



CONCURSO PARA EMPREGO PÚBLICO DA PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARIALVA - ESTADO DO PARANÁ



EDITAL Nº 01/2017

MÉDICO – PSF (MANHÃ)

NOME DO CANDIDATO

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Você recebeu do fiscal este **CADERNO DE QUESTÕES** com 40 (quarenta) questões numeradas sequencialmente e distribuídas sem falhas ou repetições.

MATÉRIA	QUESTÕES
LÍNGUA PORTUGUESA	01 a 10
MATEMÁTICA	11 a 15
INFORMÁTICA BÁSICA	16 a 25
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	26 a 40

1. Este Caderno de Questões não deve ser folheado antes da autorização do Fiscal.
2. Observe se o **Cargo** especificado no Caderno de Questões é o correspondente ao cargo para o qual você fez a inscrição. Caso não esteja correto, solicite a substituição para o Fiscal de sala, que deverá lhe fornecer o Caderno de Questões correto.
3. Após ser autorizado pelo Fiscal, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão, e se a numeração das questões está correta.
4. Utilize, obrigatoriamente, **Caneta Esferográfica Transparente**, com tinta de cor azul ou preta na marcação da Folha de Respostas.
5. Ao receber a Folha de Respostas Personalizada, realize a conferência de seu nome completo, do número de seu documento e do número de sua inscrição. As divergências devem ser comunicadas ao fiscal para as devidas providências.
6. Leia atentamente cada questão da prova objetiva e preencha na Folha de Respostas a alternativa que a responda corretamente.
Exemplo:



7. A Folha de Respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados.
8. Você dispõe de **03 (três)** horas para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Faça-a com tranquilidade, mas controle o seu tempo.
9. Iniciada a prova, somente será permitido deixar, definitivamente, a sala após 60 (sessenta) minutos.
10. Após o término da prova, entregue ao Fiscal a **FOLHA DE RESPOSTAS** devidamente assinada.
11. Somente será permitido levar o **CADERNO DE QUESTÕES** se o candidato permanecer na sala, no mínimo, 120 (cento e vinte) minutos do início da prova objetiva.
12. **SERÁ ELIMINADO** do Concurso Público o candidato que:
 - a) Deixar o local de realização da prova objetiva sem a devida autorização.
 - b) Tratar com falta de urbanidade os examinadores, auxiliares, fiscais ou autoridades presentes.
 - c) Proceder de forma a tumultuar a realização da prova objetiva.
 - d) Estabelecer comunicação com outros candidatos ou com pessoas estranhas, por quaisquer meios, e usar de meios ilícitos para obter vantagens para si ou para outros.
 - e) For surpreendido portando ou manuseando qualquer aparelho eletrônico, mesmo que devidamente acondicionado no envelope de guarda de pertences, nas dependências do estabelecimento durante a aplicação da prova objetiva.
13. Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à Polícia Civil, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.
14. Os **03 (três) últimos candidatos** só poderão sair da sala juntos, após o fechamento do envelope contendo a lista de presença, a ata e as Folhas de Respostas da sala. Esses candidatos deverão assinar o envelope de retorno.
15. O candidato que terminar sua prova não poderá utilizar os banheiros destinados aos candidatos que ainda estiverem realizando-a.
16. **Está disponível no verso da capa (página 2) do Caderno de Questões um gabarito para ser preenchido e destacado. Este poderá ser levado pelo candidato.**

Questão 01

Marque a alternativa em que o hífen foi INCORRETAMENTE empregado:

- (A) Hiper-realista.
- (B) Anti-herói.
- (C) Auto-estrada.
- (D) Erva-doce.

Questão 02

Marque a alternativa em que um dos elementos NÃO está grafado de acordo com a ortografia oficial:

- (A) Russo – ruço.
- (B) Tacha – taxa.
- (C) Laço – lasso.
- (D) Buço – busso.

Questão 03

Assinale a alternativa que apresenta separação silábica INCORRETA.

- (A) Es-tru-tu-ra.
- (B) Im-pres-so-ra.
- (C) Trans-for-ma-dor.
- (D) Inf-la-ção.

Questão 04

Marque a alternativa em que todas as palavras apresentam dígrafo.

