

Prefeitura Municipal de Japeri

Concurso Público - 2013

Médico Infectologista

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES

1 - Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno com o enunciado das 40(quarenta) questões objetivas divididas nas seguintes sessões:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÃO
Língua Portuguesa	10
Conhecimentos Gerais da Área Médica	05
Sistema Único de Saúde-SUS	05
Conhecimentos Específicos	20

b) Uma **Folha de Respostas**, destinada às respostas das questões objetivas formuladas nas provas, a ser entregue ao fiscal no final.

- 2 - Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem na confirmação de inscrição. Caso contrário, notifique **IMEDIATAMENTE** o fiscal.
- 3 - Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio da **Folha de Respostas**, preferivelmente à caneta esferográfica de tinta na cor preta ou azul.
- 4 - Tenha muito cuidado com a **Folha de Respostas** para não **DOBRAR, AMASSAR** ou **MANCHAR**. A folha somente poderá ser substituída caso esteja danificada em suas margens superior ou inferior - **BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.
- 5 - Na prova, as questões objetivas são identificadas pelo mesmo número que se situa acima do enunciado.
- 6 - Na **Folha de Respostas**, as mesmas estão identificadas pelo mesmo número e as alternativas que estão identificadas acima da questão de cada bloco de respostas.
- 7 - Para cada uma das questões objetivas são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); Só uma corresponde adequadamente ao quisito proposto. Você só deve assinar **UMA RESPOSTA**. A marcação de nenhuma ou de mais de uma alternativa anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS SEJA A CORRETA**.
- 8 - Na **Folha de Respostas**, a marcação das letras correspondentes às respostas certa deve ser feita cobrindo **TODO O ESPAÇO** compreendido pelo retângulo pertinente à alternativa, usando **caneta esferográfica de tinta preta ou azul**, de forma contínua e densa. **A LEITORA ÓTICA** é sensível a marcas escuras, portanto, preencha os campos de marcação completamente, procurando deixar menos “espaços em branco” possível dentro do retângulo, sem invadir os limites dos retângulos ao lado.
- 9 - **SERÁ ELIMINADO** do concurso o candidato que:
 - a) se utilizar durante a realização das provas, de máquinas, relógios e/ou aparelhos de calcular, bem como rádios, gravadores, fones de ouvido, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie;
 - b) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o **Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas**.
- 10 - Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar sua **Folha de Respostas**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no **Caderno de Questões NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA**.
- 11 - Quando terminar, entregue ao fiscal o Caderno de Questões e a Folha de Respostas, e **ASSINE A LISTA DE PRESENÇA**.
- 12 - **TRANSCREVA A FRASE ABAIXO**, utilizando letra **CURSIVA**, no espaço reservado no canto superior do sua **Folha de Respostas**.

“ Aprender sem pensar é tempo perdido. ”



LINGUA PORTUGUESA

Texto para as questões 1, 2, 3 e 4.

Depois

Depois de sonhar tantos anos,
De fazer tantos planos
De um futuro pra nós.

Depois de tantos desenganos,
Nós nos abandonamos como tantos casais
Quero que você seja feliz
Hei de ser feliz também

Depois de varar madrugada
Esperando por nada
De arrastar-me no chão
Em vão
Tu viraste-me as costas
Não me deu as respostas
Que eu preciso escutar
Quero que você seja melhor
Hei de ser melhor também

Nós dois
Já tivemos momentos
Mas passou nosso tempo
Não podemos negar
Foi bom
Nós fizemos histórias
Pra ficar na memória
E nos acompanhar
Quero que você viva sem mim
Eu vou conseguir também

Depois de aceitarmos os fatos
Vou trocar seus retratos pelos de um outro alguém
Meu bem
Vamos ter liberdade
Para amar à vontade
Sem trair mais ninguém
Quero que você seja feliz
Hei de ser feliz também
Depois

(Arnaldo Antunes/Carlinhos Brown/Marisa Monte)

(Disponível em: <http://www.vagalume.com.br/marisa-monte/depois.html>)

QUESTÃO 1

O texto acima mostra:

- (A) o reencontro do casal;
- (B) a separação do casal;
- (C) a união do casal depois de altos e baixos;
- (D) a união do casal depois de alguns desenganos;
- (E) o início do relacionamento.

