

# Prefeitura do Município de Cuiabá Secretaria Municipal de Saúde

**Concurso Público 2014** 

Prova escrita – Nível Superior

# Médico

# Geriatra

# TIPO 1 – BRANCA

# Informações Gerais

- 1. Você receberá do fiscal de sala:
  - a) este caderno de prova, contendo 70 questões objetivas;
  - b) uma folha destinada às respostas das questões objetivas.
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição ou falhas, com cinco alternativas de resposta (A, B, C, D e E) para cada questão objetiva. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.
- As questões são identificadas pelo número situado acima do seu enunciado.
- 4. Ao receber a folha de respostas da prova objetiva você deve:
  - a) conferir seus dados pessoais, em especial seu nome, número de inscrição e o número do documento de identidade;
  - b) ler atentamente as instruções para o preenchimento da folha de respostas;
  - c) marcar na folha de respostas da prova objetiva o campo relativo à confirmação do tipo/cor de prova, conforme o caderno que você recebeu;
  - d) assinar seu nome, apenas nos espaços reservados, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta.
- 5. Durante a aplicação da prova não será permitido:
  - a) qualquer tipo de comunicação entre os candidatos;
  - b) levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
  - c) portar aparelhos eletrônicos, tais como bipe, telefone celular, agenda eletrônica, notebook, palmtop, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica digital, controle de alarme de carro etc., bem como relógio de qualquer modelo, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc. e, ainda, lápis, lapiseira (grafite), corretor líquido e/ou borracha. Tal infração poderá acarretar a eliminação sumária do candidato.

- 6. O preenchimento das respostas da prova objetiva, de inteira responsabilidade do candidato, deverá ser feito com caneta esferográfica de tinta indelével de cor preta ou azul. Não será permitida a troca da folha de respostas por erro do candidato.
- 7. O tempo disponível para a realização da prova é de **5 horas**, já incluído o tempo para a marcação da folha de respostas da prova objetiva.
- 8. Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na folha de respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às suas respostas em qualquer outro meio que não seja o próprio caderno de provas.
- 9. Somente após decorridos **sessenta minutos** do início da prova você poderá retirar-se da sala de prova sem, contudo, levar o caderno de provas.
- Somente no decorrer dos últimos sessenta minutos do período da prova, você poderá retirar-se da sala levando o caderno de provas.
- 11. Ao terminar a prova, entregue a folha de respostas ao fiscal da sala e deixe o local de prova. Caso você se negue a entregar, será eliminado do concurso.
- 12. A FGV realizará a coleta da impressão digital dos candidatos na folha de respostas.
- 13. Os candidatos poderão ser submetidos a sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas. Ao sair da sala, ao término da prova, o candidato não poderá usar o sanitário.
- 14. Os gabaritos preliminares das provas objetivas serão divulgados no dia **27/01/2015**, no endereço www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/prefeituradecuiaba.
- 15. O prazo para interposição de recursos contra os gabaritos preliminares será de 0h do dia 28/01/2015 até as 23h59 do dia 29/01/2015, observado o horário oficial, no endereço eletrônico www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/prefeituradecuiaba, por meio do Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso.



## Língua Portuguesa

#### Texto 1

Quando obesidade prejudica realização do trabalho, pode ser considerada deficiência, diz corte da EU. A instância mais alta da Justiça europeia decidiu que a obesidade pode, em alguns casos, ser considerada uma deficiência física. A Corte de Justiça Europeia avaliou o caso de um homem que trabalhava em uma creche na Dinamarca e, segundo ele próprio, foi demitido por ser gordo demais.

Karsten Kaltoft pesa 160 kg e, há quatro anos, abriu um processo por discriminação contra seus patrões, para quem trabalhou por mais de 15 anos. Os empregadores justificaram a demissão dizendo que, como o número de crianças atendidas havia sido reduzido, Kaltoft não era mais necessário. Mas ele afirma que foi dispensado por causa do seu sobrepeso.

O caso chegou à Corte de Justiça Europeia porque os tribunais dinamarqueses pediram esclarecimentos sobre se a obesidade poderia ser considerada uma deficiência física. Os juízes decidiram que a obesidade por si só não seria uma deficiência. No entanto, se uma pessoa tiver sofrido alguma debilitação de longo prazo por causa da sua obesidade — que a impedisse de levar uma "completa e efetiva participação" no emprego —, ela estaria protegida pelas mesmas leis voltadas para garantir direitos de deficientes físicos.

A decisão será usada para orientar outros casos do gênero em toda a Europa.

#### 1

A decisão da União Europeia citada no texto estabelece que a obesidade

- (A) prejudica realização do trabalho.
- (B) tem que ser considerada uma deficiência física.
- (C) pode ser alegada como motivo de demissão.
- (D) deve ser incluída entre os motivos de discriminação.
- (E) passa a ser vista como deficiência física, em alguns casos.

### 2

A consequência de a obesidade ser considerada uma deficiência física é que

- (A) ninguém pode ser demitido por ser obeso.
- (B) empregados com sobrepeso passam a ser responsabilidade do Estado.
- (C) os empregadores, no caso citado, praticaram discriminação.
- (D) obesos e deficientes físicos passam a ter diferente tratamento legal.
- (E) empregadores passam a ter proteção legal.

## 3

No caso citado, o fato de o empregado ter trabalhado na creche por mais de 15 anos demonstra, sob o ponto de vista do empregado, que

- (A) o empregado controlava seu aumento de peso.
- (B) os empregadores o demitiram por ser obeso.
- (C) os empregadores mostraram consideração pelo empregado.
- (D) a obesidade não prejudicava o trabalho do empregado.
- (E) o empregado deveria ter estabilidade no emprego.

