



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE ALAGOAS

CONCURSO PÚBLICO

PROVA TIPO

1

Cargo (Nível Superior – NS):


Código: 47

MÉDICO: INFECTOLOGIA

Prova de Português, Raciocínio Lógico,
Legislação Aplicada à UNCISAL e Conhecimentos Específicos

CADERNO DE QUESTÕES

INSTRUÇÕES GERAIS

1. Este **Caderno de Questões** somente deverá ser aberto quando for autorizado pelo Fiscal.
2. Antes de iniciar a prova, confira se o tipo da prova do Caderno de Questões é o mesmo da etiqueta da banca e da **Folha de Respostas** de questões objetivas.
3. Ao ser autorizado o início da prova, verifique se a numeração das questões e a paginação estão corretas. Verifique também se contém **40 (quarenta)** questões objetivas com 5 (cinco) alternativas cada. Caso contrário, comunique imediatamente ao Fiscal.
4. O tempo disponível para esta prova é de **3 horas**. Faça-a com tranquilidade, mas **controle seu tempo**. Esse **tempo** inclui a marcação da **Folha de Respostas** de questões objetivas.
5. Você somente poderá sair em definitivo do Local de Prova depois de decorridas **2 horas e 30 minutos** do início da aplicação.
6. Na **Folha de Respostas** de questões objetivas, confira seu nome, número do seu documento de identificação, tipo de prova e cargo escolhido.
7. Em hipótese alguma lhe será concedida outra **Folha de Respostas** de questões objetivas.
8. Preencha a **Folha de Respostas** de questões objetivas utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta. Na **Folha de Respostas** de questões objetivas, preencha completamente o círculo correspondente à alternativa escolhida, conforme modelo:

9. Será atribuído o valor ZERO à questão que contenha na **Folha de Respostas** de questões objetivas: dupla marcação, marcação rasurada, emendada ou com "X", não preenchida totalmente ou que não tenha sido transcrita.
10. A correção da prova objetiva será efetuada de forma eletrônica, considerando-se apenas o conteúdo da **Folha de Respostas** de questões objetivas.
11. Caso a Comissão julgue uma questão como sendo nula, os pontos serão atribuídos a todos os candidatos.
12. Não será permitida qualquer espécie de consulta.
13. Ao terminar a prova, **devolva** ao **Fiscal** de Sala este **Caderno de Questões**, juntamente com a **Folha de Respostas** de questões objetivas, e **assine a Lista de Presença**.
14. Na sala que apresentar apenas 1 (um) Fiscal, os 3 (três) últimos candidatos somente poderão ausentar-se da sala juntos, após a **assinatura** da **Ata de Encerramento** de provas.
15. **Assine** neste Caderno de Questões e **coloque** o número do seu documento de identificação (RG, CNH etc.).

Boa Prova!

N. do doc. de identificação (RG, CNH etc.):

Assinatura do(a) candidato(a):



PORTUGUÊS

QUESTÃO 01

“ANOREXIA EMOCIONAL” E VÍNCULOS AFETIVOS

As formas mais conhecidas de compulsão emocional são a sexual e a codependência. Na primeira, os portadores praticam sexo de maneira incontrolável (e, às vezes, sem critérios na escolha dos parceiros), e, na codependência, as pessoas se afogam em relacionamentos problemáticos, pouco saudáveis e o veem como base e o objetivo da sua existência.

A “anorexia emocional” também se enquadra como compulsão emocional, mas se afasta das demais compulsões que geralmente estão associadas à falta de controle e ao exagero. A “anorexia emocional” trata das dificuldades de envolvimento e de se estabelecer vínculos afetivos, sendo considerada compulsão pelo fato de existir uma força que conduz o portador a repetir um ato deliberado, ou até mesmo contrário à vontade.

Disponível em: <<http://mulher.uol.com.br/comportamento>>. Acesso em: 01 dez. 2014.

O uso reiterado das aspas na expressão “**anorexia emocional**” se justifica para

- A) apontar a citação de um neologismo.
- B) provocar surpresa, dúvida ou hesitação.
- C) realçar ironicamente a expressão destacada.
- D) ressaltar a ocorrência de empréstimos linguísticos.
- E) acentuar valor significativo à expressão destacada.

