

# COMANDO DA AERONÁUTICA



**ESPECIALIDADE:  
CGE - CIRURGIA GERAL  
VERSÃO A**

**EXAME DE ADMISSÃO AOS CURSOS DE ADAPTAÇÃO DE MÉDICOS,  
DENTISTAS E FARMACÊUTICOS DA AERONÁUTICA DO ANO DE 2008**

**(IE/EA CAMAR/CADAR/CAFAR 2008)**

## Instruções Gerais

- 1 – Este caderno contém 01 (uma) prova de Língua Portuguesa, composta de 20 (vinte) questões objetivas numeradas de 01 (um) a 20 (vinte), uma prova de Especialidade, composta por 40 (quarenta) questões numeradas de 21 (vinte e um) a 60 (sessenta), e, em seu início, um tema para Redação. Confira se todas as questões estão perfeitamente legíveis. Sendo detectada alguma anomalia, solicite ao fiscal de prova a substituição deste caderno.
- 2 – Verifique se a “VERSÃO” da prova e a “ESPECIALIDADE” constantes deste caderno de questões conferem com os campos “VERSÃO” e “ESPECIALIDADE” contidos em seu Cartão-Resposta.
- 3 – A prova terá a duração de 4 (quatro) horas acrescidas de mais 20 (vinte) minutos para o preenchimento do Cartão-Resposta.
- 4 – Assine o Cartão-Resposta e assinale corretamente, e sem rasura, as respostas com caneta azul ou preta.
- 5 – Somente será permitido ao candidato retirar-se do local de realização das provas a partir de duas horas do seu início, sem levar o caderno de questões, que só poderá ser levado pelo candidato que permanecer no recinto até o término do tempo total previsto para a realização das provas.
- 6 – Para sua segurança, transcreva, no Gabarito abaixo, as letras das alternativas assinaladas por você no Cartão-Resposta. As alternativas anotadas no Cartão-Resposta e no Gabarito abaixo devem ser exatamente iguais.

### GABARITO

**(TRANSCRIÇÃO DAS ALTERNATIVAS DO CARTÃO-RESPOSTA)**

01		11		21		31		41		51	
02		12		22		32		42		52	
03		13		23		33		43		53	
04		14		24		34		44		54	
05		15		25		35		45		55	
06		16		26		36		46		56	
07		17		27		37		47		57	
08		18		28		38		48		58	
09		19		29		39		49		59	
10		20		30		40		50		60	

Nº DE INSCRIÇÃO	NOME DO CANDIDATO	Nº DA CÉDULA DE IDENTIDADE (RG)

DEZEMBRO/2007

TEMA PARA REDAÇÃO

Construa um texto dissertativo sobre o tema “**A valorização dos talentos na Era da Economia do Conhecimento**”. O constante na página ao lado e o texto da prova de Língua Portuguesa fornecem elementos para a análise dessa questão. Seu texto deverá conter no mínimo 80 palavras, e a versão final deverá ser escrita com caneta preta ou azul, em letra legível.

TÍTULO

1

5

10

15

20

25

30

## **INSTRUÇÕES PARA A REDAÇÃO**

- Leia o tema.
- Analise as idéias nele contidas e faça uma redação expondo seus pontos de vista e conclusões.
- Dê um TÍTULO adequado ao texto.
- Seu texto deverá conter o mínimo de 80 (oitenta) palavras.
- A Redação que NÃO contiver o mínimo de 80 (oitenta) palavras terá 1 (hum) décimo deduzido por omissão de cada palavra, até o limite de 70 (setenta) palavras.
- À Redação com número inferior a 70 (setenta) palavras será atribuída nota zero.
- A Redação deverá obrigatoriamente ser transcrita do rascunho para a folha de texto definitiva da Prova de Redação, em tinta azul ou preta.
- Não serão fornecidas folhas adicionais para complementação da redação, devendo o candidato limitar-se a uma única folha padrão recebida, com 30 (trinta) linhas.
- Receberá o grau 0 (zero) a redação realizada a lápis, assinada, rubricada ou que contenha palavras ou marcas que a identifique.
- A NÃO obediência ao tema e/ou tipo de texto proposto (dissertativo-argumentativo) anulará a redação.
- O texto será avaliado a partir do uso adequado da norma culta da língua portuguesa, da coerência textual, da coesão lexical e gramatical, da argumentação adequada, de acordo com o constante em Edital.

## **TEMA DA REDAÇÃO**

É interessante como alguns acontecimentos se repetem na história da humanidade. Assim como as moedas de ouro, que perderam lugar e status para o PIB (Produto Interno Bruto) dentro da economia padrão, o talento (moeda da Grécia antiga) também deixou de ser moeda metal visível e palpável. No entanto seu status nos dias atuais desfruta de forças jamais imagináveis. Vivemos em uma economia que é movida a talento.

Na ‘Era da Economia do Conhecimento’, talento passa a significar uma série de aptidões naturais do ser humano, todas elas classificadas com qualidades presentes desde a mais tenra idade ou mesmo adquiridas com extrema facilidade em idades mais avançadas quando comparadas à população geral.