QUESTÃO 2

A ideia de traição no relacionamento está expressa nos seguintes versos:

- (A) “Depois de varar madrugada/Esperando por nada”
- (B) “Não me deu as respostas/Que eu preciso escutar”
- (C) “Vamos ter liberdade/Para amar a vontade/Sem trair mais ninguém”
- (D) “Já tivemos momentos/Mas passou nosso tempo/ Não podemos negar”
- (E) “Quero que você seja feliz/Hei de ser feliz também/ Depois”

QUESTÃO 3

O relacionamento chegou ao fim. Essa conclusão fica clara nos versos:

- (A) “Depois de varar madrugada/Esperando por nada”
- (B) “Já tivemos momentos/Mas passou nosso tempo/Não podemos negar”
- (C) “De fazer tantos planos/de um futuro pra nós”
- (D) “De arrastar-me no chão/Em vão”
- (E) “Não me deu as respostas/Que eu preciso escutar”

QUESTÃO 4

A separação é algo cada vez mais comum nos casais da nossa sociedade. Esse tema é abordado na letra da música interpretada por Marisa Monte. O verso que justifica o que está em negrito é:

- (A) “Depois de tantos desenganos/Nós nos abandonamos como tantos casais”
- (B) “Nós fizemos histórias/Pra ficar na memória”
- (C) “Quero que você seja melhor/Hei de ser melhor também”
- (D) “Não me deu as respostas/Que eu preciso escutar”
- (E) “Vamos ter liberdade/Para amar à vontade”

QUESTÃO 5

No verso “Vou trocar seus retratos pelos de um outro alguém”, as palavras destacadas podem ser classificadas, respectivamente, como:

- (A) Pronome possessivo e pronome indefinido;
- (B) Pronome possessivo e pronome demonstrativo;
- (C) Pronome pessoal e pronome possessivo;
- (D) Pronome demonstrativo e pronome indefinido;
- (E) Pronome oblíquo e pronome indefinido.

QUESTÃO 6

A frase em que ocorre oração subordinada substantiva subjetiva é:

- (A) Na ata da reunião não constava que elas estivessem presentes.
- (B) Nossa maior preocupação era que chovesse.
- (C) Ele sempre teve receio que você o abandonasse.
- (D) Seus amigos confiam em que você vencerá.
- (E) Teus pais estavam certos de que tu voltarias.

QUESTÃO 7

Indique o conjunto de palavras escritas

INCORRETAMENTE:

- (A) Privilégio – frustração – extenso;
- (B) Misto – defesa – análise;
- (C) Extenso – miséria – defesa;
- (D) Análise – misto – extenso;
- (E) Estenso – mizéria – defeza.

TEXTO PARA AS QUESTÕES 08 E 09.**É preciso saber viver**

(Composição: Erasmo Carlos e Roberto Carlos)

Quem espera que a vida
Seja feita de ilusão
Pode até ficar maluco
Ou morrer na solidão
É preciso ter cuidado
Pra mais tarde não sofrer
É preciso saber viver

Toda pedra do caminho
Você pode retirar
Numa flor que tem espinhos
Você pode se arranhar
Se o bem e o mal existem
Você pode escolher

É preciso saber viver
É preciso saber viver
É preciso saber viver
É preciso saber viver
Saber viver, saber viver!

Fonte: http://www.kboing.com.br/script/radioonline/busca_artista.php?artista=titas&cat=music-2/11/2009 – adaptada.

QUESTÃO 8

Toda pedra do caminho
Você pode retirar
Numa flor que tem espinhos
Você pode se arranhar

Indique a figura de linguagem presente nos versos acima:

- (A) metáfora;
- (B) metonímia;
- (C) hipérbole;
- (D) catacrese;
- (E) eufemismo.

QUESTÃO 9

“Se o bem e o mal existem”

Indique a figura de linguagem presente no verso acima.

- (A) metáfora;
- (B) metonímia;
- (C) hipérbole;
- (D) catacrese;
- (E) antítese.

QUESTÃO 10

Assinale o item em que a vírgula foi usada para isolar o aposto.

- (A) Ele já morou em Natal, em Fortaleza, em São Paulo.
- (B) Os dois rapazes, Rodrigo e Paulo, eram primos.
- (C) Com muito cuidado, a advogada analisou o documento.
- (D) A igreja era pequena e pobre. Os altares, humildes.
- (E) Você ainda não sabe, mocinha vaidosa, que a vida é difícil.