QUESTÃO 02

ANESTESIA APAGA MEMÓRIAS RUINS

O gás xenônio, **que é usado em faróis de carro (pois gera luz quando recebe eletricidade) e também como anestésico**, tem uma terceira utilidade: eliminar memórias traumáticas. Pelo menos em cobaias de laboratório. A descoberta é de cientistas americanos, que submeteram um grupo de ratos a uma situação desagradável – quando tocava um determinado som, eles levavam um choque. As cobaias que inalaram xenônio se esqueceram desse fato e passaram a ignorar o alerta sonoro. O efeito acontece porque o gás bloqueia a ação de um aminoácido chamado NMDA, que é necessário para a preservação das memórias.

NOGUEIRA, Salvador. *Super Interessante*. p. 10. nov. 2014.

A oração destacada no texto classifica-se como

- A) coordenada explicativa.
- B) subordinada adjetiva restritiva.
- C) subordinada adjetiva explicativa.
- D) subordinada substantiva apositiva.
- E) subordinada adverbial concessiva.

QUESTÃO 03

Os pronomes demonstrativos estabelecem referências espaciais e temporais em relação às pessoas do discurso. Qual alternativa apresenta o uso correto desses pronomes?

- A) Nesse ano estou estudando mais.
- B) Sombra e água fresca; é disto que preciso.
- C) Essa cicatriz no meu braço eu ganhei na infância.
- D) Estas são as frutas de que gosto: banana, maçã e melancia.
- E) Gosto muito de teatro e música: este porque encanta; aquela porque instrui.

QUESTÃO 04

Robert Louis Stevenson saiu de casa e fez a longa caminhada até a praia no momento exato em que o sol se punha. Por causa das árvores, da varanda não se avistava o mar, que, duzentos metros abaixo, penetrava as extremidades de dois vales cobertos de mata; para apreciar o mergulho final do sol antes de ter início a escuridão límpida, o melhor era postar-se em meio às raízes dos manguês, apesar (disse ele a si próprio, enchendo-se de coragem) dos mosquitos e dos flebótomos. Stevenson levou algum tempo para se dar conta da presença de um outro vulto humano, porque este parecia ser apenas mais uma sombra em meio a sombras; porém a figura virou-se e por um momento deu a impressão de que estava olhando para ele. O homem usava um chapéu de aba larga semelhante ao que o próprio Stevenson tinha na cabeça; e este, embora visse que a pele do outro era branca, não conseguia distinguir suas feições.

MANGUEL, Alberto. *Stevenson sob as palmeiras*. Trad. Paulo Henriques Brito. São Paulo: Companhia das Letras, 2000. p. 11.

Considerando o emprego dos tempos e modos verbais, predominam no texto

- A) o pretérito perfeito e o imperfeito do indicativo.
- B) o presente e o pretérito imperfeito do indicativo.
- C) o futuro do pretérito e o futuro simples do subjuntivo.
- D) o pretérito imperfeito e o futuro simples do indicativo.
- E) o pretérito perfeito e o mais-que-perfeito do subjuntivo.

QUESTÃO 05

Analise as frases seguintes.

- I. Eu estou indo para o banco.
- II. Eu não posso falar de chocolate.
- III. Todos os alunos comeram seis sanduíches.
- IV. Homens e mulheres competentes têm os melhores empregos.

Observando a organização sintática dos elementos na sentença e as interpretações semânticas, essas frases geram que fenômeno semântico?

- A) Anáfora.
- B) Sinonímia.
- C) Antonímia.
- D) Conotação.
- E) Ambiguidade.

QUESTÃO 06



Disponível em: <<http://www.wordsofleisure.com>>. Acesso em: 01 dez 2014.

Na fala da personagem Mafalda do último quadrinho, o termo **assim** exerce a função sintática de

- A) aposto.
- B) objeto direto.
- C) adjunto adverbial.
- D) adjunto adnominal.
- E) predicativo do sujeito.

QUESTÃO 07

Nos enunciados seguintes,

- I. Como a chuva não dá trégua, os clubes desportivos são sempre uma ótima opção.
- II. Acredito que os estudantes teriam melhor desempenho nas avaliações se lessem com mais frequência.
- III. As últimas pesquisas apontam para o aumento da AIDS entre jovens de 15 a 24 anos. Revelam ainda alta incidência entre homossexuais.
- IV. A atividade humana solicitou tanto da natureza que não há mais garantias de que os ecossistemas do planeta sustentem as futuras gerações.

a relação semântica de *causa* ocorre apenas em

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

QUESTÃO 08

São velhas e persistentes as teorias que atribuem capacidades específicas inatas a “raças” ou a outros grupos humanos. Muita gente ainda acredita que os nórdicos são mais inteligentes do que os negros; que os alemães têm mais habilidade para a mecânica; que os judeus são avarentos e negociantes; que os norte-americanos são empreendedores e interesseiros; que os portugueses são muito trabalhadores e pouco inteligentes; que os japoneses são trabalhadores, traiçoeiros e cruéis; que os ciganos são nômades por instinto, e, finalmente, que os brasileiros herdaram a preguiça dos negros, a imprevidência dos índios e a luxúria dos portugueses.