#### 4

O caso citado no texto 1 tem a função textual de

- (A) servir de exemplo para outras vítimas da obesidade.
- (B) provocar a discussão de um caso que sirva de parâmetro legal.
- (C) condenar empregadores por discriminação contra a obesidade.
- (D) alertar empregados que descuidam de sua saúde.
- (E) exemplificar um debate ainda sem solução.

#### 5

Se, de fato, o número de crianças na creche diminuiu, a decisão dos empregadores pela demissão do empregado

- (A) poderia incluir a demissão como discriminação.
- (B) provaria que a obesidade não trazia prejuízos ao empregado.
- (C) mostraria uma causa capitalista para a demissão realizada.
- (D) demonstraria a injustica nas relações trabalhistas.
- (E) comprovaria que o empregado tinha razão em suas alegações.

#### $\epsilon$

A palavra "obesidade" é um substantivo formado a partir de um adjetivo (obeso).

O mesmo processo de formação ocorre nos vocábulos listados a seguir, à exceção de um. Assinale-o.

- (A) Festividade / atividade.
- (B) Fraternidade / eternidade.
- (C) Debilidade / amabilidade.
- (D) Seriedade / contrariedade.
- (E) Simplicidade / brasilidade.

#### 7

"A decisão será usada / para orientar outros casos do gênero."

O período destacado é formado por duas orações, que estão separadas por uma barra vertical.

Assinale a opção que indica a modificação proposta, que mantém a correção e o sentido original do segmento, reduzindo a uma só oração.

- (A) A decisão será usada para orientação de outros casos do gênero.
- (B) A decisão terá uso para que se orientem outros casos do gênero.
- (C) O uso da decisão será o de orientar outros casos do gênero.
- (D) A decisão será usada como orientadora com outros casos do gênero.
- (E) O uso da decisão tomada servirá de orientação para outros casos do gênero.

#### 8

"Karsten Kaltoft pesa 160 kg e, há quatro anos, abriu um processo <u>por</u> discriminação contra seus patrões, <u>para</u> quem trabalhou <u>por</u> mais de 15 anos. Os empregadores justificaram a demissão dizendo que, <u>como</u> o número de crianças atendidas havia sido reduzido, Kaltoft não era mais necessário. <u>Mas</u> ele afirma que foi dispensado por causa do seu sobrepeso."

Assinale a opção que indica, no fragmento acima, o conectivo que tem seu sentido indicado corretamente.

- (A) A primeira ocorrência de "por" indica explicação.
- (B) A preposição "para" indica finalidade.
- (C) A segunda ocorrência de "por" indica causa.
- (D) O conector "como" indica modo.
- (E) A conjunção "mas" indica concessão.

"No entanto, se uma pessoa tiver sofrido alguma debilitação de longo prazo por causa da sua obesidade – que a impedisse de levar uma 'completa e efetiva participação' no emprego –, ela estaria protegida pelas mesmas leis voltadas para garantir direitos de deficientes físicos."

Assinale a opção que indica a frase em que se repete o mesmo significado do vocábulo sublinhado.

- (A) Os juízes mesmos decidiram imediatamente a questão.
- (B) Mesmo o caso sendo difícil, a decisão foi rápida.
- (C) O mesmo argumento foi citado em outros casos.
- (D) O empregador decidiu mesmo quem seria demitido.
- (E) Os advogados do caso usavam a mesma camisa.

#### 10

O segmento entre aspas no penúltimo parágrafo do texto indica

- (A) a parte mais importante da decisão judicial.
- (B) um trecho copiado de outro texto.
- (C) uma citação de uma autoridade no assunto.
- (D) um destaque de algo para chamar a atenção do leitor.
- (E) um segmento que não foi integralmente compreendido.

# Raciocínio Lógico-analítico

#### 11

Seis amigas foram jantar juntas e combinaram dividir a conta igualmente entre elas. Como era aniversário de uma delas, as outras cinco resolveram também dividir igualmente a parte que caberia a aniversariante. Assim, cada uma dessas outras cinco pagou R\$ 12,60 a mais.

O valor total da conta foi

- (A) R\$ 378,00.
- (B) R\$ 366,00.
- (C) R\$ 348,00.
- (D) R\$ 336,00.
- (E) R\$ 315,00.
- (2) .... 020,00

#### 12

Para as "festas de fim de ano", havia em uma loja uma "oferta especial": se você comprasse um quilo de bacalhau ao preço normal de R\$ 60,00, poderia levar um segundo quilo com 25% de desconto e um terceiro quilo pela metade do preço normal.

Antônio gostou da "oferta especial" e comprou os três quilos de bacalhau.

Em relação ao preço normal de R\$ 180,00 pelos três quilos, Antônio economizou

- (A) 75%.
- (B) 60%.
- (C) 50%.
- (D) 37%.
- (E) 25%.

#### 13

Fernando, Gilberto e Haroldo, três amigos de longa data, fizeram exames para medir o nível de glicose no sangue. Fernando e Gilberto pegaram os seus respectivos resultados e não os mostraram para ninguém; Haroldo mostrou o seu resultado para Fernando e para Gilberto.

Gilberto disse: "Eu não tenho o maior nível de nós três".

Fernando disse: "Eu não tenho o menor nível de nós três".

Conclui-se que, do menor para o maior nível de glicose no sangue, a ordem dos três amigos é

- (A) Haroldo, Gilberto, Fernando.
- (B) Gilberto, Haroldo, Fernando.
- (C) Haroldo, Fernando, Gilberto.
- (D) Gilberto, Fernando, Haroldo.
- (E) Fernando, Gilberto, Haroldo.