- (A) Esporte, xícara, papel.
- (B) Trabalho, acesso, companhia.
- (C) Exceção, pedra, caroteno.
- (D) Lobo, coração, bolsa.

Questão 05

Marque a alternativa em que o sinal indicativo de crase foi INCORRETAMENTE empregado.

- (A) Com um extenso artigo, o professor remeteu àquilo que explicara na aula passada.
- (B) A vendedora, à qual mostrei o defeito do produto, foi bastante atenciosa.
- (C) O valor do processo ficará às expensas do acusado.
- (D) Vocês estão viajando à passeio?

Questão 06

Na oração “Luísa descreveu o acidente para o policial”, o sintagma sublinhado tem a função de:

- (A) Objeto indireto.
- (B) Objeto direto.
- (C) Sujeito.
- (D) Adjunto adnominal restritivo.

Questão 07

Marque a alternativa que traz uma conjunção que cabe adequadamente na lacuna da oração “_____ vocês nos avisem de antemão, vocês podem acampar aqui.”:

- (A) Embora.
- (B) Contanto que.

- (C) Mas.
- (D) Visto que.

Questão 08

Marque a alternativa que apresenta uma oração em que todas as palavras estão grafadas conforme a ortografia oficial:

- (A) Devido à reforma ortográfica, muitas palavras tiveram os hifens elididos.
- (B) Em breve, haverá reestruturação em todos os seguimentos de nossa empresa.
- (C) A paralização está marcada para o dia 17 de novembro.
- (D) No próximo sábado, será realizado um evento beneficente em prol das crianças carentes de nossa cidade.

Questão 09

Assinale a alternativa em que todas as palavras seguem o mesmo padrão de acentuação:

- (A) Pêssego, lânguido, fósforo.
- (B) Epístola, paletó, íterim.
- (C) Sintático, fórum, díspar.
- (D) Judô, médio, médico.

Questão 10

Qual a forma extensa do numeral ordinal na oração “Susana fez o vestibular de medicina, mas ficou em 285º lugar.”:

- (A) Duocentésimo octagésimo quinto.
- (B) Duzentos e oitenta e quinto.
- (C) Ducentésimo octogésimo quinto.
- (D) Duzentésimo octagésimo quinto.

MATEMÁTICA

Questão 11

Com relação às matrizes $A = \begin{pmatrix} 45 & 0 & 0 \\ 0 & 12 & 0 \\ 0 & 0 & 7 \end{pmatrix}$,

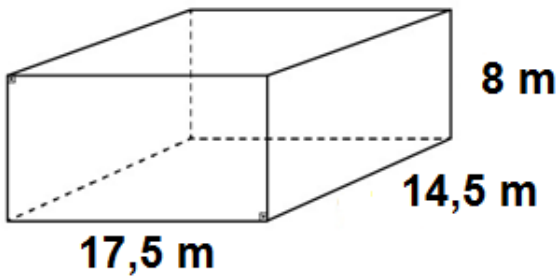
$B = \begin{pmatrix} 1 & 4 & 0 \\ 0 & 12 & 0 \\ 0 & 6 & 7 \end{pmatrix}$ e $C = \begin{bmatrix} 2 \\ 1 \\ 5 \end{bmatrix}$, podemos afirmar que:

- (A) A matriz A é uma matriz diagonal.
- (B) A matriz C é uma matriz quadrada.
- (C) A matriz B é uma matriz triangular.
- (D) Nenhuma das alternativas está correta.

Questão 12

Uma empresa construiu um reservatório de água com as dimensões apresentadas na figura a seguir:





Com base nessas informações, assinale a alternativa que representa o volume do reservatório.

- (A) 2030 m³.
- (B) 2190 m³.
- (C) 2320 m³.
- (D) 2410 m³.

Questão 13

Dados os polinômios:

$$A = 5x^4 - 7x^3 - 2x + 10$$

$$B = 4x^3 - 8x^2 - 5x$$

Calcule os valores numéricos desses polinômios para $x = 3$ e assinale a alternativa que representa, respectivamente, o valor numérico dos polinômios A e B.

- (A) A = 182 e B = 36.
- (B) A = 195 e B = 40.
- (C) A = 215 e B = 28.
- (D) A = 220 e B = 21.