Os antropólogos estão totalmente convencidos de que as diferenças genéticas não são determinantes das diferenças culturais. Segundo Félix Keesing, “não existe correlação significativa entre a distribuição dos caracteres genéticos e a distribuição dos comportamentos culturais. Qualquer criança humana normal pode ser educada em qualquer cultura, se for colocada desde o início em situação conveniente de aprendizagem”. Em outras palavras, se transportarmos para o Brasil, logo após o seu nascimento, uma criança sueca e a colocarmos sob os cuidados de uma família sertaneja, ela crescerá como tal e não se diferenciará mentalmente em nada de seus irmãos de criação. Ou ainda, se retirarmos uma criança xinguanã de seu meio e a educarmos como filha de uma família de alta classe média de Ipanema, o mesmo acontecerá: ela terá as mesmas oportunidades de desenvolvimento que os seus novos irmãos.

LARAIA, Roque de Barros. *Cultura: um conceito antropológico*. 24 ed. Rio de Janeiro: J. Zahar, 2009. p. 17-18.

Em um texto, dependendo dos objetivos do autor, muitas vezes diferentes podem dialogar. Do trecho transcrito, infere-se que o autor

- A) apresenta argumentos que reforçam a ideia de que há, nos grupos humanos, um determinismo biológico, uma vez que povos de diferentes partes do planeta apresentam habilidades e costumes culturais diferentes.
- B) apresenta dois modos de conceber as diferenças entre os seres humanos: a “visão” de algumas pessoas, para quem somos todos iguais, e a visão dos antropólogos, que afirmam que a genética determina a cultura.
- C) orienta sua argumentação para a conclusão de que as diferenças biológicas influenciam os traços culturais e vice-versa; para tanto, lança mão do argumento de autoridade, apresentando a fala de um antropólogo.
- D) faz distinção entre duas maneiras de pensar os costumes humanos, concluindo que uma criança indígena, mesmo criada por uma família civilizada, continuaria apresentando traços comportamentais de um indígena.
- E) contrapõe uma opinião costumeira, segundo a qual existe um determinismo biológico nos grupos humanos, à convicção dos antropólogos, que veem as diferenças entre esses grupos como derivadas antes da cultura que da biologia.

QUESTÃO 09

Bares abarrotados
Esbarram em amarrotados
Que arrotam a bancarrota
E seguem a rota dos derrotados
Envolvidos na vida indevida
Que endivida e leva a extremos trêmulos
Delírios de lírios e similares
Mentes centrífugas em fuga alucinógena
E noites alucinantes
[...]

Matéria Prima. Paraísos Artificiais.

Áudio disponível em: <<http://canhotagem.blogspot.com.br/2011/05/o-paraiso-artificial-da-materia-prima.html>>. Acesso em: 20 nov. 2014.

Quanto aos recursos estilísticos empregados no texto, predomina

- A) a prosopopeia, evidente no trecho “Mentes centrífugas em fuga alucinógena”.
- B) a antítese, visto que “lírios” e “derrotados” configuram palavras de sentidos opostos.
- C) a elipse, visto que há, sem prejuízo da compreensão do texto, a supressão do sujeito “homens”.
- D) o pleonasma, uma vez que há, ao longo do texto, a repetição de sons consonantais e vocálicos.
- E) a paronomásia, evidente na aproximação entre palavras de sentido diferente e sonoridade semelhante.

QUESTÃO 10

Escrevo-te
Estas mal traçadas linhas
Meu amor!
Porque veio a saudade
Visitar meu coração
Espero que desculpes
Os meus errinhos por favor
Nas frases desta carta
Que é uma prova de afeição...

Talvez tu não a leias
Mas quem sabe até darás
Resposta imediata
Me chamando de "Meu Bem"
Porém o que me importa
É confessar-te uma vez mais
Não sei amar na vida
Mais ninguém...

Tanto tempo faz
Que li no teu olhar
A vida cor-de-rosa
Que eu sonhava
E guardo a impressão
De que já vi passar
Um ano sem te ver
Um ano sem te amar...

