – UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
CCM – CENTRO DE CIÊNCIAS MÉDICAS
HUAP – HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANTONIO PEDRO
PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO



ÁREA/ESPECIALIDADE: TÉCNICO EM EQUI-
PAMENTO MÉDICO/ODONTOLÓGICO –
MÉTODOS GRÁFICOS

254

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- ✘ Além deste CADERNO, você deverá ter recebido o CARTÃO destinado às respostas das 40 (quarenta) questões de múltipla escolha formuladas na prova. Caso não o tenha recebido, peça-o ao fiscal.
- ✘ Verifique se esta prova corresponde à área/especialidade para a qual você se inscreveu.
- ✘ Verifique se o número do seu documento de identificação e seu nome conferem com os que aparecem no CARTÃO DE RESPOSTAS; em caso afirmativo, **assine-o** e leia atentamente as instruções para seu preenchimento.
- ✘ Se este caderno ou o cartão de respostas não contiver o descrito nos itens anteriores, notifique imediatamente ao fiscal.
- ✘ Não é permitido portar ou fazer uso de aparelhos de recebimento central de mensagens (*paggers*), aparelho de telefonia celular, qualquer tipo de aparelho que permita intercomunicação, nem material que sirva para consulta.
- ✘ Não é permitido copiar as respostas assinaladas no cartão.
- ✘ O tempo disponível para esta prova, incluindo o preenchimento do cartão de respostas, é de **quatro horas**.
- ✘ Para preencher o cartão de respostas use, exclusivamente, caneta esferográfica de ponta média com tinta azul. Assinale **apenas uma** dentre as cinco opções de resposta apresentadas para cada questão.
- ✘ Certifique-se de ter assinado a lista de presença.
- ✘ Quando terminar, entregue ao fiscal este CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO DE RESPOSTAS, que será invalidado se você não o assinar.

APÓS O AVISO PARA INÍCIO DA PROVA, VOCÊ
DEVERÁ PERMANECER NO LOCAL DE REALIZAÇÃO
DA MESMA POR, NO MÍNIMO, NOVENTA MINUTOS.



- 01** Quantos eletrodos são colocados no ECG no braço direito?
- (A) 1
(B) 2
(C) 5
(D) 7
(E) Nenhum
- 02** Quantos eletrodos são colocados no ECG no braço esquerdo?
- (A) 1
(B) 3
(C) 4
(D) 2
(E) Nenhum
- 03** Onde se coloca eletrodo vermelho no ECG?
- (A) No braço esquerdo.
(B) No braço direito.
(C) Na perna esquerda.
(D) Na perna direita.
(E) Em nenhum dos membros.
- 04** Onde se coloca eletrodo preto no ECG?
- (A) No braço esquerdo.
(B) Na perna direita.
(C) No braço direito.
(D) Na perna esquerda.
(E) Em nenhum dos membros.
- 05** Quantos eletrodos se colocam no tórax no eletrocardiograma?
- (A) 2
(B) 4
(C) 6
(D) 10
(E) 12
- 06** No preparo do paciente para a colocação do eletrodo, deve-se usar
- (A) enxofre
(B) bicarbonato de sódio
(C) ácido benzoico
(D) zinco
(E) álcool
- 07** Qual a sigla da derivação do braço direito?
- (A) AVL
(B) AVR
(C) V
(D) D1
(E) D2
- 08** Para preparo da pele para colocar eletrodos do holter, deve-se usar
- (A) enxofre
(B) ácido
(C) selênio
(D) álcool
(E) zinco
- 09** Onde se coloca o gravador do holter?
- (A) No tórax.
(B) No dorso.
(C) Na lateral do tórax.
(D) No abdômen.
(E) Nas pernas.
- 10** No traçado do ECG, quantas derivações aparecem?
- (A) 2
(B) 4
(C) 8
(D) 10
(E) 12
- 11** Quem está capacitado para interpretar um holter?
- (A) A enfermeira.
(B) A secretária.
(C) O médico.
(D) O técnico.
(E) Todos.
- 12** Quem digita o resultado e entrega ao paciente?
- (A) A enfermeira.
(B) A secretária.
(C) O médico.
(D) Todos os profissionais envolvidos.
(E) Nenhum dos profissionais envolvidos.

- 13** O paciente adulto deve ser sedado para fazer um holter?
- (A) Não.
(B) Sim.
(C) Depende do médico.
(D) Depende da indicação.
(E) Depende do paciente.
- 14** Do holter saem fios em cujas extremidades há eletrodos. Onde esses são colocados?
- (A) Nos braços.
(B) Nas pernas.
(C) Só no abdômen.
(D) No tórax e abdômen.
(E) Na cabeça.
- 15** O que registra o holter?
- (A) Um ultra som abdominal de 24 horas.
(B) Um ecocardiograma de 24 horas.
(C) Um eletrocardiograma de 24 horas.
(D) Imagens.
(E) A pressão arterial.
- 16** Em relação à colocação de holter em criança, recomenda-se
- (A) gravador adequado para criança
(B) o mesmo gravador de adulto
(C) dois gravadores um a cada 12 horas
(D) três gravadores um a cada 8 horas
(E) não usar gravador
- 17** Uma criança com dois anos deve ser sedada, se necessário, para colocar um holter?
- (A) Em nenhuma circunstância.
(B) Sempre.
(C) Depende da circunstância.
(D) Depende do peso da criança.
(E) Depende da vontade do técnico.
- 18** O mapa registra
- (A) pressão arterial em 6 horas.
(B) pressão arterial em 24 horas.
(C) eletrocardiograma.
(D) ecocardiograma.
(E) pressão arterial e eletrocardiograma.
- 19** O gravador do mapa é colocado
- (A) no tórax.
(B) no braço esquerdo.
(C) no braço direito.
(D) no abdomen.
(E) na perna direita.
- 20** De quanto em quanto tempo o mapa registra uma pressão arterial?
- (A) De ½ em ½ hora.
(B) De 1 e 1 hora.
(C) De 3 em 3 horas.
(D) De 6 em 6 horas.
(E) De 12 em 12 horas.
- 21** Para colocar um mapa em um paciente homem, como ele deve estar trajado?
- (A) Camisa e bermuda.
(B) Terno completo.
(C) Calção.
(D) Calça, camisa e sem cinto.
(E) Calça, camisa e cinto.
- 22** Para fazer um mapa o paciente
- (A) dependendo do caso, deve estar em jejum.
(B) tem que estar em jejum.
(C) deve fazer jejum de 2 horas.
(D) não precisa estar em jejum.
(E) pode ingerir apenas água.

