



# HOSPITAL REGIONAL DE SANTA MARIA

REAL SOCIEDADE ESPANHOLA DE BENEFICÊNCIA



**NÍVEL SUPERIOR**

DATA: 17/5/2009

## **Emprego 11: MÉDICO – ANGIOLOGISTA**

**MANHÃ**

**TIPO A**

### **INSTRUÇÕES**

Confira seus dados pessoais constantes da sua folha de respostas. Verifique também se o nome do emprego e o tipo de prova impressos neste caderno correspondem aos indicados na sua folha de respostas. Em seguida, verifique se este caderno contém **trinta** questões, corretamente ordenadas de **1 a 30**. As provas objetivas são constituídas de questões com quatro opções (A, B, C e D) e **uma única resposta correta**.

Em caso de divergência de dados e/ou de defeito no caderno de provas, solicite providências ao fiscal de sala mais próximo.

Transcreva as respostas das questões para a sua folha de respostas, que é o **único documento válido** para a correção das provas e cujo preenchimento é de sua exclusiva responsabilidade. Serão consideradas marcações indevidas as que estiverem em desacordo com o estabelecido no edital de abertura ou na folha de respostas, tais como marcação rasurada ou emendada, ou campo de marcação não preenchido integralmente. Em hipótese alguma haverá substituição da folha de respostas por erro de preenchimento por parte do candidato.

Para a marcação na folha de respostas, utilize somente caneta esferográfica de tinta **preta**. Não é permitida a marcação na folha de respostas por outra pessoa, ressalvados os casos de atendimento especial previamente deferidos.

E vedado amassar, molhar, dobrar, rasgar ou, de qualquer modo, danificar a sua folha de respostas, sob pena de arcar com os prejuízos decorrentes da impossibilidade de realização da leitura óptica.

A duração das provas é de **três horas**. Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início das provas e poderá levar este caderno somente no decurso dos últimos quinze minutos anteriores ao horário determinado para o seu término.

A desobediência a qualquer uma das determinações constantes nos editais do processo, no presente caderno ou na folha de respostas implicará a anulação das suas provas.

**PROCESSO SELETIVO**



## **CRONOGRAMA**

<b>ETAPA</b>	<b>DATA</b>
Divulgação do gabarito oficial preliminar das provas objetivas, no endereço eletrônico <a href="http://www.movens.org.br">www.movens.org.br</a> , a partir das 17 horas	18/5/2009
Data para entrega de recursos contra o gabarito oficial preliminar das provas objetivas	19/5/2009 Das 9h às 18h
Data provável para divulgação do resultado final das provas objetivas e do processo seletivo	1.º/6/2009

## **ATENÇÃO**

Os candidatos aprovados deverão acompanhar as convocações para recrutamento e contratação, que serão publicadas no endereço eletrônico [www.movens.org.br](http://www.movens.org.br).

As convocações serão feitas em conformidade com os itens 11 e 12 do edital de abertura do processo seletivo.

Os candidatos convocados para recrutamento e contratação deverão se apresentar para a comprovação de requisitos munidos da documentação devida (listada nos itens do edital acima referidos).

O não-comparecimento na data prevista na convocação acarretará a eliminação do candidato do processo seletivo público.

## CONHECIMENTOS GERAIS

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 5.

1 “Trinta minutos de atividade física por dia: receita de saúde”; “Coma menos calorias e ganhe saúde em dobro”; “Beba água, pois faz bem à sua saúde”; “Sal e gordura: um risco para a sua saúde”; “Não fume, sua saúde agradece”;  
5 “Proteja-se do sol para a saúde da sua pele”. Esses são exemplos de recomendações/advertências veiculadas em campanhas publicitárias e de saúde pública. Entre elas, além da referência à saúde, há, em comum, o apelo a mudanças no comportamento individual com vistas à  
10 melhoria da saúde. Estratégias desse tipo vêm ganhando destaque no campo da saúde pública, mas será que são realmente eficazes?

Evidentemente, não se pode negar o papel do indivíduo na tomada de decisões, inclusive no que diz respeito à sua  
15 saúde. Por outro lado, não é possível afirmar que repousa exclusivamente sobre seus ombros toda a responsabilidade pela adoção de certos comportamentos. Isso seria verdadeiro se os indivíduos pairassem sobre a realidade concreta (e dura, para a maior parte dos brasileiros). Na prática, os  
20 hábitos apontados como principais fatores de risco para doenças crônicas não-transmissíveis são influenciados pelo contexto sociopolítico-econômico em que as pessoas vivem, pelo salário que recebem, pelas condições de trabalho que têm, pelo tempo livre de que dispõem e pelos serviços de  
25 saúde e de educação a que têm acesso.