Ao me apaixonar
Por ti não reparei
Que tu tiveste
Só entusiasmo
E para terminar
Amor assinarei
Do sempre, sempre teu...

Disponível em: <<http://letras.mus.br/erasmo-carlos/45771/>>. Acesso em: 20 nov. 2014.

Conforme as necessidades expressivas de seus autores, podemos encontrar textos híbridos que aproximam traços de gêneros textuais e literários diversos. Tendo isso em vista, a letra da canção apresenta características dos gêneros

- A) carta e poesia.
- B) carta e memorando.
- C) carta e diário pessoal.
- D) poesia e diário pessoal.
- E) poesia e artigo de opinião.

RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

Se a afirmação "Todo mundo é saudável ou doente" é falsa, então é verdadeira a assertiva

- A) "Alguém é saudável e não é doente".
- B) "Alguém não é saudável e é doente".
- C) "Alguém não é saudável e não é doente".
- D) "Todo mundo é saudável e não é doente".
- E) "Todo mundo não é saudável ou não é doente".

QUESTÃO 12

Em uma clínica existem as funções de médico, técnico de laboratório, recepcionista e expedidor de exames. Suponhamos que: alguns médicos assumem também a função de técnico de laboratório; os recepcionistas não são médicos, mas alguns também são técnicos de laboratório; todos os expedidores de exames são também recepcionistas. Desse contexto, infere-se que

- A) existem técnicos de laboratório que não são médicos.
- B) os recepcionistas são também expedidores de exames.
- C) alguns técnicos de laboratório são expedidores de exames.
- D) os expedidores de exames não são técnicos de laboratório.
- E) os recepcionistas e médicos, juntos, formam o grupo dos técnicos de laboratório.

QUESTÃO 13

Em um posto de saúde emergencialmente improvisado, três médicos (A, B e C) fazem o plantão e trabalham ao mesmo tempo, em uma mesma sala, atendendo a qualquer paciente. Existem 25 pessoas aguardando o atendimento em uma fila ordenada de espera. A cada período de tempo, uma recepcionista chama 3 pacientes, que entram e saem juntos. Esses pacientes podem ter sido atendidos por qualquer médico. De quantas formas diferentes os médicos podem ter atendido naquele dia a todos os pacientes, considerando que as consultas têm a mesma duração e que os médicos trabalharam ininterruptamente?

- A) 49
- B) 51
- C) 54
- D) 2 027
- E) 2 300

QUESTÃO 14

Se os símbolos lógicos \sim , \wedge , \vee , \rightarrow e \leftrightarrow representam negação, conjunção, disjunção, implicação e bi-implicação, respectivamente, e os valores lógicos das proposições atômicas A, B, C e D são, respectivamente, Falso, Falso, Verdadeiro e Falso, qual das fórmulas tem valor lógico verdadeiro?

- A) $(A \vee C) \leftrightarrow (B \vee D)$
- B) $((A \wedge \sim B) \vee C) \rightarrow D$
- C) $(\sim A \wedge \sim B \wedge \sim C) \vee D$
- D) $\sim(A \wedge B) \leftrightarrow (C \vee D)$
- E) $\sim A \rightarrow (B \vee \sim(C \vee D))$

QUESTÃO 15

Das informações "Ana e José gostam de Fisiologia", "Se Maria gosta de Biologia Celular, então José não gosta de Fisiologia", e "Maria gosta de Biologia Celular se e somente se Cléo gosta de Química", infere-se que

- A) José gosta de Fisiologia e Cléo gosta de Química.
- B) Ana gosta de Fisiologia e Cléo não gosta de Química.
- C) Ana não gosta de Fisiologia e Cléo não gosta de Química.
- D) Maria gosta de Biologia Celular e José gosta de Fisiologia.
- E) Maria gosta de Biologia Celular ou José não gosta de Fisiologia.

LEGISLAÇÃO APLICADA À UNCISAL

QUESTÃO 16

Segundo o Estatuto da UNCISAL,

- A) a universidade não poderá receber cessões temporárias de direitos efetuados por pessoas jurídicas de direito público internacionais.
- B) é livre a organização dos segmentos estudantil, docente e técnico administrativo, cabendo-lhes identificar suas entidades e definir as formas de representação.
- C) as doações, alienações e baixas, a qualquer título, de bens patrimoniais incorporados à universidade, deverão ter prévia autorização das Câmaras de Gestão, observada a legislação pertinente.
- D) os bens e direitos da universidade serão utilizados exclusivamente no cumprimento da legislação em vigor, obedecendo aos seus princípios e objetivos, sendo referendado pelos órgãos de gestão.
- E) a universidade deverá proporcionar exclusivamente aos seus discentes atividades complementares de difusão e fomento da cultura, arte, esporte, lazer e o exercício da cidadania, visando ao cumprimento da sua função social e dos seus objetivos.

