

COMANDO DA AERONÁUTICA



**ESPECIALIDADE:
URO - UROLOGIA
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-* (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.

- I. As palavras “macunaímica” (1º parágrafo) e “utópica” (1º parágrafo) obedecem a mesma regra de acentuação gráfica.
- II. A palavra “pátria” (2º parágrafo) é acentuada pela mesma regra de “heróis” (3º parágrafo).
- III. 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)**?

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

7. Assinale a alternativa em que a preposição **não** seja regida por um nome.

- a) para jogar (1º parágrafo).
- b) de iguais (1º parágrafo).
- c) ao período (2º parágrafo).
- d) 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.

- a) Muito **se** fala de crise.
- b) Registraram-**se** as ocorrências mais freqüentes.
- c) Meu irmão não **se** feriu.
- d) Ela indignou-**se** com a falta de educação do funcionário.

9. Analise as afirmativas sobre a formação das palavras do texto.

- I. As palavras “protótipo” (1º parágrafo), “ressurgir” (2º parágrafo) e “reapropriar-se” (3º parágrafo) apresentam prefixos de origem latina.
- II. A palavra “macunaímica” apresenta sufixo formador de adjetivo.
- III. A palavra “ressemantizando” (3º parágrafo) é formada por derivação prefixal e sufixal.

Qual(is) está(ão) **correta(s)**?

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

10. Nas duas ocorrências da palavra **como**, destacadas no texto, ela exerce a função de

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

11. Segundo se pode depreender da leitura do texto,

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

Qual(is) está(ão) **correta(s)**?

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

12. De acordo com o texto, é **incorreto** afirmar que

- a) o futebol é visto como força capaz de promover a unidade nacional.
- b) só precisa se esforçar aquele que não tem talento.
- c) o sentimento de brasilidade é reforçado durante a realização da Copa e perdura até a próxima competição.
- d) 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.

1. si
2. eu
3. mim

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

- a) 1 2 3 3
- b) 1 2 3 2
- c) 3 1 2 2
- d) 1 3 2 3

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

- a) Minha agenda estava meia escondida, por isso não a encontrei logo.
- b) Custou caro aquela escolha.
- c) A candidata expôs argumentos bastantes para ser transferida.
- d) 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 na 1.
- b) Apenas na 2.
- c) Apenas na 3.
- d) Apenas na 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 contém 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. O suprimento arterial da próstata é derivado das artérias
- femural, pudenda interna e epigástrica inferior.
 - ilíaca interna (hipogástrica) e ramos das obturadoras e da glúteas inferiores.
 - pudenda interna, retal média (hemorroidária) e vesical inferior.
 - renais.
22. As duas camadas da fáscia de Denonvilliers funcionam como uma importante barreira à progressão local de tumores, pois separam
- a parede anterior da bexiga do útero e vagina.
 - a superfície posterior da próstata da ampola retal.
 - a supra-renal esquerda da aorta e do pâncreas.
 - os testículos da parede escrotal.
23. No sentido ântero-posterior, as estruturas hilares renais são
- artéria renal, veia renal e sistema coletor.
 - sistema coletor, artéria renal e veia renal.
 - sistema coletor, veia renal e artéria renal.
 - veia renal, artéria renal e sistema coletor.
24. Assinale a alternativa **correta**.
- A fáscia de Gerota envolve o rim em toda a sua extensão.
 - A oclusão de uma veia segmentar leva ao infartamento parenquimatoso.
 - A progressão do suprimento arterial do rim é a seguinte: artéria renal, artéria segmentar, artéria interlobar, artéria aferente, artéria interlobular.
 - As colunas de Bertin estão situadas na córtex renal.
25. A gravidade específica da urina é importante ferramenta na semiologia urológica. Assinale a alternativa **correta**.
- A gravidade específica da urina pode estar falsamente elevada na presença de glicose, proteína, expansores plasmáticos artificiais ou agentes de contraste intravenoso.
 - Em uma urina concentrada, os testes de gravidez podem ser falsamente negativos.
 - Em uma urina diluída, os testes imediatos (dip-strips) podem ser falsamente positivos para proteína.
 - Uma gravidade específica alta pode ser um sinal precoce de lesão renal da anemia falciforme.
26. Considere as seguintes situações clínicas.
- Suspeita de estenose da artéria renal na hipertensão renovascular.
 - Suspeita de malformações vasculares.
 - Embolização tumoral pré-operatória ou para tratar tumores sangrantes.
 - Trauma.
- A arteriografia renal pode estar indicada em:
- Todas as situações listadas.
 - Apenas nas situações I, II e III.
 - Apenas nas situações I, II e IV.
 - Apenas nas situações II e III.
27. São contra-indicações absolutas à realização de ressonância nuclear magnética, **exceto**
- a presença de cliques de material ferromagnético em aneurismas intracranianos.
 - a presença de fragmentos metálicos intra-orbitários.
 - enxertos vasculares com componente radiopaco.
 - implantes ativados eletricamente, magneticamente ou mecanicamente (incluindo marca-passos, neuroestimuladores, implantes cocleares e aparelhos auditivos).
28. O exame de imagem de escolha para avaliação inicial de paciente com dor aguda em flanco e suspeita de litíase urinária é:
- Raios X simples de abdome.
 - Tomografia computadorizada.
 - Ultrassonografia das vias urinárias.
 - Urografia excretora.
29. O exame inicial de escolha para avaliar a presença metástases pulmonares em tumores renais deve ser
- Cintilografia.
 - Raios X.
 - Ressonância nuclear magnética.
 - Tomografia computadorizada.
30. Após traumatismo em pelve, paciente do sexo masculino apresenta intensa dor em abdome inferior e extrema dificuldade para urinar. Ao exame, há sangue no meato uretral externo. Há fratura de bacia e sensibilidade suprapúbica. Ao toque retal, há massa palpável em pelve, sugestiva de hematoma. A conduta nesse caso, deve contemplar, **exceto**
- cistostomia suprapúbica.
 - imediata cateterização uretral.
 - manejo da hemorragia e do choque, se presente.
 - uretrocistografia.

