



SEAD

SECRETARIA DE ESTADO DA ADMINISTRAÇÃO,
RECURSOS HUMANOS E PREVIDÊNCIA



ABRIL / 2005

MÉDICO ESPECIALISTA (INTENSIVISTA)

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

01 - Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) este caderno, com o enunciado das 40 questões das Provas Objetivas, sem repetição ou falha, assim distribuídas:

PROVAS	QUESTÕES	PONTOS
Língua Portuguesa IV	1 a 5	2,0
	6 a 10	3,0
Conhecimentos Básicos de Medicina e Legislação do SUS	11 a 15	2,0
	16 a 20	4,0
Conhecimentos Específicos	21 a 30	1,5
	31 a 40	3,0

b) um **CARTÃO-RESPOSTA** destinado às respostas das 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-RESPOSTA**, 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**, de forma contínua e densa. A **LEITORA ÓTICA** é sensível a marcas escuras; portanto, preencha os campos de marcação completamente, sem deixar claros.

Exemplo:



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

06 - Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 opções 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 opção anula a questão, **MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA**.

07 - **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, *paggers* 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**.

08 - 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**.

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

10 - **O TEMPO DISPONÍVEL PARA ESTAS PROVAS DE QUESTÕES OBJETIVAS É DE 3 (TRÊS) HORAS**.

11 - O candidato só poderá ausentar-se do recinto das provas após uma hora contada a partir do início das mesmas. Para poder levar o Caderno de Questões, deverá permanecer até 30 (trinta) minutos antes do horário estabelecido para o encerramento.



LÍNGUA PORTUGUESA IV

Em busca da felicidade

Ainda que seja para tudo se acabar na quarta-feira, o carnaval é uma fonte de alegria e felicidade coletivas só comparável a momentos como os da conquista da Copa do Mundo de futebol.[...] Por que não se consegue
5 transformar essa euforia efêmera num estado duradouro de prazer e bem-estar, sem precisar dos estímulos artificiais das drogas – cocaína, heroína, álcool – ou antidepressivos como os Prozac's da vida?

Pois é mais ou menos isso o que dezenas de
10 cientistas de diversas áreas estão investigando em várias partes do mundo. São psicólogos, neurobiologistas, psicanalistas tentando descobrir os mecanismos naturais que criam esses estados tão agradáveis quanto eventuais. Como perpetuá-los? Como transformar para sempre uma
15 depressão no seu oposto? Em suma, como fazer com que os centros de prazer de nosso cérebro saiam por aí distribuindo à vontade substâncias propiciadoras de alto-
astral, tais quais a dopamina e a endorfina?

Essa idéia de mudar a orientação de uma ciência
20 que sempre se preocupou em minorar dores e padecimentos da alma, mais do que em despertar prazeres, teria começado quando o psicólogo Martin Seligman percebeu que em casa, com a filha, era um
chato.

Eleito em 2000 presidente da Associação
25 Americana de Psicologia, ele teria se dado a missão de pôr em prática o novo foco da atividade, que não deveria se satisfazer apenas em levar um paciente do estado negativo ao normal, ou seja, “de um menos cinco para o
30 zero”, como ele explicou à revista portuguesa “Visão”. O seu objetivo seria descobrir como levá-lo “do zero ao mais cinco”, isto é: em vez de serem menos infelizes, as
pessoas tinham que ser mais felizes.

Uma das descobertas desses estudos que estão
35 se multiplicando é que o peso das relações afetivas na nossa felicidade pode ter um efeito maior do que uma situação financeira favorável, confirmando o que parecia ser um consolo de pobre: dinheiro não traz felicidade. Além da constatação de que bons sentimentos e valores
40 positivos como a solidariedade e o otimismo elevam as taxas de felicidade, uma pesquisa com mais de 20 mil pacientes fez uma revelação surpreendente – a de que os casados tendem a ser mais felizes do que os solteiros. E
45 isso porque três em cada quatro casados viam no parceiro o seu melhor amigo.

Não foi difícil concluir que a amizade é assim a
relação que mais contribui para a construção da felicidade. Mais do que o amor? Não se disse, mas não estranharia. Como a amizade não tem cláusula de exclusividade, é
50 menos possessiva, talvez dê menos trabalho para ser feliz.

