

**VERSÃO****A****COMANDO DA AERONÁUTICA****EXAME DE ADMISSÃO AO CURSO DE ADAPTAÇÃO DE MÉDICOS, DENTISTAS E FARMACÊUTICOS DA AERONÁUTICA.****(CCC 2009)****ESPECIALIDADE: MEDICINA INTENSIVA (ITS)****LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

- 1 – Este caderno contém 01 (uma) prova de Língua Portuguesa composta de 20 (vinte) questões objetivas numeradas de 01 (um) a 20 (vinte) e uma prova de Especialidade, composta por 40 (quarenta) questões objetivas numeradas de 21 (vinte e um) a 60 (sessenta). Confira se todas as questões estão perfeitamente legíveis. Sendo detectada alguma anormalidade, 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” contidas em seu Cartão-Resposta.
- 3 – Não se comunique com outros candidatos, nem se levante sem autorização do Chefe de Setor.
- 4 – A prova terá a duração de 4 (quatro) horas acrescidas de mais 20 (vinte) minutos para o preenchimento do Cartão-Resposta.
- 5 – Assine o Cartão-Resposta e assinale as respostas, corretamente e sem rasuras, com caneta azul ou preta.
- 6 – Somente será permitido retirar-se do local de realização das provas após decorridas 2 (duas) horas depois do início das provas. O Caderno de Questões só poderá ser levado pelo candidato que permanecer no recinto até o horário determinado oficialmente para o término da prova.
- 7 – A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno e no Cartão-Respostas poderá implicar a anulação da sua prova.

AGENDA (PRÓXIMOS EVENTOS)

DATA	EVENTO
01/9/2008	Divulgação das provas aplicadas e dos Gabaritos Provisórios nas páginas do CIAAR na Internet e Intraer.
até 03/9/2008	Remessa da Ficha Informativa sobre Formulação de Questão (FIFQ) ao CIAAR, via Internet e encomenda expressa (urgente) ou via ECT, por SEDEX..
até 15/9/2008	Divulgação do resultado das Redações nas páginas do CIAAR na Internet e Intraer.
até 17/9/2008	Solicitação à Divisão de Concursos do CIAAR, da vista de Prova de Redação, via fax e agendamento telefônico.
até 22/9/2008	Divulgação dos Gabaritos Oficiais e dos pareceres sobre as FIFQ, ou comunicação da inexistência das mesmas, nas páginas do CIAAR na Internet e Intraer.
22 a 24/09/2008	Vista de Prova de Redação, no CIAAR, das 9h às 12h e de 13h às 17h.
até 24/9/2008	Preenchimento na página do CIAAR na Internet do formulário de recurso para a Prova de Redação e remessa ao CIAAR, via encomenda expressa (urgente) ou via ECT, por SEDEX.
até 13/10/2008	Divulgação dos resultados finais das Redações nas páginas do CIAAR na Internet e Intraer.
até 13/10/2008	Divulgação na Internet e Intraer, da relação nominal, por especialidade, com os resultados obtidos pelos candidatos e convocação para a Concentração Intermediária e Prova de Títulos.
20/10/2008	Concentração Intermediária e entrega de títulos, das 9h às 11h.

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO I:****“Para onde estamos fugindo?”**

Uma das características principais do atual momento é a aceleração do tempo. O espaço terrestre praticamente o conquistamos. Mas o tempo continua sendo o grande desafio: poderemos dominá-lo? A corrida contra ele se dá em todas as esferas, a começar pelo esporte. Em cada olimpíada busca-se superar todos os tempos anteriores, especialmente na clássica corrida dos cem metros. Os carros devem ser cada vez mais velozes, os aviões e os foguetes têm que superar a velocidade da geração anterior. No agronegócio se utilizam promotores químicos de crescimento para encurtar o tempo e lucrar mais. A internet é de altíssima fluidez e sem cabos, pois, para ganhar tempo, tudo é feito via satélite. E a aceleração atingiu especialmente as bolsas. Quanto mais rapidamente se transferem capitais de um mercado para outro, acompanhando o fuso horário, mais se pode ganhar. Como nunca antes “tempo é dinheiro”.

Logicamente, em todo esse processo há um elemento libertador pois o tempo foi, em grande parte, vivenciado como servidão. Não podemos detê-lo. Por outro lado produz um impacto sobre a natureza que possui seus tempos e ciclos. O impacto não é menor sobre as mentes das pessoas que se sentem atordoadas, particularmente as mais idosas, perdendo os parâmetros de orientação e de análise daquilo que está ocorrendo no mundo e com elas mesmas. Vale a pena essa irrefreável corrida? Para onde estamos fugindo?