Adaptado de: Ana Beatriz B. Silva      Disponível em: <http://www1.uol.com.br/vyaestelar/talento.htm>.      Acessado em: 14 nov. 2007.

### **Tema:**

A valorização dos talentos na Era da Economia do Conhecimento

## Questões de 1 a 20 Língua Portuguesa

### Texto 1

O talento, uniformemente distribuído por toda a população, (1) é essencialmente imprevisível. Esta entidade fantástica, produto das variações sutis e \_\_\_\_\_ na fiação infinitamente complexa de cada cérebro humano, (2) desconhece \_\_\_\_\_ de gênero, de raça ou de renda. Governada unicamente pela lei probabilística dos grandes números (3) atravessa, insensível, as fronteiras geográficas mais bem guardadas ou os \_\_\_\_\_ sociais mais arraigados. Na Índia (4) atropela o *apartheid* disfarçado em estrutura de casta e em todo o mundo (5) ridiculariza os teóricos fascistas da eugenia. Ao pai genial não se (6) assegura maior chance de filhos especiais, embora estes, geralmente crescendo em ambientes excepcionalmente estimulantes, possam manifestar lampejos que sugerem, ao observador desatento ou prejudicado, vínculos de natureza genética. E há espaço para todos, **que** vastas e infinitamente complexas são as dimensões de manifestação do talento humano.

Adaptado de: AMORIM, Sebastião. Revista Textual, vol. 1, nº 8, 2006, p. 9-10.

1. Assinale a alternativa que completa **correta** e respectivamente as lacunas do texto.

- a) aliatórias – clivagem - estratos
- b) aleatórias – clivagem – extratos
- c) alhiatórias – clivagem – estratos
- d) aleatórias – clivagem – estratos

2. Analise as afirmativas sobre as palavras do texto.

- I. A palavra “*apartheid*”, por extensão, refere-se a qualquer tipo de segregação racial.
- II. As palavras “manifestação”, “população” e “variações” são substantivos formados a partir de verbos.
- III. A palavra “eugenia” é formada pelo prefixo grego *eu-* (perfeição) mais o radical grego *gen-*os (gênero, espécie).

Qual(is) está(ão) **correta(s)**?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) Apenas a I e a III.

3. A palavra destacada na última frase do texto é

- a) uma preposição.
- b) uma conjunção integrante.
- c) um pronome relativo.
- d) uma conjunção explicativa.

4. Considere as formas verbais enumeradas no texto, e assinale a alternativa **correta**.

- a) “População” é o sujeito da forma verbal 1.
- b) As formas verbais 1 e 2 têm o mesmo sujeito.
- c) “Entidade fantástica” somente é sujeito das formas verbais 4, 5, 6.
- d) As formas verbais 2, 3, 4 e 5 têm o mesmo sujeito.

5. Analise as afirmativas.

- I. Pais de temperamento genioso geram filhos especiais.
- II. Pode-se dizer que o talento é democraticamente distribuído.
- III. A maioria das pessoas acredita que o talento é transmitido de pai para filho.

Qual(is) **não** encontra(m) suporte no texto?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) Apenas a I e a III.

**INSTRUÇÃO: as questões de 6 a 12 referem-se ao texto a seguir.**

### Texto 2

Ainda somos uma nação de chuteiras?

Na construção dos mitos dentro do futebol brasileiro, que tem em Pelé e Garrincha - e hoje Ronaldinho Gaúcho -, **como** os grandes exemplos, predomina um discurso construído de maneira a destacar o caráter “natural” dos nossos grandes jogadores; parece que eles já nasceram com talento e genialidade para jogar, gingar com a bola, não necessitando esforço, treino, táticas... O protótipo parece ser o malandro, Macunaíma, o jeitinho brasileiro... Uma identidade “malandra”, onde “nosso jeitinho” tudo solucionaria, afinal nossa esperteza macunaímica não precisa de ajustes e melhorias. O futebol ainda visto com a possibilidade utópica de construir um país de iguais, sem distinção de cor, raça e classe social.

(...) A cada Copa do Mundo vemos ressurgir a imagem de uma nação “todos **como** um”, celebrando-se o sentimento de unidade nacional, sentimento esse cada vez mais difuso e mesmo inexistente no restante de tempo vivenciado entre os quatro anos que separam uma copa da outra. A “pátria de chuteiras”, de Néelson Rodrigues, parece ser a única possível ainda, mas sua vivência está cada vez mais restrita ao período que envolve os preparativos imediatamente anteriores e a realização da competição esportiva em si.

(...) Mas a vida segue e seguirá seu curso. As “massas” sabem reapropriar-se desse espetáculo a sua maneira, divertindo-se com a situação, gozando catarticamente com a competição, sem perder de vista sua transitoriedade e inclusive criando e ressemantizando produtos a ela associados e lucrando com sua venda. Afinal a Copa do Mundo acaba, seus heróis e seus produtos desaparecem em seguida, mas a situação concreta que se vive, não.

