



MÉDICO PATOLOGISTA

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

01 - Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) este caderno, com as 50 questões das Provas Objetivas, sem repetição ou falha, assim distribuídas:

LÍNGUA PORTUGUESA III		CONHECIMENTOS GERAIS		NOÇÕES DE INFORMÁTICA		CONHECIMENTOS BÁS. MED. e LEG. SUS		CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	
Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos
1 a 5	1,0	11 a 15	2,0	16 a 20	2,0	21 a 25	1,0	31 a 40	1,0
6 a 10	3,0					26 a 30	3,0	41 a 50	3,0

b) 1 **Cartão-Resposta** destinado às respostas às questões objetivas formuladas nas provas.

02 - Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no **CARTÃO**. Caso contrário, notifique **IMEDIATAMENTE** o fiscal.

03 - Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do **CARTÃO**, preferivelmente a caneta esferográfica de tinta na cor preta.

04 - No **CARTÃO-RESPOSTA**, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço compreendido pelos círculos, a **caneta esferográfica de tinta na cor preta**, com um traço contínuo e denso. A LEITORA ÓTICA é sensível a marcas escuras; portanto, preencha os campos de marcação completamente, sem deixar claros.

Exemplo: A B C D E

05 - Tenha muito cuidado com o **CARTÃO**, para não o **DOBRAR**, **AMASSAR** ou **MANCHAR**. O **CARTÃO SOMENTE** poderá ser substituído caso esteja danificado em suas margens superior ou inferior - **BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA**.

06 - Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar **UMA RESPOSTA**: a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA**.

07 - As questões objetivas são identificadas pelo número que se situa acima de seu enunciado.

08 - **SERÁ ELIMINADO** do Concurso Público o candidato que:

a) se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, *headphones*, 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 o **CARTÃO-RESPOSTA**.

09 - Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu **CARTÃO-RESPOSTA**. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões **NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA**.

10 - Quando terminar, entregue ao fiscal **O CADERNO DE QUESTÕES E O CARTÃO-RESPOSTA E ASSINE A LISTA DE PRESENÇA**.

11 - **O TEMPO DISPONÍVEL PARA ESTAS PROVAS DE QUESTÕES OBJETIVAS É DE 3 (TRÊS) HORAS E 30 (TRINTA) MINUTOS**.



LÍNGUA PORTUGUESA III

Texto I

MEDIDAS PARA VIVER MELHOR

A evolução do conceito de qualidade total criou em diversos setores organizacionais um sistema de pontuação – ISO – que é usado na avaliação da qualidade de produtos, serviços, de meio ambiente e assim por diante. Os parâmetros a serem alcançados para obter o certificado ISO, que torna produtos mais competitivos e serviços mais eficientes, indicam o "caminho das pedras" que deve ser seguido para se alcançar a qualidade total.

Em praticamente todos os setores de atividades o ser humano é o elo importante desse sistema. Então por que não avaliar os parâmetros da qualidade de vida do ser humano? Por que não tentar buscar a qualidade total de vida?

É importante se promover o bem-estar total, pois o moderno conceito de saúde vai muito além da ausência de doenças e engloba o bem-estar físico, social, intelectual, emocional, espiritual e profissional, que devem ser avaliados periodicamente. Além desses fatores, outro segmento que muito influi na qualidade total de vida é a saúde familiar.

Com o objetivo de melhor administrar a saúde, deve-se procurar um equilíbrio entre o trabalho, o lazer e o repouso, valorizar as férias e os fins de semana, priorizar a auto-estima, preservar e aprimorar o equilíbrio emocional. Temos verificado que mesmo as pessoas que fazem exames médicos periódicos ou *check-ups*, muitas vezes, devido a dificuldades emocionais, não seguem as recomendações finais, o que representa um fator limitante na promoção da saúde.

Quem assimila o conceito de saúde total e adota medidas positivas de comportamento e hábitos saudáveis, consegue melhor pontuação e conseqüentemente mais se aproxima do almejado "ISO ser humano". Para isso cada pessoa deve estabelecer o seu programa de saúde. Todos podem conseguir um viver melhor desde que haja uma firme decisão de se cuidar.

Deve-se fazer um planejamento geral e escolher a primeira meta a ser alcançada. As prioridades variam de pessoa para pessoa.