VENTURA, Zuenir. **O Globo**, 09 fev.05

1 O conceito de felicidade de que fala o título do texto é:

- (A) momento de alegria. (B) euforia efêmera.
(C) prazer duradouro. (D) felicidade conjugal.
(E) boa situação financeira.

2

Infere-se do texto que a relação entre saúde e felicidade reside no fato de que:

- (A) a felicidade é um dos objetivos da atividade de psicólogos.
(B) a felicidade produzida artificialmente pode ser nociva ao ser humano.
(C) a euforia é um dos elementos determinantes do bem-estar das pessoas.
(D) a ciência se ocupa em diminuir dores e padecimentos da alma.
(E) os produtos químicos são provocadores do estado de felicidade.

3

Indique a opção em que a coluna da direita **NÃO** traz exemplo(s) do que vem expresso na coluna da esquerda, de acordo com o texto.

(A)	carnaval (l. 2)	fonte de alegria e felicidade coletivas
(B)	antidepressivos (l. 8)	os Prozac's da vida
(C)	cientistas de diversas áreas (l. 10)	psicólogos, neurobiologistas, psicanalistas
(D)	substâncias propiciadoras de alto- astral (l. 17-18)	a dopamina e a endorfina
(E)	bons sentimentos e valores positivos (l. 39-40)	a solidariedade e o otimismo

4

Assinale a afirmação correta a respeito do penúltimo e do último parágrafos do texto.

- (A) O ditado “Dinheiro não traz felicidade” só vale para as pessoas pobres.
(B) As pessoas pobres costumam ter bons sentimentos e valores positivos.
(C) A maioria das pessoas casadas considera o cônjuge como o seu maior amigo.
(D) A revelação dos resultados do estudo surpreendeu os 20 mil pacientes pesquisados.
(E) Um estudo provou que a amizade é mais importante para o bem-estar do que o amor.

5

A forma verbal “teria começado” (l. 22) pode ser adequadamente substituída por:

- (A) tinha começado. (B) havia começado.
(C) esteve começando. (D) talvez começasse.
(E) provavelmente começou.

6

Entre as apresentadas abaixo, as palavras que são sinônimas de “efêmera” (l. 5) e “eventuais” (l. 13), respectivamente, são:

- (A) passageira – casuais. (B) esfuziante – finais.
(C) eterna – incertos. (D) enorme – factuais.
(E) perene – acidentais.



7

Na linha 4, a expressão “por que” é grafada separadamente, ao passo que, na linha 44, “porque” é grafado junto. Indique a opção em que a grafia está correta de acordo com a norma culta.

- (A) Ela chegou cedo por que tinha muito a fazer.
- (B) O cargo por que você esperava foi preenchido.
- (C) O funcionário não terminou o relatório, porquê?
- (D) A cidade porque ele passou foi fundada por imigrantes.
- (E) Não entendo porque certas pessoas são tão mal-humoradas.

8

O trecho que **NÃO** é correto sintaticamente para completar uma frase começada por “Além...” é:

- (A) ...da pesquisa sobre felicidade sem estímulos químicos, o texto menciona idéias de um psicólogo americano.
- (B) ...dos psicólogos terem pesquisado os estímulos artificiais da felicidade, eles investigaram também as suas causas naturais.
- (C) ...da boa vontade da comunidade de saúde com os resultados das pesquisas, o público em geral também os aplaudiu.
- (D) ...de as pessoas casadas serem mais felizes, pesquisas mostram também que elas tendem a morrer mais tarde.
- (E) ...de a verificação dos pesquisadores não trazer uma solução para a felicidade definitiva, ela também não aponta paliativos.

9

Aponte a opção em que se encontra um uso **INACEITÁVEL** de concordância.

- (A) Uma e outra coisa merece nossa atenção.
- (B) Nem um nem outro candidato conseguiram se destacar.
- (C) O médico, com sua enfermeira, foi ao Congresso.
- (D) No relatório da OMS, tinham vários erros de tabela.
- (E) Os cientistas haviam tido muito cuidado nos experimentos.

10

Indique a opção que contém uma oração subordinada que está corretamente introduzida por um pronome relativo.