Adaptado de: M. J. Nercolini Disponível em: <<http://www.pacc.ufrj.br/literatura/polemica1.php>>. Acessado em: 10 nov 2007.

6. Analise as afirmativas sobre a acentuação gráfica das palavras do texto.
- As palavras “macunaímica” (1º parágrafo) e “utópica” (1º parágrafo) obedecem a mesma regra de acentuação gráfica.
  - A palavra “pátria” (2º parágrafo) é acentuada pela mesma regra de “heróis” (3º parágrafo).
  - As palavras “Gaúcho” (1º parágrafo) e “país” (1º parágrafo) são acentuadas porque o “u” e “i” são tônicos, e formam hiato com a vogal anterior.

Qual(is) está(ão) **correta(s)**?

- Apenas a I.
  - Apenas a II.
  - Apenas a III.
  - Apenas a I e a III.
7. Assinale a alternativa em que a preposição **não** seja regida por um nome.
- para jogar (1º parágrafo).
  - de iguais (1º parágrafo).
  - ao período (2º parágrafo).
  - da competição (2º parágrafo).
8. Assinale a alternativa em que a palavra **se** em “situação concreta que **se** vive”(3º parágrafo) exerce a mesma função que no texto.
- Muito **se** fala de crise.
  - Registraram-**se** as ocorrências mais freqüentes.
  - Meu irmão não **se** feriu.
  - Ela indignou-**se** com a falta de educação do funcionário.

9. Analise as afirmativas sobre a formação das palavras do texto.
- As palavras “protótipo” (1º parágrafo), “ressurgir” (2º parágrafo) e “reapropriar-se” (3º parágrafo) apresentam prefixos de origem latina.
  - A palavra “macunaímica” apresenta sufixo formador de adjetivo.
  - A palavra “ressementizando” (3º parágrafo) é formada por derivação prefixal e sufixal.

Qual(is) está(ão) **correta(s)**?

- Apenas a I e a II.
  - Apenas a I e a III.
  - Apenas a II e a III.
  - I, II e III.
10. Nas duas ocorrências da palavra **como**, destacadas no texto, ela exerce a função de
- um advérbio.
  - uma conjunção.
  - um pronome relativo.
  - uma preposição.

11. Segundo se pode depreender da leitura do texto,
- os jogadores de futebol no Brasil têm por modelo Macunaíma.
  - para o autor, o futebol se constitui num dos tópicos principais na construção da identidade nacional.
  - a imagem da nação “todos por um” se afirma a cada Copa do Mundo.

Qual(is) está(ão) **correta(s)**?

- Apenas a I e a II.
  - Apenas a II.
  - Apenas a III.
  - Apenas a II e a III.
12. De acordo com o texto, é **incorreto** afirmar que
- o futebol é visto como força capaz de promover a unidade nacional.
  - só precisa se esforçar aquele que não tem talento.
  - o sentimento de brasilidade é reforçado durante a realização da Copa e perdura até a próxima competição.
  - o último parágrafo apresenta exemplos do “nosso jeitinho” e “identidade malandra” referida no primeiro parágrafo.

13. Preencha as lacunas da primeira coluna com os pronomes da segunda coluna.

- ( ) As duas oponentes discutiram entre \_\_\_\_\_, mas não brigaram.
- ( ) Depois de \_\_\_\_\_ explicar, você pode argumentar.
- ( ) É muito complicado para \_\_\_\_\_ alterar minha senha.
- ( ) Compreendi que o problema era para \_\_\_\_\_ resolver.

- si
- eu
- mim

Assinale a alternativa que apresenta a seqüência numérica **correta**, de cima para baixo.

- 1 2 3 3
- 1 2 3 2
- 3 1 2 2
- 1 3 2 3

14. Quanto à concordância nominal, assinale a alternativa **incorreta**.

- Minha agenda estava meia escondida, por isso não a encontrei logo.
- Custou caro aquela escolha.
- A candidata expôs argumentos bastantes para ser transferida.
- O coordenador sempre chega ao meio-dia e meia.

**INSTRUÇÃO:** as questões de 15 a 20 referem-se ao texto a seguir.

### Texto 3

“O futebol é muito maior do que a criação artística”

Por que cargas d'água o futebol não tem na literatura brasileira a correspondência de sua verdadeira dimensão na nossa sociedade? (...) De \_\_\_\_\_ muito, o futebol se infiltrou de tal forma no tecido social brasileiro que está presente no nosso dia-a-dia de maneira sufocante. Respiramos futebol e falamos de futebol, quer gostemos ou não de futebol. Ele já faz parte da própria natureza do brasileiro. Mas isso não está devidamente expresso na poesia ou na prosa, nem impresso nas obras espalhadas pelas galerias de arte, tampouco projetado nas telas de cinema, representado devidamente nos palcos ou capturado em seu rico gestual pelas coreografias de balé.

Talvez a resposta esteja com o professor, ensaísta, poeta, escritor e gênio em geral, Décio Pignatari, que, \_\_\_\_\_ propósito, me disse certa vez: “É que o futebol é muito maior do que a criação artística”.