#### 14

Para ir de sua casa até a clínica em que trabalha, Marta caminha duas quadras na direção Oeste, depois três quadras na direção Sul e, finalmente, uma quadra na direção Leste.

Representando as direções por N-Norte, S-Sul, L-Leste e O-Oeste, o caminho que Marta percorre para ir de sua casa até a clínica pode ser representado por: O O S S S L.

Quando volta da clínica para casa, Marta percorre o mesmo caminho de ida, mas no sentido contrário.

O caminho de volta pode ser representado por

- (A) LSSSOO.
- (B) LLSSSO.
- (C) OONNNL.
- (D) ONNNLL.
- (E) LLNNNO.

#### 15

Em uma cidade chamada Faz de Conta, nasce, em média, uma criança a cada 3 horas e morrem 3 pessoas por dia.

Em um ano, a população dessa cidade aumenta em, aproximadamente,

- (A) 1200 habitantes.
- (B) 1500 habitantes.
- (C) 1800 habitantes.
- (D) 2100 habitantes.
- (E) 2400 habitantes.

#### 16

João e Maria conversavam e João disse: "Todo paciente cujo resultado do exame A é positivo não tem a doença X".

Então, Maria disse: "Isso não é verdade".

O significado do que Maria disse é

- (A) Todo paciente cujo resultado do exame A é positivo tem a doença X.
- (B) Todo paciente cujo resultado do exame A não é positivo tem a doença X.
- (C) Nenhum paciente cujo resultado do exame A é positivo não tem a doença X.
- (D) Algum paciente cujo resultado do exame A é positivo tem a doença X.
- (E) Algum paciente cujo resultado do exame A não é positivo não tem a doença X.

De um conjunto de 120 pacientes, constatou-se que 80 deles apresentavam o sintoma A. Desses que apresentavam o sintoma A, 50 também apresentavam o sintoma B.

Sabe-se que todos esses 120 pacientes apresentavam pelo menos um desses dois sintomas.

O número de pacientes que apresentavam o sintoma B é

- (A) 100.
- (B) 90.
- (C) 80.
- (D) 70.
- (E) 60.

#### 18

Imagine um tabuleiro de xadrez 51 x 51, isto é, com 51 quadradinhos em cada uma de suas 51 linhas. Imagine ainda que os quadradinhos dos quatro cantos do tabuleiro são pretos e que, como é natural, em cada linha e em cada coluna do tabuleiro os quadradinhos se alternam nas cores preta e branca.

Conclui-se que, no total de quadradinhos do tabuleiro,

- (A) há tantos quadradinhos pretos quanto brancos.
- (B) há um quadradinho preto a mais do que brancos.
- (C) há dois quadradinhos pretos a mais do que brancos.
- (D) há três quadradinhos pretos a mais do que brancos.
- (E) há quatro quadradinhos pretos a mais do que brancos.

#### 19

Há oito tipos de sangue: A+, A-, B+, B-, AB+, AB-, O+ e O-.

Considere um grupo de 50 pessoas e a sentença "existem pelo menos N pessoas desse grupo com o mesmo tipo de sangue".

O maior valor de  ${\it N}$  para o qual a sentença dada é sempre verdadeira é

- (A) 6
- (B) 7
- (C) 8
- (D) 9
- (E) 10

#### 20

Um código criptográfico foi definido da seguinte maneira:

- o alfabeto considerado é o de 26 letras e a ordem alfabética é considerada da esquerda para a direita;
- pontuações, espaçamentos entre palavras e acentuações gráficas são desconsideradas;
- a primeira letra da mensagem é substituída pela primeira letra a sua direita no alfabeto (supõe-se que a letra "a" é a primeira letra à direita da letra "z");
- a segunda letra da mensagem é substituída pela segunda letra à sua direita no alfabeto;
- a terceira letra da mensagem é substituída pela terceira letra à sua direita no alfabeto;
- e assim, sucessivamente.

Por exemplo, a palavra "cuiabá" é criptografada como "dwlegg".

A seguinte mensagem foi criptografada:

"Prometo que, ao exercer a arte de curar, mostrar-me-ei sempre fiel aos preceitos da honestidade, da caridade e da ciência."

A 6ª ocorrência da letra "r" nesta mensagem foi substituída na mensagem criptografada pela letra

- (A) s.
- (B) t.
- (C) u.
- (D) v.
- (E) w.

# Legislação Específica

#### 21

Ao entrar em exercício, o servidor nomeado para o cargo de provimento efetivo ficará sujeito a estágio probatório, durante o qual será objeto de avaliação para o desempenho do cargo.

Com relação ao estágio probatório, assinale a afirmativa correta.

- (A) O período de tempo previsto para o estágio probatório é de dois anos
- (B) A avaliação da chefia imediata é condição suficiente para aquisição da estabilidade.
- (C) O servidor não aprovado no estágio probatório será exonerado.
- (D) O servidor em estágio probatório não poderá exercer cargos de provimento em comissão ou funções de confiança.
- (E) Ao servidor em estágio probatório não poderá ser concedida licença por qualquer motivo.

O estatuto dos funcionários públicos do município de Cuiabá trata também da conduta disciplinar dos servidores com relação aos seus deveres, proibições e responsabilidades.

Sobre os deveres do servidor, de acordo com o estatuto, assinale V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- ( ) Deve exercer com zelo e dedicação as atribuições do cargo público.
- ( ) Deve levar ao conhecimento da autoridade superior as irregularidades de que tiver ciência em razão do cargo público.
- ( ) Deve guardar sigilo sobre os assuntos da repartição.

As afirmativas são, respectivamente,

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

#### 23

Assinale a opção que <u>não</u> constitui uma atribuição da direção municipal do SUS.