Ai daqueles que não se adaptam aos tempos. Em termos de trabalho são ejetados do mercado pois suas habilidades ficaram obsoletas. Os que se resignam, perdem o ritmo do tempo e são considerados precocemente envelhecidos ou simplesmente retardatários. Isso pode ocorrer com países inteiros que não incorporam os avanços da techno-ciência. Todos são obrigados rapidamente a se modernizar e a ser emergentes.

Para onde nos levará essa corrida contra o tempo? Ele sempre nos ganha pois não podemos congelá-lo. Ele simplesmente passa devagar ou acelerado como nos grandes túneis de aceleração de partículas.

Mas importa considerar que há tempos e tempos. O tempo natural do crescimento de uma árvore gigante pode demorar 50 anos. O tempo tecnológico de sua derrubada com a motosserra pode durar apenas 5 minutos. Quanto tempo precisamos para crescer em maturidade, sabedoria e conquistar o próprio coração? Às vezes uma vida inteira de 80 anos é curta demais. O tempo interior não obedece ao tempo do relógio. Precisamos de tempo para trabalhar nossos conflitos interiores que às vezes nos obrigam a parar. (...)

(Leonardo Boff, <http://www.ecoterrabrasil.com.br>)

01) No primeiro parágrafo do texto I, após fazer um questionamento, o autor:

- A) Enumera alguns fatos e episódios que ratificam a idéia de que a velocidade, corrida e luta contra o tempo sempre foi, em proporções semelhantes, uma preocupação do ser humano.
- B) Defende a corrida contra o tempo, e a necessidade de vencê-lo a qualquer preço, já que disto depende o sucesso do homem pós-moderno.
- C) Indica conseqüências possíveis do alto preço que o ser humano paga pela busca do domínio do tempo.
- D) Apresenta uma descrição da tentativa do ser humano de dominar o tempo.

02) É possível identificar, no primeiro parágrafo do texto I, o uso de uma figura de estilo, a metáfora. Identifique-a dentre os trechos citados abaixo:

- A) “Em cada olimpíada busca-se superar todos os tempos anteriores, especialmente na clássica corrida dos cem metros.”
- B) “Os carros devem ser cada vez mais velozes,...”
- C) “Como nunca antes “tempo é dinheiro.”
- D) “A internet é de altíssima fluidez e sem cabos,...”

03) É correto afirmar, no texto I, analisando os primeiro e segundo parágrafos:

- A) Infere-se do texto que o discurso sobre a agilidade do homem e sua tentativa de um domínio temporal é totalmente combatido pelo ponto de vista do autor, demonstrando sua preocupação com as sérias conseqüências às quais tal busca incessante pode levar.
- B) É constatado o caráter documental dos relatos textuais, evidenciando a cientificidade do mesmo.
- C) Constrói-se uma perspectiva positiva em relação à atitude do homem do século XXI, demonstrando que todas as suas corridas, físicas ou tecnológicas, serão vencidas.
- D) Ocorre a “desconstrução” de uma visão maniqueísta ao demonstrarem-se dois aspectos, negativo e positivo, da tentativa de dominar o tempo, superar a velocidade.

04) No decorrer do texto I, alguns questionamentos são feitos: “... poderemos dominá-lo? Vale a pena essa irrefreável corrida? Para onde estamos fugindo? Para onde nos levará essa corrida contra o tempo? Quanto tempo precisamos para crescer em maturidade, sabedoria e conquistar o próprio coração?” A respeito de tais questionamentos é correto afirmar que:

- A) O autor não está preocupado em dar respostas para tais questionamentos como se fosse uma “cartilha” ou “manual”, mas sim em proporcionar reflexões sobre os atos mencionados no texto, gerando até mesmo transformação de pensamentos e mudanças de atitudes.
- B) O autor sustenta os questionamentos que são respondidos por ele mesmo de forma objetiva e didática, proporcionando ao leitor um guia prático que irá gerar transformação de pensamentos e mudanças de atitudes.
- C) São apresentados como recursos textuais que atuam com o objetivo de produzir um efeito de sentido que possibilita uma maior atenção do leitor que automaticamente responde-os com base no próprio texto.
- D) Apresentam-se para gerar oposições com o discurso textual, mantendo um ciclo de perguntas e respostas totalmente passíveis de questionamento.

05) “Em termos de trabalho são ejetados do mercado pois suas habilidades ficaram obsoletas.” Identifique a forma que equivale semanticamente ao trecho destacado:

- A) Em termos de trabalho são ejetados do mercado embora suas habilidades tenham ficado obsoletas.
- B) Em termos de trabalho são ejetados do mercado já que suas habilidades ficaram obsoletas.
- C) Em termos de trabalho são ejetados do mercado, portanto suas habilidades ficaram obsoletas.
- D) Em termos de trabalho são ejetados do mercado ainda que suas habilidades tenham ficado obsoletas.