Questão 14

Dada a função quadrática abaixo:

$$F(x) = x^2 - 6x + 8$$

Assinale a alternativa que representa os zeros da função.

- (A) $x_1 = 2$ e $x_2 = 2$.
- (B) $x_1 = 4$ e $x_2 = 2$.
- (C) $x_1 = 1$ e $x_2 = 3$.
- (D) $x_1 = 5$ e $x_2 = 3$.

Questão 15

Uma empresa do ramo de calçados possui 960 funcionários e precisa demitir $\frac{3}{8}$ desse total. Com base nessa informação, assinale a alternativa que representa a quantidade de funcionários que essa empresa precisa demitir.

- (A) 360 funcionários.
- (B) 386 funcionários.
- (C) 390 funcionários.
- (D) 408 funcionários.

INFORMÁTICA BÁSICA

Questão 16

Para filtrar resultados de pesquisa com o objetivo de impedir que conteúdos inadequados sejam exibidos, o motor de busca Google oferece o recurso:

- (A) FamilyShield.
- (B) SafeSearch.
- (C) AdmFirewall.
- (D) GoogleSearch.

Questão 17

Considerando o Sistema Operacional Windows 10, analise as alternativas acerca das teclas de atalho e assinale a CORRETA:

- (A) Tecla "Windows" + Sinal de Adição (+): ativa a Lupa.
- (B) Tecla "Windows" + Sinal de Adição (+): inverte as cores.
- (C) Tecla "Windows" + Sinal de Adição (+): alterna o modo de exibição para tela inteira.
- (D) Tecla "Windows" + Sinal de Adição (+): desativa a Lupa.

Questão 18

A respeito de Intranet e Extranet, analise as alternativas e assinale a CORRETA.

- (A) A Intranet e a Extranet são sistemas de redes construídas sobre o modelo da Internet, usando os mesmos recursos, como os Protocolos TCP/IP para estabelecer a conexão entre os computadores. O que diferencia a Intranet da Extranet é a forma de acesso, no qual a Intranet é fechada e exclusiva, permitindo acesso apenas para membros de um grupo ou funcionários de uma empresa, por exemplo. A Extranet, por sua vez, permite acesso aberto, a clientes e fornecedores.
- (B) A Intranet e a Extranet são sistemas de redes construídas sobre o modelo da Internet, usando os mesmos recursos, como os Protocolos TCP/IP para estabelecer a conexão entre os computadores. O que diferencia a Intranet da Extranet é a forma como essas redes permitem acessar a Internet. A Intranet não permite estabelecer conexão com a Internet e a Extranet possui conexão aberta com a Internet.
- (C) As diferenças entre a Intranet e a Extranet são técnicas, pois cada uma utiliza um conjunto de protocolos diferente para estabelecer a conexão entre os computadores.
- (D) A diferença básica entre a Intranet e a Extranet está em quem gerencia essas redes. Na Intranet, o gerenciamento fica a cargo de diversas empresas, enquanto que, na Extranet, o gerenciamento fica sob a responsabilidade de uma única empresa.

Questão 19

Um usuário do processador de texto Microsoft Word, versão 2016, necessita inserir uma figura no centro de uma página, de forma a fazer com que o texto seja disposto automaticamente ao redor dessa imagem. Quais os passos que esse usuário deve seguir para alcançar esse objetivo?



- (A) Após inserir a imagem, o usuário pode clicar no ícone “Opções de Layout” e selecionar a opção “quadrado”.
- (B) Após inserir a imagem, o usuário pode clicar na guia “Layout”, clicar no ícone “Posição” e no campo “Com disposição do texto” selecionar a opção “Posição na Parte Intermediária Central com Disposição do Texto Quadrada”.
- (C) Após inserir a imagem, o usuário pode clicar na guia “Layout”, clicar no ícone “Posição” e no campo “Com disposição do texto” selecionar a opção “Posição na Parte Superior Esquerda com Disposição do Texto Quadrada”.
- (D) Após inserir a imagem, o usuário pode clicar na guia “Layout”, clicar no ícone “Posição” e no campo “Com disposição do texto” selecionar a opção “Posição na Parte Intermediária Esquerda com Disposição do Texto Quadrada”.