- (A) Não é difícil saber de que o melhor para a saúde do ser humano é ingerir menos produtos químicos.
- (B) As diversas drogas cujos os componentes são de origem laboratorial trazem maiores danos à saúde.
- (C) As descobertas que falam estes relatórios sobre a felicidade eram já esperadas pela comunidade científica.
- (D) Os estímulos artificiais das drogas onde se sente felicidade são nocivos à saúde.
- (E) Os boletins científicos a que tiveram acesso os repórteres relatavam o que o grande público esperava.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE MEDICINA E DA LEGISLAÇÃO DO SUS

11

Na abordagem ao portador de DST, o aconselhamento é medida importante, sendo um de seus objetivos promover a adesão ao tratamento. O aconselhamento deve ser conduzido por(pela):

- (A) todos os profissionais da equipe de saúde com informações atualizadas sobre DST.
- (B) equipe de enfermeiros com informações atualizadas sobre DST.
- (C) equipe de médicos especialistas em DIP.
- (D) equipe de médicos com informações atualizadas sobre DST.
- (E) equipe de médicos especialistas em Urologia.

12

Em local que não conta com bacterioscopia disponível, é atendido um paciente de 22 anos, com corrimento uretral. A conduta terapêutica indicada é:

- (A) Azitromicina 1 g VO, dose única.
- (B) Azitromicina 1 g, dose única + Doxiciclina 100 mg de 12/12 horas por sete dias.
- (C) Ciprofloxacina 500 mg VO, dose única.
- (D) Eritromicina 500 mg de 6/6 horas por 7 dias + Ofloxacina 400 mg, dose única.
- (E) Cefixima 400 mg VO, dose única + Tianfenicol 2,5 g VO, dose única.

13

Medicina preditiva define a estratégia de realizar predições quanto à possibilidade de determinado paciente desenvolver doença com base em testes com DNA. Exemplo de atuação de medicina preditiva é o(a):

- (A) adenocarcinoma do colo.
- (B) carcinoma medular da tireóide.
- (C) infarto agudo do miocárdio.
- (D) diabetes.
- (E) hipertensão arterial.

14

Os soros anti-peçonhentos são obtidos a partir da imunização de cavalos. Quanto à sua administração, é correto fazer:

- (A) uso prévio de prometazina muscular.
- (B) administração preferencial por via muscular.
- (C) realização de prova intradérmica de rotina.
- (D) aplicação de dose fixa de 5 ampolas.
- (E) aplicação de prednisona via oral por 48h.

15

A quimioprofilaxia para tuberculose está indicada em:

- (A) indivíduos com PPD não reator.
- (B) viragem tuberculínica recente.
- (C) granulocitopenia.
- (D) paciente HIV positivo.
- (E) paciente bacilífero.



16

Após acidente automobilístico, ocorre fratura fechada dos ossos da face. Neste caso, em relação à profilaxia antibiótica, pode-se afirmar que:

- (A) não há indicação de antibioticoterapia profilática.
- (B) há preferentemente indicação de cobertura para gram negativo.
- (C) há indicação de cobertura para anaeróbios.
- (D) há necessidade de antibioticoterapia profilática, após o ato cirúrgico corretivo.
- (E) há necessidade de cobertura para *S. aureus*.

17

A única droga indicada para o tratamento isolado da ascaridíase é:

- (A) albendazol.
- (B) cambendazol.
- (C) levamisole.
- (D) mebendazol.
- (E) pamoato de pirantel.

18

A participação complementar dos serviços privados no Sistema Único de Saúde será formalizada mediante:

- (A) lei específica.
- (B) contrato ou convênio.
- (C) delegação de competência.
- (D) decreto do Chefe do Poder Executivo.
- (E) concessão ou permissão de serviços públicos.

19

O campo de atuação do Sistema Único de Saúde inclui:

- I - assistência terapêutica integral;
- II - inspeção de alimentos;
- III - vigilância nutricional;
- IV - colaboração na proteção do meio ambiente, exceto o de trabalho.

Estão corretos:

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

20

A elaboração de normas técnico-científicas de promoção, proteção e recuperação da saúde é atribuição:

- (A) comum à União, aos Estados, ao Distrito Federal e aos Municípios.
- (B) exclusiva da União.
- (C) exclusiva dos Estados.
- (D) exclusiva do Distrito Federal.
- (E) exclusiva dos Municípios.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21

Assinale, abaixo, o achado mais correlacionado ao estado de mal asmático.

- (A) Alcalose respiratória.
- (B) Pulso paradoxal.
- (C) Hipertensão arterial.
- (D) Febre.
- (E) Sibilos.