06) Dentre os trechos selecionados a seguir, o termo destacado só NÃO substitui “tempo” em:

- A) “Mas o tempo continua sendo o grande desafio: poderemos dominá-lo?”
- B) “A corrida contra ele se dá em todas as esferas, a começar pelo esporte.”
- C) “Ele sempre nos ganha pois não podemos congelá-lo.”
- D) “Ele simplesmente passa devagar ou acelerado como nos grandes túneis de aceleração de partículas.”

07) A respeito da expressão no último parágrafo do texto I transcrito: “há tempos e tempos”, é adequado afirmar que:

- A) O vocábulo “tempos” foi duas vezes expresso para indicar o não domínio do homem sobre o mesmo.
- B) O vocábulo “tempos”, tanto no primeiro registro quanto no segundo possui valor denotativo equivalente.
- C) O vocábulo “tempos” possui no primeiro registro sentido denotativo; e no segundo registro, sentido conotativo.
- D) O vocábulo “tempos” possui um valor semântico para o primeiro registro e outro para o segundo registro.

08) “Vale a pena essa irrefreável corrida?” Possui o mesmo valor do prefixo na palavra “irrefreável”, o prefixo nas palavras do grupo:

- A) ilegal, ilícito, imutável
- B) ilustre, irrigar, irradiar
- C) inalar, imigrar, ignorância
- D) irromper, iludir, iluminar

09) É adequado afirmar que a concordância está de acordo com a língua padrão em:

- A) Com certeza posso afirmar que foi aquela funcionária mesmo a causa de todo o problema.
- B) Homens e mulheres, abraçaste-os sem distinção.
- C) A gerente do departamento é educada e atenciosa, e eu também a sou.
- D) Quero deixar bem claro duas coisas: não posso e não quero fazer este trabalho.

10) É correto afirmar que o emprego do sinal gráfico indicativo da crase está correto em “Às vezes uma vida inteira de 80 anos é curta demais.”, assim como está correto em:

- A) Alguns poucos defendem à pena de morte.
- B) Por incrível que pareça, existem aqueles que são alérgicos à qualidade.
- C) Mesmo com alguns prejuízos, ele continua vendendo à prazo.
- D) Imediatamente pôs-se à reescrever sua redação.

TEXTO II:**A luta cotidiana contra o tempo**

(...) Dessa forma, a sensação que temos de que o tempo está passando mais rapidamente está relacionada com o estilo de vida que adotamos e com a percepção que temos do mundo. Vivemos em um ambiente saturado de informação em um grau sem precedentes na história da humanidade – na internet, no rádio e na TV, nas ruas. Afogados nesse turbilhão de informação, temos a impressão de que sobra menos tempo para nós mesmos.

Entretanto, os relógios continuam marcando o tempo da mesma forma: fisicamente, o tempo não está sendo alterado. Talvez a solução para encontrarmos mais tempo para nós seja repensar um pouco os rumos que a nossa sociedade tem tomado e o que de fato queremos para nós. Esta é uma questão urgente: não há tempo a perder para resolvê-la.

(OLIVEIRA, Adilson de. *Revista Ciência Hoje*, 20/06/2008. fragmento)

11) Considerando a fonte do texto transcrito, é correto afirmar que as informações trazidas possuem um aspecto:

- A) Consistente, porém questionável, já que o autor do artigo apresenta idéias próprias e argumentos com os quais tenta convencer e persuadir.
- B) Humorístico, tendo em vista que muitos lutam contra o tempo, mas nunca conseguem realizar suas atividades em tempo hábil.
- C) Informativo, alguns fatos cotidianos são apresentados atrelados a um nível de conhecimento superior ao do senso comum.
- D) Que revela o caráter indiferente das mesmas, já que tais informações são de conhecimento de toda a população e não necessitam de esclarecimentos.

12) A forma verbal utilizada pelo autor em seu discurso como: “temos, adotamos, vivemos, encontrarmos” demonstra:

- A) Sua clara intenção em persuadir o leitor a combater o estilo de vida agitado das grandes cidades.
- B) A satisfação que o conjunto, o viver em sociedade pode gerar no ser humano, já que ninguém pode viver de forma equilibrada isoladamente; ainda que surjam tentativas, tornam-se frustradas.
- C) Que as ações vividas nos processos apresentados, enumerados no texto, não são isoladas, responsabilidade de um único cidadão, mas todos devem estar juntos para buscar soluções conjuntas para os problemas que de igual forma foram gerados pelo conjunto.
- D) Que os fatos apresentados no texto foram gerados por uma parte da população que luta contra o tempo, e cada vez mais consegue meios para driblar a falta dele; ainda que isso acarrete problemas ainda maiores, como a falta de convívio com a família.