Os estudos epidemiológicos nos quais a prescrição de estilos de vida se baseia são imprescindíveis, mas não são suficientes no âmbito da saúde pública. Isso porque não dão conta da complexa interação dos condicionantes  
30 sociais, biológicos, culturais e psicológicos na produção das doenças. Senão, vejamos: segundo o Ministério da Saúde, “120 mil brasileiros são atingidos pelo câncer de pele por ano e cerca de 70% da população não se protege dos efeitos nocivos do sol”. Sem que se mencionem, por exemplo, os  
35 efeitos do desmatamento e da emissão de poluentes no buraco na camada de ozônio; fica parecendo que o câncer de pele decorre única e exclusivamente da falta de cuidado individual.

Quando tomamos o “estilo de vida” como principal  
40 fator de risco para doenças crônicas não-transmissíveis e a mera informação como um requisito suficiente para a mudança de comportamento, deixamos de atentar para o fato de que avanços significativos e duradouros no campo da saúde só serão possíveis com a redução da pobreza e  
45 das desigualdades sociais e com a preservação do meio ambiente. A proliferação de *slogans* como “atividade física é saúde” não pode se sobrepor à noção de saúde como direito de todos e dever do Estado.

Marcos Santos Ferreira. **Saúde: uma questão de estilo de vida?** In: Revista **Radis – Comunicação em saúde**, n.º 78, fev./2009 (com adaptações).

### QUESTÃO 1

Em relação ao emprego de palavras no texto, assinale a opção correta.

- (A) Na linha 13, a palavra “Evidentemente” tem função adjetiva e expressa a noção de certeza, de algo que é claro, incontestável.
- (B) Na linha 15, a expressão “Por outro lado” introduz um argumento que se contrapõe à idéia defendida no período anterior e poderia ser corretamente substituída por **Sendo assim**.
- (C) Na linha 19, a expressão “Na prática” está empregada com o sentido de **conseqüentemente**.
- (D) A expressão “Isso porque” (linha 28) introduz uma explicação para a idéia desenvolvida na oração anterior.

### QUESTÃO 2

A respeito dos aspectos sintáticos do texto, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – Na linha 7, em “Entre elas”, o pronome refere-se a “campanhas publicitárias”.
- II – Na frase “mas será que são realmente eficazes?” (linhas 11 e 12), está implícita a expressão “Estratégias desse tipo” (linha 10).
- III – Nas linhas 27 e 28, em “mas não são suficientes no âmbito da saúde pública”, o verbo refere-se a “os estudos epidemiológicos” (linha 26).

A seqüência correta é:

- (A) V, V, V.
- (B) V, F, V.
- (C) F, V, V.
- (D) F, V, F.

### QUESTÃO 3

Acerca da pontuação do texto, assinale a opção INCORRETA.

- (A) No texto, as aspas têm dois empregos distintos: delimitar citações de outros autores ou fontes e realçar uma expressão.
- (B) Nas linhas 18 e 19, os parênteses enfatizam o pensamento do autor.
- (C) Na linha 31, os dois-pontos introduzem um esclarecimento.
- (D) Na linha 36, o ponto-e-vírgula pode ser substituído por dois-pontos, sem acarretar erro gramatical ou prejuízo ao sentido original do texto.

**QUESTÃO 4**

De acordo com os argumentos do texto, julgue os itens abaixo e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – A argumentação do texto é contrária à adoção de estudos epidemiológicos no âmbito da saúde pública, uma vez que eles não apreendem a influência da realidade social dos indivíduos na promoção da saúde.
- II – O desenvolvimento do texto permite concluir que ações e políticas públicas centradas na informação para a mudança de estilo de vida garantem resultados eficazes no campo da saúde, uma vez que as doenças são decorrentes de maus hábitos, como tabagismo, consumo excessivo de álcool, má alimentação e sedentarismo.
- III – De acordo com a argumentação do texto, a saúde decorre tão-somente de um “estilo de vida” e depende, portanto, da tomada de decisões dos indivíduos.
- IV – Segundo os argumentos desenvolvidos no texto, apesar da importância do comportamento individual em relação aos hábitos de saúde, o chamado “estilo de vida” das pessoas não é o único fator de risco para o desenvolvimento de doenças crônicas, pois os hábitos de saúde são influenciados pelo contexto sociopolítico-econômico em que as pessoas vivem.