O que o mestre queria dizer, se entendi, é que o futebol incorpora a graça do balé, a dinâmica do cinema, a expressão do ser e dos movimentos das artes plásticas; ele cria os mais inverossímeis personagens, tece as tramas mais insólitas que a ficção possa conceber e nos derrama um belo verso, ao menos, \_\_\_\_\_ cada partida. Assim, criou sua própria semântica, uma linguagem que dispensa as demais.

Adaptado de: Alberto Helena Jr. Disponível em:  
< <http://www1.folha.uol.com.br/fsp/esporte/fk030912.htm>>.  
Acessado em: 10 nov. 2007.

15. Assinale a alternativa que completa **correta** e respectivamente as lacunas do texto.

- a) a – à – a
- b) há – a – a
- c) à – à – à
- d) há – a – à

16. Analise as expressões.

1. **que** está presente no nosso dia-a-dia (1º parágrafo).
2. **que**, \_\_\_\_\_ propósito, me disse certa vez (2º parágrafo).
3. **que** dispensa as demais (3º parágrafo).

Em qual(is) dela(s), a palavra destacada **não** retoma um antecedente?

- a) Apenas no 1.
- b) Apenas no 2.
- c) Apenas no 3.
- d) Apenas no 1 e 2.

17. Considere as afirmativas sobre a expressão “quer gostemos ou não”.(1º parágrafo)

- I. A expressão poderia ser substituída, sem qualquer alteração do significado da expressão, por “gostando ou não”.
- II. A palavra “quer” poderia ser eliminada sem que houvesse qualquer alteração no significado da expressão.
- III. A expressão poderia ser substituída por “caso tenhamos ou não gosto por”, sem prejuízo para o significado do trecho.

Qual(is) está(ão) **correta(s)**?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) I, II e III.

18. Todos os trechos abaixo contêm palavras empregadas no sentido conotativo, à **exceção de**

- a) “falamos de futebol”.
- b) “o futebol se infiltrou de tal forma”
- c) “no tecido social brasileiro”
- d) “e nos derrama um belo verso,” .

19. Considere as afirmações sobre o texto.

- I. A expressão “cargas d'água” indica que o autor está perplexo diante da dúvida expressa por sua indagação.
- II. A pergunta feita nas duas primeiras linhas é respondida em parte no texto.
- III. O autor atribui a Décio Pignatari a elevação do futebol à categoria de manifestação artística.

Qual(is) está(ão) **correta(s)**?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) Apenas a I e a III.

20. Analise as afirmativas sobre os Textos 1, 2, e 3. Assinale (V), se a afirmativa for verdadeira, e (F), se for falsa.

- ( ) Definido no Texto 1, o talento é atribuído aos jogadores de futebol como algo “natural” e que não exige esforço, no Texto 2.
- ( ) Nos Textos 2 e 3, o futebol é o tema do texto, fonte privilegiada de “orgulho nacional” e guardião da unidade nacional.
- ( ) O caráter de imprevisibilidade atribuído a talento no Texto 1 é reforçado no Texto 3.
- ( ) Tanto no Texto 2 quanto no 3, o futebol tem um papel fundamental na vida do brasileiro.

Assinale a alternativa que apresenta a seqüência **correta** das letras, de cima para baixo.

- a) V V V F
- b) F V F V
- c) V F F V
- d) F F V V

**Questões de 21 a 60**  
**Especialidade**

21. Considere as seguintes afirmações:

- I. Pacientes adultos, com hematúria microscópica e sem choque, podem ser observados sem a necessidade de estudos de imagem, considerando o índice extremamente baixo de lesões renais graves nesses pacientes (menos que 0,0016%).
- II. Em crianças, o choque é o melhor preditor do grau de lesão renal.
- III. São indicações absolutas de exploração cirúrgica após trauma renal: evidência de sangramento persistente, hematoma perirenal em expansão e hematoma perirenal pulsátil.

Assinale a alternativa **correta**.

- a) Todas as afirmações são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmações I e II são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmações II e III são verdadeiras.

22. Considere as seguintes afirmações:

- I. No manejo cirúrgico do trauma vascular, a opção pela técnica de reparo (ligadura, angioplastia, anastomose ou enxerto) está exclusivamente relacionada à dimensão e localização da lesão vascular e à formação técnica do cirurgião.
- II. Em uma vítima de ferimento penetrante no tórax inferior à direita (abaixo do mamilo), com choque hipovolêmico, a abordagem cirúrgica inicial deve ser através de uma laparotomia mediana.
- III. Um princípio orientador no manejo dos grandes traumas vasculares é o de primeiro obter o controle proximal (e, se possível, também distal) do vaso lesado antes do acesso ao hematoma adjacente.

Assinale a alternativa **correta**.

- a) Todas as afirmações são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmações I e II são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmações II e III são verdadeiras.