CONHECIMENTOS GERAIS DA ÁREA MÉDICA

QUESTÃO 11

Considerando-se que as doenças cardiopulmonares estão entre as principais causas de morte em todo o mundo e que a prevalência de morte súbita é elevada no Brasil, bem como na maioria dos países ocidentais, assinale a alternativa correta.

- (A) Durante a reanimação cardíaca, as compressões torácicas devem ser feitas na frequência de 100 por minuto, com força suficiente para abaixar o tórax em 4 a 5 cm e permitir o completo retorno da parede torácica, sem, no entanto, perder o contato das mãos com esta.
- (B) Durante a reanimação cardíaca, as compressões torácicas devem ser feitas na frequência de 60 por minuto, com força suficiente para abaixar o tórax em 4 a 5 cm e permitir o completo retorno da parede torácica, sem, no entanto, perder o contato das mãos com esta.
- (C) Durante a reanimação cardíaca, as compressões torácicas devem ser feitas na frequência de 60 por minuto, com força suficiente para abaixar o tórax em 10 a 15 cm e permitir o completo retorno da parede torácica, sem, no entanto, perder o contato das mãos com esta.
- (D) Durante a reanimação cardíaca, as compressões torácicas devem ser feitas na frequência de 100 por minuto, com força suficiente para abaixar o tórax em 10 a 15 cm e permitir o completo retorno da parede torácica, sem, no entanto, perder o contato das mãos com esta.
- (E) Durante a reanimação cardíaca, as compressões torácicas devem ser feitas na frequência de 100 por minuto, com força suficiente para abaixar o tórax em 6 a 8 cm e permitir o completo retorno da parede torácica, sem, no entanto, perder o contato das mãos com esta.

QUESTÃO 12

Dos microorganismos listados abaixo, estão mais comumente relacionados à Doença Inflamatória Pélvica (DIP):

- (A) *Scherichia coli* e *Pseudomonas aeruginosa*.
- (B) *Clamídia sp* e *Gonococo*.
- (C) *Pneumococo* e *Clamídia*.
- (D) *Scherichia Coli* e *Gonococo*.
- (E) *Clamidia* e *Scherichia coli*.

QUESTÃO 13

Sobre as fases da parada cardiorrespiratória secundária à fibrilação ventricular (FV) é correto afirmar que:

- (A) A fase elétrica é a primeira, inicia-se imediatamente e dura de 0 a 5 minutos.
- (B) A fase hemodinâmica é a primeira, inicia-se imediatamente e dura de 0 a 5 minutos.
- (C) A fase metabólica é a primeira, inicia-se imediatamente e dura de 0 a 5 minutos.
- (D) A fase elétrica é a primeira, inicia-se imediatamente e dura de 10 a 15 minutos.
- (E) A fase metabólica é a última, iniciando-se quando a PCR dura acima de 20 minutos.

QUESTÃO 14

Algumas das alterações mais comuns em serviços de pronto atendimento são as emergências hipertensivas. Das drogas abaixo, não é administrada por via endovenosa:

- (A) Furosemida.
- (B) Nitroprussiato de sódio.
- (C) Nitroglicerina.
- (D) Hidralazina.
- (E) Clonidina

QUESTÃO 15

Sobre a classificação do choque hipovolêmico, observe as afirmações a seguir:

- I - Na classe I, a perda sanguínea é de 10 a 15% do volume circulante e o paciente normalmente não apresenta alterações clínicas.
- II - Na classe II, a perda sanguínea é de 15 a 30% do volume circulante e o paciente apresenta taquicardia e ansiedade.
- III - Na classe III, a perda sanguínea é de 30 a 40% do volume circulante e o paciente apresenta taquicardia, hipotensão, oligúria e confusão mental.

Está (ão) correta (s) a (s) afirmativa (s):

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

SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE-SUS**QUESTÃO 16**

Marque a opção correta. A lei 8.080/90 dispõe sobre as condições para promoção, proteção e recuperação da saúde, regulando as ações, a organização e o funcionamento dos serviços de saúde no país. São ações incluídas nesta lei:

- (A) Atividades relacionadas às pessoas, individual ou coletivamente, voltada apenas para promoção da saúde;
- (B) Atividades relacionadas às pessoas, individual ou coletivamente, voltada apenas para prevenção e diagnóstico;
- (C) Atividades relacionadas às pessoas, individual ou coletivamente, voltada apenas para promoção da saúde;
- (D) Serviços prestados a nível ambulatorial, hospitalar e nas unidades de apoio diagnóstico e terapêutico geridos pelos governos, bem como em outros espaços como domiciliar;
- (E) A participação da comunidade na gestão do SUS e nas transferências intragovernamentais de recursos financeiros na área da saúde.

