

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE OURO PRETO DO OESTE - RO

S16 - MÉDICO ANESTESISTA

Turno: TARDE

Tipo de Prova
1

Sr. Candidato, para ter a sua prova corrigida é obrigatório a marcação do tipo de prova no cartão de respostas. Caso não marque o tipo de prova, o cartão de respostas não será lido, e estará automaticamente eliminado do Concurso Público.

TRANSCREVA, NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS, A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:

“Ser feliz sem motivo é a mais autêntica forma de felicidade.”

(Carlos Drummond de Andrade)

ATENÇÃO

Este caderno contém quarenta questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta (A, B, C, D, E).

Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do cartão de respostas.

Duração da prova: 3h

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- O candidato poderá retirar-se levando o seu caderno de questões, somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu caderno de questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.
- Ao terminar a prova é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o cartão de respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o cartão de respostas, devendo assinar o Termo de Sala.
- O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo e responda às questões 1 e 2. O QUE HÁ EM MIM É SOBRETUDO CANSAÇO

O que há em mim é sobretudo cansaço —
Não disto nem daquilo,
Nem sequer de tudo ou de nada:
Cansaço assim mesmo, ele mesmo,
Cansaço.

A subtileza das sensações inúteis,
As paixões violentas por coisa nenhuma,
Os amores intensos por o suposto em alguém,
Essas coisas todas —
Essas e o que falta nelas eternamente —;
Tudo isso faz um cansaço,
Este cansaço,
Cansaço.

Há sem dúvida quem ame o infinito,
Há sem dúvida quem deseje o impossível,
Há sem dúvida quem não queira nada —
Três tipos de idealistas, e eu nenhum deles:
Porque eu amo infinitamente o finito,
Porque eu desejo impossivelmente o possível,
Porque quero tudo, ou um pouco mais, se puder ser,
Ou até se não puder ser...

E o resultado?
Para eles a vida vivida ou sonhada,
Para eles o sonho sonhado ou vivido,
Para eles a média entre tudo e nada, isto é, isto...
Para mim só um grande, um profundo,
E, ah com que felicidade infecundo, cansaço,
Um supremíssimo cansaço,
Íssimo, íssimo, íssimo,
Cansaço...

CAMPOS, Álvaro de. O que há em mim é sobretudo cansaço. Disponível em: <https://ensina.rtp.pt/artigo/alvaro-de-campos-o-que-ha-em-mim-e-sobretudo-cansaco/>. Acesso em: 21 de mai. de 2024

Questão 1

Considere o trecho do texto:

Há sem dúvida quem ame o infinito,
Há sem dúvida quem deseje o impossível,
Há sem dúvida quem não queira nada [...]

Assinale a alternativa que indica a figura de linguagem utilizada.

- (A) anáfora;
- (B) hipérbole;
- (C) anacoluto;
- (D) eufemismo;
- (E) onomatopeia.

Questão 2

Considere o trecho:

Porque eu amo **INFINITAMENTE** o finito,
Porque eu desejo **IMPOSSIVELMENTE** o possível [...]

Assinale a alternativa que indica, respectivamente, a classe gramatical das palavras em destaque.

- (A) verbo - verbo;
- (B) advérbio - advérbio;
- (C) advérbio - pronome;
- (D) substantivo - advérbio;
- (E) substantivo - substantivo.

Questão 3

Na frase “Não cheguei atrasada, porquanto não queria perder o início da reunião”, a conjunção **PORQUANTO** estabelece uma relação de:

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

Questão 4

Assinale a alternativa em que o emprego do acento indicativo de crase é facultativo.

- (A) Nós sempre saímos às escondidas;
- (B) O elevador fica à esquerda da sala;
- (C) Elas foram à festa de encerramento;
- (D) Eu irei à sua casa para conversarmos;
- (E) Ele aprendia à medida que estudava.

Questão 5

Assinale a alternativa que apresenta a relação adequada entre **SUBSTANTIVO**, **ADJETIVO** e **VERBO**.

- (A) alusão - iludido - iludir;
- (B) variedade - variado - variar;
- (C) grandeza - grande - engradar;
- (D) velhice - velhaco - envelhecer;
- (E) censo - censurado - censurar.

Questão 6

Conforme a **NORMA CULTA** da Língua Portuguesa, assinale a alternativa em que a colocação pronominal está correta.

- (A) Te adoro;
- (B) Ninguém viu-nos;
- (C) Ela sempre ajudou-te;
- (D) Não me disseram nada;
- (E) Me diga a verdade, por favor.