23. Considere as seguintes afirmações:

- I. A posição de Trendelenburg aumenta a pressão intratorácica, pressão venosa central e pressão arterial média, aumentando o trabalho cardíaco.
- II. Após trauma de tórax, a elevação da pressão venosa central na ausência de outra causa óbvia pode indicar disfunção ventricular direita secundária à contusão cardíaca.
- III. Durante a respiração espontânea, as pressões intracardíacas caem assim que a pressão negativa intratorácica é gerada. Por essa razão, a pressão expiratória final é tipicamente a mais alta pressão registrada centralmente.

Assinale a alternativa **correta**.

- a) Todas as afirmações são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmações I e II são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmações II e III são verdadeiras.

24. Assinale a alternativa **correta**.

- a) Em paciente com fibrilação atrial por mais de 48 horas ou com duração desconhecida, a cardioversão está contra-indicada a menos que o paciente esteja anticoagulado.
- b) Ao normalizar os sinais vitais (frequência cardíaca, pressão sangüínea, frequência respiratória, coloração da pele e diurese), a ressuscitação assegura que o aporte de oxigênio nos tecidos foi completamente restabelecido.
- c) Na fase aguda do choque, as soluções coloidais são a primeira escolha para a expansão do volume circulatório intravascular.
- d) Em pacientes instáveis hemodinamicamente e com taquicardia (frequência cardíaca acima de 100 batimentos por minuto), está contra-indicada a cardioversão elétrica.

25. Assinale a alternativa **correta**.

- a) No paciente vítima de politrauma com fratura do fêmur, a estabilização definitiva da fratura deve ser realizada preferencialmente após o quarto dia.
- b) Paradoxalmente, pacientes com traumatismos múltiplos apresentam menor risco para hemorragia digestiva.
- c) O uso profilático de interferon nos pacientes politraumatizados diminui significativamente a incidência de infecções e a mortalidade.
- d) Em pacientes vítimas de trauma fechado associado a lesões por esmagamento, a observação de urina escura indica a rápida hidratação para prevenir a nefrotoxicidade pela precipitação de mioglobina nos túbulos renais.

26. O primeiro passo na avaliação e manejo do paciente traumatizado é

- a) identificar e controlar as hemorragias.
- b) estabelecer uma via aérea com adequada oxigenação e ventilação.
- c) determinar a presença e a gravidade de lesões neurológicas.
- d) despir completamente a vítima e identificar as possíveis lesões.

27. Em relação aos pacientes críticos, é **correto** afirmar que

- a) o pH gástrico deve ser mantido abaixo de 4, para a prevenção de úlceras de stress.
- b) o sistema de score chamado APACHE III (Acute Physiology and Chronic Health Evaluation) fornece informações sobre os fatores etiológicos dos quadros graves.
- c) a hiperglicemia (nível de glicose sangüínea acima de 200mg/dL) na ausência de diagnóstico prévio de diabetes é comum nesses pacientes.
- d) a alimentação por sonda gástrica é mais segura do que a pós-pilórica, no que se refere ao risco de aspiração.

28. Assinale a alternativa **correta**.

- a) A ecocardiografia é pouco sensível e pouco específica para o diagnóstico de tamponamento cardíaco.
- b) Em vítima de trauma torácico, os achados de hipotensão, pulso paradoxal e engurgitamento das veias do pescoço são altamente sugestivos de tamponamento cardíaco.
- c) A aspiração do líquido ou sangue do espaço pericárdico agrava a instabilidade hemodinâmica e acentua a hipotensão sistólica.
- d) O tamponamento cardíaco é a causa de choque que mais demora para reverter.

29. Aumenta o risco de embolização gordurosa quando houver

- a) mobilização continuada de fratura de fêmur.
- b) deambulação precoce pós-operatória.
- c) uso de anticoagulantes.
- d) uso de inibidores seletivos da angiotensina.

30. Assinale a alternativa **correta**.

- a) A arteriografia é o exame de escolha na investigação da isquemia mesentérica comprometendo o cólon.
- b) Na isquemia mesentérica é primordial que se realize procedimento de revascularização para restabelecer o fluxo sanguíneo ao cólon.
- c) A causa mais comum de oclusão arterial mesentérica aguda é a ocorrência de êmbolos para a artéria mesentérica superior.
- d) O manejo conservador é a conduta preconizada na maior parte dos casos de isquemia mesentérica aguda.

31. Considere as seguintes afirmações:

- I. A Síndrome da Resposta Inflamatória Sistêmica ocorre exclusivamente no contexto de alguma reação à infecção.
- II. O choque séptico é a mais letal das quatro categorias da Síndrome da Resposta Inflamatória Sistêmica.
- III. Quadros sépticos graves em que o paciente não responde à infusão intravenosa de fluidos para ressuscitação e necessita agentes inotrópicos ou vasopressores para manter a pressão arterial sistólica são classificados como choque séptico.

Assinale a alternativa **correta**.

- a) Todas as afirmações são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmações I e II são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmações II e III são verdadeiras.

32. Dentre as alterações que caracterizam a hipotermia, está a

- a) diminuição da atividade fibrinolítica.
- b) afinidade amentada da hemoglobina pelo oxigênio.
- c) elevação na agregação plaquetária induzida pelo colágeno.
- d) trombocitose.