22

Em qual das condições abaixo espera-se encontrar insuficiência respiratória aguda secundária a distúrbio de ventilação alveolar (gradiente alvéolo arterial de oxigênio normal)?

- (A) Pneumonia.
- (B) Embolia pulmonar.
- (C) Edema pulmonar cardiogênico.
- (D) Fibrose intersticial pulmonar.
- (E) Síndrome de Guillain-Barré.

23

Qual das condições abaixo diminui a afinidade da hemoglobina pelo oxigênio?

- (A) Hipocapnia.
- (B) Febre.
- (C) Alcalose.
- (D) Redução da 2,3 DPG (difosfoglicerato).
- (E) Transfusão de sangue estocado.

24

Quanto ao tromboembolismo pulmonar, afirma-se que a:

- I - trombose venosa de membros superiores é causa de tromboembolismo pulmonar;
- II - trombose venosa de panturrilha requer anticoagulação;
- III - apresentação clínica clássica da síndrome de embolia gordurosa inclui dispnéia, confusão mental e petéquias;
- IV - embolia por líquido amniótico, embora freqüente, tem evolução benigna;
- V - embolia séptica requer o uso de agentes trombolíticos.

Estão corretas as afirmativas:

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



25

Qual a causa de acidose metabólica com ânion gap normal?

- (A) Uremia.
- (B) Intoxicação por metanol.
- (C) Cetoacidose diabética.
- (D) Acidose tubular renal.
- (E) Acidose láctica.

26

Paciente internado na Unidade devido a infarto agudo do miocárdio não complicado desenvolve episódio de fibrilação ventricular. Qual a conduta imediata?

- (A) Intubação orotraqueal e massagem cardíaca externa.
- (B) Desfibrilação elétrica com 200 joules.
- (C) Lidocaína 1 mg/Kg EV, seguido de desfibrilação elétrica com 200 joules.
- (D) Amiodarona 5 mg/Kg EV, seguido de desfibrilação elétrica com 200 joules.
- (E) Ventilação sob máscara, administração de adrenalina 1 mg EV e desfibrilação elétrica com 200 joules.

27

A droga anti-hipertensiva cujo uso prolongado está associado à intoxicação por tiocianato é a(o):

- (A) Hidralazina.
- (B) Amlodipina.
- (C) Propranolol.
- (D) Diazóxido.
- (E) Nitroprussiato de sódio.

28

Sobre a glutamina, é correto afirmar-se que:

- (A) Aumenta a massa tímica e a resposta blastogênica linfocitária.
- (B) Serve de substrato energético ao enterócito e atua na prevenção da translocação bacteriana.
- (C) É considerada precursora do DNA e RNA, sendo importante na geração de ATP.
- (D) É responsável pela redução da síntese de eucosanóides potentes e citocinas.
- (E) É condicionalmente essencial no trauma e na insuficiência cardíaca.

29

Diante da taquicardia ventricular sem pulso, qual a conduta adequada?

- (A) Amiodarona.
- (B) Xilocaína.
- (C) Propafenona.
- (D) Desfibrilação elétrica com carga inicial de 200 joules.
- (E) Cardioversão elétrica sincronizada com 50 joules.

30

Sobre o controle da infecção na UTI, é correto afirmar-se que o(a):

- (A) principal mecanismo implicado na patogênese da pneumonia associada à ventilação mecânica (PAVM) é a contaminação do equipamento respiratório.
- (B) diagnóstico clínico e radiológico da PAVM é muito sensível e específico.
- (C) lavado broncoalveolar é método mais sensível e menos específico que o escovado brônquico protegido no diagnóstico da PAVM.
- (D) PAVM precoce (< 72 horas) tem como principais agentes etiológicos: *Pseudomonas aeruginosa*, *Acinetobacter sp.*, *Enterobacter sp.* e *Staphylococcus aureus* resistente a oxacilina.
- (E) pneumonia é a 3ª maior causa de infecção hospitalar nos centros de terapia intensiva.

31

A ventilação mecânica com pressão positiva provoca:

- (A) aumento da pressão de perfusão cerebral.
- (B) aumento da pré-carga do ventrículo direito.
- (C) redução da pós-carga do ventrículo esquerdo.
- (D) redução da pressão intra-torácica durante a inspiração.
- (E) redução do débito urinário em consequência da redução da secreção de vasopressina.