Questão 7

Assinale a alternativa que apresenta todas as palavras grafadas segundo a ortografia oficial da língua portuguesa.

- (A) chicote, bizantino, guizado, genjiva;
- (B) admissão, usurpar, catequisar, bexiga;
- (C) mendingo, ferrugem, obsceno, giz;
- (D) escassez, heresia, exaltar, enxurrada;
- (E) xuxu, perspicaz, insentivo, disciplina.

Questão 8

Considere as frases abaixo.

- 1- A trabalhadora está _____ cansada;
- 2- O trabalhador tem _____ tarefas para fazer; e
- 3- Há _____ equipes trabalhando na outra cidade.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas.

- (A) 1- meio, 2- bastantes, 3- menos;
- (B) 1- meia, 2- bastantes, 3- menos;
- (C) 1- meio, 2- bastante, 3- menos;
- (D) 1- meio, 2- bastante, 3- menas;
- (E) 1- meio, 2- bastantes, 3- menas.

Questão 9

Assinale a alternativa que apresenta um substantivo flexionado no grau diminutivo.

- (A) viela;
- (B) corpanzil;
- (C) fornalha;
- (D) vozeirão;
- (E) pratarraz.

Questão 10

Assinale a alternativa em que a concordância verbal está correta.

- (A) Devem haver muitos carros na rua;
- (B) Deve haver pessoas interessadas;
- (C) Existe tratamentos para essa doença;
- (D) Fazem duas horas que estou esperando;
- (E) Havia vinte moradores no condomínio.

RACIOCÍNIO LÓGICO**Questão 11**

Considerando os conjuntos: $A = \{1, 3, 4, 6\}$, $B = \{4, 5, 8, 9\}$ e $C = \{2, 3, 5, 8\}$, assinale a alternativa que representa corretamente o conjunto $(A \cup B) \cap C$.

- (A) $\{5, 8, 9\}$;
- (B) $\{1, 3, 4, 8, 9\}$;
- (C) $\{4, 5, 8, 9\}$;
- (D) $\{3, 5, 8\}$;
- (E) $\{2, 3, 5, 8\}$.

Questão 12

Dadas as expressões algébricas: $A = 3x + 2y - z$ e $B = x + y - 2z$, encontre o valor de A e B para $x = 2$, $y = -1$ e $z = 3$.

- (A) $A = 1$; $B = -5$;
- (B) $A = 3$; $B = 8$;
- (C) $A = -3$; $B = 6$;
- (D) $A = -1$; $B = -4$;
- (E) $A = 3$; $B = -6$.

Questão 13

A sequência a seguir segue um padrão específico: 2, 6, 12, 20, 30, ... Qual é o 8º termo dessa sequência?

- (A) 72;
- (B) 36;
- (C) 90;
- (D) 92;
- (E) 42.

Questão 14

Seguindo a mesma linha de raciocínio lógico da questão anterior, assinale a alternativa que indica o próximo termo da sequência: 3, 7, 13, 21, 31, ...

- (A) 32;
- (B) 33;
- (C) 38;
- (D) 39;
- (E) 43.

Questão 15

Um investidor aplica R\$ 20.000,00 a um rendimento de 1,5% ao mês, com juros compostos. Após 5 meses, o valor acumulado será de, aproximadamente:

- (A) R\$ 21.500,00;
- (B) R\$ 20.604,50;
- (C) R\$ 21.545,68;
- (D) R\$ 20.300,00;
- (E) R\$ 20.315,00.

Questão 16

Uma dívida de R\$ 8.000,00 deve ser paga em 2 anos com juros simples de 9% ao ano. Ao final do período de pagamento, o valor total pago será de:

- (A) R\$ 8.450,00;
- (B) R\$ 9.440,00;
- (C) R\$ 9.580,00;
- (D) R\$ 8.850,00;
- (E) R\$ 7.450,00.

Questão 17

Carla possui R\$ 5.000,00 em sua conta bancária. Esse valor rendeu 2% ao mês, a juros simples, durante 10 meses. Após esse período, Carla emprestou R\$ 2.000,00 para sua irmã.

Calcule o valor que sobrou na conta de Carla e assinale a alternativa correta.

- (A) R\$ 3.000,00;
- (B) R\$ 4.000,00;
- (C) R\$ 4.093,77;
- (D) R\$ 6.000,00;
- (E) R\$ 6.093,77.

Questão 18

Dados os conjuntos A e B, onde $A = \{2, 4, 6, 8, 10\}$ e $B = \{5, 6, 7, 8, 9\}$, determine o conjunto C que é a interseção dos conjuntos A e B.