33. Em pacientes com hipertensão portal com sangramento digestivo por varizes esofágicas, é correto afirmar que

- a) a endoscopia tem seu papel restrito ao diagnóstico.
- b) mesmo após a escleroterapia bem sucedida, novos sangramentos podem ocorrer em mais de 70% dos casos.
- c) o shunt transjugular intrahepático é a abordagem de escolha para os casos com pequenos sangramentos crônicos.
- d) pacientes classificados como Child C apresentam maior sobrevida após o tratamento do que os classificados como Child A ou B.

34. Qual a causa mais comum de hemobilia?

- a) Trauma iatrogênico do fígado ou da via biliar.
- b) Doenças inflamatórias do colédoco.
- c) Distúrbios vasculares do fígado.
- d) Distúrbios de coagulação.

35. Sobre a fisiologia e o tratamento da dor aguda, assinale a alternativa **correta**.

- a) A conversão do estímulo nocivo em sinal elétrico nas terminações nervosas livres é chamada de modulação.
- b) O processo que aumenta ou suprime o sinal doloroso no corno dorsal da medula espinhal, em particular na substância gelatinosa é chamado de transdução.
- c) A ação dos opióides ocorre exclusivamente no sistema nervoso central.
- d) Os antiinflamatórios não esteróides possuem ação nos tecidos periféricos e no sistema nervoso central.



36. Considere as seguintes afirmações:

- I. Aproximadamente 85% dos casos de trauma torácico podem ser manejados por observação clínica e toracostomia com dreno.
- II. Por ocasião da toracostomia, em paciente com trauma de tórax, deve-se introduzir o dedo indicador no espaço pleural para certificar-se de que está no espaço pleural, de que não há órgãos intra-abdominais herniados pelo diafragma e de que o espaço está livre de aderências naquela região.
- III. O tubo deve ser avançado anterior e inferiormente na cavidade pleural.

Assinale a alternativa **correta**.

- a) Todas as afirmações são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmações I e II são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmações II e III são verdadeiras.

37. Em um pneumotórax hipertensivo, diagnosticado clinicamente, o manejo inicial deve ser

- a) descompressão inicial com agulha grossa no quarto espaço intercostal e observação clínica.
- b) descompressão inicial com agulha grossa no segundo espaço intercostal, seguida por toracostomia com dreno tubular.
- c) confirmação diagnóstica com rx de tórax e tomografia computadorizada do tórax.
- d) imediata ventilação mecânica com pressão positiva.

38. Paciente submetido a cirurgia abdominal por infecção intra-abdominal, com longa duração e, ao final do procedimento, as alças estão edemaciadas. O fechamento é difícil e percebe-se significativo aumento da pressão intra-abdominal. Com isso, há comprometimento da função respiratória e do retorno venoso para os rins, assim como da perfusão pela artéria renal. A avaliação da pressão intra-abdominal, verificada através de uma sonda Foley intravesical, mostra elevação acima de 25 cm H<sub>2</sub>O.

Considerando o quadro descrito, todas as afirmações a seguir são verdadeiras, **exceto**:

- a) O diagnóstico é de síndrome compartimental abdominal.
- b) Se não tratado, esse quadro evoluirá para insuficiência renal aguda, anúria, acidose, descompensação cardíaca e morte.
- c) Normalmente, a pressão intra-abdominal está próxima a 0 cm H<sub>2</sub>O.
- d) O tratamento de escolha é a colocação de uma sonda naso-gástrica em drenagem fechada, para descompressão.

39. Em relação à ventilação mecânica, considere as seguintes afirmações:

- I. Na avaliação das indicações, existem dois grandes grupos de insuficiência respiratória que podem necessitar ventilação mecânica: insuficiência ventilatória ou insuficiência respiratória hipóxica.
- II. Pacientes que não conseguem iniciar suas próprias respirações necessitam suporte completo do ventilador, no modo de controle assistido.
- III. A capacidade residual funcional dos pulmões está diretamente relacionada à pressão média na via aérea e é determinante na oxigenação do sangue.

Assinale a alternativa **correta**.

- a) Todas as afirmações são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmações I e II são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmações II e III são verdadeiras.

40. Na avaliação de paciente em ventilação mecânica, preparando para o desmame, observa-se que: apresenta reflexo de tosse, quando realizada a aspiração de secreções, está hemodinamicamente estável, sem necessitar infusões contínuas de vasopressores ou sedativos. PaO<sub>2</sub>/FIO<sub>2</sub> >200 (FIO<sub>2</sub> <0.50). PEEP d'8 cm H<sub>2</sub>O. No entanto, quando colocado em respiração espontânea por 5 minutos, apresenta aumento da pressão sistólica para 190 mmHg que persiste por até 90 segundos. A conduta, nesse caso, é

- a) retornar à ventilação mecânica com os parâmetros ajustados.
- b) tratar a hipertensão e manter em respiração espontânea.
- c) retirada do tubo endotraqueal e oferta de O<sub>2</sub> em máscara de Venturi a 90%.
- d) massagear seio carotídeo e observar.