QUESTÃO 17

De acordo com o seu Regimento Geral, integram a Estrutura Básica da UNCISAL os(as)

- A) Órgãos de Apoio Assistencial.
- B) Unidades de Apoio Acadêmico.
- C) Órgãos de Planejamento Acadêmico.
- D) Órgãos de Assessoramento do Conselho Superior.
- E) Órgãos de Assessoramento Superior do Gabinete da Reitoria.

QUESTÃO 18

De acordo com o Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) da UNCISAL 2010-2014,

- A) um dos princípios teórico-metodológicos que norteiam as práticas dirigidas pelo plano é o do compromisso com a responsabilidade social.
- B) constitui um princípio filosófico a valorização e implementação de ações afirmativas, como as de acesso e de permanência no ensino superior, das minorias reconhecidas socialmente.
- C) compete à Ouvidoria Universitária relacionar-se com a comunidade externa e interna, atuando como agente de mudança e integração dos segmentos que compõem a Instituição.
- D) um dos eixos da política de pesquisa da UNCISAL é o desenvolvimento regional, visando ampliar a articulação da Universidade com a Sociedade, contribuindo com as reais necessidades da população alagoana.
- E) é uma política de desenvolvimento humano proporcionar amplo acesso às tecnologias de informação e comunicação de modo que a produção e a disseminação do conhecimento funcionem como instrumento de inclusão social.

QUESTÃO 19

De acordo com a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, compete à direção nacional do Sistema Único da Saúde (SUS):

- I. fiscalizar o controle da qualidade sanitária de produtos, substâncias e serviços de consumo e uso humano;
- II. participar na formulação e na implementação de políticas de controle das agressões ao meio ambiente;
- III. definir e coordenar sistemas como os de redes isoladas de assistência de menor complexidade.

Verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 20

De acordo com a Lei nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996, que estabelece as Diretrizes e Bases da Educação Nacional,

- A) a União incumbir-se-á de baixar normas complementares para o seu sistema de ensino.
- B) os estados incumbir-se-ão de baixar normas gerais sobre cursos de graduação e pós-graduação.
- C) a União incumbir-se-á de oferecer a educação infantil em creches e pré-escolas, e, com prioridade, o ensino fundamental.
- D) é incumbência dos municípios assegurar o ensino fundamental e oferecer, com prioridade, o ensino médio a todos que o demandarem.
- E) caberá à União a coordenação da política nacional de educação, articulando os diferentes níveis e sistemas e exercendo função normativa, redistributiva e supletiva.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Dadas as afirmativas quanto à varicela,

- I. Apesar de altamente contagiosa, é uma doença benigna.
- II. Os quadros graves, potencialmente fatais, prevalecem em recém-nascidos e crianças imunodeficientes.
- III. A pneumonia, complicação grave, surge três a cinco dias após o início do quadro, expressando-se por taquipneia.
- IV. A letalidade em gestantes com pneumonia pode alcançar 40 %.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 22

Paciente previamente saudável apresenta febre alta de início abrupto e contínua, dores generalizadas e intensa prostração. Como já ocorreram diversos casos de dengue na família, optou por permanecer em casa hidratando-se, mantendo repouso e tomando sintomáticos. No quinto dia de doença, apresentou metrorragia e epistaxe. Considerando somente os sintomáticos, qual deles deveria ser suspenso por sua ação vasodilatadora, por prolongar o tempo de sangramento e diminuir a agregação plaquetária?

- A) Aspartato de arginina (Targifor®).
- B) Ácido ascórbico (Redoxon®).
- C) Paracetamol (Tylenol®).
- D) Dipirona (Novalgina®).
- E) Própolis vermelha.

QUESTÃO 23

Em Maceió, mulher HIV reagente, diagnosticada precocemente e sob competente acompanhamento médico, submeteu-se a exames há 15 dias e foi elogiada por suas excelentes condições pela equipe que a trata. Há cinco dias apresentou febre alta de início súbito e contínua, mialgia e artralgia. Evoluiu assim até o terceiro dia, quando passou a apresentar petéquias e metrorragia, bem como um episódio de vômito. No hemograma desse dia constavam plaquetopenia (60 000), leucopenia (2551) com linfocitose de 60 % e 3% de linfócitos atípicos. A proteína C reativa (PCR) estava dentro dos limites da normalidade. Qual a conduta mais adequada?