- (A) Executar serviços de vigilância epidemiológica.
- (B) Formar consórcios administrativos intermunicipais.
- (C) Executar serviços de saúde do trabalhador.
- (D) Controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde.
- (E) Controlar e fiscalizar os procedimentos dos serviços privados de saúde.

#### 24

As instituições privadas de saúde podem participar de forma complementar do Sistema Único de Saúde (SUS).

Com relação a essa participação, assinale a afirmativa correta.

- (A) Pode ocorrer mesmo quando as disponibilidades do SUS forem suficientes para garantir a cobertura assistencial à população de uma determinada área.
- (B) Cada esfera de gestão define os critérios e valores para a remuneração de serviços.
- (C) Caso o SUS recorra aos serviços ofertados pela iniciativa privada, as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos terão preferência.
- (D) Como as instituições não são públicas não precisam se submeter às normas técnicas e administrativas do SUS.
- (E) Não se faz necessária a formalização mediante contrato ou convênio.

## 25

O SUS conta com alguns instrumentos de planejamento que devem ser elaborados e usados pelos gestores como orientação para a execução das ações de saúde.

O instrumento que tem por objetivo definir as diretrizes para a organização regionalizada da assistência, visando à conformação de sistemas de atenção funcionais e resolutivos, é

- (A) a Lei Orçamentária Anual.
- (B) o Plano Diretor de Regionalização.
- (C) a Lei de Diretrizes Orçamentárias.
- (D) o Plano de Saúde.
- (E) a Programação Pactuada Integrada.

#### 26

Leia o fragmento a seguir.

"Para receber os recursos do \_\_\_\_\_\_ para a cobertura das ações e serviços de saúde, de forma \_\_\_\_\_ e automática, os Municípios, os Estados e o Distrito Federal devem cumprir algumas condições, como a existência de fundo de saúde e a apresentação de um\_\_\_\_\_."

Assinale a opção que, de acordo com a Lei nº 8.142/90, completa corretamente as lacunas do fragmento acima.

- (A) Tesouro Nacional regular plano de desembolso
- (B) Ministério da Saúde intermitente plano de saúde
- (C) Fundo Nacional de Saúde regular plano de saúde
- (D) Ministério da Saúde extraordinária plano de saúde
- (E) Fundo Nacional de Saúde intermitente plano de desembolso

#### 27

O Conselho Municipal de Saúde de Cuiabá conta com a representação do governo, dos trabalhadores e dos usuários. Sabendo-se que existem 10 representantes dos usuários, assinale a opção que indica o número total de membros do Conselho.

- (A) 20
- (B) 25
- (C) 30
- (D) 35
- (E) 40

#### 28

A Estratégia de Saúde da Família (ESF) apresentou crescimento expressivo na última década, chegando a quase 60% de cobertura da população brasileira.

As afirmativas a seguir apresentam características da organização da ESF, <u>à exceção de uma</u>. Assinale-a.

- (A) Ampliação do número de leitos hospitalares.
- (B) Encaminhamento para consultas especializadas.
- (C) Priorização das ações preventivas.
- (D) Formação de equipes multiprofissionais.
- (E) Cadastramento de famílias com adscrição de clientela.

#### 29

A vacina de Hepatite B é recomendada para os trabalhadores da área da saúde devendo, no caso de adultos não vacinados, ser realizada de acordo com o seguinte esquema:

- (A) dose única.
- (B) duas doses, sendo a segunda 30 dias após a primeira.
- (C) duas doses, sendo a segunda 90 dias após a primeira.
- (D) três doses, sendo a segunda 30 dias após a primeira e a terceira, 90 dias após a primeira.
- (E) três doses, sendo a segunda 30 dias após a primeira e a terceira, 180 dias após a primeira.

#### 30

As unidades de saúde de nível secundário reúnem serviços especializados e de apoio diagnóstico e terapêutico.

Assinale a opção que indica o programa da Secretaria de Saúde de Cuiabá referente ao âmbito da atenção secundária.

- (A) Controle do Tabagismo
- (B) DST/AIDS/Hepatite
- (C) Escola com Saúde
- (D) Imunização
- (E) Vigilância Alimentar e Nutricional

# **Conhecimentos Específicos**

#### 31

Paciente de 48 anos, sexo feminino, queixa-se de fraqueza e formigamento nas mãos e nos pés. No exame físico há palidez cutânea e as mucosas estão hipocoradas.

Os exames complementares iniciais mostram:

Hematócrito	25%
Hemoglobina	6,9 g/dL
Hemácias	2.9850.000/mm <sup>3</sup>
VCM	124 fl
HCM	20,0 pg
Leucócitos	4.050/mm <sup>3</sup>
Neutrófilos	58%
Linfócitos	32 %
Eosinófilos	1 %
Monócitos	9 %
Plaquetas	150.000/mm <sup>3</sup>
LDH	980 UI.

A etapa seguinte mais conveniente a ser cumprida na investigação da causa dessa síndrome anêmica é

- (A) a pesquisa de sangue oculto nas fezes.
- (B) a dosagem da ferritina sérica.
- (C) a dosagem sérica de vitamina B12 e de ácido fólico.
- (D) o teste de Ham.
- (E) a eletroforese da hemoglobina.

#### 32

Assinale a opção que indica os três sintomas mais comuns na doença pulmonar obstrutiva crônica.

- (A) Broncoespasmo, febre e expectoração.
- (B) Tosse, produção de escarro e dispneia.
- (C) Sibilância, dor torácica e dispneia.
- (D) Dispneia, febre e cianose.
- (E) Arritmia, broncoespasmo e edema de membros inferiores.

#### 33

Os germes anaeróbios desempenham um papel significativo nos episódios de pneumonia por aspiração brônquica.