13) “Dessa forma, a sensação que temos de que o tempo está passando mais rapidamente está relacionada com o estilo de vida que adotamos e com a percepção que temos do mundo.” O uso da expressão em destaque no trecho anterior estabelece:

- A) Uma comparação.
- B) Uma subtração de idéias.
- C) Uma segmentação do pensamento.
- D) Uma ligação entre dois fatos.

14) “Vivemos em um ambiente saturado de informação em um grau sem precedentes na história da humanidade...” O segmento destacado pode ser reescrito da seguinte forma sem que haja prejuízo do sentido original:

- A) Vivemos em um ambiente saturado de informação através de um grau sem precedentes na história da humanidade.
- B) Em um ambiente saturado de informação, vivemos de um grau sem precedentes na história da humanidade.
- C) Vivemos em um ambiente saturado de informação em um grau em que não há precedentes na história da humanidade.
- D) Vivemos em um ambiente saturado de informação no grau sem precedentes na história da humanidade.

15) “Esta é uma questão urgente: não há tempo a perder para resolvê-la.” Neste último período do texto transcrito, de acordo com o contexto, o autor:

- A) Deixa clara a existência de um paradoxo.
- B) Registra o seu anseio pela solução do problema exposto.
- C) Sintetiza o problema, a questão apresentada.
- D) Valoriza a luta cotidiana contra o tempo.

- 16) A transposição da frase “... os relógios continuam marcando o tempo da mesma forma...” para a voz passiva gera a frase:
- A) O tempo continua sendo marcado pelos relógios da mesma forma.
 - B) Os relógios marcam o tempo da mesma forma.
 - C) O tempo continua a marcar para o relógio da mesma forma.
 - D) Os relógios continuam a marcar o tempo da mesma forma.
- 17) É possível verificar o correto uso da acentuação gráfica no trecho: “Esta é uma questão urgente: não há tempo a perder para resolvê-la.” Assim como em:
- A) Averígue este procedimento, por favor.
 - B) Sabemos que eles sempre retém as decisões judiciais.
 - C) Os que nada vêem dizem que crêem.
 - D) Ele nunca póde falar sobre tal assunto.
- 18) De acordo com a variedade padrão da língua, analise:
- I. Já que está aqui, você lhe devia ter cumprimentado.
 - II. Já que está aqui, você devia lhe ter cumprimentado.
 - III. Já que está aqui, você devia-lhe ter cumprimentado.
- Está(ão) correto(s) apenas:
- A) I, II e III
 - B) II
 - C) I e III
 - D) I e II
- 19) “... com o estilo de vida que adotamos e com a percepção que temos do mundo.” A conjunção em destaque possibilita uma construção de sentido de:
- A) Adição.
 - B) Contrariedade.
 - C) Conseqüência.
 - D) Afirmação.
- 20) “– na internet, no rádio e na TV, nas ruas.” Considerando o segmento anterior, é correto afirmar que:
- A) O travessão coloca em evidência a expressão, o conjunto de palavras que introduz.
 - B) O travessão indica mudança de interlocutor.
 - C) O travessão indica uma breve interrupção do pensamento.
 - D) O travessão substitui a vírgula num vocativo enfático.

CONHECIMENTOS ESPECIALIZADOS

- 21) São agentes farmacológicos úteis para a sedação e/ou amnésia durante a intubação orotraqueal, EXCETO:
- A) Etomidato 0.3-0.4 mg/kg EV como único bolus.
 - B) Succinilcolina 1.0-1.5 mg/kg EV como único bolus.
 - C) Midazolam 1 mg EV bolus repetidos conforme a necessidade.
 - D) Fentanyl 25-100 mcg EV bolus repetidos conforme a necessidade.
- 22) “Uma mulher de 68 anos com história de doença coronariana é admitida na UTI com evidências clínicas de insuficiência cardíaca. À avaliação inicial nota-se pressão arterial sistólica de 110mm Hg, pulso de 91bpm, pressão de oclusão capilar pulmonar de 18mmHg e um índice cardíaco de 2,1 L/min/m².” Seu suporte farmacológico inicial deverá incluir:
- A) Dopamina.
 - B) Adrenalina.
 - C) Nitroglicerina.
 - D) β-bloqueador como o esmolol.
- 23) Sobre infecções intra-abdominais, assinale a alternativa correta:
- A) A maior parte das infecções são causadas por agente microbiano único.
 - B) Essas infecções raramente requerem consulta e/ou intervenção.
 - C) Se há suspeita de Pseudomonas, um único agente antimicrobiano é apropriado.