Questão 20

Para responder a uma mensagem de correio eletrônico, simultaneamente encaminhá-la para outro destinatário de forma oculta e, ainda, anexar um documento do tipo PDF, utilizando o serviço de e-mail Gmail (Google Mail), o usuário deve utilizar as seguintes opções:

- (A) Clicar na opção “Responder”, adicionar o endereço do outro destinatário em “Adicionar destinatário CC” (Cc) e clicar no link “Anexar arquivos” para selecionar o arquivo do tipo PDF.
- (B) Clicar na opção “Responder”, clicar no link “adicionar destinatários Cco” (Cco), digitar o endereço de e-mail desse destinatário nesse campo e clicar no link “Inserir Link” para selecionar o arquivo do tipo PDF.
- (C) Clicar na opção “Responder”, clicar no link “adicionar destinatários Cco” (Cco), digitar o endereço de e-mail desse destinatário nesse campo e clicar no link “Anexar arquivos” para selecionar o arquivo do tipo PDF.
- (D) Clicar na opção “Encaminhar”, clicar no link “adicionar destinatários Cco” (Cco), digitar o endereço de e-mail desse destinatário e clicar no link “Anexar arquivos” para selecionar o arquivo do tipo PDF.

Questão 21

Um usuário do Google Chrome em português deseja ativar o recurso de preenchimento automático de formulários da Web. Para isso, ele deve acessar o ícone “Personalizar e Controlar do Google Chrome”, clicar na opção “Configurações”, clicar na opção “Mostrar Configurações Avançadas...” e selecionar o quadrado:

- (A) “Oferecer para salvar suas senhas da web”.
- (B) “Usar serviço de previsão para carregar páginas rapidamente”.
- (C) “Utilizar um serviço de previsão para ajudar a preencher pesquisas e URLs digitados na barra de endereço”.

- (D) “Ative o preenchimento automático para preencher formulários da web com apenas um clique”.

Questão 22

Um usuário de Internet está utilizando o navegador Mozilla Firefox e o motor de busca Google Acadêmico para fazer uma pesquisa sobre artigos publicados no período de 2015 a 2017 acerca de Tecnologias Web. Buscando restringir e otimizar essa pesquisa, de forma que o buscador mostre apenas resultados pertinentes ao tema, esse usuário deve:

- (A) Inserir o seguinte texto no campo “Pesquisar”: +Tecnologia +Web +2015 +2017.
- (B) Inserir o seguinte texto no campo “Pesquisar”: "Tecnologia Web" e deixar que o motor de busca organize as datas por ordem cronológica.
- (C) Inserir o seguinte texto no campo “Pesquisar”: “Tecnologia Web” e clicar no link “Classificar por data”.
- (D) Inserir o seguinte texto no campo “Pesquisar” e clicar no link “Período específico”, digitando o ano de início e término nos campos abertos.

Questão 23

Para excluir o histórico de navegação no Google Chrome, instalado no sistema operacional Windows 8.1, o usuário deve seguir os seguintes passos:

- (A) Clicar em: “Personalizar e Controlar o Google Chrome” – “Histórico” – “Limpar Dados de Navegação” – Desmarcar as opções que não deseja excluir – “Limpar Dados de Navegação”.
- (B) Clicar em: “Personalizar e Controlar o Google Chrome” – “Favoritos” – “Limpar Dados de Navegação” – Desmarcar as opções que não deseja excluir – “Limpar Dados de Navegação”.
- (C) Clicar em: “Personalizar e Controlar o Google Chrome” – “Configurações” – “Limpar Dados de Navegação” – Desmarcar as opções que não deseja excluir – “Limpar Dados de Navegação”.
- (D) Clicar em: “Configurações” – “Limpar Dados de Navegação” – Desmarcar as opções que não deseja excluir – “Limpar Dados de Navegação”.

Questão 24

Um dos serviços bastante utilizado na Internet é o serviço de e-mail. Para o seu funcionamento, existem três protocolos convencionados que se aplicam. Indique quais são esses protocolos, assinalando uma das alternativas abaixo.

