

| | |
|--|--|
| PROVA M01 V MANHÃ | ATENÇÃO: VERIFIQUE SE CÓDIGO E PROVA DESTE CADERNO DE QUESTÕES CONFEREM COM O SEU CARTÃO DE RESPOSTAS |
|--|--|



CARGO: PROFISSIONAL DE ENFERMAGEM – TÉCNICO DE ENFERMAGEM

FRASE PARA EXAME GRAFOTÉCNICO (TRANSCREVA NO QUADRO DE SEU CARTÃO DE RESPOSTAS)

“Tenha coragem de fazer uma revolução em sua vida e vá atrás do que dita a sua alma.”

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTE:

1. Este **Caderno de Questões** contém questões de múltipla escolha, cada uma com 5 opções A, B, C, D e E.
2. Ao receber o material, verifique no **Cartão de Respostas** seu nome, número de inscrição, data de nascimento, cargo e prova. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
3. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas**, por erro do candidato.
4. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, e as emendadas ou rasuradas.
5. O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
6. Você só poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 hora contada do seu efetivo início, **sem levar este Caderno de Questões**.
7. Você só poderá levar este **Caderno de Questões** caso permaneça na sala até 1 hora antes do término da prova.
8. Por motivo de segurança, só é permitido fazer anotação durante a prova neste **Caderno de Questões** e no **Cartão de Respostas**. Qualquer outro tipo de anotação será motivo de eliminação automática do candidato.
9. Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
11. Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas**. Não esqueça seus pertences.
12. O **Gabarito Oficial da Prova Objetiva** será disponibilizado no site www.funcab.org, conforme estabelecido no Cronograma.

BOA PROVA!

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

A vida dos outros

Almoço fora todos os dias. Isso não é problema, porque meu escritório fica junto à Praça General Osório, em Ipanema, local muito movimentado e com grande variedade de restaurantes. Em geral, prefiro aqueles que oferecem comida a quilo, essa maravilhosa invenção moderna (há quem garanta ser invenção brasileira) que permite comer na medida certa, sem desperdícios, e observar os pratos antes de fazer a escolha.

Mas gosto dos restaurantes a quilo também por outra razão: são feitos sob medida para os solitários. Neles, reinam os introvertidos, os retraídos, os tímidos. Você entra, escolhe, pesa, se senta, come, paga e vai embora. Se não quiser, não precisa conversar com ninguém, emitir um som, pronunciar uma só palavra.

Talvez por isso, os restaurantes a quilo vivam apinhados de pessoas sozinhas. Neles, elas não têm qualquer pudor de se sentar à mesa sem ter companhia, nem nos fins de semana, que é tempo de família, amigos, congregação. [...]

O restaurante a quilo é o lugar onde a palavra é supérflua e onde deveria reinar o silêncio. Pois é – deveria. Mas o que ocorre é justamente o contrário. E por quê? Por culpa do telefone celular. Por alguma razão, as pessoas precisam falar ao celular quando se sentam para comer. Resolvem assuntos pendentes, pedem informações, fazem encomendas, fecham negócios ou mesmo batem papo com o amigo ou amiga que não veem há tempos – e tudo isso enquanto mastigam e engolem o almoço. Pobres estômagos.

E pobre de mim. Não consigo ficar indiferente ao que está sendo dito nos celulares à minha volta. Assim que a conversa se estabelece, começo a prestar atenção ao que está sendo dito e, daqui a pouco, quase sem perceber, me vejo vivendo a vida dos outros. Sofro, brigo, peço ou dou informação, falo de trabalho, marco reuniões, fico estressada com a mercadoria que não chegou – e tudo sem ter nada a ver com isso.

Outro dia, durante um almoço, participei de duas conversas inquietantes. A primeira foi quando uma jovem na mesa à minha esquerda, com acentuado sotaque gaúcho, atendeu um telefonema a respeito de uma encomenda. Do outro lado do fio, alguém tinha dúvidas e queria que ela confirmasse certas coisas. Não consegui entender a que produto se referiam, mas sei que a moça parou de comer e, segurando o celular entre a orelha e o ombro, catou na bolsa um caderninho e repetiu, aos gritos (a ligação parecia estar ruim), números de série do

artigo encomendado. Enquanto isso, a comida em seu prato esfriava. E a minha também. Como eu poderia comer sem ver aquele assunto resolvido?