A quantidade de itens certos é igual a

- (A) 1.
- (B) 2.
- (C) 3.
- (D) 4.

**QUESTÃO 5**

A respeito da tipologia e dos aspectos lingüísticos do texto, assinale a opção correta.

- (A) O texto é essencialmente narrativo e pode ser classificado como crônica jornalística.
- (B) Apesar de os exemplos citados no primeiro parágrafo estarem em linguagem denotativa, há predomínio da linguagem conotativa.
- (C) O texto é de natureza argumentativa e apresenta o ponto-de-vista do autor acerca do tema, com linguagem predominantemente denotativa.
- (D) Trata-se de um artigo de caráter acadêmico-científico.

**QUESTÃO 6**

As bases legais do Sistema Único de Saúde (SUS) estão definidas na Constituição Federal de 1988 e nas Leis n.º 8.080 e n.º 8.142, ambas de 1990. Quanto a essa legislação, assinale a opção INCORRETA.

- (A) As Conferências de Saúde são fóruns com representação de vários segmentos sociais que se reúnem para propor diretrizes, avaliar a situação da saúde e ajudar na definição da política de saúde.
- (B) Na contratação de serviços privados para complementar o SUS, o serviço privado contratado possui autonomia para determinar seu próprio funcionamento.
- (C) Os Conselhos de Saúde, que devem existir nos três níveis de governo, são órgãos deliberativos, de caráter permanente, compostos com a representatividade de toda a sociedade.
- (D) São diretrizes do SUS estabelecidas na Constituição Federal: descentralização, com direção única em cada esfera de governo; atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais; e participação da comunidade.

**QUESTÃO 7**

Na história da saúde no Brasil, destacam-se dois modelos assistenciais, o modelo sanitarrista campanhista e o modelo médico-assistencial privatista. O modelo médico-assistencial privatista, hegemônico na década de 1970, passou ao descrédito por apresentar graves problemas. Foram fatores determinantes para o esgotamento desse modelo:

- I – grave crise financeira, com origem nas fraudes no sistema de pagamento e faturamento, e desvios de verbas da previdência para outros projetos do governo.
- II – aumento dos gastos com internações, consultas e exames complementares efetuados pelo setor privado.
- III – exclusão de parcelas expressivas da população e falta de capacidade de alterar os perfis de morbimortalidade.
- IV – falta de controle das doenças infecto-contagiosas, por meio de medidas adotadas no modelo sanitarrista campanhista.

Estão certos apenas os itens

- (A) I, II e III.
- (B) I e III.
- (C) II e IV.
- (D) II, III e IV.

**QUESTÃO 8**

Sabendo-se que, em todo o país, as ações e os serviços públicos de saúde integram uma rede única e hierarquizada, é correto afirmar que, de acordo com o previsto na legislação, são atribuições do SUS no âmbito do Distrito Federal:

- I – participar na formulação da política de ações de saneamento básico e de seu controle, integrando-as às ações e aos serviços de saúde.
- II – oferecer assistência odontológica preventiva e de recuperação.
- III – garantir atendimento médico-geriátrico ao idoso na rede de serviços públicos e atendimento integral à saúde da criança e do adolescente, por intermédio de equipe multidisciplinar.

Estão certos os itens

- (A) I e II, apenas.
- (B) I e III, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, II e III.

**QUESTÃO 9**

A informação é fundamental para a democratização e o aprimoramento da gestão do setor de saúde. Os sistemas de informação em saúde de abrangência nacional permitem o acompanhamento do SUS em todo o país, possibilitando análises comparativas entre os diversos estados, municípios e regiões, de forma a subsidiar a tomada de decisões em todos os níveis de gestão.

**Assinale a opção em que são apresentados apenas sistemas de informação de base de dados nacional.**

- (A) Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM), Sistema de Informações sobre o Pacto de Gestão (SISPACTO), Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos (SINASC).
- (B) Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIASUS), Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH-SUS), Sistema de Informações sobre o Programa Saúde da Família (SISPSF).
- (C) Sistema de Informações sobre o Programa de Humanização no Pré-Natal e Nascimento (SISPRENATAL), Sistema de Cadastramento e Acompanhamento dos Portadores de Hipertensão Arterial e Diabetes Mellitus (SIS-HIPERDIA), Sistema de Informação sobre Vigilância Alimentar e Nutricional (SISVAN).
- (D) Sistema de Informações sobre o Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), Sistema de Informações do Câncer da Mulher (SISCAM), Sistema de Informações de Vigilância Epidemiológica da Malária (SISVEP).