- (A) SHTML, POP e IMAP.
- (B) SMTP, HTTP e POP.
- (C) SMTP, POP e IMAP.
- (D) SMTP, POP e HTTP.

Questão 25

Acerca do processador de texto Microsoft Word, disponibilizado no pacote Office 365, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Permite que os documentos criados sejam armazenados diretamente na nuvem, utilizando por padrão o serviço de nuvem Google Drive.



- (B) Os documentos criados a partir desse processador de texto e armazenados na nuvem não podem ser editados no serviço de nuvem: sua edição é permitida apenas na versão *offline*.
- (C) Permite que os documentos criados sejam armazenados e editados de forma compartilhada, diretamente na nuvem, utilizando por padrão o serviço de nuvem OneDrive.
- (D) Permite que o usuário utilize o recurso "Pesquisador", que ajuda a encontrar tópicos e incorporar conteúdo e fontes confiáveis, adicionando-os como citação no documento sem sair do Word. Para isso, o processador de texto utiliza, por padrão, o motor de busca Google.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 26

A Lei nº 8.142/90 dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências. Segundo previsão dessa lei, Sistema Único de Saúde (SUS), de que trata a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com as seguintes instâncias colegiadas: a Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde. Acerca do que dispõe a Lei nº 8.142/90 sobre essas instâncias, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O Conselho de Saúde reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais, para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde.
- (B) A Conferência de Saúde em caráter permanente e deliberativo, órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários, atua na formulação de estratégias e no controle da execução da política de saúde na instância correspondente, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros, cujas decisões serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.
- (C) O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (Conasems) não terão representação no Conselho Nacional de Saúde.
- (D) Os Municípios poderão estabelecer consórcio para execução de ações e serviços de saúde.

Questão 27

A Portaria nº 2.488/2011 do Ministério da Saúde apresenta disposições gerais sobre a atenção básica. De acordo com o que prevê a referida Portaria, Atenção Básica caracteriza-se por um conjunto de ações de saúde, no âmbito individual e coletivo, que abrange a promoção e a proteção da saúde, a prevenção de agravos, o diagnóstico, o tratamento, a reabilitação, a redução de danos e a manutenção da saúde com o objetivo de desenvolver uma atenção

integral que impacte na situação de saúde e autonomia das pessoas e nos determinantes e condicionantes de saúde das coletividades. É desenvolvida por meio do exercício de práticas de cuidado e gestão, democráticas e participativas, sob forma de trabalho em equipe, dirigidas a populações de territórios definidos, pelas quais assume a responsabilidade sanitária, considerando a dinamicidade existente no território em que vivem essas populações. Utiliza tecnologias de cuidado complexas e variadas que devem auxiliar no manejo das demandas e necessidades de saúde de maior frequência e relevância em seu território, observando critérios de risco, vulnerabilidade, resiliência e o imperativo ético de que toda demanda, necessidade de saúde ou sofrimento devem ser acolhidos. Ainda para a referida Portaria, são todas responsabilidades comuns a todas as esferas de governo, EXCETO:

- (A) Destinar recursos municipais para compor o financiamento tripartite da Atenção Básica.
- (B) Contribuir para a reorientação do modelo de atenção e de gestão com base nos fundamentos e diretrizes assinalados.
- (C) Apoiar e estimular a adoção da estratégia Saúde da Família pelos serviços municipais de saúde como estratégia prioritária de expansão, consolidação e qualificação da atenção básica à saúde.
- (D) Garantir a infraestrutura necessária ao funcionamento das Unidades Básicas de Saúde, de acordo com suas responsabilidades.

Questão 28

De acordo com o que dispõe a Constituição Federal acerca da saúde, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) O sistema único de saúde será financiado, nos termos do art. 195, com recursos do orçamento da seguridade social, da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, além de outras fontes.
- (B) A assistência à saúde é livre à iniciativa privada.
- (C) É autorizada a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos.
- (D) A lei disporá sobre as condições e os requisitos que facilitem a remoção de órgãos, tecidos e substâncias humanas para fins de transplante, pesquisa e tratamento, bem como a coleta, processamento e transfusão de sangue e seus derivados, sendo vedado todo tipo de comercialização.