JACQUES, Haroldo. **O Globo**. 16 maio 2004. (adaptado)

1

De acordo com o Texto I, ISO é um sistema de pontuação que avalia, nas empresas, a:

- (A) competitividade dos produtos e a eficiência dos serviços.
- (B) qualidade das matérias-primas e a evolução do conceito.
- (C) capacidade de produção e a qualificação do pessoal.
- (D) qualidade do produto e as condições de produção.
- (E) política empresarial e a estratégia organizacional.

2

Segundo o Texto I, a postura de vida que, por sua abrangência, mais se aproxima do "ISO ser humano" é:

- (A) ter uma alimentação variada e balanceada.
- (B) saber conjugar trabalho, lazer e férias.
- (C) adotar medidas positivas de comportamento e hábitos saudáveis.
- (D) fazer periodicamente visitas ao médico e ao dentista.
- (E) evitar estresse, pensamentos negativos e excesso de tarefas.

3

De acordo com o Texto I, é **INCORRETO** afirmar que:

- (A) os procedimentos para atingir o "ISO ser humano" variam de pessoa para pessoa.
- (B) o conceito de saúde ultrapassa os limites físicos.
- (C) o bem-estar total é um dos aspectos da saúde física.
- (D) a saúde familiar é um fator relevante no contexto de vida do ser humano.
- (E) a qualidade de vida do ser humano depende do programa de saúde por ele estabelecido.

4

Analise a ordem em que os tópicos abaixo estão abordados no Texto I.

- I - O papel desempenhado pelo ser humano no sistema.
- II - A relação entre saúde e bem-estar.
- III - O conceito de ISO.
- IV - A qualidade total de vida.

A seqüência correta é:

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



Continua



5

"Todos podem conseguir um viver melhor desde que haja uma firme decisão de se cuidar." (l. 36-37)

A segunda oração do período acima estabelece com a anterior uma relação de:

- (A) causa.
- (B) tempo.
- (C) conclusão.
- (D) concessão.
- (E) condição.

6

Considerando-se a regra ortográfica de "auto-estima", qual dos vocábulos abaixo está corretamente grafado?

- (A) Auto-ajuda.
- (B) Auto-destruição.
- (C) Auto-biografia.
- (D) Auto-correção.
- (E) Auto-motriz.

Texto II

NUNCA DESCUIDANDO DO DEVER

Jamais permitiria que seu marido fosse para o trabalho com a roupa mal passada, não dissessem os colegas que era esposa descuidada. Debruçada sobre a tábua com olho vigilante, dava caça às dobras, desfazia pregas, aplainando punhos e peitos, afinando o vinco das calças. E a poder de ferro e goma, envolta em vapores, alcançava o ponto máximo da sua arte ao arrancar dos colarinhos liso brilho de celulóide.

Impecável, transitava o marido pelo tempo. Que, embora respeitando ternos e camisas, começou subrepticiamente a marcar seu avanço na pele do rosto. Um dia notou a mulher um leve afrouxar-se das pálpebras. Semanas depois percebeu que, no sorriso, franziam-se fundos os cantos dos olhos.

Mas foi só muitos meses mais tarde que a presença de duas fortes pregas descendo dos lados do nariz até a boca tornou-se inegável. Sem nada dizer, ela esperou a noite. Tendo finalmente certeza de que o homem dormia o mais pesado dos sonos, pegou um paninho úmido e, silenciosa, ligou o ferro.

COLASANTI, Marina. **Contos de amor rasgados.**

7

Nas passagens "**Impecável**, transitava o marido pelo tempo." (l. 9) e "... a presença de duas fortes **pregas** ..." (l. 15-16), as palavras destacadas podem ser substituídas, sem alterar o sentido do texto, respectivamente, por:

- (A) imaculado – marcas.
- (B) infalível – rugas.
- (C) incensurável – manchas.
- (D) indiferente – dobras.
- (E) indiscutível – carquilhas.

8

No Texto II, o substantivo que, semanticamente, define a ação da mulher é:

- (A) gratidão.
- (B) respeito.
- (C) insegurança.
- (D) vaidade.
- (E) obstinação.

9

A relação entre o vocábulo destacado e a categoria gramatical a ele atribuída está correta em:

- (A) "... com a roupa **mal** passada," (l. 2) – adjetivo.
- (B) "... **que** era esposa descuidada." (l. 3) – pronome relativo.
- (C) "começou subrepticiamente **a** marcar..." (l. 10-11) – preposição.
- (D) "... um leve **afrouxar-se** das pálpebras." (l. 12-13) – verbo.
- (E) "... só **muitos** meses ..." (l. 15) – advérbio.