**QUESTÃO 10**

**Os serviços públicos de saúde têm sido organizados conforme os princípios e as diretrizes do SUS e por meio da implantação de Normas Operacionais. De acordo com essas Normas Operacionais, assinale a opção INCORRETA.**

- (A) A Norma Operacional Básica – SUS/1992 (NOB 92) adota o processo de regionalização da assistência como estratégia de hierarquização dos serviços de saúde e de busca de maior equidade, induzindo a organização de sistemas ou redes funcionais.
- (B) A Norma Operacional Básica – SUS/1996 (NOB 96) estabelece níveis de gestão para municípios – Gestão Plena da Atenção Básica e Gestão Plena do Sistema Municipal – e para estados – Gestão Avançada do Sistema Estadual e Gestão Plena do Sistema Estadual.
- (C) A Norma Operacional Básica – SUS/1991 (NOB 91), editada pela presidência do INAMPS, recém-incorporado à estrutura do Ministério da Saúde, transplanta para os serviços públicos a mesma lógica de financiamento de pagamento por produção de serviços com que o INAMPS remunerava os serviços privados contratados.
- (D) A Norma Operacional Básica – SUS/1993 (NOB 93) passou por uma discussão ampla das regras de descentralização da gestão do sistema e dos mecanismos de financiamento. Criou instâncias de negociação, sendo uma em nível nacional, a Comissão Intergestores Tripartite (CIT), e outra em nível estadual, a Comissão Intergestores Bipartite (CIB).

**CONHECIMENTOS BÁSICOS**
**QUESTÃO 11**

Patrício, 22 anos de idade, foi vítima de atropelamento e deu entrada no pronto-socorro com trauma abdominal fechado.

**Com relação a essa situação, assinale a opção correta.**

- (A) Na hipótese de o paciente apresentar lacerações hepáticas simples e estabilidade hemodinâmica, não há indicação de laparotomia.
- (B) Esse paciente pode apresentar lesão pancreática grau II, em que há lesão ductal importante.
- (C) Uma tomografia de abdome deverá ser solicitada caso esse paciente apresente sinais evidentes de abdome agudo.
- (D) Em casos como esse, o fígado é o órgão mais freqüentemente lesado.

**QUESTÃO 12**

Estevão é um paciente de 26 anos de idade, com queimadura de contato na face anterior e posterior da coxa e perna esquerda.

**A respeito desse quadro clínico, assinale a opção correta.**

- (A) Esse paciente possui queimadura em 18% da superfície corporal total.
- (B) Caso essa queimadura atinja músculos, ela é considerada de 3.º grau.
- (C) Nesse caso, existe liberação de mediadores da inflamação apenas no membro comprometido.
- (D) Essa queimadura pode ter ocorrido após o contato com líquidos quentes.

**QUESTÃO 13**

**Acerca da hipertensão-porta, assinale a opção correta.**

- (A) O procedimento de Sugiura diminui a pressão no sistema-porta de modo eficiente e prolongado.
- (B) Os critérios de Child incluem, entre outros, dosagens de bilirrubinas e aminotransferases.
- (C) A cirurgia de Warren é uma derivação porto-sistêmica seletiva indicada para tratamento de varizes esofágicas.
- (D) O tratamento cirúrgico de emergência deve ser a primeira opção para boa evolução em episódio de sangramento agudo de varizes esofágicas.

**QUESTÃO 14**

Considere que uma paciente tenha sido diagnosticada com abdome agudo. Com relação a esse quadro clínico, julgue os itens abaixo e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – O sinal de Murphy, caso esteja presente, sugere colecistite aguda.
- II – Existe a possibilidade de pancreatite aguda, caso essa paciente apresente sinais de Cullen e Grey Turner.
- III – Caso essa paciente apresente diverticulite, o reto é o local mais freqüente dos divertículos.
- IV – Se a paciente estiver grávida, uma laparoscopia diagnóstica será contra-indicada.

Estão certos apenas os itens

- (A) I e II.
- (B) I, III e IV.
- (C) I, II e IV.
- (D) II e III.