QUESTÃO 17

Marque a opção correta. Os recursos financeiros do SUS são depositados em conta especial:

- (A) O FGTS;
- (B) Os Fundos de Saúde;
- (C) PIS;
- (D) Os Fundos de renda fixa;
- (E) Os Fundos de pensão.

QUESTÃO 18

Marque a opção correta. Os princípios doutrinários do SUS são:

- (A) A universalidade, a equidade e a integralização da atenção;
- (B) A simplicidade, a universalidade e a individualidade;
- (C) A integralização da atenção, a simplicidade e comparação;
- (D) A regionalização, a equidade e o controle social;
- (E) A descentralização, a regionalização e hierarquização do sistema.

QUESTÃO 19

Marque a opção correta. O compromisso firmado entre os gestores do SUS em relação às prioridades que apresentam impacto sobre a saúde da população brasileira denomina-se:

- (A) Estratégia da saúde;
- (B) Pacto pela vida;
- (C) Estratégia da família;
- (D) Pacto dos desafios;
- (E) Consórcio da saúde.

QUESTÃO 20

Marque a opção correta. O artigo 5º da lei 8.080 trata dos objetivos do SUS. Entre estes objetivos podemos destacar:

- (A) A execução de ações de vigilância em saúde, incluindo a vigilância sanitária, epidemiológica e de saúde do trabalhador;
- (B) Formulação da política de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos e outros insumos de interesse para a saúde;
- (C) A execução de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, integrando as ações assistenciais com as preventivas, garantindo as pessoas a assistência integral à sua saúde;
- (D) Participação na formulação da política e na execução de ações de saneamento básico;
- (E) Assistência integral às pessoas, desde a atenção básica à atenção especializada, nos vários níveis de complexidade do sistema, incluindo assistência farmacêutica.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Segundo o Código de Ética Médica, é vedado ao médico:

- (A) Apontar falhas em normas, contratos e práticas internas das instituições em que trabalhe quando as julgar indignas do exercício da profissão ou prejudiciais a si mesmo, ao paciente ou a terceiros, devendo dirigir-se, nesses casos, aos órgãos competentes e, obrigatoriamente, à comissão de ética e ao Conselho Regional de Medicina de sua jurisdição.
- (B) Recusar-se a exercer sua profissão em instituição pública ou privada onde as condições de trabalho não sejam dignas ou possam prejudicar a própria saúde ou a do paciente, bem como a dos demais profissionais. Nesse caso, comunicará imediatamente sua decisão à comissão de ética e ao Conselho Regional de Medicina.
- (C) Suspender suas atividades, individualmente ou coletivamente, quando a instituição pública ou privada para a qual trabalhe não oferecer condições adequadas para o exercício profissional ou não o remunerar digna e justamente, ressalvadas as situações de urgência e emergência, devendo comunicar imediatamente sua decisão ao Conselho Regional de Medicina.
- (D) Internar e assistir seus pacientes em hospitais privados e públicos com caráter filantrópico ou não, ainda que não faça parte do seu corpo clínico, respeitadas as normas técnicas aprovadas pelo Conselho Regional de Medicina da pertinente jurisdição.
- (E) Deixar de assumir responsabilidade sobre procedimento médico que indicou ou do qual participou, mesmo quando vários médicos tenham assistido o paciente.

QUESTÃO 22

Doença supurativa crônica rara, frequentemente confundida clínica e histopatologicamente com infecção fúngica, foi também denominada actinofitose estafilocócica “pseudomicose bacteriana”, “bacteriose granulosa”. O *Staphylococcus aureus* é o microrganismo mais comumente isolado, porém várias outras bactérias têm sido correlacionadas: *Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli*, *Proteus spp.*, estreptococos hemolíticos, *Serratia marcescens*, *Moraxella liquefaciens* etc. Trata-se de:

- (A) Ectima;
- (B) Erisipela;
- (C) Furúnculo;
- (D) Impetigo;
- (E) Botriomicose.