Assinale a opção que apresenta complicação(ões) frequente(s) desse processo infeccioso.

- (A) Sepse por anaeróbios.
- (B) Bronquiectasias.
- (C) Fístulas broncoesofágicas.
- (D) Endocardite infecciosa e alveolite.
- (E) Formação de abscessos pulmonares e empiemas.

#### 34

Mulher de 78 anos apresenta fraqueza, anorexia e alteração do hábito intestinal. No exame físico há palidez cutânea, mucosas hipocoradas e pele escamosa. Há uma massa firme, irregular, levemente amolecida, de 8 cm de diâmetro, no flanco direito.

O hemograma apresentou:

Hemoglobina	5,5 g/dL
Hematócrito	22%
Hemácias	3.000.000/mm <sup>3</sup>
VCM	76 fl
НСМ	24 pg
RDW	16,3%
Leucócitos	10.450/mm³ com 1% eosinófilos, 2% de bastões, 73% de neutrófilos segmentados, 18% de linfócitos e 6% de monócitos
Plaquetas	345.000/mm³

Considerando que as informações acima sugerem a hipótese diagnóstica de um câncer, sua localização topográfica mais provável é no

- (A) estômago.
- (B) cólon direito.
- (C) cauda do pâncreas.
- (D) cólon transverso e sigmoide.
- (E) ovário.

#### 35

A presença de colúria no exame de urina significa

- (A) hemólise.
- (B) insuficiência hepática.
- (C) presença de necrose hepatocelular.
- (D) elevação da fração direta da bilirrubina no soro.
- (E) obstrução das vias biliares extra-hepáticas.

Paciente masculino, 53 anos, portador de cirrose hepática, com ascite, em uso de furosemida e aguardando transplante hepático, há três dias apresentou temperatura axilar de 38,4°C. Posteriormente tornou-se confuso, desorientado, e evoluiu para rebaixamento importante do nível de consciência. No exame físico havia *flapping*.

Exames feitos na sala de emergência mostraram:

Ureia	52 mg/dL
Creatinina	1,3 mg/dL
Glicose	110 mg/dL
Na	130 mmol/L
K	2,8 mmol/L
Cℓ	101 mmol/L

Nesse caso, a conduta mais adequada é

- (A) corrigir o distúrbio eletrolítico, investigar estado infeccioso e administrar lactulose.
- (B) aumentar o diurético, repor potássio por via parenteral e prescrever norfloxacina.
- (C) administrar bicarbonato de sódio, manter a furosemida e associar lactulose e neomicina por via oral.
- (D) indicar terapêutica renal substitutiva com hemodiálise intermitente.
- (E) fazer paracentese abdominal e administrar albumina concentrada e vitamina K parenteral.

#### **37**

Um paciente com menos de 60 anos de idade, portador de hipertensão arterial e diabetes melito, necessita de terapêutica medicamentosa. Para esse caso, a pressão arterial a ser atingida deve ser inferior a

- (A) 140/90 mmHg.
- (B) 150/90 mmHg.
- (C) 130/80 mmHg.
- (D) 120/80 mmHg.
- (E) 135/85 mmHg.

#### 38

Assinale a opção que indica os grupos de medicamentos que têm se destacado no tratamento atual da insuficiência cardíaca com disfunção ventricular sistólica e redução da fração de ejeção, sendo capazes de aliviar os sintomas da enfermidade, estabilizando ou revertendo o remodelamento cardíaco.

- (A) Inibidores da ECA e betabloqueadores.
- (B) Diuréticos de alça e digitálicos.
- (C) Inibidores da ECA e digitálicos.
- (D) Inibidores da ECA e diuréticos de alça.
- (E) Digitálicos e betabloqueadores.

#### 39

A fibrilação atrial ocorre em 15 a 30% dos pacientes com insuficiência cardíaca, sendo causa frequente de descompensação clínica do paciente. Quando necessária, a reversão dessa arritmia necessita de um antiarrítmico com pouco ou nenhum efeito inotrópico negativo.

Assinale a opção que indica o fármaco preferido para restaurar e manter o ritmo sinusal nesses casos.

- (A) Digoxina
- (B) Quinidina
- (C) Disopiramida
- (D) Amiodarona
- (E) Flecainida

#### 40

A quantificação da albuminúria auxilia no monitoramento da lesão dos néfrons e no tratamento de alguns tipos de doença renal crônica. O padrão de referência para essa medida é a obtenção da urina de 24 horas.

Assinale a opção que indica outro método que se correlaciona bem com as amostras de 24 horas, embora não seja tão exato.

- (A) A dosagem da albumina sérica.
- (B) A relação proteína-creatinina na primeira amostra de urina da manhã.
- (C) O índice entre as creatininas sérica e urinária em amostra única.
- (D) A dosagem da creatinina sérica em jejum.
- (E) A razão entre as dosagens séricas de ureia e creatinina.

#### 41

Paciente de 52 anos, sexo masculino, é admitido pela manhã com dor abdominal intensa, que durou por toda a noite. A dor teve início na véspera, após ele ter chegado de uma festa. Começou gradual, mas tornou-se constante e intensa, de localização epigástrica, evoluindo para a região lombar esquerda. Posteriormente surgiram vômitos esverdeados e náuseas. No exame físico, a temperatura axilar era de 37,6°C; PA = 90/50 mmHg; FC = 116 bpm; FR = 24 ipm. Há distensão abdominal, dor à palpação profunda do epigástrio e peristalse de difícil detecção. O toque retal foi normal.

Assinale a opção que indica os exames bioquímicos que devem ser realizados para estabelecer o diagnóstico desse caso.