- 23** Para fazer um holter o paciente
- (A) tem que estar em jejum.
 - (B) não precisa estar em jejum.
 - (C) dependendo do caso, deve estar em jejum.
 - (D) deve fazer jejum de 2 horas.
 - (E) pode ingerir apenas água.
- 24** Ao colocar o tensiômetro num mapa, recomenda-se
- (A) higienizar as pernas.
 - (B) não fazer nenhuma higiene.
 - (C) fazer higiene no braço do paciente.
 - (D) higienizar a cabeça.
 - (E) higienizar o abdômen.
- 25** Pode-se fazer mapa e holter num paciente ao mesmo tempo?
- (A) Não é possível fazer os dois ao mesmo tempo.
 - (B) Os dois devem ser feitos ao mesmo tempo.
 - (C) Fica a critério do técnico.
 - (D) Fica a critério do paciente.
 - (E) Fica a critério do médico.
- 26** Paciente com gravador de holter, deve
- (A) repousar 12 horas.
 - (B) repousar 24 horas.
 - (C) repousar 48 horas.
 - (D) trabalhar normalmente.
 - (E) pedir licença do trabalho.
- 27** Paciente com gravador de mapa deve
- (A) repousar 6 horas.
 - (B) repousar 12 horas.
 - (C) repousar 24 horas.
 - (D) trabalhar normalmente.
 - (E) pedir licença do trabalho.
- 28** O resultado de um ecocardiograma demora quanto tempo para ser obtido pelo médico?
- (A) 1 hora
 - (B) 6 horas
 - (C) 12 horas
 - (D) 16 horas
 - (E) 18 horas
- 29** O ecocardiograma obtém
- (A) imagens do abdomen.
 - (B) imagens do coração.
 - (C) imagens do pulmão.
 - (D) registros gráficos do coração.
 - (E) imagens da cabeça.
- 30** Um mapa obtém
- (A) medições de pressão arterial e imagens.
 - (B) imagens.
 - (C) gráficos.
 - (D) gráficos e imagens.
 - (E) medições de pressão arterial.
- 31** Qual derivação do eletrocardiograma obtém diferença de potencial entre o braço direito e esquerdo?
- (A) D1
 - (B) D2
 - (C) D3
 - (D) AVL
 - (E) AVR
- 32** Para obter imagens, o ecocardiograma depende de
- (A) galvanômetros.
 - (B) eletrodos.
 - (C) transdutores.
 - (D) monitores.
 - (E) fios elétricos.
- 33** Ao transportar um ecocardiograma, o técnico deve ter cuidado em
- (A) evitar poeira.
 - (B) evitar ar condicionado.
 - (C) evitar ruídos.
 - (D) evitar calor excessivo.
 - (E) não bater o aparelho em superfície sólida.

- 34** Qual destes métodos afere melhor a pressão arterial em 24 horas?
- (A) Ecocardiograma.
 - (B) Holter.
 - (C) Eletrocardiograma.
 - (D) Mapa.
 - (E) Rx de tórax.
- 35** Qual é o melhor método para diagnosticar um infarto do miocárdio?
- (A) Ultrassom.
 - (B) Mapa.
 - (C) Holter.
 - (D) Rx de tórax.
 - (E) Eletrocardiograma.
- 36** Qual a primeira medida que o técnico deve proceder ao registrar um ECG?
- (A) Apertar o botão stop = pare.
 - (B) Apertar o botão calibração.
 - (C) Apertar o botão de registro das derivações.
 - (D) Apertar todos os botões.
 - (E) Apertar o botão de calibração e o de registro das derivações ao mesmo tempo.
- 37** Qual é o aparelho ideal para obter teste ergométrico num adulto sadio?
- (A) Cadeira rolante.
 - (B) Bicicleta ergométrica.
 - (C) Esteira rolante.
 - (D) Holter.
 - (E) Aparelho de musculação.
- 38** O resultado do teste ergométrico é obtido
- (A) por gráficos de ECG além de frequência cardíaca e pressão arterial.
 - (B) por gráficos de ECG somente.
 - (C) por dados da pressão arterial somente.
 - (D) por dados da frequência cardíaca somente.
 - (E) pelos sintomas apresentados durante o teste.
- 39** Onde colocar os eletrodos do teste ergométrico?
- (A) No abdômen.
 - (B) Nos braços.
 - (C) No tórax.
 - (D) No dorso.
 - (E) Nas pernas.
- 40** Qual destes exames é feito regularmente há 80 anos?
- (A) Ultrassom.
 - (B) Ecocardiograma.
 - (C) Holter.
 - (D) Mapa.
 - (E) Eletrocardiograma.