QUESTÃO 23

Sobre a fisiopatologia das piodermites afirma-se:

- I - O desenvolvimento da piodermite pode decorrer de três fatores: 1) condições do hospedeiro; 2) ação do médico; e 3) virulência da bactéria.
- II - Lesões tissulares preexistentes (traumas, queimaduras, dermatites exsudativas) predis põem à infecção;
- III - O estado de imunossupressão iatrogênico é atualmente uma das causas predisponentes a infecções cutâneas graves; na desnutrição e no alcoolismo há nítida queda na mobilização de leucócitos; na acidose diabética a capacidade de fagocitose dos macrófagos está diminuída e, no diabetes, embora haja controvérsia sobre se a doença aumentaria a suscetibilidade às infecções piogênicas, observa-se que, uma vez instalada, a piodermite tem evolução mais grave.

Está (ão) Correta (s):

- (A) Apenas I;
- (B) I e II;
- (C) I e III;
- (D) II e III;
- (E) I, II e III.

QUESTÃO 23

Forma grave de impetigo bolhoso do recém-nascido também conhecida como *impetigo neonatorum*:

- (A) Doença de Ritter von Rittershain;
- (B) Síndrome de Hamsay-Hunt;
- (C) Síndrome da pele escaldada;
- (D) Doença de Hitker;
- (E) Impetigo escaldante.

QUESTÃO 24

Sobre o herpes-zoster, é correto afirmar:

- (A) O quadro clínico é representado por vesículas tensas, às vezes umbilicadas, agrupadas em cacho, dispostas sobre base eritematoedematosa, em faixa unilateral, acompanhando o trajeto de um nervo, ultrapassando a linha mediana.
- (B) As lesões surgem progressivamente, durante dois a quatro dias.
- (C) Doentes imunodeprimidos e idosos podem apresentar lesões necróticas de evolução curta e cicatrização difícil.
- (D) A erupção cutânea geralmente é seguida de fenômenos parastésicos ou dolorosos. A dor é de intensidade variável, sendo geralmente cada vez mais intensa à medida que aumenta a faixa etária do doente, podendo simular quadros clínicos importantes, como infarto do miocárdio ou cólica nefrética, conforme o nervo ou raiz nervosa acometida.
- (E) Segundo o território nervoso acometido o herpes-zoster recebe diferentes designações. A localização mais frequente é a facial. Acompanhando as manifestações cutâneas e neurológicas pode ocorrer febre pouco elevada e gânglios regionais enfiados pouco dolorosos.

QUESTÃO 25

Doença infecciosa de distribuição universal, altamente contagiosa, ocorrendo geralmente na infância. A etiologia é atribuída a um mixovírus, que penetra no organismo pelas vias respiratórias ou pelas conjuntivas. O período de incubação situa-se entre nove e 12 dias. Caracteriza-se por exantema com manchas eritematosas, e depois surgem pápulas pequenas, pouco elevadas, inicialmente nas regiões retroauriculares que se propagam à face, pescoço, tronco e membros.

- (A) Varicela;
- (B) Sarampo;
- (C) Variola;
- (D) Eritema infeccioso;
- (E) Rubéola.

QUESTÃO 26

É conhecida como quinta moléstia infecciosa ou quinta doença:

- (A) Varicela;
- (B) Sarampo;
- (C) Variola;
- (D) Eritema infeccioso;
- (E) Rubéola.

QUESTÃO 27

A droga de escolha para o tratamento da sífilis é:

- (A) Eritromicina;
- (B) Ampicilina;
- (C) Penicilina;
- (D) Gentamicina;
- (E) Imipenem.

QUESTÃO 28

Exame que deve ser solicitado para confirmação do diagnóstico de sífilis em caso de VDRL positivo:

- (A) FTABs;
- (B) IgM sérica;
- (C) Microscopia de campo escuro;
- (D) Teste cutâneo (PPD);
- (E) Reação de Sonoma.

QUESTÃO 29

Dentre as doenças sexualmente transmissíveis abaixo, é causada por protozoário:

- (A) Donovanose;
- (B) Herpes;
- (C) AIDS;
- (D) Sífilis;
- (E) Tricomoníase.

QUESTÃO 30

A melhor opção terapêutica para tratamento da gonococcia é:

- (A) Azitromicina;
- (B) Ceftriaxona;
- (C) Penicilina;
- (D) Eritromicina;
- (E) Amicacina.