- (A) Glicose, ureia e creatinina séricas.
- (B) Aminotransferases séricas (AST e ALT).
- (C) Sódio e potássio urinário.
- (D) Amilase e lipase séricas.
- (E) Pesquisa de cristais no sedimento urinário e sódio sérico.

#### 42

Assinale a opção que apresenta um critério considerado diagnóstico para o diabetes melito.

- (A) Concentração de glicose sanguínea acima de 180 mg/dL em indivíduo assintomático.
- (B) Glicemia plasmática em jejum igual ou acima de 126 mg/dL.
- (C) Glicose plasmática acima de 180 mg/dL duas horas após um teste de tolerância à glicose oral.
- (D) Glicose plasmática acima de 99 mg/dL nos indivíduos assintomáticos.
- (E) Hemoglobina glicada acima de 8%.

O Ministério da Saúde recomenda que a terapêutica antirretroviral inicial contemple a combinação de três drogas: dois inibidores de transcriptase reversa análogos de nucleosídeos, associados a um inibidor da transcriptase reversa não análogo de nucleosídeo ou a um inibidor de protease reforçado com ritonavir.

Assinale a opção que apresenta o esquema que atende a essa diretriz terapêutica.

- (A) Tenofovir, efavirenz e lopinavir/ritonavir
- (B) Tenofovir, efavirenz e nevirapina
- (C) Zidovudina, estavudina e tenofovir
- (D) Zidovudina, lamivudina e abacavir
- (E) Zidovudina, lamivudina e efavirenz

#### 44

Na atenção ao paciente com dengue, a presença de um "sinal de alarme" pode ser uma antevisão de mudança evolutiva na doença de sua forma clássica para a hemorrágica, sendo importante na definição do nível de complexidade do serviço de saúde e do manejo terapêutico.

Assinale a opção que indica alterações consideradas "sinais de alerta", com possibilidade de evolução para febre hemorrágica.

- (A) Dor abdominal persistente, sangramento espontâneo e hepatomegalia.
- (B) Febre alta, sangramento volumoso e aumento dos linfonodos cervicais.
- (C) Queda brusca das plaquetas, febre contínua e *rash* cutâneo eritematoso.
- (D) Vômitos, cefaleia e rigidez de nuca.
- (E) Hipotensão arterial, febre e queda no valor do hematócrito.

#### 45

Assinale a opção que indica, após consulta inicial, a conduta a ser adotada frente a um adulto ou a um adolescente acima de 10 anos assintomático que tem contato domiciliar de paciente com tuberculose pulmonar ativa.

- (A) Colher amostra de escarro para exame.
- (B) Investigar tuberculose doença.
- (C) Iniciar isoniazida profilática imediatamente.
- (D) Fazer teste terapêutico por dois meses.
- (E) Realizar a prova tuberculínica.

#### 46

Em relação ao envelhecimento populacional no Brasil, assinale a afirmativa correta.

- (A) A transição epidemiológica tem ocorrido de acordo com o modelo experimentado pela maioria dos países desenvolvidos.
- (B) O aumento dos níveis de fecundidade e de mortalidade, ocorridos na segunda metade do século passado, levou ao aumento da esperança de vida e da proporção de idosos
- (C) A transição epidemiológica ocorre de modo desigual entre as diversas classes de renda, o que determina a grande heterogeneidade nos padrões pelos quais os brasileiros adoecem, tornam-se dependentes e morrem.
- (D) Os brasileiros apresentam uma baixa incidência de doenças cerebrovasculares, não sendo uma importante causa de mortalidade no Brasil, o que contribui para o aumento da expectativa de vida.
- (E) Existe uma estimativa de diminuição do grupo dos idosos octagenários no Brasil nos próximos anos.

#### 47

Com relação à Doença de Alzheimer, analise as afirmativas a seguir.

- A doença de Alzheimer se inicia, frequentemente, após os 60 anos de idade.
- A piora progressiva dos sintomas ocorre de forma gradual e contínua.
- III. O comprometimento da memória ocorre raramente nas fases iniciais da doença, sendo mais evidente somente na fase avançada.

#### Assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente a afirmativa II estiver correta.
- (C) se somente a afirmativa III estiver correta.
- (D) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

#### 48

As opções a seguir apresentam causas de demência potencialmente reversíveis, <u>à exceção de uma</u>. Assinale-a.

- (A) Hidrocefalia de pressão normal
- (B) Hematoma subdural
- (C) Encefalite
- (D) Metástases intracranianas
- (E) Demência com corpos de Lewy

#### 49

O *Delirium* tem como diagnósticos diferenciais a demência, a depressão e as psicoses funcionais. Algumas características de cada uma dessas condições ajudam nessa diferenciação.

A esse respeito, relacione as características à doença mais provável.

- 1. Início insidioso
- 2. Nível de consciência reduzida
- 3. Alucinações ausentes
- 4. Ideias delirantes sustentadas e sistematizadas
- ( ) Depressão
- ( ) Delirium
- ( ) Psicoses funcionais
- ( ) Demência

Assinale a opção que indica a relação correta, de cima para baixo.

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

#### 50

As opções a seguir apresentam fatores de risco tromboembólico em pacientes com fibrilação atrial, <u>à exceção de uma</u>. Assinale-a.

- (A) Diabetes
- (B) Sexo masculino
- (C) Idade maior que 75 anos
- (D) Insuficiência cardíaca
- (E) Acidente isquêmico transitório prévio

Com relação aos distúrbios do sono nos idosos, assinale V para a afirmativa verdadeira e F para a falsa.