10

Assinale a opção em que, ao transcrever a oração "embora respeitando ternos e camisas," (l. 10), o sentido permanece.

- (A) Como respeitava ternos e camisas.
- (B) Ainda que respeitasse ternos e camisas.
- (C) Por respeitar ternos e camisas.
- (D) Quando respeitou ternos e camisas.
- (E) Uma vez que respeitava ternos e camisas.



CONHECIMENTOS GERAIS

11

Das proibições feitas aos servidores públicos do Estado do Tocantins fazem parte:

- I - ausentar-se do serviço durante o expediente sem autorização;
- II - receber presente em razão de suas atribuições;
- III - recusar fé a documentos públicos;
- IV - utilizar recursos do Estado para fins particulares;
- V - recusar-se a atualizar seus dados cadastrais, quando solicitado.

Estão corretos os itens:

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

12

A aposentadoria é um direito do servidor público. O principal documento que garante esse direito é o(a):

- (A) Estatuto Único dos Servidores Públicos.
- (B) Estatuto do Idoso.
- (C) Constituição Federal.
- (D) Lei de Seguridade Social.
- (E) Consolidação das Leis Trabalhistas.

13

A Secretaria de Saúde do Estado do Tocantins estabeleceu várias ações importantes, tais como criação de unidades de saúde, capacitação de profissionais, campanhas de vacinação, medidas de saneamento e criação de Agentes Comunitários. Isto significa que no Estado desenvolve-se uma política de saúde com caráter:

- (A) assistencial.
- (B) emergencial.
- (C) populista.
- (D) preventivo.
- (E) terapêutico.

14

Nos últimos anos, a economia tocantinense tem demonstrado um excelente desempenho. Em 2003, as exportações aumentaram cerca de 646% em relação a todo o ano de 2001, sendo esse crescimento do comércio exterior puxado especialmente pelas exportações de:

- (A) soja.
- (B) feijão.
- (C) milho.
- (D) arroz.
- (E) algodão.


15

O Aeroporto Internacional de Palmas é considerado estratégico pela Infraero para a movimentação de cargas e passageiros. Isto acontece porque o aeroporto:

- (A) é um dos mais modernos aeroportos de médio porte do País.
- (B) tem capacidade para mais de 350 000 passageiros/ano.
- (C) vem aumentando gradativamente seu movimento.
- (D) localiza-se próximo à Usina de Lajeado.
- (E) situa-se no ponto mais central do País.


NOÇÕES DE INFORMÁTICA

16

O botão  da barra de ferramentas Padrão do Word permite:

- (A) chamar o calendário.
- (B) exibir o mapa do documento.
- (C) inserir uma tabela.
- (D) inserir uma planilha do Excel.
- (E) remover objetos selecionados.






17

A célula A3 de uma planilha Excel contém e apresenta o valor 0,62. Se esta célula for selecionada e, em seguida, o botão  for pressionado, a célula A3 passará a conter o valor:



- (A) 0,62 e exibir 6,2%
- (B) 0,62 e exibir 62%
- (C) 6,2 e exibir 6,2%
- (D) 6,2 e exibir 62%
- (E) 62 e exibir 62%

18

No Outlook, o ícone que indica que uma mensagem possui algum documento anexo é:

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 
- (E) 

19

Os ícones  e  ao lado de uma mensagem no Outlook indicam, respectivamente, que a mensagem apresenta prioridade:

- (A) baixa e ainda não foi lida.
- (B) baixa e já foi lida.
- (C) alta e ainda não foi lida.
- (D) alta e já foi respondida.
- (E) alta e já foi encaminhada.

20

No Windows 2000 a combinação padrão de teclas "Ctrl + Z" é utilizada para:

- (A) excluir o item selecionado.
- (B) exibir a caixa de diálogo executar.
- (C) exibir o menu iniciar.
- (D) desfazer o efeito do último comando.
- (E) minimizar todas as janelas abertas.



CONHECIMENTOS BÁSICOS DE MEDICINA E DA LEGISLAÇÃO DO SUS

21

De acordo com a Constituição Federal de 1988, assinale a afirmativa correta, a respeito do Sistema Único de Saúde (SUS).