QUESTÃO 31

O impetigo bolhoso decorre da ação de uma toxina produzida por *Staphylococcus* chamada:

- (A) Esfoliatina;
- (B) Botulínica;
- (C) Estafilococcina;
- (D) Garderina;
- (E) Dermatolisina.

QUESTÃO 32

Decorrente de obstrução do ósteo folicular e da retenção dos produtos que deveriam ser eliminados, pode se instalar infecção estafilocócica nas regiões axilar, perianal ou genital. O processo é supurativo, crônico, recidivante, manifestando-se com formação de nódulos dolorosos, que evoluem até flutuação, porém não produz carneção:

- (A) Celulite;
- (B) Antraz;
- (C) Furúnculo;
- (D) Hidrosadenite;
- (E) Erisipela.

QUESTÃO 33

É a manifestação de celulite superficial e ocorre em qualquer faixa etária, com intenso comprometimento do plexo linfático subjacente, sendo provocada geralmente por estreptococo do grupo A:

- (A) Ectima;
- (B) Erisipela;
- (C) Furúnculo;
- (D) Ceratose plantar sulcada;
- (E) Impetigo.

QUESTÃO 34

Sobre a escolha do antimicrobiano afirma-se:

- I - A localização do quadro infeccioso orienta para os prováveis agentes causadores do processo mórbido e, também, a escolha de drogas que atinjam concentração terapêutica local.
- II - A gravidade estabelece a urgência do tratamento e, juntamente com a diminuição da imunidade do paciente, a seleção de drogas bactericidas.
- III - O efeito terapêutico de um antimicrobiano está relacionado com a concentração atingida pela droga no local da infecção. É, portanto, necessário o emprego do antimicrobiano que tenha uma farmacocinética favorável, que possibilite sua chegada em adequada concentração no local onde está o agente infeccioso, e a utilização de dose correta da droga, para o alcance da concentração terapêutica desejada no local.

Está (ão) Correta (s):

- A) Apenas I;
- B) I e II;
- C) I e III;
- D) II e III;
- E) I, II e III.

QUESTÃO 35

Ainda sobre os antimicrobianos, está **INCORRETA** a afirmação:

- (A) A administração dos antibióticos pode ser feita por via oral, intramuscular, intravenosa, retal, intrarraquiana, intraventricular, aerossol, intracavitária, em perfusão tissular e uso tópico. De todas essas vias, as mais utilizadas nas infecções sistêmicas são as três primeiras.
- (B) A quantidade do fármaco absorvida, sua velocidade de absorção e a quantidade de droga ativa presente no plasma disponível para um efeito biológico constituem a denominada biodisponibilidade da droga. Embora a biodisponibilidade de uma substância possa ser estudada para diferentes vias de administração, habitualmente é referida para os medicamentos administrados por via intravenosa que têm um efeito sistêmico. A biodisponibilidade oral é uma característica dos diferentes fármacos, variando de acordo com a composição química da substância.
- (C) Os aminoglicosídeos têm mínima absorção por via oral, sendo desprezível sua biodisponibilidade por essa via.
- (D) Aclindamicina é absorvida rápida e quase integralmente por via oral, apresentando a biodisponibilidade oral próxima de 100%.
- (E) A lincomicina é pouco absorvida por via oral, tendo uma biodisponibilidade de somente 10% a 20% ao ser administrada em jejum.

QUESTÃO 36

Sobre o vírus causador do dengue, está correta a afirmação:

- A) Os vírus do dengue são esféricos, com uma envoltura protéica que contém uma cadeia de RNA de polaridade positiva.
- B) Seu genoma de aproximadamente 10.200 nucleotídeos codifica para três proteínas estruturais (capsídeo, membrana e envoltura) e oito proteínas não estruturais (NS1, NS2a, NS2b, NS3, NS4a, NS4b, NS5).
- C) A proteína da envoltura (E) está envolvida em processos como a introdução de resposta imune protetora, a fusão de membrana, o encaixe do vírion e a imunoamplificação.
- D) Existem três sorotipos de vírus do dengue.
- E) Os vírus do dengue pertencem à família *Plaviviridae*.