- D) Irritação diafragmática pode apresentar-se como dor na lateral do pescoço ou na região mais proximal do ombro.
- 24) Um homem de 73 anos com dor torácica intensa apresenta-se com quadro de aneurisma dissecante de aorta torácica. Além do controle da pressão arterial, assinale a conduta também indicada:
- A) Suporte inotrópico para manter-se o débito cardíaco.
 - B) Anticoagulação com agente oral como o warfarin.
 - C) Nitroglicerina para se diminuir a dor torácica da isquemia miocárdica.
 - D) Bloqueio- β concomitante para se controlar a taxa de ascensão da pressão arterial.
- 25) Assinale a causa de preocupação em paciente puérpera de parto normal, que persiste febril a despeito de terapia antibiótica:
- A) Febre por droga.
 - B) Endocardite.
 - C) Abscesso periretal.
 - D) Tromboflebite pélvica séptica.
- 26) Sobre a utilização do sulfato de magnésio na doença hipertensiva específica a gravidez (pré-eclâmpsia), assinale a alternativa correta:
- A) Reflexos tendíneos profundos aumentados sugerem toxicidade.
 - B) Injeção intramuscular é preferível já que a endovenosa é muito dolorosa.
 - C) O nível sérico de magnésio deve ser verificado de 2 a 4 horas após a dose de ataque e deve ser >7 mEq/L (> 3.5 mmol/L).
 - D) A administração de $MgSO_4$ é normalmente iniciada quando a pressão arterial diastólica está > 100 mmHg com sinais de convulsão iminentes.
- 27) Reconhecendo considerável variação individual entre pacientes, assinale a alternativa que mostra a faixa de dose de dopamina que mais provavelmente maximiza o efeito inotrópico e minimiza o efeito vasopressor:
- A) 1 a 2 μ g/kg/min.
 - B) 4 a 8 μ g/kg/min.
 - C) 10 a 15 μ g/kg/min.
 - D) 15 a 20 μ g/kg/min.
- 28) Qual o principal determinante da troca de CO_2 durante ventilação mecânica?
- A) Produção de CO_2 .
 - B) Fluxo inspiratório máximo.
 - C) Volume minuto.
 - D) Ventilação do espaço mortoanatômico.
- 29) “Paciente homem, 24 anos, vítima de atropelamento é atendido na Emergência. A avaliação neurológica demonstra abertura ocular aos estímulos dolorosos, emissão de sons incompreensíveis e movimentos de retirada em flexão.” De acordo com a classificação pela Escala de Coma de Glasgow, o valor que corresponde a esse paciente é:
- A) 6.
 - B) 7.
 - C) 8.
 - D) 9.
- 30) Em pacientes politraumatizados que necessitam de suporte ventilatório imediato, este se faz, na maioria das vezes, através de:
- A) Intubação orotraqueal.
 - B) Intubação nasotraqueal.
 - C) Cricotireoidostomia.
 - D) Traqueostomia.
- 31) “Um paciente jovem com aproximadamente 70kg de peso, foi vítima de acidente automobilístico com suspeita de trauma abdominal contuso; apresentava-se taquicárdico (110bpm), taquipnéico (30ipm), com pressão arterial 110/80mmHg. Encontra-se ansioso, inquieto, informando bem. Estava descorado, com dolorimento abdominal discreto e leve defesa à palpação.” Sua perda volêmica pode ser estimada em:

- A) Menos de 750 ml.
B) Entre 1500 e 2000 ml.
C) Entre 750 e 1500 ml.
D) Acima de 2000 ml.
- 32) **Em relação ao que foi citado acerca do paciente da questão anterior, a reposição deverá conter:**
A) Colóide, somente.
B) Sangue, somente.
C) Sangue e cristalóides.
D) Cristalóides, somente.
- 33) **“Paciente internado na UTI por angina encontra-se delicadamente estável. Subitamente apresenta perda de consciência. O monitor registra padrão de fibrilação ventricular.” A conduta terapêutica inicial deverá ser:**
A) Intubação, ventilação e massagem cardíaca externa.
B) Adrenalina, 5mg intravenosa seguida de desfibrilação.
C) Xilocaína, 1mg/kg “em bolo” intravenoso seguida de desfibrilação com 200 Joules.
D) Desfibrilação elétrica com 200 Joules.
- 34) **Assinale abaixo o que poderá causar uma acidose metabólica com diferença de ânions normal (hiperclomêmica) na faixa pediátrica:**
A) Diarréia.
B) Cetoacidose diabética.
C) Ingestão de dietilenoglicol.
D) Ingestão de salicilatos.
- 35) **A avaliação da gasometria revela os seguintes resultados: pH = 7,47/paCO₂ = 209/HCO₃ = 8,0/Hb = 9,5/Na = 135/C1 = 95/k = 5,5. O “ânion-gap” será de:**
A) 13
B) 19
C) 27
D) 32
- 36) **Em um paciente com pH elevado, BE aumentado e pCO₂ aumentado, assinale qual o distúrbio primário diagnosticado:**
A) Acidose metabólica.
B) Acidose respiratória.
C) Alcalose metabólica.
D) Alcalose respiratória.
- 37) **No transcurso de uma ressuscitação cardiorrespiratória em paciente sem acesso venoso e intubado, algumas drogas podem ser administradas através da via endotraqueal em substituição à intravenosa. Dentre elas, incluem-se:**
A) Adrenalina, atropina e lidocaína.
B) Atropina, cloreto de cálcio e lidocaína.
C) Bicarbonato de sódio, atropina e adrenalina.
D) Cloreto de cálcio, bicarbonato de sódio e adrenalina.
- 38) **“Paciente jovem sofreu acidente automobilístico e apresentou afundamento de tórax, sem outras lesões. É mantido em ventilação mecânica controlada.” A gasometria arterial deverá ser compatível com:**
A) Acidose metabólica.
B) Alcalose metabólica.
C) Alcalose respiratória.
D) Acidose respiratória.
- 39) **“Paciente jovem, atendido na emergência com quadro de dor precordial, relata que é usuário de drogas ilícitas e que, horas antes do início dos sintomas, havia feito uso de cocaína em quantidade maior do que habitualmente usava. O eletrocardiograma rodado na emergência evidenciou isquemia miocárdica antero-septal.” Diante do exposto anterior, assinale a droga abaixo que NÃO está indicada na abordagem terapêutica inicial desse paciente:**

- A) Nitroglicerina.
B) Propanolol.
C) Verapamil.
D) Aspirina.
- 40) **“Paciente foi atendido na Unidade de Terapia Intensiva em franca insuficiência respiratória, após tentativa de suicídio. No exame clínico, o paciente apresenta sudorese profusa, miofasciculações, broncorrêia importante, pupilas mióticas e bradicardia.” Qual a etiologia da intoxicação exógena e qual a medicação deverá ser prescrita?**
A) Síndrome colinérgica aguda por organofosforado – atropina.
B) Síndrome colinérgica aguda por organoclorado – pralidoxina.
C) Intoxicação por paraquat – atropina.
D) Síndrome colinérgica aguda por organofosforado – naloxano.
- 41) **Sobre o tratamento de tétano, assinale a alternativa INCORRETA:**
A) A utilização da imunoglobulina antitetânica apresenta vantagem em relação ao soro heterólogo.
B) As drogas de escolha para controlar os espasmos e produzir o relaxamento muscular nos casos severos, são os compostos benzodiazepínicos.
C) O uso de curare deve ser precedido por adequada sedação e analgesia.
D) A utilização de betabloqueadores é a primeira medida a ser adotada para o controle da síndrome de hiperatividade autonômica simpática.
- 42) **“Um paciente de 60 anos com pneumonia comunitária e Insuficiência Respiratória Aguda, encontra-se submetido à ventilação mecânica invasiva. Está recebendo sedação e analgesia contínuas e bloqueadores neuromusculares. O modo escolhido foi o de pressão controlada, com FIO₂ de 80%; PEEP 15 cmH₂O; pressão emitida a 35 cmH₂O; tempo inspiratório de 1,5 segundos. A oximetria de pulso mostrou a saturação de oxigênio em 89%.” A intervenção escolhida foi aumentar a PEEP para 18 cmH₂O. Essa intervenção acarretará:**
A) Aumento de risco de barotrauma.
B) Aumento da pressão parcial de CO₂ no sangue arterial.
C) Diminuição do transporte de oxigênio.
D) Aumento do *shunt* pulmonar.
- 43) **A ventilação mecânica em comparação com a ventilação espontânea, tem conseqüências hemodinâmicas secundárias ao aumento da pressão pleural e pressão intratorácica, levando à(ao):**
A) Diminuição do retorno venoso.
B) Aumento do retorno venoso.
C) Aumento da pressão arterial média.
D) Aumento do débito cardíaco.
- 44) **Qual das medidas abaixo NÃO faz parte dos cuidados ao paciente em uso contínuo de bloqueador neuromuscular?**
A) Utilização de colírios e pomadas oftálmicas.
B) Uso concomitante de corticosteróides durante o tratamento.
C) Monitorização neuromuscular através do *train-of-four* (TOF).
D) Profilaxia para trombose venosa profunda.
- 45) **Assinale as afirmativas abaixo e marque a INCORRETA:**
A) Na atividade elétrica sem pulso (AESP) por tamponamento cardíaco está indicada a punção pericárdica de emergência.
B) As causas mais comuns de AESP, geralmente são hipoxemia e hipovolemia.
C) A reposição de bicarbonato de sódio está indicada na PCR, quando há suspeita de hipercalcemia.
D) A AESP é a modalidade de PCR mais comum em ambiente extra-hospitalar.
- 46) **Sobre analgesia e sedação do paciente grave internado em UTI, assinale a alternativa INCORRETA:**
A) A interrupção regular da infusão contínua dos agentes sedativos pode diminuir o risco do desenvolvimento de tolerância.
B) A utilização de monitoração da sedação e analgesia é útil para prevenção da tolerância.
C) A associação de diferentes fármacos pode diminuir o risco do desenvolvimento de tolerância.
D) A infusão contínua dos fármacos permite uma sedação mais constante e menor risco de tolerância.