41. Assinale a alternativa **correta**.

- a) A troca periódica rotineira dos cateteres venosos centrais é recomendada para a redução das infecções sistêmicas relacionadas ao cateter.
- b) Linhas venosas centrais prévias, cirurgia ou radiação prévia na área, trombocitopenia, infarto miocárdico recente, doença pulmonar obstrutiva crônica, obesidade e sepse são fatores de risco para complicações relacionadas ao cateter.
- c) Cateteres rígidos apresentam menores índices de complicações mecânicas ou trombose.
- d) No caso sinais de infecção no local de inserção do cateter, com manifestações sistêmicas de infecção, a remoção do cateter somente deverá ser realizada após descartados outros potenciais focos de infecção.

42. Assinale a alternativa **correta**, referente à profilaxia antimicrobiana pré-operatória.

- a) Nos procedimentos terapêuticos para o sangramento digestivo alto, está contra-indicada a profilaxia antimicrobiana.
- b) Procedimentos cardíacos, por serem cirurgias limpas, com baixo risco de infecção, não apresentam indicação de profilaxia antimicrobiana.
- c) O objetivo da profilaxia antimicrobiana é atingir níveis teciduais e séricos do medicamento que excedam, para a duração da cirurgia, as concentrações inibitórias mínimas para os organismos mais prováveis de serem encontrados durante o procedimento.
- d) Quanto mais prolongado o período em que a profilaxia antimicrobiana foi administrada, mais efetivo será seu resultado, independentemente do tempo cirúrgico.

43. A tríade de Charcot, presente na colangite aguda, é composta por

- a) febre, náuseas e icterícia.
- b) febre, dor abdominal no quadrante superior direito e icterícia.
- c) febre, hipotensão e icterícia.
- d) hipotensão, alteração do estado mental e icterícia.

44. São indicações cirúrgicas típicas em úlcera duodenal sangrante, **exceto**:

- a) Hemorragia ativa, refratária aos procedimentos endoscópicos ou radiológicos.
- b) Persistência do choque apesar da agressiva infusão de fluidos nas manobras de ressuscitação.
- c) Ressangramentos maciços após terapêutica endoscópica bem sucedida e quando a perda sangüínea persiste, necessitando transfusões de mais de 6 unidades de sangue em 24 horas.
- d) Lesões sangrantes sem repercussão hemodinâmica e passíveis de manejo endoscópico.

**O enunciado a seguir se refere às próximas duas questões.**

Paciente etilista crônico, apresentando quadro de hepatopatia crônica com os seguintes achados: encefalopatia grave, ascite refratária, bilirrubina acima de 3 mg/dL, albumina em 3,3 g/L e tempo de protrombina 3 segundos acima do controle.

45. Segundo a Classificação de Child-Pugh, de estado funcional hepático, esse paciente seria considerado na categoria:

- a) A
- b) B
- c) C
- d) D

46. Visando exclusivamente obter informação prognóstica adicional sobre morbidade perioperatória e mortalidade, dentre os exames adicionais a seguir listados, qual deveria ser solicitado no caso descrito?

- a) Teste respiratório da aminopirina marcada com carbono<sup>14</sup>.
- b) Clearance de indocianina verde.
- c) Clearance de galactose.
- d) Nenhum dos acima.

47. São contra-indicações à colecistectomia videolaparoscópica, **exceto**:

- a) Paciente com colelitíase sintomática.
- b) Paciente que não tem condições clínicas para tolerar anestesia geral.
- c) Paciente com lesão maligna de vesícula biliar (suspeita ou confirmada).
- d) Paciente com abdome superior "congelado" devido a cirurgias prévias ou peritonite.

48. Em relação aos cistos de colédoco, considere as seguintes afirmações:

- I. Recomenda-se o tratamento cirúrgico em todos os casos, considerando a história natural da doença e o mau prognóstico.
- II. 90% dos casos se referem a cistos tipo II, III e V, segundo a Classificação de Alonso-Lej, modificada por Todani.
- III. Nos casos cirúrgicos, não há um padrão estabelecido sobre qual o tipo de procedimento a ser realizado, pois este dependerá das condições anatômicas apresentadas pelo cisto.

Assinale a alternativa **correta**.

- a) Todas as afirmações são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmações I e II são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmações II e III são verdadeiras.

49. Considere as seguintes afirmações:

- I. Episódios de embolia pulmonar prévia, procedimentos cirúrgicos de longa duração, uso de contraceptivos orais, tumores malignos, imobilização e paralisia são fatores de risco para embolismo pulmonar.
- II. O sistema venoso ilíaco-femural é o local de onde se origina a maior parte dos êmbolos pulmonares clinicamente significativos.
- III. Diante de um diagnóstico de embolia pulmonar, deve-se iniciar imediatamente com o uso de heparina endovenosa, com dose inicial de 100.000 unidades e dose de manutenção de 10.000 unidades, de hora em hora.