- (A) O SUS deve colaborar com as ações de saúde do trabalhador.
- (B) O SUS deve ser centralizado, com direção do governo Federal.
- (C) As instituições privadas de saúde devem participar do SUS.
- (D) Compete ao SUS controlar a proteção do meio ambiente.
- (E) Compete ao SUS fiscalizar e inspecionar alimentos.

22

Em relação à saúde do trabalhador, é disposição da lei 8.080/1990, que trata das condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde e da organização e funcionamento dos serviços correspondentes:

- (A) a garantia ao sindicato dos trabalhadores de requerer a interdição de máquina, quando houver exposição a risco iminente para a saúde dos trabalhadores.
- (B) a indicação da entidade sindical regional como responsável pelo acompanhamento e avaliação do impacto das novas tecnologias à saúde.
- (C) a promoção de atividades de educação para a saúde como a determinação do uso de equipamentos de proteção individual.
- (D) a responsabilidade da entidade sindical pela informação e o controle dos riscos de acidentes de trabalho e das doenças profissionais nas empresas.
- (E) as políticas de saúde do trabalhador com a responsabilidade da formação de recursos e promoção de cursos de reciclagem.

23

São princípios do Sistema Único de Saúde (SUS) que constam na lei 8.080 do 19 de setembro de 1990:

- (A) centralização, utilização da epidemiologia e regionalização.
- (B) igualdade, universalidade e direito à informação.
- (C) igualdade, duplicidade de meios e hierarquização.
- (D) universalidade, integralidade e autonomia da comunidade.
- (E) regionalização, centralização e individualidade das ações.

24

Faz parte do SUS um subsistema de Atenção à Saúde Indígena que deve:

- (A) ser custeado exclusivamente pela União, com seus recursos próprios.
- (B) ser centralizado, hierarquizado e regionalizado, tal como o SUS.
- (C) adotar um modelo de atenção à saúde pautado por uma abordagem diferenciada e global.
- (D) selecionar as populações indígenas a serem atendidas.
- (E) servir de retaguarda e referência ao SUS nas regiões onde residem as populações indígenas.

25

Em relação aos recursos humanos que atuam no SUS são feitas as afirmações a seguir.

- I - Os cargos e funções de chefia, direção e assessoramento só poderão ser exercidos em regime de tempo integral.
- II - Os servidores que legalmente acumulam dois cargos ou empregos somente poderão exercer suas atividades em um único estabelecimento do SUS.
- III - Somente poderão exercer suas atividades em mais de um estabelecimento do SUS os ocupantes de cargos ou funções de chefia, direção ou assessoramento.

Está(ão) correta(s) a(s) afirmação(ões):

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

26

O tabagismo continua sendo um problema de saúde pública no Brasil. As grávidas fumantes correm riscos de:

- (A) parto prematuro.
- (B) rotura prematura de bolsa das águas.
- (C) pré-eclâmpsia.
- (D) Síndrome de Hellp.
- (E) coagulação intravascular disseminada.

27

Um paciente adulto com um nível tensional de 160x100 mm Hg deve ser considerado:

- (A) normotenso.
- (B) normotenso limítrofe.
- (C) hipertenso moderado.
- (D) hipertenso grave.
- (E) hipertenso muito grave.

28

A cefaléia é um sintoma habitual no atendimento médico primário. Na população em geral, o tipo mais freqüente é a cefaléia:

- (A) secundária.
- (B) de tensão.
- (C) das doenças febris.
- (D) em salvas.
- (E) pós-traumática.

29

Entre as vantagens do aleitamento materno **NÃO** se inclui a:

- (A) melhoria do desenvolvimento infantil.
- (B) redução da mortalidade infantil.
- (C) redução de alergias no recém-nato.
- (D) prevenção de lesões neurológicas na criança.
- (E) promoção do vínculo afetivo entre mãe e filho.

30

Todo médico deve orientar o paciente com Ansiedade Generalizada, ao lhe prescrever um benzodiazepínico, para risco de:

- (A) convulsões.
- (B) perda de peso.
- (C) possível aparecimento de estado eufórico.
- (D) prática de atividades que exijam atenção.
- (E) possibilidade de confusão mental e comportamento bizarro.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31

Na produção de anticorpos monoclonais a especificidade do anticorpo é determinada pela(o):

- (A) linha da célula mielomatosa.
- (B) linfócito B sensibilizado.
- (C) linfócito T sensibilizado.
- (D) meio seletivo de crescimento.
- (E) camundongo injetado.