- A) Interná-la, hidratá-la e solicitar avaliação da sua imunidade.
- B) Interná-la, hidratá-la, transfundir plaquetas e aguardar parecer da Hematologia.
- C) Interná-la, hidratá-la, solicitar nova PCR e alterar a via de administração dos fármacos.
- D) Mantê-la sob observação, hidratá-la e aprofundar a investigação considerando a hipótese de dengue.
- E) Mantê-la sob observação, hidratá-la e aprofundar a investigação, considerando a hipótese de leptospirose.

QUESTÃO 24

Criança com doença exantemática, febre de 39° C e manifestações catarrais evoluiu com pneumonia. A radiografia de tórax apresenta infiltrado intersticial reticular difuso bilateral, aumento dos linfonodos hilares e atelectasia lobar. Observou-se que a gravidade do processo pneumônico guardava relação direta com o evoluir do exantema. Qual a hipótese diagnóstica mais provável para essa descrição?

- A) Dengue.
- B) Rubéola.
- C) Sarampo.
- D) Varicela.
- E) Leptospirose.

QUESTÃO 25

Quanto ao sistema imune, dadas as afirmativas,

- I. Os principais mecanismos da imunidade adaptativa são a fagocitose, ativação do sistema complemento, liberação de mediadores inflamatórios e a síntese de proteínas de fase aguda.
- II. Os macrófagos, neutrófilos, as células dendríticas e as Natural Killer (NK) constituem a base da imunidade inata.
- III. A capacidade fagocitária dos neutrófilos é estimulada pela ligação de seus receptores para opsoninas, Fc de IgG, C3b, e receptores Toll-like (TLRs).
- IV. O Sistema Complemento promove a lise osmótica das células-alvo, o que favorece a eliminação do patógeno, através do complexo de ataque à membrana (MAC).

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 26

Dadas as afirmativas quanto aos biofilmes,

- I. Aumentam substancialmente a tolerância das bactérias aos antimicrobianos.
- II. A suscetibilidade aos antimicrobianos *in vitro* pode não corresponder àquela *in vivo*.
- III. Os antimicrobianos penetram na sua estrutura precariamente.
- IV. Favorecem a transmissão de resistência por plasmídeos.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 27

No que concerne ao tétano, é correto afirmar:

- A) o diagnóstico diferencial com a tetania é complexo, pois diversos sinais e sintomas são comuns aos dois agravos.
- B) a profilaxia é mandatória em todos os acidentes ofídicos, principalmente no elapídico, pelas condições de anaerobiose geradas pela picada.
- C) no tratamento, o soro/gamaglobulina visa neutralizar a toxina fixada no sistema nervoso, enquanto o desbridamento e os antimicrobianos, a eliminação dos bacilos e da produção de toxina.
- D) em indivíduo com ferida tetanígena devidamente vacinado há 12 anos, a profilaxia é realizada com toxoide tetânico, imunoglobulina humana antitetânica e tetraciclina ou penicilina.
- E) um baixo potencial de oxirredução possibilita a germinação do esporo em até seis horas, determinando a produção da toxina pela forma vegetativa, o que justifica plenamente rigor nos cuidados locais.

QUESTÃO 28

Dadas as afirmativas quanto ao uso dos antimicrobianos,

- I. A prescrição de cefalosporinas de 3ª geração associa-se ao surgimento de enterobactérias produtoras de betalactamase de espectro estendido.
- II. As meningites constituem uma das poucas situações que justificam o uso empírico de cefalosporinas de 3ª e 4ª gerações.
- III. A prescrição de carbapenêmicos deve ser restritíssima, limitando-se aos casos sem opção terapêutica.
- IV. A fenoximetilpenicilina é indicação formal no tratamento das faringotonsillites.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 29

Dadas as afirmativas quanto as meningites,

- I. A meningite eosinofílica não constitui risco para a população brasileira.
- II. A meningite veiculada por *Achatina fulica* cursa com febre baixa.
- III. O LCR na meningite por *Angiostrongylus cantonensis* apresenta-se límpido e com acentuada eosinofilia.
- IV. Na meningite eosinofílica, o alívio da cefaleia cruciante, às vezes, somente é obtido pela repetição da punção lombar.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 30