QUESTÃO 37

Sobre a endocardite infecciosa, está incorreta a afirmação:

- A) Alguns fatores hemodinâmicos, por exemplo, lesões de jato regurgitante de câmara de alta para baixa pressão, como na face ventricular, na insuficiência aortica ou na face atrial na regurgitação mitral, facilitam a deposição de fibrina e plaquetas, as quais iniciam a ativação de fatores teciduais de coagulação, e formação de novos depósitos que perpetuam o processo (“endocardite trombótica não bacteriana”). Assim, havendo oportunidade para bacteremia, pode ocorrer colonização pela aderência do microorganismo na lesão (depósito) pré-formada.
- B) O hemograma frequentemente mostra anemia normocrômica e normocítica, e geralmente não revela leucocitose nem desvio a esquerda.
- C) O achado de leucocitose com ou sem desvio, em geral, está associado a quadros graves, com presença de infecções metastáticas ou complicações graves locais, como o abscesso de anel aórtico.
- D) O eletrocardiograma é importantíssimo para avaliação inicial e deve ser repetido diariamente no paciente com suspeita de endocardite infecciosa.
- E) O eletrocardiograma não identifica alterações de ritmo, principalmente novos bloqueios atrioventriculares, desde primeiro até de grau avançado, com baixo valor preditivo para a presença de abscesso de anel aórtico.

QUESTÃO 38

Sobre a tuberculose afirma-se:

- I - A clínica da tuberculose pulmonar tem vários padrões de apresentação. Na maior parte das vezes inicia-se com sintomas inespecíficos.
- II - O quadro clínico típico da tuberculose pulmonar tem como sintomas principais tosse que se inicia quase imperceptivelmente e vai se intensificando com a evolução da doença, astenia, anorexia e febre – geralmente em torno de 38°C e vespertina – e sudorese noturna. Nas formas mais graves, pode evoluir com hemoptise e insuficiência respiratória. A tosse é mais intensa nas primeiras horas da manhã, logo após o paciente se levantar. A febre pode apresentar-se com padrão de variação diurna: vai se elevando durante o dia, apresentando sua intensidade máxima vespertina, voltando aos níveis normais durante a noite, quando surge, então, um quadro de diaforese.
- III - Com a evolução da doença, aparece perda de peso. Os sintomas mais comuns na tuberculose pulmonar são: tosse, febre, fadiga, perda de peso, anorexia e hemoptise. O exame físico também é pouco específico, especialmente nas formas iniciais da doença, mesmo quando ao exame radiológico já se apresenta com grande comprometimento de parênquima. Nos casos mais graves, podemos observar estertores crepitantes e/ou bolhosos na ausculta pulmonar.

Está (ão) Correta (s):

- (A) Apenas I;
- (B) I e II;
- (C) I e III;
- (D) II e III;
- (E) I, II e III.

QUESTÃO 39

Sobre a tuberculose do sistema nervoso central está correto afirmar:

- (A) O envolvimento do sistema nervoso central é a apresentação mais grave da tuberculose, que, se não tratada, tem uma mortalidade de quase 100%, especialmente em crianças e idosos.
- (B) A infecção do sistema nervoso central é secundária a um outro foco original da infecção tuberculosa. Nos adultos, em cerca de 50% dos casos de envolvimento do SNC por tuberculose, podemos identificar um foco primário em outro órgão, geralmente o pulmão. Em crianças, esse número chega a 90%. Pode-se afirmar que 60% das crianças que morrem de tuberculose apresentam meningoencefalite.

- (C) Dentre todos os casos de tuberculose, 8% se complicam com meningoencefalite em indivíduo que abrigue os bacilos tuberculosos.
- (D) As infecções agudas, principalmente o sarampo e a coqueluche, podem desempenhar o papel de fatores desencadeantes em crianças. A micobactéria aloja-se geralmente nas meninges por via hematogênica, proveniente de um foco primário pulmonar quando da primoinfecção.
- (E) Muito comumente a via pode se dar por contiguidade, como nos casos de otite ou mastoidite por tuberculose.

QUESTÃO 40

Sobre as drogas utilizadas para o tratamento da tuberculose, está correta a afirmação:

- (A) A isoniazida é a droga bactericida mais potente disponível ainda hoje.
- (B) A rifampicina é considerada o agente esterilizador por sua ação bacteriostática, mesmo nas formas quiescentes do *M. tuberculosis*.
- (C) A pirazinamida é um droga estruturalmente antagonista da nicotinamida.
- (D) O etambutol em altas doses pode levar a quadro de otite neurogênica com diminuição da acuidade visual.
- (E) A rifampicina é considerada droga de segunda linha.