32

Assinale a afirmativa correta em relação à encefalopatia hepática.

- (A) O transplante hepático está contra-indicado, face ao caráter reversível da doença hepática.
- (B) O eletroencefalograma exhibe alterações características, sendo considerado fidedigno para o seu diagnóstico.
- (C) A constipação intestinal é causa precipitante.
- (D) A restrição protéica perdeu seu destaque no tratamento dos casos graves, não sendo mais adotada.
- (E) A monitorização da pressão intracraniana está contra-indicada, qualquer que seja a etiologia da encefalopatia.

33

Sobre a sepse e suas correlações, assinale a afirmação correta.

- (A) Bacteremia é definida como síndrome de resposta inflamatória sistêmica.
- (B) Choque séptico é definido como sepse associada a disfunção orgânica.
- (C) Define-se a infecção pela presença de bactérias viáveis na corrente sanguínea.
- (D) A síndrome de resposta inflamatória sistêmica associada a infecção caracteriza a sepse.
- (E) A presença de hipercapnia é um dos critérios para caracterização da síndrome de resposta inflamatória sistêmica.

**34**

Na ressuscitação cardiopulmonar, o uso de:

- (A) gluconato de cálcio está recomendado na hipercalemia e na hipermagnesemia.
- (B) atropina está indicada como droga de primeira escolha na assistolia.
- (C) vasopressina não tem mostrado efeitos benéficos, devendo ser descartado.
- (D) marcapasso transvenoso está indicado nos casos de hipotermia associada.
- (E) choques repetidos aumenta a impedância torácica, de forma que raramente uma tentativa de desfibrilação com mesma carga poderá ser efetiva.

35

O balão intra-aórtico:

- (A) aumenta a pressão diastólica da aorta.
- (B) aumenta a pressão sistólica da aorta e do ventrículo esquerdo, aumentando a pós-carga.
- (C) aumenta a pressão diastólica final do ventrículo esquerdo.
- (D) está formalmente contra-indicado na ruptura do septo interventricular conseqüente a infarto agudo do miocárdio.
- (E) deve ser inflado durante a sístole ventricular e desinflado durante a diástole ventricular.

36

Em pacientes submetidos a monitorização hemodinâmica invasiva, observa-se que:

- (A) a medida do débito cardíaco fica falsamente aumentada na presença de insuficiência tricúspide.
- (B) a presença de onda V gigante na curva de pressão capilar pulmonar é altamente sugestiva de comunicação interventricular.
- (C) a presença de comunicação entre as cavidades cardíacas direita e esquerda (*shunt*) produz medidas de débito cardíaco falsamente aumentadas
- (D) a pressão capilar pulmonar é uma medida direta do volume diastólico final do ventrículo esquerdo.
- (E) uma diferença de saturação de oxigênio >10% entre o átrio direito e o ventrículo direito é altamente sugestiva de tamponamento cardíaco.

37

Qual das escalas abaixo é utilizada para monitorização do nível de sedação do paciente?

- (A) APACHE II.
- (B) Hunt&Hess.
- (C) Child.
- (D) Glasgow.
- (E) Ramsay.

38

A respeito do tromboembolismo pulmonar, pode-se afirmar que:

- (A) há geralmente obstrução embólica igual ou superior a 50% da circulação pulmonar, quando cursa com colapso circulatório.
- (B) sua ocorrência durante a gravidez requer o uso de cumarínicos.
- (C) o uso de trombolítico deve ser iniciado em até 48 horas do início do evento.
- (D) a cintigrafia pulmonar perfusional normal não tem valor para sua exclusão diagnóstica.
- (E) a elevação do D-dímero é altamente sensível e específica para seu diagnóstico.

39

Qual dos achados abaixo espera-se encontrar em um paciente com diagnóstico de síndrome de angústia respiratória aguda?

- (A) Pressão capilar pulmonar > 18 mmHg.
- (B) Relação PaO₂/FiO₂ < 200.
- (C) Relação PaO₂/FiO₂ > 300.
- (D) Complacência estática do sistema respiratório elevada.
- (E) Infiltrado pulmonar focal.

40

Dos eventos abaixo, aquele cuja correção rápida pode ocasionar mielinólise pontina central é:

- (A) hipocalemia.
- (B) hipercalemia.
- (C) hiponatremia.
- (D) hiperfosfatemia.
- (E) hipoglicemia.