32

Na citometria de fluxo, a dispersão lateral está relacionada à(ao):

- (A) granularidade da célula.
- (B) conteúdo de ADN da célula.
- (C) tamanho da célula.
- (D) número de células em G_0 e G_1 .
- (E) número de células em apoptose.

33

A técnica de Biologia molecular na qual o ARN é convertido a cADN, que é, então, amplificado, é conhecida como:

- (A) PCR.
- (B) RT-PCR.
- (C) RFLP.
- (D) hibridização *in situ*.
- (E) citometria de fluxo.

34

A proteína plasmática que é a principal responsável pela manutenção da pressão colóide-osmótica *in vivo* é:

- (A) hemoglobina.
- (B) fibrinogênio.
- (C) albumina.
- (D) α_2 -macroglobulina.
- (E) γ -globulina.

35

O nível da CK total está elevado no soro após um infarto agudo do miocárdio e também na:

- (A) gravidez.
- (B) diabetes melito.
- (C) insuficiência renal crônica.
- (D) insuficiência renal aguda.
- (E) distrofia muscular tipo Duchenne.

36

O seguinte modelo de eletroforese das proteínas do soro é obtido:

Albumina: diminuída ou normal
 α_1 e α_2 -globulinas: aumentadas
 β e γ -globulinas: normal

Este modelo é característico de:

- (A) cirrose hepática.
- (B) inflamação aguda (resposta primária).
- (C) síndrome nefrótica.
- (D) gamopatia monoclonal de significado desconhecido.
- (E) insuficiência renal aguda.

37

A elevação de enzimas teciduais no soro pode ser usada para detectar:

- (A) presença de toxinas.
- (B) doenças infecciosas.
- (C) lesão ou necrose tecidual.
- (D) diabetes melito.
- (E) malignidade.

38

Qual é a amostra preferida para análise de glicose?

- (A) Soro.
- (B) Plasma com fluoreto e oxalato.
- (C) Plasma heparinizado.
- (D) Plasma com EDTA.
- (E) Plasma com oxalato.

39

Ácido úrico é o produto final do metabolismo da(s):

- (A) uréia.
- (B) bilirrubina.
- (C) glicose.
- (D) purinas.
- (E) proteínas.

40

Níveis extremamente altos de ácido δ -aminolevulínico e de porfobilinogênio na urina, com níveis normais de porfirina nas fezes e no sangue, indicam:

- (A) porfiria intermitente aguda.
- (B) porfiria eritropoiética.
- (C) porfiria cutânea tardia.
- (D) coproporfiria hereditária.
- (E) hepatite.



41

Qual é o cátion em maior concentração dentro da célula?

- (A) Cálcio. (B) Magnésio.
(C) Sódio. (D) Potássio.
(E) Manganês.

42

Uma amostra de sangue arterial de um paciente apresentou pH de 7,48; PCO_2 de 54 mm Hg e HCO_3^- de 38 mmol/L. Esses valores são compatíveis com alcalose:

- (A) metabólica descompensada.
(B) metabólica parcialmente compensada.
(C) metabólica compensada.
(D) não metabólica descompensada.
(E) não metabólica parcialmente compensada.

43

A infecção pelo vírus da hepatite E é capaz de produzir graves conseqüências em:

- (A) crianças.
(B) pacientes em uso de aspirina.
(C) trabalhadores de países não desenvolvidos.
(D) pessoas idosas.
(E) mulheres grávidas.

44

O controle da adenilato ciclase e da fosfolipase C é feito por uma proteína:

- (A) P (B) I (C) G (D) Y (E) Z

45

Qual dos seguintes marcadores tumorais é um antígeno oncofetal?

- (A) Alfa-fetoproteína.
(B) Desidrogenase láctica.
(C) Fosfatase alcalina prostática.
(D) Enolase neurônio-específica.
(E) β -hCG.

46

Assinale a opção que **NÃO** é uma vantagem da eletroforese capilar.

- (A) Volume muito pequeno da amostra.
(B) Análise rápida.
(C) Uso de detectores tradicionais.
(D) Possibilidade de amostras múltiplas serem ensaiadas simultaneamente em uma aplicação.
(E) Movimentação de moléculas catiônicas, neutras e aniônicas na mesma direção com velocidades diferentes.