Questão 29

A Portaria nº 2.488/2011 do Ministério da Saúde apresenta disposições gerais sobre a atenção básica. De acordo com o que prevê a referida Portaria, NÃO está prevista como atribuição específica do enfermeiro:

- (A) Realizar atenção à saúde aos indivíduos e famílias cadastradas nas equipes e, quando indicado ou necessário, no domicílio e/ou nos demais espaços comunitários (escolas, associações, etc), em todas as fases do desenvolvimento humano: infância, adolescência, idade adulta e terceira idade.



- (B) Realizar consultas clínicas, pequenos procedimentos cirúrgicos, atividades em grupo na UBS e, quando indicado ou necessário, no domicílio e/ou nos demais espaços comunitários (escolas, associações etc).
- (C) Realizar consulta de enfermagem, procedimentos, atividades em grupo e, conforme protocolos ou outras normativas técnicas estabelecidas pelo gestor federal, estadual, municipal ou do distrito federal, observadas as disposições legais da profissão, solicitar exames complementares, prescrever medicações e encaminhar, quando necessário, usuários a outros serviços.
- (D) Contribuir, participar, e realizar atividades de educação permanente da equipe de enfermagem e outros membros da equipe.

Questão 30

Dentre as alternativas a seguir, assinale a que NÃO apresenta uma das competências do SUS definidas na Constituição Federal:

- (A) Controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde e participar da produção de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos, hemoderivados e outros insumos.
- (B) Executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.
- (C) Participar do controle e fiscalização da produção, transporte, guarda e utilização de substâncias e produtos psicoativos, tóxicos e radioativos.
- (D) Colaborar na proteção do meio-ambiente, nele não estando compreendido o do trabalho.

Questão 31

A Hiperbilirrubinemia pode ser tanto de causa direta, quanto indireta. Entre as causas abaixo, qual é considerada do tipo indireta?

- (A) Cirrose biliar primária.
- (B) Insuficiência cardíaca.
- (C) Sepses.
- (D) Doença granulomatosa.

Questão 32

A paciente T.D.C.M., sexo feminino, 62 anos, chega ao consultório, trazendo um exame de densitometria óssea com os seguintes resultados:

**L1-L4 BMD 0,961 g/cm² T- SCORE -1,9
 COLO DE FEMUR BMD 0,843 g/cm² T-SCORE -1,4
 FEMUR INTEIRO BMD 0,805 g/cm² T-SCORE -2,1
 RADIO 33% BMD 0,716 g/cm² T SCORE -1,9**

O diagnóstico densitométrico é:

- (A) Densidade óssea normal.
- (B) Osteoporose.
- (C) Osteopenia ou baixa massa óssea.
- (D) Não é possível avaliar, sem a paciente dizer se tem dor lombar ou não.

Questão 33

Com relação ao acidente por escorpião, NÃO se pode afirmar que:

- (A) Os acidentes por *Tityus serrulatus* são mais graves que os produzidos por outras espécies de *Tityus* no Brasil. A dor local, uma constante no escorpionismo, pode ser acompanhada por parestesias.
- (B) Nos acidentes moderados e graves, observados principalmente em crianças, após intervalo de minutos até poucas horas (duas, três horas), podem surgir manifestações sistêmicas.
- (C) As principais manifestações sistêmicas são: a) Gerais: hipo ou hipertermia e sudorese profusa. b) Digestivas: náuseas, vômitos, sialorréia e, mais raramente, dor abdominal e diarreia. c) Cardiovasculares: arritmias cardíacas, hipertensão ou hipotensão arterial, insuficiência cardíaca congestiva e choque. d) Respiratórias: taquipneia, dispneia e edema pulmonar agudo. e) Neurológicas: agitação, sonolência, confusão mental, hipertonia e tremores. O encontro de sinais e sintomas mencionados impõe a suspeita diagnóstica de escorpionismo, mesmo na ausência de história de picada e independentemente do encontro do escorpião.
- (D) O tratamento específico consiste na administração de soro antiescorpiônico (SAEEs) ou antiaracnídico (SAAr) aos pacientes com formas leves, que são mais frequentes nas crianças picadas pelo *Tityus serrulatus* (8% a 10% dos casos). Deve ser realizada o mais precocemente possível, por via intramuscular. O objetivo da soroterapia específica é neutralizar o veneno circulante.