Mal ela desligou e já tocava o celular de outra senhora, duas ou três mesas à minha frente. Estava encoberta e não pude ver-lhe o rosto. Mas acompanhei, acabrunhada, sua conversa sobre a amiga internada, que acabara de ser operada. Perdi a fome de vez.

Com o advento do celular, minha vida ficou assim. Já não tenho noção dos limites (onde acaba a minha vida e começa a do outro?). Ou talvez tenham sido as pessoas que perderam esses limites. Porque a tecnologia transformou o mundo, mas não surgiram novas regras para acompanhar as transformações. Será que algum dia uma nova etiqueta vai entrar em vigor, estabelecendo que é falta de educação falar enquanto se almoça num restaurante (estando ou não de boca cheia)? Espero que sim. Mas, enquanto isso não acontece, vou vivendo a vida dos outros.

(Heloisa Seixas)

Questão 01

Assinale a opção correta de acordo com o texto.

- A) A autora se sente constrangida por precisar interferir na vida de outras pessoas.
- B) O texto faz uma crítica ao comportamento das pessoas quanto ao uso do celular.
- C) As pessoas frequentam os restaurantes a quilo por poderem conversar sem serem incomodadas.
- D) A autora se aborrece toda vez que precisa resolver problemas urgentes ao celular enquanto almoça.
- E) O fato de resolver problemas alheios num restaurante costuma fazer a autora perder a fome.

Questão 02

No texto, a oração destacada em “MAL ELA DESLIGOU e já tocava o celular [...]” expressa ideia de:

- A) conformidade.
- B) continuidade.
- C) causa.
- D) concessão.
- E) tempo.

Questão 03

De acordo com o segundo e o terceiro parágrafos do texto:

- A) os restaurantes a quilo propiciam a conversa entre os frequentadores.
- B) os restaurantes a quilo são muito convenientes para os solitários.
- C) as pessoas extrovertidas não se sentem à vontade nos restaurantes que vendem comida a quilo.
- D) as pessoas mais introvertidas evitam comer em silêncio em restaurantes tradicionais.
- E) os solitários sentem-se compelidos a buscar companhia nos fins de semana.

Questão 04

Qual a função sintática do termo destacado abaixo?

“Mas acompanhei, ACABRUNHADA, sua conversa sobre a amiga internada [...]”

- A) predicativo do sujeito.
- B) predicativo do objeto.
- C) adjunto adnominal.
- D) adjunto adverbial.
- E) complemento nominal.

Questão 05

Assinale a única opção em que a oração destacada funciona como objeto direto.

- A) “Mas, ENQUANTO ISSO NÃO ACONTECE, vou vivendo a vida dos outros.”
- B) “Por alguma razão, as pessoas precisam falar ao celular QUANDO SE SENTAM PARA COMER.”
- C) “Ou talvez tenham sido as pessoas QUE PERDERAM ESSES LIMITES.”
- D) “ASSIM QUE A CONVERSA SE ESTABELECE, começo a prestar atenção ao que está sendo dito [...]”
- E) “Do outro lado do fio, alguém tinha dúvidas e queria QUE ELA CONFIRMASSE CERTAS COISAS.”

Questão 06

Assinale a palavra cujo prefixo tem o mesmo sentido do elemento destacado em INTROvertidos.

- A) imortais.
- B) infelizes.
- C) desmontar.
- D) imigrar.
- E) desligar.

Questão 07

Assinale a opção que, de acordo com a norma culta da língua, completa corretamente a frase abaixo.

Prefiro aqueles que oferecem comida a quilo _____ servem prato feito.

- A) do que os que
- B) que os que
- C) os que
- D) que
- E) aos que

Questão 08

Assinale a opção que tem o mesmo significado de “Se não quiser, não precisa conversar com ninguém, [...]”.