47

Uma amostra de sangue é recebida no laboratório. O pedido do clínico inclui: eletrólitos, creatinoquinase, desidrogenase láctica e transaminase glutâmico-oxaloacética. Após centrifugação, verifica-se a presença de hemólise. Nesse caso, considere a hipótese de terem sido feitos os seguintes testes:

- I - eletrólitos;
II - transaminase glutâmico-oxaloacética;
III - desidrogenase láctica;
IV - creatinoquinase.

Serão **INVÁLIDOS** os testes:

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

48

Mulher de 20 anos, se apresentou no ambulatório com uma história de quatro (4) dias com febre, calafrios, mialgia. No dia do exame apresentou cefaléia, fotofobia e rigidez de nuca. Dois dias antes havia notado uma lesão dolorosa na região genital. Admitiu ser sexualmente ativa, mas negou história de doença sexualmente transmitida. O exame físico geral não apresentou qualquer anormalidade, exceto para uma leve rigidez de nuca e febre de 38,5 °C. O exame pélvico revelou lesões vesiculares e ulcerativas nos grandes e pequenos lábios com marcado edema e cérvix com ulcerações necróticas. Além disso, apresentou testes de laboratório sem alterações, VDRL negativo, punção lombar com pressão normal, exame do líquido cerebrospinal (LCE) com leve pleiocitose e contagem de 41 leucócitos/ μL com 21% de polimorfonucleares e 79% de mononucleares, glicose de 46 mg/dL e nível de proteínas de 68 mg/dL. O VDRL no LCE foi negativo. Um teste diagnóstico, rápido, feito a partir da lesão genital, deu resultado positivo. A cultura da lesão genital e do LCE confirmou o resultado dois (2) dias mais tarde. Qual o diagnóstico nesse caso e qual o teste rápido usado?

- (A) Sífilis e VDRL.
(B) Sífilis e cultura.
(C) Herpes genital e imunofluorescência.
(D) Síndrome da imunodeficiência adquirida (Sida) e Elisa.
(E) Linfogranuloma *venereum* e cultura.



49

Um homem de 48 anos, com longa história de alcoolismo, foi admitido no CTI com hipotensão grave e sangramento gastrointestinal. Foi entubado, recebeu hidratação venosa e foi transfundido com papa de hemácias. Permaneceu entubado por diversas semanas e dependente de ventilação. Apresentou febre e foi tratado com antibióticos de largo espectro. A cultura de seu aspirado traqueal inicialmente demonstrou a presença de *Estafilococcus aureus*. Depois de continuado uso de antibióticos, a coloração pelo Gram de seu aspirado traqueal mostrou a presença de leucócitos polimorfonucleares e bastonetes Gram negativos. A radiografia do tórax demonstrou um infiltrado e alterações consistentes com pequenos abscessos múltiplos. Cultura do aspirado traqueal demonstrou a presença do agente etiológico. Qual o provável agente da infecção?

- (A) *Pseudomonas aeruginosa*.
- (B) *Estafilococcus aureus*.
- (C) *Streptococcus pneumoniae*.
- (D) *Bordetella pertussis*.
- (E) HIV.

50

Paciente do sexo masculino, natural de Minas Gerais, com 28 anos de idade, foi admitido no hospital com convulsões. O exame neurológico não demonstrou nenhum achado focal. Uma tomografia computadorizada demonstrou a presença de múltiplos pequenos cistos e calcificações ponteadas em ambos os hemisférios cerebrais. Realizada uma punção lombar, o líquido cerebroespinal (LCE) apresentou ao exame laboratorial 22 células nucleadas por μL com uma contagem diferencial de 7% de neutrófilos, 88% de linfócitos e 5% de monócitos. A glicose foi de 63 mg/dL e o nível de proteínas, de 36 mg/dL. Um teste com PPD foi negativo com um controle para toxóide tetânico positivo. A sorologia para HIV foi negativa. Soro e LCE foram enviados para um laboratório de referência onde o diagnóstico clínico foi confirmado sorologicamente. Qual o provável diagnóstico desse paciente?

- (A) Toxoplasmose.
- (B) Tuberculose.
- (C) Cisticercose.
- (D) Criptococose.
- (E) Abscessos múltiplos do cérebro.