- (A) $C = \{6, 8\}$;
- (B) $C = \{2, 4\}$;
- (C) $C = \{2, 4, 6\}$;
- (D) $C = \{4, 6, 8, 9\}$;
- (E) $C = \{6, 8, 9\}$.

Questão 19

Em uma pesquisa sobre a altura dos prédios de uma determinada cidade, os dados foram coletados e organizados em uma tabela de frequências. A medida de tendência central que melhor representa a altura média dos estudantes é:

- (A) média;
- (B) desvio padrão;
- (C) mediana;
- (D) variância;
- (E) moda.

Questão 20

É uma medida de tendência central que representa o valor que ocorre com maior frequência em um conjunto de dados. Em outras palavras, é o valor que é mais comum ou mais frequentemente observado.

Marque a alternativa que corresponda à definição acima.

- (A) amplitude;
- (B) moda;
- (C) média;
- (D) mediana;
- (E) variância.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Questão 21

Considerando seus conhecimentos básicos em informática, assinale a alternativa que indica o nome CORRETO dado ao dispositivo que possibilita a interação entre usuário e máquina:

- (A) área de trabalho;
- (B) interface;
- (C) gerenciador de tarefas;
- (D) barra de tarefas;
- (E) janela.

Questão 22

A atualização do sistema operacional *Windows 10* traz consigo opções que permitem ao usuário uma navegação personalizada em sua máquina.

Dentre as alternativas abaixo, indique a opção CORRETA que indica o nome dado aos ícones personalizados do menu iniciar que permite acesso direto a programas e recursos instalados no computador:

- (A) blocos dinâmicos;
- (B) grupos dinâmicos;
- (C) blocos de notas;
- (D) blocos personalizados;
- (E) grupos personalizados.

Questão 23

Qual o nome dado à assistente pessoal do sistema operacional *Microsoft Windows 10*?

- (A) Siri;
- (B) Alexia;
- (C) Cortana;
- (D) Google assistente;
- (E) Bixby.

Questão 24

Um “navegador” de internet é o que permite aos usuários se moverem de um website para outro, usando um conjunto de informações denominadas hipertexto, que são interligadas e hospedadas em um servidor da web.

Dentre as alternativas abaixo, assinale a sigla que representa a maior coleção interligada de documentos:

- (A) HTML - HyperText Markup Language;
- (B) WWW - World Wide Web;
- (C) URL - Uniform Resource Locator;
- (D) http:// HyperText Transfer Protocol;
- (E) .com – organização comercial.

Questão 25

O Microsoft Word é um programa de computador que possibilita aos usuários a elaboração, edição e formatação de textos, sendo uma ferramenta importante para o dia a dia no ambiente de trabalho.

Considerando seus conhecimentos sobre o Word 2016, indique nas alternativas abaixo qual atalho é utilizado para restaurar a janela da tela:

- (A) ALT + F5;
- (B) CTRL + F10;
- (C) CTRL + F4;
- (D) ALT + F1;
- (E) CTRL + O.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**Questão 26**

Durante uma cirurgia de emergência, um paciente desenvolve acidose metabólica grave após a administração de anestesia geral. Qual dos seguintes distúrbios metabólicos é o mais provável de estar associado a essa complicação?

- (A) Acidose láctica;
- (B) Alcalose respiratória;
- (C) Acidose respiratória;
- (D) Alcalose metabólica;
- (E) Acidose metabólica hiperclorêmica.

Questão 27

Qual dos seguintes anestésicos locais possui maior potencial para causar toxicidade sistêmica devido à sua estrutura química?

- (A) Lidocaína;
- (B) Bupivacaína;
- (C) Procaína;
- (D) Mepivacaína;
- (E) Articaína.

Questão 28

Durante uma cirurgia de emergência, um paciente de 65 anos desenvolveu uma parada cardíaca. Durante a ressuscitação cardiopulmonar (RCP), você observa um ritmo de assistolia na monitorização cardíaca.

Qual é o próximo passo mais apropriado neste caso?

- (A) Administrar uma dose de atropina;
- (B) Realizar compressões torácicas e ventilação com oxigênio;
- (C) Iniciar uma infusão de amiodarona;
- (D) Administrar uma dose de epinefrina;
- (E) Procurar sinais de retorno à circulação espontânea (ROSC).

Questão 29

Durante uma consulta pré-operatória para uma cirurgia plástica de abdominoplastia em uma paciente de 40 anos, você observa que ela tem antecedentes de hipertensão arterial controlada com medicamentos.