31. No trauma renal, é **correto** afirmar que
- a intensidade da hematúria é diretamente proporcional ao grau de lesão renal.
 - a maior parte das lesões contusas de rim são de manejo cirúrgico.
 - as principais causas de não-visualização renal em uma urografia excretora são a avulsão total do pedículo renal, trombose arterial, contusão grave causando espasmo vascular e a ausência de rim (congenita ou cirúrgica).
 - em pacientes com trauma por desaceleração rápida a presença de hematúria é o critério para realização de exames de imagem.
32. Qual a lesão renal benigna mais comum?
- Adenoma renal cortical.
 - Angiomiolipoma.
 - Cisto renal benigno simples.
 - Oncocitoma.
33. Qual o único fator de risco já consistentemente associado ao desenvolvimento de câncer renal?
- Aberrações cromossômicas.
 - Defeitos em genes supressores de tumores.
 - Exposições ocupacionais.
 - Tabagismo.
34. No câncer de células renais, a síndrome caracterizada por anormalidades da função hepática (fosfatase alcalina e bilirrubina elevadas, hipoalbuminemia, tempo de protrombina prolongado e hipergamaglobulinemia) sem metástases hepáticas e associada a febre, fadiga e perda de peso que tipicamente resolve após a nefrectomia é conhecida como
- Síndrome de Beckwith-Wiedemann.
 - Síndrome de Birt-Hogg-Dube.
 - Síndrome de Stauffer.
 - Síndrome de Sturge-Weber.
35. A nefrectomia radical é o tratamento de escolha no câncer renal localizado e consiste em
- remoção em bloco do rim e porção de fáscia adjacente ao tumor (fáscia de Gerota), incluindo a supra-renal ipsilateral e o terço proximal do ureter.
 - remoção em bloco do rim e sua fáscia (fáscia de Gerota), incluindo a metade proximal do ureter e linfadenectomia.
 - remoção em bloco do rim e sua fáscia (fáscia de Gerota), incluindo a supra-renal ipsilateral, a metade proximal do ureter e linfadenectomia.
 - remoção em bloco do rim e sua fáscia (fáscia de Gerota), incluindo a supra-renal ipsilateral, a metade proximal do ureter, linfadenectomia e biópsias peritoniais infra-diafragmáticas e parietais.
36. Casos de doença metastática difusa e múltipla de câncer de células renais, sem comprometimento grave do estado geral, são melhor manejados através de
- cirurgia exclusiva.
 - cirurgia e imunoterapia (interferon).
 - cirurgia e quimioterapia (vincristina, actinomicina D e ciclofosfamida).
 - quimioterapia exclusiva.
37. Na hiperplasia benigna da próstata, considere as seguintes situações clínicas relacionadas.
- Retenção urinária refratária (necessidade de diversas sondagens de alívio).
 - Infecção urinária recorrente.
 - Hematúria macroscópica recorrente.
 - Cálculos em bexiga.
 - Insuficiência renal.
- São indicações cirúrgicas quando relacionadas à hiperplasia prostática.
- Todas as situações listadas.
 - Apenas as situações I, II, III e V.
 - Apenas as situações II, III e V.
 - Apenas as situações III e V.
38. Um tumor maligno bem diferenciado de próstata apresentará um escore de Gleason
- entre 2 e 4.
 - entre 5 e 6.
 - igual a 7.
 - entre 8 e 10.
39. Qual o tipo histológico mais comum de câncer de próstata?
- Adenocarcinoma.
 - Carcinoma de células transitórias.
 - Carcinomas neuroendócrinos.
 - Sarcomas.
40. Em relação à localização dos tumores malignos de próstata, a distribuição, em ordem decrescente de frequência, é, respectivamente
- zona central, zona periférica e zona de transição.
 - zona de transição, zona periférica e zona central.
 - zona periférica, zona de transição e zona central.
 - zona periférica, zona central e zona de transição.
41. Paciente com 62 anos de idade tem diagnóstico de câncer de próstata com envolvimento da vesícula seminal e Gleason 8. Os exames de estadiamento não mostram evidências de doença metastática à distância. A conduta mais apropriada será:
- hormonioterapia neoadjuvante e radioterapia.
 - prostatectomia radical.
 - prostatectomia radical e radioterapia adjuvante.
 - radioterapia exclusiva.