- ( ) A insônia tem por definição a dificuldade de iniciar e manter o sono e pode ser classificada em inicial, intermediária e final.
- ( ) A apneia do sono é mais comum na oitava década de vida, no sexo feminino e não determina sonolência diurna.
- ( ) Independente do tratamento medicamentoso, é de grande importância a realização de medidas não farmacológicas como a higiene do sono.

As afirmativas são, respectivamente,

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

#### 52

Alguns psicofármacos têm um potencial de causar efeitos colaterais.

Assinale a opção que indica um efeito colateral comum mediado pelo antagonismo de receptores de acetilcolina (anticolinérgico).

- (A) Ganho de peso
- (B) Hipotensão ortostática
- (C) Boca seca
- (D) Diarreia
- (E) Incontinência urinária

#### 53

Em relação ao tratamento farmacológico das dislipidemias, assinale a afirmativa correta.

- (A) É considerada contraindicação absoluta para o uso de estatinas a presença de insuficiência renal dialítica.
- (B) Um efeito adverso possível com o uso dos fibratos é a formação de cálculos biliares.
- (C) O uso de inibidor da absorção do colesterol, como o Ezetimiba, tem como principal efeito o aumento do HDL-C.
- (D) Os únicos medicamentos capazes de diminuir o LDL-C são as estatinas.
- (E) Devido ao alto impacto das dislipidemias na saúde, deve-se sempre priorizar o tratamento farmacológico quando o LDL-C está acima do alvo, independente das mudanças do estilo de vida.

#### 54

Paciente feminina 70 anos com história de hipertensão arterial fazendo uso de diurético poupador de potássio há muitos anos procurou a emergência com um mal-estar súbito. O eletrocardiograma apresentou alterações sugestivas de hiperpotassemia depois confirmada pelo exame laboratorial.

Assinale a opção que indica a medicação recentemente associada à prescrição da paciente que pode ter contribuído para o aparecimento da hiperpotassemia.

- (A) Hidroclorotiazida
- (B) Cimetidina
- (C) Verapamil
- (D) Amiodarona
- (E) Captopril

#### 55

A classificação habitualmente adotada para as úlceras de pressão baseia-se na profundidade do acometimento e nos limites entre tecidos lesados.

Relacione os estágios às características descritas a seguir.

- I. Eritema com pele íntegra, persistente mesmo após o alívio da pressão sobre o local. É um eritema não branqueável, localizado em uma área específica, geralmente de proeminência óssea.
- II. Comprometimento mais profundo, com destruição extensa de tecidos, ou dano muscular, ósseo, ou em estruturas adjacentes. A lesão atravessa a fáscia muscular.
- III. Perda de tecido envolvendo a epiderme, derme ou ambas.
- IV. Comprometimento do tecido subcutâneo, podendo se estender mais profundamente até a fáscia muscular subjacente, mas não através dela.
- ( ) Estágio 1
- ( ) Estágio 2
- ( ) Estágio 3
- () Estágio 4

Assinale a opção que indica a relação correta, de cima para baixo.

- (A) I II III IV
- (B) I IV II III
- (C) III I IV II
- (D) I III IV II
- (E) III II IV I

#### 56

Durante um quadro de exarcebação da DPOC, diversas condições de indicação a necessidade de internação hospitalar.

Assinale a opção que indica uma condição que <u>não</u> necessita de internação hospitalar.

- (A) Incapacidade para se alimentar
- (B) Hipoxemia refratária
- (C) Insuficiência cardíaca descompensada
- (D) Aumento acentuado da dispneia
- (E) Aumento do volume da expectoração

#### 57

Sobre incontinência urinária de esforço, assinale a afirmativa correta.

- (A) É provocada pela hipercontratilidade do detrusor.
- (B) Ocorre quando os aumentos na pressão intra-abdominal superam a pressão de fechamento esfincteriano, na ausência de contrações vesicais.
- (C) É comum ocorrer em consequência do aumento da próstata ou estenose uretral.
- (D) Deve-se à incapacidade do indivíduo em alcançar o toalete, seja por limitações físicas ou ambientais.
- (E) É decorrente da neuropatia periférica.

Em relação à avaliação da Densidade Mineral Óssea (DMO) como método de rastreio, assinale a afirmativa correta.

- (A) Deve ser realizada em todas as mulheres com mais de 65 anos.
- (B) Deve ser realizada em todos os pacientes, após um quadro infeccioso.
- (C) Deve ser realizada em todos os indivíduos que usam corticoide por mais de 1 semana.
- (D) Deve ser realizada em todos os homens com mais de 65 anos.
- (E) Deve ser realizada em todos os indivíduos que utilizam antiinflamatório não esteroidal por mais de 1 mês.

#### 59

A dor pode ser definida como "uma experiência sensorial e emocional desagradável, primariamente associada a um dano real ou potencial dos tecidos, ou descrita em termos de tais lesões ou ambos." Devido ao grande impacto da dor na vida do paciente, os profissionais de saúde, assim como os familiares devem investigar a queixa álgica.

Em relação ao tratamento da dor, assinale a afirmativa correta.

- (A) O tratamento da dor é responsabilidade apenas do médico; os outros profissionais de saúde têm pouco a contribuir.
- (B) Uma contraindicação absoluta à realização de cinesioterapia é a presença de osteoartrite.
- (C) Os anticonvulsionantes e os antidepressivos tricíclicos são considerados medicações adjuvantes no tratamento da dor.
- (D) A oxicodona é um opioide indicado no tratamento de dor leve.
- (E) O uso de um anti-inflamatório não esteroidal de meia vida longa, quando for necessário, no cuidado paliativo.

#### 60

Maria, 72 anos, com história de uso crônico de omeprazol, iniciou quadro de cansaço intenso nos últimos dois meses, com piora gradual e gradativa. Procurou um consultório médico para investigação, sendo identificado nos seus exames laboratoriais, hemoglobina de 10 g/dL e VCM de 110 fl.