**QUESTÃO 15**

Quanto à prevenção de infecção de ferida operatória, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – A remoção de tecidos desvitalizados é importante fator de prevenção de infecção de ferida operatória.
- II – Antibióticos profiláticos estão indicados em operações contaminadas e potencialmente contaminadas.
- III – A perfusão tecidual na ferida operatória pode interferir no poder de fagocitose dos neutrófilos.
- IV – Antibióticos tópicos interferem no nível crítico de microorganismos na ferida operatória.

A seqüência correta é:

- (A) V, V, V, F.
- (B) V, V, F, F.
- (C) F, F, V, F.
- (D) V, F, F, V.

**QUESTÃO 16**

São características do fio vicril, EXCETO:

- (A) é trançado.
- (B) é absorvível.
- (C) é feito de poliglactina.
- (D) contém polilefina.

**QUESTÃO 17**

Assinale a opção correta em relação às alterações hormonais na resposta metabólica ao trauma.

- (A) Há liberação de glicocorticóides pela medula adrenal.
- (B) A aldosterona é secretada pela córtex adrenal, em resposta à atuação do conjunto hormonal renina-angiotensina.
- (C) Durante o trauma, existe aumento sérico de adrenalina, mas não de noradrenalina.
- (D) O hormônio antidiurético, secretado pela glândula supra-renal, leva à retenção de água.

**QUESTÃO 18**

Acerca da apendicite, assinale a opção correta.

- (A) Os antibióticos utilizados no tratamento da apendicite devem proporcionar cobertura para bactérias anaeróbicas e Gram-positivas entéricas.
- (B) *Escherichia coli* e *Bacteróides fragilis* são bactérias freqüentemente isoladas na apendicite perforada.
- (C) O evento desencadeante da apendicite é uma rápida proliferação bacteriana na luz do apêndice.
- (D) O sinal de Rovsing tem alta especificidade para apendicite.

**QUESTÃO 19**

Paulo tem 65 quilos, foi submetido a uma gastrectomia e encontra-se no primeiro dia pós-operatório, sem sondas ou drenos e em jejum.

Considerando o caso clínico apresentado, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – A infusão de 500mL de solução salina 0,9% irá suprir as necessidades diárias de sódio nesse paciente.
- II – A oferta de 35kcal por quilo, por dia, é a necessidade calórica para minimizar o catabolismo protéico nesse paciente.
- III – A operação desse paciente é considerada limpa-contaminada, caso não tenha existido quebra da técnica cirúrgica.
- IV – Nesse caso, durante a indução anestésica do paciente, é indicada a prescrição de antibioticoprofilaxia.

A seqüência correta é:

- (A) F, V, V, F.
- (B) F, F, V, V.
- (C) V, V, F, V.
- (D) V, F, V, V.

**QUESTÃO 20**

A respeito dos compartimentos de água corporal, julgue os itens abaixo e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – A água corporal total divide-se em água intracelular e água extracelular
- II – A água extracelular divide-se em plasma e compartimentos intersticiais.
- III – Líquidos e solutos circulam do compartimento do plasma para os compartimentos intersticiais e retornam ao plasma via linfáticos.
- IV – Potássio é o cátion predominante na água extracelular.

Estão certos apenas os itens

- (A) I, II e III.
- (B) I, II e IV.
- (C) I, III e IV.
- (D) II, III e IV.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 21

**As úlceras de perna trazem vários transtornos aos pacientes e à sociedade devido ao absenteísmo. A respeito da sua etiologia e do quadro clínico dessas afecções, assinale a opção INCORRETA.**

- (A) As alterações tróficas clássicas da pele nos casos de úlceras de origem venosa são a dermatite de estase, a hiperpigmentação, a lipodermatoesclerose e a atrofia branca.
- (B) Entre as doenças do colágeno, o lúpus eritematoso é a mais freqüente em relação ao aparecimento de úlceras de perna, que costumam ser múltiplas, dolorosas, profundas, com poucos sinais de cicatrização, associadas a alto nível de anticorpos antilúpicos.
- (C) As úlceras de perna mais comuns são as venosas, resultantes da hipertensão venosa crônica de longa duração, com deposição pericapilar de fibrina, halos de edema pericapilar, aumento da viscosidade plasmática, agregação de hemácias, adesão e ativação leucocitária, liberação de radicais livres e lesão tecidual.
- (D) A localização nos membros inferiores é um importante parâmetro no diagnóstico etiológico das úlceras de perna: no maléolo medial, para as úlceras de origem venosa; as distais, de pododáctilos, nas proeminências ósseas ou nas áreas mais sujeitas a traumatismos, para as de origem arterial; e as dos locais de apoio, para as de origem neuropática.