Dadas as afirmativas sobre infecções urinárias,

- I. Nas febres prolongadas de origem obscura, uma urocultura positiva em mulheres e idosos pode ser um mero achado casual e não justificar o quadro clínico.
- II. O *S. saprophyticus* é o agente etiológico mais frequente dos quadros não complicados de cistites de origem comunitária, com a *E. coli* preponderando.
- III. Alteração do nível de consciência e confusão mental podem ser as únicas manifestações clínicas em idosos.
- IV. As cistites em maiores de 60 anos exigem a realização de hemo e urocultura, antibiograma e exame da próstata.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 31

Dadas as afirmativas no que tange às estafilocóccias,

- I. A vacinação sistemática contra a Influenza reduz substancialmente a frequência de casos de pneumonia estafilocócica.
- II. A transmissão dá-se por intermédio das mãos, secreções nasofaríngeas e, excepcionalmente, por fômites.
- III. Os estafilococos coagulase-negativos podem causar a síndrome do choque tóxico e a morte decorre da Síndrome da Angústia Respiratória do Adulto e da coagulação intravascular disseminada.
- IV. A detecção de piopneumotórax favorece o diagnóstico da etiologia da pneumonia e, conseqüentemente, a melhor prescrição terapêutica.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 32

A leptospirose é um grave problema de Saúde Pública no Brasil. Dadas as afirmativas,

- I. A possível fonte de infecção pode ser presumida pela identificação do sorovar infectante: Hardjo, bovinos; Copenhageni, ratos e Canicola, cães.
- II. Cepas patogênicas e não patogênicas podem pertencer a uma única espécie na classificação genotípica e isso ainda causa dificuldades a epidemiologistas e clínicos, que ainda trabalham com a sorotipagem.
- III. A letalidade pode atingir os 70% na forma pulmonar grave da leptospirose. Há insuficiência respiratória, morte por asfixia e acomete principalmente idosos com comorbidades.
- IV. Distingue-se do dengue por leucocitose com desvio para a esquerda, anemia na ausência de hemorragias, VHS e CK elevadas.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 33

Dadas as afirmativas quanto as endocardites infecciosas,

- I. As taxas de recidivas, embolização e letalidade são mais elevadas nas bacterianas.
- II. O comprometimento das valvas tricúspide e/ou pulmonar é mais frequente em usuários de drogas endovenosas ilícitas.
- III. Em vaqueiro com quadro clínico suspeito, a hipótese de infecção brucélica deve ser considerada e o tratamento antimicrobiano seria doxiciclina e rifampicina por seis a nove meses.
- IV. Em veterinários com hemoculturas negativas deve-se considerar a hipótese do agente causal ser a *Coxiella burnetii*.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 34

Dadas as afirmativas sobre as pneumonias,

- I. Em área pestígena, como o Sertão e o semiárido alagoanos, a presença de lesão cavitária em quadro agudo grave sugere o diagnóstico de peste pneumônica.
- II. A maioria das pneumonias comunitárias pode ser tratada ambulatorialmente com betalactâmicos, quinolonas, macrolídeos ou doxiciclina.
- III. No Brasil, a penicilina G e a ampicilina ainda podem ser consideradas boas opções para o tratamento empírico da pneumonia pneumocócica, pois pesquisas detectaram concentração inibitória mínima (CIM) inferior a 2 µg/mL.
- IV. Na coqueluche, a elevação da temperatura e a taquipneia em menores de três anos anunciam o surgimento da sua complicação mais frequente, geralmente causada por *S. pneumoniae*, *H. influenzae*, *S. aureus* ou pela própria *B. pertussis*.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 35

Dadas as afirmativas sobre a tuberculose,

- I. Na tomografia computadorizada e na ressonância magnética com contraste, os achados mais comuns na meningite são a hidrocefalia, espessamento meníngeo basal e infartos do parênquima cerebral.
- II. Até 97,5% dos pacientes com a forma pulmonar apresentam alterações radiológicas que favorecem o diagnóstico.
- III. Na pleurite há aumento da atividade da adenosinadeaminase (ADA) no líquido pleural, além do predomínio de linfócitos e a presença de exsudato.
- IV. As quinolonas compõem o arsenal terapêutico contra a TB-MDR e a levofloxacina e a ciprofloxacina são as mais eficazes.

verifica-se que estão corretas

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

QUESTÃO 36

Dadas as afirmativas no que concerne às leishmanioses,

- I. Na leishmaniose cutânea há uma indução preferencial de células CD4⁺ na doença ativa e de células CD8⁺ durante a evolução para a cura.
- II. O diagnóstico da LTA é confirmado pelos antecedentes epidemiológicos, caracteres das lesões e intradermoreação de Montenegro ou por identificação do parasito/exame histopatológico de fragmento da lesão.
- III. A pneumonite intersticial é identificada em cerca de 70% das necropsias de pacientes com Calazar.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 37