Assinale a opção que indica a causa mais provável para o quadro clínico descrito.

- (A) Talassemia
- (B) Hemorragia gastrointestinal
- (C) Infecção urinária
- (D) Deficiência de vitamina B12
- (E) Câncer de mama

#### 61

As opções a seguir apresentam itens da escala de avaliação de sintomas de edmonton, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Dor
- (B) Constipação intestinal
- (C) Ansiedade
- (D) Náusea
- (E) Falta de ar

#### 62

Em relação ao tratamento do idoso infectado pelo HIV, assinale a afirmativa correta.

- (A) Não há indicação de profilaxia de infecções oportunistas no idoso.
- (B) Está contraindicada a realização de vacina contra pneumococo, devido ao risco elevado de infecção com a vacinação.
- (C) Somente é indicado o início de antirretrovirais com contagem de CD4 abaixo de 50 células/mm<sup>3</sup>.
- (D) A profilaxia secundária para infecção por citomegalovírus é feita com claritromicina.
- (E) Está indicado o início de antirretroviral nos pacientes sintomáticos independente do CD4 e naqueles com CD4 < 200/mm<sup>3</sup>.

#### 63

João, 69 anos, apresentando dor no quadril há, aproximadamente, cinco anos, de evolução lenta e gradualmente progressiva. A dor é acompanhada pela presença de pontos dolorosos nas pregas do glúteo maior e na região inguinal, irradiando por dentro, ao longo da musculatura adutora da coxa, na face interna. Apresenta, atualmente, dificuldades de desenvolver atividades rotineiras da vida diária.

Assinale a opção que indica o diagnóstico mais provável para o caso descrito.

- (A) Trombose venosa profunda
- (B) Metástase óssea
- (C) Osteoartrite coxofemoral
- (D) Osteoporose
- (E) Erisipela

#### 64

Em relação à síndrome do climatério, assinale a afirmativa correta.

- (A) A mamografia de alta resolução ou digital é exame obrigatório antes do início da reposição hormonal.
- (B) A caracterização da transição menopausal é essencialmente laboratorial, pois os sintomas são inespecíficos.
- (C) A realização de colonoscopia em todas as mulheres que entram na menopausa é indicada.
- (D) A idade estabelecida para o diagnóstico situa-se entre 60 e 70 anos.
- (E) A presença de incontinência urinária é considerada contraindicação à realização de terapia de reposição hormonal.

### 65

A hiperplasia prostática benigna (HPB) é um dos processos mórbidos mais comuns que afetam o homem idoso. Em relação ao tratamento da HPB existem alguns fármacos que influenciam na micção.

As opções a seguir apresentam fármacos utilizados no tratamento da HPB que são considerados antagonistas dos receptores alfa-adrenérgicos e relaxantes da musculatura lisa da próstata, à exceção de uma. Assinale-a.

- (A) Oxibutinina
- (B) Doxazosina
- (C) Terazosina
- (D) Tansulosina
- (E) Alfuzosina

Em relação às manifestações clínicas e abordagem da hemorragia digestiva no idoso, assinale a afirmativa correta.

- (A) Sempre se apresenta com dor abdominal intensa bem localizada na região epigástrica.
- (B) Perfuração e anemia raramente se apresentam como primeira manifestação das doenças causadoras da hemorragia.
- (C) Apresenta um baixo índice de mortalidade.
- (D) Detalhes clínicos muitas vezes são prejudicados por deficiências cognitivas.
- (E) É contraindicado o emprego da endoscopia terapêutica para sangramento e ressangramento.

#### 67

Assinale a opção que indica a doença considerada causa de disfagia orofaríngea em idosos.

- (A) Doença de Alzheimer
- (B) Acalasia
- (C) Câncer de esôfago
- (D) Aumento do átrio esquerdo
- (E) Estenose péptica

#### 68

Relacione as condições clínicas descritas a seguir aos agentes etiológicos mais prováveis das pneumonias adquiridas na comunidade pelo idoso.

- 1. Broncoaspiração silenciosa
- 2. Diabetes mellitus
- 3. DPOC
- ( ) Streptococcus pneumoniae / Staphylococcus aureus / gram negativos
- ( ) Gram negativos / anaeróbios
- ( ) Streptococcus pneumoniae / Haemophilus influenzae / Moraxella catarrhalis / Legionella SP.

Assinale a opção que apresenta a relação correta, de cima para haixo

- (A) 1-2-3
- (B) 1 3 2
- (C) 2-1-3
- (D) 3-2-1
- (E) 2-3-1

#### 69

Fragilidade é um processo fisiopatológico único, resultante de alterações em uma serie de mecanismos biológicos e que leva a modificações de múltiplos sistemas.

Assinale a opção que indica, segundo Fried e seus colaboradores, um dos fenótipos de fragilidade.

- (A) Obesidade
- (B) Diminuição da velocidade de marcha
- (C) Ansiedade
- (D) Dispneia
- (E) Depressão

#### 70

Em relação à insulinoterapia em idosos, de acordo com as recomendações, assinale a afirmativa correta.

- (A) É indicado iniciar insulinoterapia desde o início do diagnóstico de diabetes de todos os idosos.
- (B) O limite superior da insulina NPH é de no máximo 20 unidades por dia, não devendo ser ultrapassado esse limite nos idosos.
- (C) É contraindicada em pacientes com polifarmácia.
- (D) O alvo do controle glicêmico de pacientes idosos frágeis não difere do alvo de pacientes jovens.
- (E) A hipoglicemia é o fator limitante mais comum na regulação da dose, manifestando-se diferentemente nos idosos.

# Realização