- A) Como não quer, não precisa conversar com ninguém.
- B) Embora não queira, não precisa conversar com ninguém.
- C) Caso não queira, não precisa conversar com ninguém.
- D) Por não querer, não precisa conversar com ninguém.
- E) Não precisa conversar com ninguém, portanto não queira.

Questão 09

Apenas uma das opções abaixo poderia substituir a palavra destacada sem alteração de sentido. Aponte-a.

“Porque a tecnologia transformou o mundo, MAS não surgiram novas regras para acompanhar as transformações.”

- A) porque
- B) portanto
- C) contudo
- D) por conseguinte
- E) por isso

Questão 10

Assinale a opção em que a concordância verbal segue as regras da norma culta da língua.

- A) Haviam várias pessoas no restaurante.
- B) Serve-se vinhos importados.
- C) Desapareceu as boas maneiras.
- D) Permitem-se ligações internacionais.
- E) Cabe a você todas essas obrigações.

Questão 11

Assinale a opção em que as duas palavras foram acentuadas segundo a mesma regra da destacada em: “[...] com acentuado sotaque GAÚCHO [...]”. Assinale-a.

- A) saída – herói.
- B) polícia – túnel.
- C) ônus – caráter.
- D) prejuízo – baú.
- E) tórax – lápis.

Questão 12

As palavras destacadas em: “COM o ADVENTO do celular, MINHA vida ficou ASSIM.” pertencem, respectivamente, às seguintes classes gramaticais:

- A) preposição – substantivo – pronome – advérbio.
- B) conjunção – adjetivo – pronome – advérbio.
- C) preposição – substantivo – adjetivo – adjetivo.
- D) conjunção – advérbio – adjetivo – pronome.
- E) preposição – advérbio – adjetivo – advérbio.

Leia a tirinha abaixo e responda às questões 13 e 14.



Questão 13

A respeito dos pronomes na tirinha acima, é correto afirmar:

- A) O uso do pronome ME iniciando frase segue as regras da norma culta na língua escrita.
- B) Está correta a relação “vais se”, pois tanto o verbo como o pronome estão na 2ª pessoa.
- C) O pronome oblíquo LHE funciona como objeto indireto.
- D) Todos os pronomes correspondem à mesma pessoa do discurso.
- E) Os pronomes SEU e NENHUM têm a mesma classificação.

Questão 14

Com relação à mensagem veiculada na tirinha, assinale a opção correta.

- A) Os bigodes e o uso da 2ª pessoa do discurso ajudam a caracterizar a nacionalidade do personagem, para que o humor aconteça a partir do preconceito com a inteligência do português.
- B) O humor da tirinha se desenvolve com base na ideia de que o homem do interior também já se acostumou a dispensar o uso da tecnologia.
- C) No que diz respeito às falas da tirinha, os dois termos, telefone e aparelho, têm o mesmo significado para os dois personagens.
- D) O humor da tirinha está relacionado ao fato de que as pessoas não conseguem mais viver sem se comunicar por telefone.
- E) Os aparelhos telefônicos de última geração já se encontram disponíveis a todas as camadas da população.

Questão 15

Assinale a única opção em que cabe usar o acento grave, indicativo de crase.

- A) Avise-me a tempo de sair.
- B) Refiro-me a pessoa que se senta atrás.
- C) Respondi a todas as cartas que recebi.
- D) Andar a pé sempre foi bom para a saúde.
- E) Estivemos cara a cara durante o almoço.

NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL

Questão 16

Segundo a Constituição Federal, a República Federativa do Brasil constitui-se em Estado:

- A) Aristocrático.
- B) Democrático de Direito.
- C) Monárquico Parlamentarista.
- D) Teocrático.
- E) Monárquico Absolutista.

Questão 17

A respeito do direito de associação previsto pela Constituição Federal, assinale a alternativa correta.