- 47) Qual dos exames citados abaixo é mais indicado no auxílio do diagnóstico de pacientes com suspeita de insuficiência cardíaca?
- A) Troponina.
 - B) Dímero-D.
 - C) BNP (peptídeo natriurético cerebral).
 - D) CK-MB massa.
- 48) Marque a alternativa INCORRETA referente às infecções relacionadas ao uso de cateteres:
- A) Os estafilococos coagulase-negativa são os causadores mais frequentes.
 - B) A contaminação intraluminal, através da infusão de líquidos contaminados, é mais frequente que a extraluminal, através da progressão de microrganismos da pele.
 - C) A identificação de *Yersinia enterocolitica* sugere a contaminação de hemoderivados.
 - D) A identificação de *Enterobacter spp* ou *Pseudomonas putida* sugere a possibilidade de contaminação de fluido injetado.
- 49) Sobre o uso de albumina humana em paciente grave, assinale a alternativa correta:
- A) Deve ser administrada albumina em todo paciente com anasarca e albumina sérica abaixo de 3,0g/100ml.
 - B) No pós-operatório imediato de pacientes desnutridos, a albumina humana exógena por via venosa, ajuda na cicatrização da ferida cirúrgica.
 - C) Nos pacientes com queimaduras graves, a albumina humana na reposição inicial não melhora a resposta final.
 - D) Pacientes graves, com albumina sérica baixa têm maior risco de complicações e a reposição exógena melhora o prognóstico.
- 50) A intoxicação por qual substância abaixo apresenta lacrimejamento, fraqueza muscular e fasciculações?
- A) Organofosforados.
 - B) Carbamatos.
 - C) Cáusticos.
 - D) Anticolinérgicos.
- 51) Qual dos antimicrobianos abaixo NÃO age contra anaeróbios?
- A) Aztreonam.
 - B) Piperacilina-tazobactam.
 - C) Imipenem.
 - D) Ampicilina-sulbactam.
- 52) “Paciente de 86 anos foi submetido a artroplastia de quadril direito. Evoluiu, nas 12 horas posteriores ao procedimento, com dor e distensão abdominal, peristalse diminuída, sem eliminação de gases ou fezes. A rotina de abdome agudo evidenciou dilatação do cólon direito. Hemograma apresentava leucocitose discreta, bioquímica normal.” A principal hipótese diagnóstica é:
- A) Síndrome de Ogilvie.
 - B) Infarto êntero-mesentérico.
 - C) Obstrução por tumor.
 - D) Diverticulite aguda.
- 53) Qual a melhor opção terapêutica em hemorragia por varizes de esôfago?
- A) Vasopressina.
 - B) Balão esofágico de Sengstaken-Blakemore.
 - C) Esclerose endoscópica das varizes.
 - D) Shunt porto-sistêmico de urgência.
- 54) Assinale os sinais de hipertensão intracraniana:
- A) Taquicardia, edema de papila e cefaléia.
 - B) Bradicardia, hipertensão arterial e edema de papila.
 - C) Alteração da consciência, hipotensão arterial e cefaléia.
 - D) Bradicardia, hipotensão arterial e edema de papila.

55) A chamada tríade de Cushing é caracterizada pelos seguintes sinais:

- A) Náusea, vômitos e anisocoria.
- B) Cefaléia, hipotensão postural e taquicardia.
- C) Papiledema, cefaléia e vômitos.
- D) Hipertensão arterial, bradicardia e alteração do ritmo respiratório.

56) Assinale a alternativa que caracteriza um quadro de dengue hemorrágico numa paciente com 20 anos de idade:

- A) Gengivorragia, plaquetopenia e prova do laço positiva.
- B) Plaquetopenia, hematócrito igual a 44% e história de febre de 39°C há uma semana.
- C) História de febre de 39°C há uma semana, plaquetopenia e gengivorragia.
- D) História de febre de 39°C há uma semana e hematócrito igual a 38%.