42. Em relação ao antígeno prostático específico, considere as seguintes afirmações.

- I. É um importante marcador do câncer de próstata, por ser prostático específico e câncer específico.
- II. É útil como marcador de efetividade do tratamento (baixa para zero seguindo a remoção de tumor confinado à próstata) e de recorrências (antecede outras evidências clínicas de tumor em mais de 6 meses).
- III. Quanto menor a percentagem do PSA livre (razão de PSA não ligado a proteínas em relação ao PSA total), maior a probabilidade de desenvolvimento do câncer, particularmente quando abaixo de 10%.

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.
43. Qual o principal fator de risco para o desenvolvimento do câncer de bexiga?
- a) Exposição a benzeno, beta-naftilamina e 4-aminobifenil.
 - b) Litíase urinária.
 - c) Tabagismo.
 - d) Uso de ciclofosfamida.
44. Qual o tipo histológico mais comum no câncer de bexiga?
- a) Adenocarcinoma.
 - b) Carcinoma de células escamosas.
 - c) Carcinoma de células transicionais.
 - d) Miossarcoma.
45. Os tumores de supra-renal são mais frequentemente:
- a) Carcinomas adrenocorticais primários.
 - b) Carcinomas metastáticos.
 - c) Feocromocitomas.
 - d) Neurofibromas.
46. Qual a causa mais comum de tumores bilaterais de testículos?
- a) Gonadoblastoma.
 - b) Linfoma maligno.
 - c) Seminoma.
 - d) Tumor das células de Sertoli.
47. Qual o tratamento de escolha em seminomas de testículo estágio I?
- a) Orquiectomia radical.
 - b) Orquiectomia radical e irradiação retroperitoneal.
 - c) Orquiectomia radical e linfadenectomia retroperitoneal.
 - d) Orquiectomia radical e quimioterapia adjuvante.

48. Paciente com carcinoma embrionário de testículo com doença retroperitoneal (linfonodos > 3cm na tomografia computadorizada), deverá ser submetido, inicialmente, a

- a) orquiectomia radical e irradiação retroperitoneal.
- b) orquiectomia radical e linfadenectomia retroperitoneal.
- c) quimioterapia baseada em platina, seguida por irradiação retroperitoneal.
- d) quimioterapia baseada em platina, seguida por orquiectomia.

As próximas duas questões se referem ao caso clínico descrito a seguir:

Paciente com 29 anos de idade, apresentando lesão úlcero-infiltrativa medindo 4,5 cm em pênis, com invasão de glândula e uretra. Toque retal não identificou massas pélvicas nem comprometimento de reto. Não havia adenopatias inguinais palpáveis. Cistoscopia não evidenciou invasão vesical. Biópsia confirmou diagnóstico de carcinoma epidermóide invasor do pênis, grau III. Raios X de tórax não evidenciaram metástases à distância. A ressonância nuclear magnética documentou a invasão de corpo cavernoso pelo tumor.

49. O estadiamento do caso, segundo as informações fornecidas, é

- a) Estágio I.
- b) Estágio II.
- c) Estágio III.
- d) Estágio IV.

50. Ainda em relação ao caso descrito e considerando o estadiamento definido, o tratamento mais indicado é?

- a) Ablação da lesão por laser.
- b) Microcirurgia de Mohs.
- c) Amputação peniana.
- d) Radioterapia externa.

51. Qual a principal causa de litíase urinária em crianças?

- a) Cistinúria.
- b) Diabetes tipo I.
- c) Hipercalcúria idiopática normocalcêmica.
- d) Hiperossalúria.