- A) É plena a liberdade de associação para fins lícitos, vedada a de caráter paramilitar.
- B) É plena a liberdade de associação para fins lícitos ou ilícitos, inclusive a caráter paramilitar.
- C) É plena a liberdade de associação, desde que dotada de caráter paramilitar.
- D) É vedada a associação para fins lícitos ou paramilitares.
- E) É plena a liberdade de associação, salvo se dotada de caráter profissional.

Questão 18

A Constituição Federal prevê que a soberania popular será exercida:

- A) pelo sufrágio universal e pelo voto direto e secreto, com valor igual para todos, e, nos termos da lei, mediante plebiscito, referendo e iniciativa popular.
- B) exclusivamente pelo voto.
- C) pelo voto indireto e secreto, com valor igual para todos.
- D) mediante decreto presidencial.
- E) por meio de decisões judiciais e de atos do Poder Legislativo.

Questão 19

Ressalvados os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de:

- A) concurso público.
- B) eleição.
- C) escolha pelo administrador público.
- D) sorteio público.
- E) licitação pública.

Questão 20

De acordo com o Estatuto dos Servidores Públicos da Administração Pública Direita, Autárquica e Fundacional do Município de Cuiabá (Lei Complementar nº 093/03), constitui dever do servidor o cumprimento das ordens superiores:

- A) mesmo que manifestamente ilegais.
- B) salvo se delas discordar.
- C) exceto quando manifestamente ilegais.
- D) exceto quando houver dúvida sobre sua conveniência.
- E) exceto quando outros servidores de igual hierarquia assim não procederem.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE SAÚDE PÚBLICA

Com base no Decreto nº 7.508/11, que regulamenta a Lei nº 8.080/90, responda às questões 21 e 22.

Questão 21

Os limites geográficos e o rol de ações e serviços que são ofertados pelas Regiões de Saúde devem ser definidos pelos(as):

- A) Conselhos Estaduais de Saúde.
- B) Conferências de Saúde.
- C) Entes federativos.
- D) Conselhos Municipais de Saúde.
- E) Comissões Intergestores.

Questão 22

O acesso universal, igualitário e ordenado às ações e serviços de saúde se inicia pelas Portas de Entrada do SUS e se completa na rede regionalizada e hierarquizada, de acordo com a complexidade do serviço. No que se refere a essas Portas de Entrada, é correto afirmar que:

- A) são serviços de saúde específicos para o atendimento de pessoa que, em razão de agravo ou de situação laboral, necessita de atendimento especial.
- B) têm o objetivo de garantir a transparência, a integralidade e a equidade no acesso às ações e aos serviços de saúde.
- C) são pactuadas nas Comissões Intergestores e definidas pelos respectivos Conselhos Municipais e Estaduais.
- D) são serviços de atendimento inicial à saúde do usuário no SUS que compreendem, entre outros, a atenção primária e a atenção psicossocial.
- E) serão referência para a instituição das Regiões de Saúde, devendo sua área de abrangência ser previamente definida nas Conferências de Saúde.

Questão 23

De acordo com a Portaria nº 104/11 que define, entre outras coisas, a relação de doenças, agravos e eventos de notificação compulsória em todo o território nacional e estabelece fluxo, critérios, responsabilidades e atribuições aos profissionais e serviços de saúde, analise as afirmativas a seguir:

- I. Tétano, leptospirose e malária são doenças que fazem parte da Lista de Notificação Compulsória – LNC.
- II. Os gestores estaduais e municipais do SUS poderão excluir doenças, eventos ou agravos constantes nas Listas de Notificações, dependendo do perfil epidemiológico local.
- III. A notificação compulsória imediata deverá ser feita diretamente ao Serviço de Vigilância Epidemiológica.

Conforme análise, 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.

Questão 24

O Financiamento para a Gestão do SUS destina-se ao custeio de ações específicas relacionadas com a organização dos serviços de saúde, com o acesso da população e com a aplicação dos recursos financeiros do SUS. É um dos componentes desse bloco de financiamento:

- A) campanhas de vacinação.
- B) participação e controle social.
- C) controle de endemias.
- D) programas de DST/Aids.
- E) estratégia de saúde da família.