### QUESTÃO 22

**A utilização de anticoagulantes na prática diária da cirurgia vascular é uma constante. Com relação à sua prescrição, assinale a opção INCORRETA.**

- (A) O uso de anticoagulante oral antes de cirurgias neurológicas, oftalmológicas, torácicas, abdominais, ortopédicas, urológicas, ginecológicas, entre outras, deve ser suspenso quatro dias antes, até que a Razão de Normatização Internacional (RNI) esteja igual a 1, podendo-se utilizar vitamina K para esse fim.
- (B) Nos casos de risco elevado de retrombose ou embolização, o anticoagulante oral deve ser substituído pela heparina quando a Razão de Normatização Internacional (RNI) for menor que 2.
- (C) O uso de anticoagulantes no tratamento da doença oclusiva arterial periférica está restrito aos casos de isquemia crítica, trombose ou embolia sem possibilidade de correção cirúrgica ou quando se está providenciando o tratamento definitivo cirúrgico ou fibrinolítico.
- (D) Está contra-indicado o uso de anticoagulantes nos casos de acidente vascular cerebral e de cirurgias no Sistema Nervoso Central ocorridos há menos de três semanas, na insuficiência hepática e na hipertensão arterial não controlável com pressão sistólica acima de 200mmHg.

### QUESTÃO 23

**No que se refere aos estudos arteriais por imagem, julgue os itens abaixo e, em seguida, assinale a opção correta.**

- I – A arteriografia é um exame de decisão cirúrgica e só deve ser realizado como pré-operatório ou quando a gravidade dos sintomas do paciente a justifique.
- II – A angioressonância e o ecodoppler ainda são exames auxiliares para diagnóstico e planejamento do tratamento das isquemias dos membros inferiores.
- III – O ecodoppler é o exame de primeira escolha na realização de triagem no diagnóstico e no acompanhamento da doença arterial.
- IV – Assim como nas arteriografias, a angiotomografia tem como inconveniente o uso do contraste venoso iodado e a radiação não-ionizante.

**Estão certos apenas os itens**

- (A) I, II e III.
- (B) I, II, e IV.
- (C) II e IV.
- (D) III e IV.

### QUESTÃO 24

**Uma das doenças mais comuns no consultório de angiologia e cirurgia vascular é a diabetes. A respeito das alterações provocadas por essa doença, assinale a opção INCORRETA.**

- (A) Contribuem na formação da úlcera no pé diabético não isquêmico a neuropatia, a alta pressão plantar, as deformidades, a mobilidade articular diminuída e a pele seca.
- (B) Pacientes com percepção normal ao teste do filamento de 10 gramas, índice tornozelo/braço > 0,8 e pressão sistólica no hálux > 45mmHg, devem ser tratados clinicamente com orientações e acompanhamento ambulatorial.
- (C) A amputação é o tratamento para o quadro agudo de osteoartropatia de Charcot com sinais radiográficos de destruição óssea e articular.
- (D) As úlceras e as lesões teciduais devem ser tratadas com desbridamentos amplos, para remoção de tecidos necróticos em regime de urgência, antibioticoterapia e controle clínico.

### QUESTÃO 25

**Quanto aos aneurismas em geral, assinale a opção correta.**

- (A) Os aneurismas de artéria femoral e poplítea são quase que exclusivamente de origem traumática.
- (B) O tamanho dos aneurismas periféricos é considerado o principal fator de risco para a indicação de sua correção cirúrgica.
- (C) Os pacientes portadores de aneurismas femorais, em mais de 90% dos casos, apresentam aneurismas associados em outras artérias.
- (D) À semelhança dos aneurismas de aorta abdominal, a principal complicação dos aneurismas periféricos é a ruptura.

**QUESTÃO 26**

Com relação às síndromes compressivas neurovasculares cervicotoracoaxilares, julgue os itens abaixo como Verdadeiros (V) ou Falsos (F) e, em seguida, assinale a opção correta.