Assinale a alternativa **correta**.

- a) Todas as afirmações são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmações I e II são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmações II e III são verdadeiras.

50. Pacientes cirúrgicos apresentam risco aumentado para desenvolver pneumonia por diversos fatores. Todas as alternativas abaixo apresentam alguns desses fatores, **exceto**:
- Efeitos imunossupressores do trauma.
  - Ruptura das barreiras epiteliais naturais pela incisão ou instrumentação.
  - Uso de bloqueadores H2.
  - Entubação endotraqueal.
51. Sobre a diverticulite, assinale a alternativa **correta**.
- A morfina é o analgésico ideal para o manejo da dor.
  - O tratamento clínico da diverticulite não complicada é realizado através de orientações dietéticas e uso de corticosteróides endovenosos.
  - Em pacientes imunocompetentes, após um primeiro episódio de diverticulite não complicada, a probabilidade de um novo episódio é bastante alta (aproximadamente 66%).
  - Em pacientes imunodeprimidos, um único episódio de diverticulite já é suficiente para indicar cirurgia eletiva.
52. Paciente do sexo feminino, com 68 anos, apresentando quadro de peritonite difusa por perfuração de divertículo de cólon sigmóide. O manejo inicial mais adequado para essa situação é
- cirurgia de Hartmann e início de antibioticoterapia endovenosa.
  - ileo-colectomia com anastomose primária término-terminal.
  - sigmoidectomia com anastomose primária término-terminal.
  - cirurgia de Miles e antibioticoterapia endovenosa.
53. Quadro de espasmo muscular do cólon distal e do esfíncter anal interno, resultando em obstrução funcional e dilatação dos segmentos intestinais proximais, causado pela ausência de células ganglionares nos plexos mioentéricos (Auerbach) e submucosos (Meissner) refere-se à
- Doença de Crohn.
  - Doença de Hirschsprung.
  - Doença de Meige.
  - Síndrome de Osler-Weber-Rendu.
54. Considere as seguintes afirmações:
- Na colite ulcerativa, há inflamação transmural do intestino, enquanto que na Doença de Crohn, a inflamação está confinada às camadas mucosa e submucosa do cólon.
  - Quadros refratários ao tratamento clínico, displasia de alto grau e megacólon tóxico são indicações de tratamento cirúrgico.
  - A colangite esclerosante primária é uma grave manifestação extra-intestinal da colite ulcerativa e não responde à colectomia.
- Assinale a alternativa **correta**.
- Todas as afirmações são verdadeiras.
  - Apenas as afirmações I e II são verdadeiras.
  - Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
  - Apenas as afirmações II e III são verdadeiras.
55. Assinale a alternativa **correta**.
- A atividade da amilase sérica está sempre elevada na pancreatite.
  - Das causas mais importantes de pancreatite são a litíase biliar e o etilismo.
  - A morfina é o analgésico preferido para tratamento da dor na pancreatite aguda.
  - O tratamento padrão da pancreatite aguda consiste no manejo clínico com somatostatina, glucagon e atropina.
56. Causa mais comum de óbito em pacientes com cirrose é:
- Sepse.
  - Infecção respiratória.
  - Insuficiência hepática.
  - Insuficiência renal.
57. São indicações de cesariana de emergência, **exceto**:
- Colelitíase no segundo trimestre de gestação.
  - Descolamento prematuro de placenta.
  - Prolapso de cordão umbilical com comprometimento do fluxo sanguíneo por compressão.
  - Ruptura de adenoma hepático com sangramento.
58. Em paciente com sangramento via uretral pós-trauma em quadril, dor suprapúbica e dificuldade ou impossibilidade de micção, é **correto** afirmar que
- a hipótese diagnóstica mais provável é deslocamento de cálculo ureteral.
  - deve-se realizar cateterismo ureteral imediatamente.
  - deve-se realizar cistostomia supra-púbica e uretrocistografia.
  - a pielografia não é um bom método para avaliar a integridade do sistema urinário após o trauma.

59. Antimicrobiano que mais freqüentemente apresenta reação semelhante ao dissulfiram (Antabuse) é

- a) Cefalotina.
- b) Ciprofloxacina.
- c) Ertapenem.
- d) Metronidazol.

60. Em relação à hipertermia maligna, considere as seguintes afirmações:

- I. É caracterizada por estado hipermetabólico desencadeado por exposição a alguns agentes inalatórios (como o halotano e o enflurano) ou succinilcolina.
- II. Diante dessa situação clínica, o anestesiológista deve descontinuar imediatamente o uso do agente inalatório e administrar dantrolene, em uma dose de 2,5mg/kg.
- III. O único momento em que as manifestações ocorrem é no intervalo de 15 a 30 minutos após a administração dos agentes anestésicos.

Assinale a alternativa **correta**.

- a) Todas as afirmações são verdadeiras.
- b) Apenas as afirmações I e II são verdadeiras.
- c) Apenas as afirmações I e III são verdadeiras.
- d) Apenas as afirmações II e III são verdadeiras.