Dadas as afirmativas considerando a importância da toxoplasmose,

- I. A infecção congênita é feita pelos taquizoítos e a pós-natal por cistos e oocistos.
- II. Inquéritos sorológicos revelam positivities diversas em gatos e cães, galinhas, suínos, bovinos, ovinos e caprinos, o que implica cuidados especiais no seu manuseio, principalmente as gestantes.
- III. Se o primeiro exame sorológico for realizado no 9º mês, com IgG reagente e IgM não reagente, não é possível afirmar seguramente se houve ou não transmissão materno-fetal.
- IV. Os anticorpos IgM podem persistir reagentes por até um ano, o que exige especial cuidado na interpretação dos exames sorológicos, especialmente na vigência da gravidez.

verifica-se que estão corretas

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

QUESTÃO 38

Dadas as afirmativas quanto à malária,

- I. O *P. knowlesi*, por se confundir a microscopia com o *P. malariae*, atualmente constitui mais um problema no controle da malária na Ásia, elevando a morbimortalidade na região.
- II. O estado heterozigoto da anemia falciforme, a persistência de hemoglobina fetal, a betalassemia, a ovalocitose e a deficiência de G6PD (glicose6-fosfato desidrogenase) oferecem proteção contra as formas graves da malária *falciparum*.
- III. A malária em gestantes confunde-se com infecções urinárias; a anemia e a hipoglicemia exigem especial atenção da equipe e o edema agudo de pulmão é uma complicação sempre temida nas formas graves. O aborto e o baixo peso são frequentes.
- IV. Em crianças, as mortes decorrentes de anemia ocorrem até os dois anos, e as mortes por formas cerebrais nas crianças, entre dois e quatro anos, de tal sorte que a letalidade das formas graves nas menores de cinco anos é de 90%.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

QUESTÃO 39

Considerando o Herpes Zoster, todos os médicos devem

- A) indicar a vacinação para maiores de 50 anos e, na vigência da doença, proceder ao diagnóstico precoce e ao pronto tratamento com fanciclovir (500 mg de 8/8 horas, por uma semana).
- B) indicar a vacinação para maiores de 20 anos e, na vigência da doença, proceder ao diagnóstico precoce e ao pronto tratamento com fanciclovir (250 mg de 8/8 horas, por uma semana).
- C) indicar a vacinação para maiores de 40 anos e, na vigência da doença, proceder ao diagnóstico precoce e ao pronto tratamento com aciclovir (cinco doses diárias de 200 mg, por uma semana).
- D) indicar a vacinação para maiores de 40 anos e, na vigência da doença, proceder ao diagnóstico precoce e ao pronto tratamento com aciclovir (800 mg de 8/8 horas, por uma semana).
- E) indicar a vacinação para maiores de 50 anos e, na vigência da doença, proceder ao diagnóstico precoce e ao pronto tratamento com valaciclovir (500 mg de 8/8 horas, por uma semana).

QUESTÃO 40

Ecoturista, com antecedentes de transfusões sanguíneas e dezenas de viagens à Ásia e à Amazônia foi atendido em Pronto Atendimento. Nos três primeiros dias de doença apresentou febre alta, abrupta, cefaleia intensa, congestão conjuntival, mialgia, náuseas, vômitos e prostração. No 2º dia, continuava febril (39º C) e a frequência cardíaca era de 80 bat/min. No 3º dia, após aparente melhora, a febre reapareceu e surgiram epigastralgia e diarreia, além de icterícia. No 4º dia, hematêmese, hematuria e equimoses. No 5º dia, oligúria. Foi encaminhado à Unidade de Referência e no atendimento chamavam a atenção a bradicardia com hipotensão, dor à palpação do hipocôndrio direito, prolongamento dos segmentos PR e QT, acidose metabólica, hipercalemia e hipotermia. As aminotransferases oscilaram entre 5000 a 6000 U, com a AST predominando, e ureia de 100 mg/dl. Foi internado na UTI e faleceu no 7º dia. Qual a hipótese diagnóstica que se ajusta à descrição?

- A) Hepatite C.
- B) Leptospirose.
- C) Febre Amarela.
- D) Hepatite A fulminante.
- E) Malária por *Plasmodium falciparum*.