Questão 25

Em abril de 2011, existiam 500 casos de hanseníase em um determinado município brasileiro. Ao longo do ano foram notificados 200 novos casos e 150 pacientes obtiveram alta por cura. Com base nas informações, a prevalência da hanseníase nesse município no final de 2011 foi de:

- A) 300 casos.
- B) 350 casos.
- C) 450 casos.
- D) 500 casos.
- E) 550 casos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 26

O Sistema Único de Saúde – SUS – foi criado pela Constituição Federal de 1988 para ser o sistema de saúde dos mais de 140 milhões de brasileiros. As Leis nº 8.080/90 e nº 8.142/90 – Leis Orgânicas da Saúde, foram criadas para regular as ações e serviços de saúde em todo o território nacional, com a finalidade de:

- A) alterar a situação de desigualdade na assistência à Saúde da Mulher.
- B) tornar obrigatório o atendimento público a qualquer cidadão estrangeiro.
- C) tornar públicas cobranças de dinheiro sob qualquer pretexto e situação para cooperação técnica a estados, municípios e Distrito Federal.
- D) participar da formulação e implementação das políticas de atenção básica e especializada.
- E) garantir acesso integral, universal e gratuito para toda a população do país.

Questão 27

A Política Nacional de Humanização (PNH) busca colocar em prática os princípios do SUS no cotidiano dos serviços de saúde, produzindo mudanças nos modos de gerir e cuidar. No que se refere aos princípios e diretrizes da PNH, marque a resposta correta.

- A) Transversalizar é reconhecer que as diferentes especialidades e práticas de saúde podem conversar com a experiência daquele que é assistido.
- B) A valorização do trabalhador expressa tanto a inclusão de novos sujeitos nos processos de análise e decisão quanto a ampliação das tarefas da gestão.
- C) A cogestão é construída de forma coletiva, a partir da análise dos processos de trabalho e tem como objetivo a construção de relações de confiança, compromisso e vínculo entre os envolvidos no processo.
- D) O acolhimento tem como objetivo criar espaços saudáveis, acolhedores e confortáveis, que respeitem a privacidade, propiciem mudanças no processo de trabalho e sejam lugares de encontro entre as pessoas.
- E) Ambiência se faz com uma escuta qualificada, oferecida pelos trabalhadores de saúde, às necessidades do usuário, ampliando assim a efetividade das práticas de saúde.

Questão 28

Considerando o que está disposto no Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem, marque a segunda coluna de acordo com a opção correspondente na primeira coluna.

- (1) Direitos
- (2) Deveres
- (3) Proibições

- () Prestar assistência de enfermagem sem discriminação de qualquer natureza.
- () Aprimorar seus conhecimentos técnicos, científicos e culturais que dão sustentação a sua prática profissional.
- () Executar prescrições de qualquer natureza, que comprometam a segurança da pessoa.
- () Apoiar as iniciativas que visem ao aprimoramento profissional e à defesa dos direitos e interesses da categoria e da sociedade.
- () Fundamentar suas relações no direito, na prudência, no respeito, na solidariedade e na diversidade de opinião e posição ideológica.

Assinale a alternativa na qual a sequência está correta.

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

Questão 29

A AIDS é uma doença que representa um dos maiores problemas de saúde na atualidade, em função do seu caráter pandêmico e de sua gravidade. Uma das prioridades do Programa Nacional de DST e AIDS é a redução da transmissão vertical do HIV. Outros fatores de risco associados aos mecanismos de transmissão do HIV são, EXCETO:

- A) tipo de prática sexual: relações sexuais desprotegidas.
- B) a reutilização de seringas e agulhas, bem como o seu compartilhamento.
- C) a utilização de sangue ou seus derivados não testados ou não tratados adequadamente.
- D) por contato direto podendo haver autoinoculação e infecção por fômites.
- E) acidente ocupacional durante manipulações de instrumentos perfurocortantes, contaminados com sangue e secreções de pacientes.