Qual seria a abordagem mais apropriada para a anestesia nesta paciente?

- (A) Administração de anestesia geral com halotano;
- (B) Utilização de anestesia local com lidocaína;
- (C) Realização de bloqueio regional com bupivacaína;
- (D) Administração de anestesia balanceada com isoflurano;
- (E) Utilização de anestesia tópica com benzocaína.

Questão 30

Sobre a conduta ética do médico anestesista, analise as seguintes afirmativas:

- I. É ético realizar procedimentos anestésicos em pacientes sem seu consentimento prévio, caso haja risco iminente à vida do paciente.
- II. É permitido ao médico anestesista compartilhar informações confidenciais de um paciente com outros profissionais de saúde envolvidos no caso, desde que haja autorização do paciente ou que isso seja necessário para o cuidado do paciente.
- III. É legalmente aceitável que o médico anestesista receba presentes de empresas farmacêuticas em troca da preferência pela prescrição de seus produtos.
- IV. É responsabilidade ética do médico anestesista fornecer informações completas e compreensíveis aos pacientes sobre os riscos, benefícios e alternativas de um procedimento anestésico.
- V. É permitido ao médico anestesista recusar-se a prestar assistência em uma emergência médica, se considerar que isso pode comprometer sua própria segurança.

Qual das alternativas está correta?

- (A) Apenas II e III são verdadeiras;
- (B) Apenas I e V são verdadeiras;
- (C) Apenas IV é verdadeira;
- (D) Apenas II e IV são verdadeiras;
- (E) Apenas III e V são verdadeiras.

Questão 31

Durante uma cirurgia prolongada, qual dos seguintes métodos de monitorização da temperatura corporal é considerado o mais preciso para medir a temperatura central do paciente?

- (A) Monitorização da temperatura esofágica;
- (B) Monitorização da temperatura axilar;
- (C) Monitorização da temperatura timpânica;
- (D) Monitorização da temperatura oral;
- (E) Monitorização da temperatura cutânea.

Questão 32

Durante uma cirurgia neurológica, o médico anestesista decide monitorar o sistema nervoso central do paciente para garantir sua segurança durante o procedimento. Qual dos seguintes métodos é a opção mais apropriada para a monitorização do sistema nervoso central neste contexto?

- (A) Monitorização da pressão arterial invasiva;
- (B) Monitorização do débito cardíaco por cateter de Swan-Ganz;
- (C) Monitorização da pressão intracraniana (PIC);
- (D) Monitorização da saturação de oxigênio cerebral;
- (E) Monitorização da função renal por meio de creatinina sérica.

Questão 33

Sobre a avaliação pré-anestésica de um paciente, analise as seguintes afirmativas:

- I. A anamnese detalhada é importante para identificar antecedentes médicos, alergias, uso de medicamentos e história familiar relevante para a anestesia.
- II. O exame físico completo, incluindo avaliação cardiovascular, respiratória, neurológica e de vias aéreas, é fundamental para identificar possíveis riscos anestésicos.
- III. Os exames complementares, como hemograma completo e dosagem sérica de eletrólitos, são geralmente desnecessários na avaliação pré-anestésica rotineira.
- IV. A realização de um Eletrocardiograma (ECG) é essencial para avaliar a função cardíaca e detectar arritmias cardíacas antes da anestesia.
- V. Os exames de imagem, como radiografias e tomografias, são frequentemente solicitados na avaliação pré-anestésica para identificar anomalias anatômicas.

Qual das alternativas está CORRETA?

- (A) Apenas I e III são verdadeiras;
- (B) Apenas II e V são verdadeiras;
- (C) Apenas III e IV são verdadeiras;
- (D) Apenas I, II e IV são verdadeiras;
- (E) Apenas II, IV e V são verdadeiras.

Questão 34

Um menino de 4 anos está agendado para uma cirurgia de correção de hérnia inguinal. Considerando os princípios de anestesia pediátrica, qual das seguintes afirmações é verdadeira sobre a gestão anestésica neste paciente?

- (A) A indução inalatória é frequentemente preferida em crianças devido à menor incidência de agitação e menor risco de aspiração;
- (B) A administração de atropina é contraindicada em crianças devido ao risco de bradicardia;
- (C) A dose de indução de agentes anestésicos intravenosos em crianças é geralmente menor do que a dos adultos devido à menor capacidade hepática;
- (D) Crianças têm um volume de distribuição maior para anestésicos voláteis, exigindo doses iniciais menores para alcançar a anestesia adequada;
- (E) O manejo da dor pós-operatória em crianças não requer analgésicos potentes, pois são mais sensíveis a opióides do que adultos.