Questão 34

Com relação à doença renal aguda, NÃO se pode afirmar que:

- (A) A lesão renal aguda pode ser dividida em etiologias diferentes: lesão pré-renal, renal intrínseca e pós-renal. A lesão pré-renal é a forma mais comum dos pacientes não hospitalizados.
- (B) A lesão pré-renal ocorre por diminuição do fluxo sanguíneo renal, estando os glomérulos, túbulos renais e interstício renal íntegros. As principais causas de lesão pré-renal são: hipovolemia-desidratação, hemorragias, perdas urinárias (diuréticos), perdas gastrointestinais (vômitos, diarreia), suor excessivo, queimaduras, perdas para o terceiro espaço (esmagamentos).
- (C) A lesão renal aguda da sepses é multifatorial, pois apresenta componente de diminuição da perfusão renal devido a hipotensão sistêmica, mas também proporciona lesão direta do parênquima renal pela ação das citocinas inflamatórias.
- (D) Aminoglicosídeo é a principal causa de lesão renal do tipo pré-renal.



Com relação à Doença Inflamatória Intestinal (DII), NÃO se pode afirmar que:

- (A) Diante da suspeita clínica de abscesso pélvico ou intra-abdominal, esta necessita ser confirmada através de exame de colonoscopia.
- (B) O megacólon tóxico ocorre em aproximadamente 5 a 10% dos pacientes com colite aguda grave, devido à redução abrupta da motilidade colônica, com consequente dilatação e toxemia por translocação bacteriana. Também pode ser desencadeada pelo uso de opiáceos, medicações antidiarreicas ou antiespasmódicas.
- (C) A gravidade da atividade da doença (DII) é o preditor de megacólon mais relevante. O diagnóstico é realizado quando o diâmetro do cólon for superior a 6 cm ou o do ceco maior que 9 cm, e manifesta-se com dor abdominal, febre e leucocitose.
- (D) Sangramento digestivo grave é incomum nos pacientes com DII, sendo frequentemente proporcional ao grau de atividade inflamatória. Na Retocolite Ulcerativa (RCU), o sangramento tende a ser difuso pelo envolvimento extenso da mucosa colônica ulcerada, ao passo que, na Doença de Crohn (DC), geralmente é localizado devido ao rompimento de um vaso sanguíneo no interior de uma úlcera.

Com relação às leucoses, NÃO se pode afirmar que:

- (A) Na população adulta, a leucose mais comum corresponde à LMA, com uma idade média à apresentação de 60 anos, incidência crescente com a idade e predomínio no sexo masculino (5:3). Já a LLA é a leucose mais comum na infância, correspondendo a 80% dos casos, sendo também considerada a neoplasia mais frequente nessa faixa etária.
- (B) As leucemias agudas em geral se apresentam em dias, semanas ou poucos meses, com a tríade clássica de astenia, fenômenos hemorrágicos e febre – sintomas relativos à insuficiência hematopoiética medular. Normalmente, a astenia é o sintoma inicial devido a uma anemia moderada a grave que se instala de forma súbita.
- (C) Nos casos de Leucemia mieloide aguda (LMA) podemos encontrar hepatoesplenomegalia, hiperplasia gengival, placas eritematosas ou violáceas na pele (*leucemia cutis*) e o sarcoma mieloide – tumoração extramedular de blastos, a qual pode se apresentar como um tumor de órbita ou de outros órgãos.
- (D) O diagnóstico definitivo de uma leucose necessita de um mielograma (aspirado de medula óssea), sendo necessários apenas 6% de blastos entre as células nucleadas para a caracterização de uma leucemia aguda.

Com relação ao diabetes, NÃO se pode afirmar que:

- (A) A cetoacidose diabética (CAD) é definida pela glicemia maior que 250 mg/dL, pH inferior a 7,3,

bicarbonato menor que 15 mEq/L, moderada a importante cetonúria ou cetonemia (sendo o último de preferência).