- I – A presença da costela cervical é o fator mais freqüente de compressão do plexo braquial com sintomas no pescoço, nas faces posterior, superior e lateral do ombro, nas faces externa e interna do braço, com extensão pelo trajeto do nervo ulnar, até as mãos.
- II – Os principais sintomas dessas síndromes são a dor e a parestesia que ocorrem de forma espontânea, provocadas ou exacerbadas por movimentos que diminuem as dimensões dos potenciais espaços de compressão.
- III – Entre as manobras para confirmar a compressão, está a de Adson ou dos escalenos, em que o paciente inspira profundamente, estende o pescoço ao máximo e volta o mento para o lado examinado, com desaparecimento do pulso radial.
- IV – Entre os diagnósticos diferenciais das síndromes, estão as doenças da coluna cervical, da articulação temporomandibular, do ombro, a distrofia simpática reflexa, a síndrome do túnel do carpo e a fibromialgia.

A seqüência correta é:

- (A) F, F, V, F.
- (B) F, V, V, V.
- (C) V, F, F, V.
- (D) V, V, F, F.

**QUESTÃO 27**

Quanto à terapêutica fibrinolítica e antiagregante plaquetária, assinale a opção INCORRETA.

- (A) O dímero D é um fragmento terminal da degradação da fibrina, pela ação da plasmina, e sua presença é indicativa de fibrinólise ativa. A plasmina também degrada o fibrinogênio, produzindo produtos de degradação da fibrina (PDF).
- (B) Os ativadores do plasminogênio estão presentes na maioria dos tecidos, sendo divididos em dois tipos: tecidual, produzido principalmente pelas células endoteliais, e uroquinase, encontrado em grande quantidade na urina.
- (C) Os trombolíticos ou fibrinolíticos agem de modo geral pela ativação de uma proenzima, chamada plasminogênio, em plasmina, que é responsável pela dissolução da fibrina tanto no intra como no extravascular.
- (D) Entre os objetivos do uso dos antiagregantes plaquetários estão o controle da evolução morfológica da doença aterosclerótica, a melhoria da claudicação intermitente e o tratamento das complicações tromboembólicas.

**QUESTÃO 28**

Acerca da evolução das arteriopatias, assinale a opção correta.

- (A) As lesões teciduais isquêmicas com risco de perda de extremidade são consequência direta do quadro clínico de claudicação intermitente.
- (B) As formas mais comuns de manifestação de doenças arteriais inflamatórias são a esclerodermia e o lúpus eritematoso sistêmico.
- (C) A calcificação de Mönckeberg, ou esclerose calcificante da camada média arterial, é dependente e evolutiva da placa de ateroma.
- (D) O pulso impalpável nos membros inferiores, isoladamente, não permite a correlação com sintomas e sinais clínicos do paciente que podem estar mascarados por suplência de circulação colateral.

**QUESTÃO 29**

A respeito dos anticoagulantes, assinale a opção correta.

- (A) A resistência adquirida à heparina pode ocorrer nos casos de deficiência de antitrombina em pacientes com cirrose hepática, síndrome nefrótica ou coagulação intravascular disseminada.
- (B) A reversão total do estado de anticoagulação, independentemente do peso molecular da heparina, é obtida pela administração de cloridrato de protamina, na proporção de 1mL para cada 1.000ui de heparina.
- (C) A heparina age na coagulação sangüínea por meio do seu co-fator antitrombina III, inibindo a coagulação, e tem sua metabolização e excreção pela via renal.
- (D) A heparina deve ser suspensa de 12 a 24 horas antes do parto e seu uso durante a gestação deve ser monitorado, pela descrição de malformações fetais quando atravessa a barreira placentária.

**QUESTÃO 30**

No que se refere à terapêutica de interferência nos processos isquêmicos dos membros inferiores, assinale a opção INCORRETA.

- (A) A base das drogas hemorreológicas é a melhoria da flexibilidade das hemácias, diminuindo a hiperviscosidade.
- (B) O ácido acetilsalicílico bloqueia a ativação e a agregação das plaquetas pela via ADP, impedindo a formação do complexo ADP-receptor plaquetário, principal receptor do fibrinogênio presente na superfície da plaqueta (complexo GPIIb-IIIa).
- (C) A base do tratamento da aterosclerose dos membros inferiores é a cessação do tabagismo e o controle da dislipidemia, da diabetes e da hipertensão arterial.
- (D) Entre os fenômenos hemorreológicos, estão os aumentos da agregação plaquetária e eritrocitária, a hipercoagulabilidade e a diminuição da fibrinólise.