Questão 30

São glândulas mamíferas que possuem a função de regular a temperatura do corpo e eliminar substâncias tóxicas; derivam da camada externa da pele e se estendem até a camada interna e estão distribuídas em quase toda a superfície do corpo humano. Essas glândulas tubulares são as:

- A) sebáceas.
- B) lipídicas.
- C) sudoríparas.
- D) exócrinas.
- E) endócrinas.

Questão 31

O sistema cardiovascular ou circulatório é composto por uma vasta rede de tubos de vários tipos e calibres, que põe em comunicação todas as partes do corpo. Dentro desses tubos, circula o sangue, impulsionado pelas contrações rítmicas do coração que permite que algumas atividades sejam executadas com grande eficiência.

Em relação à função dessa rede tubular, analise as opções abaixo e assinale (V) para verdadeira e (F) para falsa.

- () transporte de gases, nutrientes e hormônios.
- () transporte de resíduos tóxicos.
- () intercâmbio de materiais endócrinos e exócrinos.
- () distribuição de mecanismos de defesa.
- () coagulação sanguínea.

- A) V, V, V, F, F
- B) V, V, F, V, V
- C) F, F, V, F, V
- D) V, F, V, F, V
- E) V, F, F, V, V

Questão 32

Segundo Guyton, antes de conhecer os detalhes da função da circulação sanguínea, é importante conhecer o papel geral de cada uma de suas partes. Portanto, em relação às partes funcionais da circulação sanguínea, é correto afirmar que:

- A) a função das artérias é transportar sangue sob alta pressão até os tecidos. Por esta razão, possuem fortes paredes vasculares e o sangue flui rapidamente por elas.
- B) as vênulas são os pequenos ramos finais do sistema arterial, atuando como válvulas de controle pelas quais o sangue é lançado nos capilares.
- C) a função das arteríolas é a de efetuar trocas de líquidos, nutrientes, eletrólitos, hormônios e outras substâncias entre o sangue e o líquido intersticial.
- D) as veias coletam sangue dos capilares: elas coalescem gradualmente em veias progressivamente maiores.
- E) os capilares funcionam como condutos para o transporte de sangue dos tecidos de volta para o coração, mas, o que é igualmente importante, eles servem como importante reservatório de sangue.

Questão 33

Foram prescritos para o paciente A. F.S, 38 anos, 250 mg de Vancomicina diluídos em 50 mL de soro fisiológico a 0,9% para correr em 30 minutos. Quantas microgotas deverão correr por minuto, uma vez que será utilizado um equipo com bureta para administrar o medicamento?

- A) 94 .
- B) 78 .
- C) 99 .
- D) 89 .
- E) 70 .

Questão 34

A maior parte de nossa ingestão diária de água é feita por via oral. Cerca de dois terços encontram-se na forma de água pura ou de alguma outra bebida, enquanto o restante provém dos alimentos ingeridos. Uma pequena quantidade também é sintetizada no organismo, como consequência da oxidação do hidrogênio presente nos alimentos; essa quantidade varia entre 150 e 250 mL por dia, dependendo da intensidade do metabolismo. A ingestão normal de líquido, incluindo a quantidade sintetizada, atinge, em média, cerca de:

- A) 2.300 mL por dia.
- B) 2.500 mL por dia.
- C) 2.700 mL por dia.
- D) 3.000 mL por dia.
- E) 3.300 mL por dia.

Questão 35

Edema significa presença de líquido em excesso nos tecidos do organismo. Em muitos casos, o edema ocorre principalmente no compartimento do líquido extracelular, embora também possa afetar os líquidos intracelulares. Algumas condições têm tendência a causar edema intracelular, EXCETO:

- A) A depressão dos sistemas metabólicos dos tecidos ou a falta de nutrição adequada para as células pode causar edema intracelular grave.
- B) O fluxo sanguíneo local está aumentado e a liberação de oxigênio e de outros nutrientes é demasiado alta para manter o metabolismo tecidual normal, deprimindo as bombas iônicas da membrana celular, sobretudo a bomba que remove sódio das células.
- C) Quando os íons sódio passam para o interior das células, a bomba não consegue removê-los; dessa maneira, também provocam osmose de água para dentro das células.
- D) Aumento do volume intracelular de determinada área tecidual, inclusive de toda uma perna isquêmica, por até duas ou mais vezes o normal, costuma preceder a morte dos tecidos.
- E) Ocorre edema intracelular em áreas de tecido inflamado. Em geral, a inflamação exerce efeito direto sobre as membranas celulares, aumentando sua permeabilidade; em consequência, os íons sódio e outros íons difundem-se para o interior, com osmose subsequente de água para as células.