57) “Usuário de drogas intravenosas é internado com febre, icterícia e dor abdominal. Apresenta linfadenopatia generalizada, anemia, esplenomegalia e petéquias subungueais.” As doenças a serem pesquisadas inicialmente são:

- A) Candidíase e colangite.
- B) Malária e hepatite.
- C) Endocardite e linfoma.
- D) Sífilis e donovanose.

58) Qual a conduta adequada para neutralização dos efeitos do cumarínico?

- A) Administração de heparina.
- B) Plasma fresco congelado.
- C) Administração de protamina.
- D) Transfusão de concentrado de hemácias.

59) Assinale a alternativa que apresenta pneumonia que mais se acompanha de derrame pleural?

- A) Pneumonia por estafilococos.
- B) Pneumonia por Klebsiella.
- C) Pneumonia por micoplasma.
- D) Pneumonia por *E. coli*.

60) A terapia antimicrobiana de escolha em Pneumonia por Legionella é:

- A) Penicilina G.
- B) Eritromicina.
- C) Garamicina.
- D) Vancomicina.

REDAÇÃO**INSTRUÇÕES**

- Leia o tema a seguir e desenvolva uma redação dissertativo/argumentativa.
- A prova de Redação deverá conter no mínimo 80 (oitenta) palavras, em letra legível, a respeito do tema fornecido;
- À redação fora do tema proposto será atribuído o grau 0 (zero);
- À redação com menos de 80 (oitenta) palavras será deduzido da nota atribuída 1 (um) décimo por palavra faltante, até o limite de 70 (setenta) palavras.
- Consideram-se palavras todas aquelas pertencentes às classe gramaticais da Língua Portuguesa.
- **Será atribuída a nota 0 (zero) ao texto:**
 - Fora do tipo ou tema proposto;
 - Que não estiver em prosa;
 - Com número inferior a 70 (setenta) palavras;
 - Que apresentar marcas que permitam a identificação do autor;
 - Escrito de forma completamente ilegível ou cuja caligrafia impeça a compreensão do sentido global do texto;
 - Escrito a lápis ou com caneta que não seja de tinta preta ou azul.
- Não serão fornecidas folhas adicionais para complementação da redação, devendo o candidato limitar-se a uma única folha padrão recebida, com 30 (trinta) linhas.

TEMA DA REDAÇÃO:**Tragédia carioca**

Ação desastrosa da PM do Rio mata menino de 3 anos no banco de trás do carro da mãe.

(Revista Veja-16 de julho, 2008)

“Eu defendo os dois policiais militares que mataram o menino João Roberto Soares, de 3 anos, no Rio de Janeiro. Eles confundiram o carro em que o garoto estava com o carro de assaltantes e dispararam dezessete tiros. Mataram a criança e, depois da tragédia, mentiram que tudo aconteceu no meio de um fogo cruzado. O resultado é chocante, a mentira é vergonhosa, mas tenho uma palavra em favor dos policiais: eles não são produto exclusivo de seus erros pessoais, eles não são a excrescência excepcional da tropa. São, eles também, ainda que não em nível fatal, vítimas de uma polícia que não é polícia – como provam os recentes assassinatos em série cometidos por policiais.”

(PETRY, André. Revista Veja, 16/07/08)

“A dimensão ética por excelência é a defesa da vida. E a vida não comporta adjetivos. Vida de pobre ou vida de rico. Pele preta ou branca. Índio ou urbano. Simplesmente vida. Para a ética não há adjetivos para qualificá-la. O valor da vida transcende os adjetivos. Ela se define por ela mesma. Por isso, a ética é intransigente. Soberana. Não cabe qualquer tipo de questionamento. Em todas as circunstâncias ela se impõe.”

(CAVALCANTE, Antônio Mourão. O Povo – fragmento)

Diante de uma tragédia, como a morte de uma criança de 3 anos, de forma brutal, surgem vários protestos, manifestações, críticas e argumentos.

*Considerando os textos acima como motivadores, redija um texto dissertativo-argumentativo sobre o tema **“O valor da vida humana”**, no qual você exponha suas idéias de forma clara, coerente e em conformidade com a norma culta da língua.

RASCUNHO - REDAÇÃO

01 _____

02 _____

03 _____

04 _____

05 _____

06 _____

07 _____

08 _____

09 _____

10 _____

11 _____

12 _____

13 _____

14 _____

15 _____

16 _____

17 _____

18 _____

19 _____

20 _____

21 _____

22 _____

23 _____

24 _____

25 _____

26 _____

27 _____

28 _____

29 _____

30 _____