52. Cálculos comumente associados a infecções por *Proteus*, *Pseudomonas*, *Providencia*, *Klebsiella* ou *Staphylococcus* e, por isso, chamados de "cálculos de infecção":

- a) Cálcio hiperossalúrico.
- b) Cistina.
- c) Estruvita.
- d) Silicato.

53. Analise as seguintes afirmações sobre a litíase urinária.

- I. Mulheres com história de litíase urinária têm seu risco de desenvolver litíase aumentado pela gestação.
- II. Em casos suspeitos de litíase urinária em gestantes, o exame de escolha para a avaliação inicial é a ultrassonografia.
- III. Em pacientes transplantados renais, o episódio de litíase urinária pode simular o quadro de rejeição do enxerto.

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.

54. A maioria das infecções urinárias são causadas por uma única espécie de bactérias. Assinale a alternativa que apresenta os germes mais frequentemente identificados em infecções urinárias não complicadas em adultos e crianças, respectivamente:

- a) Adultos: E coli. Crianças: Klebsiella e Enterobacter spp.
- b) Adultos: E coli. Crianças: Pseudomonas e Staphylococcus spp.
- c) Adultos: Klebsiella, Proteus, e Enterobacter spp. Crianças: Staphylococcus saprophyticus.
- d) Adultos: Pseudomonas e Staphylococcus spp. Crianças: Staphylococcus epidermidis.

55. No esquema de tratamento inicial da tuberculose do trato geniturinário, deve-se utilizar

- a) Ciprofloxacina por seis semanas e etambutol por seis meses.
- b) Estreptomina e amicacina por duas semanas.
- c) Rifampicina, isoniazida, pirazinamida, e etambutol por seis meses.
- d) Rifampicina, isoniazida, pirazinamida, e etambutol por dois meses.

56. Analise as seguintes afirmações.

- I. Infertilidade é definida como a incapacidade para conceber após 1 ano de relações sexuais desprotegidas.
- II. Em 30% homens que tiveram criptorquidismo unilateral e em 50% dos homens com antecedentes de criptorquidismo bilateral, pode-se encontrar contagens baixas de espermatozoides.
- III. A motilidade dos espermatozoides tende a diminuir quando o período de abstinência é maior que 7 dias.

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.

57. Pode-se utilizar como drogas de primeira escolha no tratamento da candidíase vaginal não recorrente todas as drogas abaixo, **exceto**

- a) Miconazol creme a 2%, via vaginal, uma aplicação à noite ao deitar-se, por 7 dias.
- b) Metronidazol 400mg via oral, de 12 / 12 horas, por 7 dias.
- c) Tioconazol creme a 6,5%, ou óvulos de 300mg, uma aplicação única, via vaginal ao deitar-se.
- d) Nistatina 100.000 UI, uma aplicação, via vaginal, à noite ao deitar-se, por 14 dias.

58. Paciente do sexo masculino, etilista, tabagista, com 58 anos de idade, apresenta lesão única em glândula, rosada, pouco dolorosa, com base endurecida, fundo liso, brilhante e com secreção serosa escassa. Existem múltiplas adenopatias inguinais não supurativas, móveis e indolores. VDRL reagente. O tratamento mais indicado é:

- a) Metronidazol 2g, VO, dose única.
- b) Penicilina Benzatina 2.4 milhões UI, IM, em dose única (1.2 milhão U.I. em cada glúteo).
- c) Tianfenicol 5g, VO, dose única.
- d) Valaciclovir 1g, VO, 12/12 horas, por 7 a 10 dias.

59. Assinale a alternativa **correta**.

- a) A primeira opção no tratamento da *Chlamydia trachomatis*, é a espectinomina 2g IM, dose única.
- b) A sífilis é causada pelo *Haemophilus ducreyi*, um espiroqueta de transmissão sexual ou vertical, que pode produzir, respectivamente, as formas adquirida ou congênita da doença.
- c) A sífilis latente (recente e tardia) é a forma da sífilis adquirida na qual se observam os sinais e sintomas clínicos mais evidentes.
- d) A sífilis tardia (latente e terciária) é tratada com penicilina benzatina 2,4 milhões UI, IM, semanal, por 3 semanas. Dose total de 7,2 milhões U.I.

60. Analise as seguintes afirmações.

- I. Em humanos, embora a maturação renal continue após o nascimento, a nefrogênese está completa antes do nascimento.
- II. O néfron, composto pelos glomérulos, túbulo proximal, alça de Henle e túbulo distal parece derivar do mesênquima metanérico.
- III. Embriologicamente, os rins têm origem mesodérmica.

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.