- (B) O estado hiperglicêmico hiperosmolar (EHH) é definido pela glicemia maior que 600 mg/dL, pH superior a 7,3, bicarbonato superior a 15 mEq/L, cetonemia e cetonúria negativa ou fracamente positiva e osmolaridade sérica efetiva superior a 320 mOsm/kg.
- (C) A reposição inicial de fluidos tem como objetivo a expansão dos espaços intra e extravascular e a restauração da perfusão renal, sendo que, no início do tratamento, a correção do volume é mais importante até a administração de insulina.
- (D) A insulinoterapia é realizada mesmo quando o potássio for inferior a 3,3 mEq/L através da administração intravenosa de insulina regular.

Com relação ao Influenza H1N1, NÃO se pode afirmar que:

- (A) O vírus H1N1 pode infectar qualquer faixa etária, sem predileção por gênero, mas ficou marcado pelo acometimento principal de crianças e adultos jovens, com 90% dos casos em população menor de 65 anos e taxa elevada de casos graves e complicações. Outra característica importante é a grande amplitude de apresentações clínicas, desde quadros autolimitados afebris, até pneumonias rapidamente progressivas, incluindo também complicações graves e até mesmo fatais.
- (B) O período médio de incubação é de 12 a 15 dias, podendo chegar a 45 dias.
- (C) O período de transmissão ocorre desde 1 dia antes do surgimento dos sintomas e dura até 7 dias, com pico no 2º e 3º dia, podendo durar mais tempo em crianças, idosos, portadores de doença crônica e imunocomprometidos. Tem sua maior importância em locais de aglomerados como escolas, creches e casas de repouso, centros de saúde e hospitais.
- (D) Os achados nos quadros de doença grave são sinais de infecção de trato respiratório inferior (hipóxia com necessidade de oxigenoterapia suplementar, alteração ao radiograma de tórax, necessidade de ventilação mecânica), sinais de acometimento de sistema nervoso central (encefalite ou encefalopatia), choque, falência de órgãos, miocardite, rabdomiólise ou infecção bacteriana secundária.

Com relação às valvopatias, NÃO se pode afirmar que:

- (A) A principal causa de estenose mitral é a febre reumática, enquanto que na insuficiência mitral as principais causas são reumática, mixomatosa (prolapso) e isquêmica. As principais causas de insuficiência mitral aguda são: infarto agudo do miocárdio; doença valvar degenerativa e a endocardite infecciosa.
- (B) As principais causas de estenose e insuficiência aórtica são lesões degenerativas, congênitas e reumáticas. As etiologias mais comuns de



insuficiência aórtica aguda são: endocardite infecciosa; dissecação de aorta; traumáticas e iatrogênicas.

- (C) Na estenose aórtica, nota-se a presença de pulso em martelo d'água e, na ausculta cardíaca, nota-se sopro diastólico de alta frequência, aspirativo, com configuração em decrescendo.
- (D) A dispneia aos esforços geralmente é o sintoma mais frequente e a dor torácica ocorre em aproximadamente 2/3 dos pacientes com estenose aórtica grave.

Questão 40

Com relação ao HIV/AIDS, NÃO se pode afirmar que:

- (A) Fazem parte dos critérios definidores de AIDS: Pneumonia recorrente. Pneumonia por *Pneumocystis jirovecii* (pneumocistose), Sarcoma de Kaposi, Toxoplasmose cerebral, Síndrome consumptiva (*wasting syndrome*) relacionada ao HIV, Septicemia recorrente por *Salmonella*.
- (B) ELISA de 4ª geração, detecta simultaneamente o antígeno p24 e anticorpos anti-HIV (IgM e IgG); a positividade se dá com 15 dias de infecção. E é indicado na triagem da infecção aguda sendo o exame de triagem padrão.
- (C) Na criptococose, a pesquisa direta do agente através de tinta nanquim ou "tinta da China" evidencia a cápsula do microrganismo clara em contraste com fundo preto, sendo positiva em até 80%. A pesquisa do antígeno criptocócico (por exemplo, aglutinação com látex) é ainda mais acurada e positiva no soro e no LCR da grande maioria dos pacientes com a doença.
- (D) A combinação sulfametoxazol-trimetoprim é o tratamento de escolha para a pneumocistose. No tratamento da pneumocistose, a dose preconizada é de 5-7 mg/kg/dia de trimetoprim dividida a cada 12 horas, durante 7 dias.