Questão 36

É o órgão mais extenso do corpo humano, protegendo-o contra a invasão de microrganismos, contra perdas excessivas de água e eletrólitos e contra traumas físicos. Participa da produção de hormônios e da secreção de substâncias, da metabolização da vitamina D, na termorregulação e na recepção de estímulos do ambiente. Em caso de comprometimento da sua integridade, a função de todos os sistemas do corpo estará afetada e as defesas do organismo estarão limitadas, favorecendo a ocorrência de infecção. Este órgão é conhecido como:

- A) fígado.
- B) pulmão.
- C) pele.
- D) coração.
- E) baço.

Questão 37

Doença infecciosa febril aguda, que pode ser de curso benigno ou grave, dependendo da forma como se apresente. A primeira manifestação é a febre, geralmente alta (39 °C a 40 °C), de início abrupto, associada à cefaleia, adinamia, mialgias, artralgias, dor retro-orbitária, com presença ou não de exantema e/ou prurido. Anorexia, náuseas, vômitos e diarreia podem ser observados por 2 a 6 dias. As manifestações hemorrágicas, como epistaxe, petéquias, gengivorragia, metrorragia, hematêmese, melena, hematúria e outras, bem como a plaquetopenia, podem ser observadas em todas as apresentações clínicas. O texto refere-se a qual doença?

- A) Cólera.
- B) Brucelose.
- C) Doenças diarreicas agudas.
- D) Dengue.
- E) Doença meningocócica.

Questão 38

O botulismo é uma doença não contagiosa, resultante da ação de uma potente neurotoxina. Apresenta-se sob três formas: alimentar, por ferimentos e intestinal. O local de produção da toxina botulínica é diferente em cada uma dessas formas, porém todas se caracterizam clinicamente por manifestações neurológicas e/ou gastrintestinais. O *Clostridium botulinum* é um bacilo gram-positivo, anaeróbico, esporulado, cuja forma vegetativa produz 8 tipos de toxina (A, B, C1, C2, D, E, F e G). As toxinas patogênicas para o homem são as dos tipos A, B, E e F, sendo as mais frequentes:

- A) tipos A e B.
- B) tipos A e E.
- C) tipos B e E.
- D) tipos B e F.
- E) tipos A e F.

Questão 39

As hepatites virais caracterizam-se como problema de saúde pública em todo o mundo. Estima-se que bilhões de indivíduos tenham sido infectados por algum tipo de vírus de hepatite em algum momento de suas vidas. Diversos estudos já comprovaram as formas de transmissão dos tipos infecciosos de hepatite que afetam o ser humano. Acerca da forma de contágio da doença, sabe-se que a principal forma de transmissão da hepatite viral do tipo E corresponde à via:

- A) transfusional.
- B) parenteral.
- C) sexual.
- D) oral-fecal.
- E) respiratória.

Questão 40

A tuberculose é uma doença transmitida de pessoa a pessoa, principalmente, através do ar. A fala, o espirro e, principalmente, a tosse de um doente de tuberculose pulmonar bacilífera lançam no ar gotículas, de tamanhos variados, contendo no seu interior o bacilo. Após a infecção pelo *M. tuberculosis*, o período de incubação da doença transcorre, em média, de:

- A) 4 a 12 semanas.
- B) 3 a 7 semanas.
- C) 6 meses após a infecção inicial.
- D) 3 a 6 semanas.
- E) 11 meses após a detecção de lesões primárias.