Questão 35

Durante a anestesia para uma cirurgia oftalmológica de vitrectomia em um paciente idoso, você observa um aumento súbito da pressão intraocular (PIO) durante a fase de perfusão intraocular.

Qual é a medida mais apropriada a ser tomada para manejar essa situação durante a cirurgia?

- (A) Aumentar a profundidade da anestesia para induzir relaxamento do músculo ciliar;
- (B) Diminuir a taxa de infusão do líquido intra ocular para reduzir a pressão intraocular;
- (C) Administrar um agente adrenérgico tópico para aumentar a drenagem do humor aquoso;
- (D) Solicitar ao cirurgião oftalmologista que interrompa temporariamente a infusão e permita a drenagem do líquido intraocular;
- (E) Converter para anestesia geral para controlar a pressão intraocular de forma mais eficaz.

Questão 36

Um paciente de 45 anos foi submetido a uma cirurgia de reconstrução do tornozelo direito. O anestesiológista opta por realizar um bloqueio do nervo ciático na região poplíteia para anestesia regional.

Qual das seguintes descrições anatômicas é mais correta para localizar o nervo ciático na região poplíteia?

- (A) O nervo ciático se divide em nervo tibial e nervo fibular comum imediatamente abaixo do nível do maléolo medial;
- (B) O nervo ciático se encontra lateralmente à artéria poplíteia e medialmente à veia poplíteia na fossa poplíteia;
- (C) O nervo ciático se localiza superficialmente aos músculos gastrocnêmio e sóleo na região poplíteia;
- (D) O nervo ciático é encontrado entre os músculos bíceps femoral e semimembranoso na fossa poplíteia;
- (E) O nervo ciático se divide em nervo tibial e nervo fibular comum no nível do arco do sóleo na região poplíteia.

Questão 37

Um paciente de 60 anos, com histórico de hipertensão controlada, é submetido a uma cirurgia abdominal extensa. No pós-operatório imediato, ele relata dor intensa, avaliando-a como 8 em uma escala de 0 a 10.

Qual é a abordagem mais adequada para o manejo da dor neste paciente?

- (A) Administrar apenas anti-inflamatórios não esteroides (AINEs) para evitar o uso de opióides e seus efeitos colaterais;
- (B) Iniciar com opióides de ação curta por via oral para avaliar a resposta inicial do paciente;
- (C) Utilizar uma abordagem multimodal de analgesia, incluindo opióides intravenosos, AINEs e anestésicos locais;
- (D) Aplicar apenas analgesia regional para evitar sedação sistêmica e depressão respiratória;
- (E) Esperar que a dor diminua espontaneamente antes de administrar qualquer medicação adicional.

Questão 38

Um paciente de 55 anos, submetido a uma cirurgia ortopédica de grande porte, apresenta uma perda sanguínea significativa estimada em 1500 ml. Durante a cirurgia, a pressão arterial do paciente cai para 80/50 mmHg e ele desenvolve taquicardia (frequência cardíaca de 120 bpm). Os níveis de hemoglobina estão em 8 g/dL.

Qual das seguintes estratégias é a mais adequada para a reposição volêmica e estabilização hemodinâmica deste paciente?

- (A) Administrar somente solução de glicose 5% para repor o volume e manter a glicemia estável;
- (B) Administrar cristalóides isotônicos como solução salina normal (NaCl 0,9%) ou Ringer lactato e considerar transfusão de concentrado de hemácias se a hemoglobina estiver abaixo de 7 g/dL;
- (C) Iniciar transfusão de plasma fresco congelado (PFC) como primeira linha de tratamento para reposição de volume e correção de hipotensão;
- (D) Utilizar soluções hipertônicas como solução salina hipertônica para aumentar rapidamente o volume intravascular;
- (E) Priorizar a administração de colóides sintéticos como dextrano para aumentar a pressão coloidosmótica e evitar a necessidade de transfusões sanguíneas.

Questão 39

Sobre o conceito de "vaga-zero" em anestesiologia, analise as seguintes afirmativas:

I. O conceito de "vaga-zero" refere-se à disponibilidade imediata de uma vaga na Unidade de Terapia Intensiva (UTI) para qualquer paciente que necessite de cuidados.

II. A "vaga-zero" é uma política hospitalar que visa assegurar que pacientes críticos recebam cuidados intensivos sem demora, independentemente da ocupação atual da UTI.

III. A implantação do conceito de "vaga-zero" não afeta o fluxo de admissão de pacientes eletivos na UTI.

IV. A "vaga-zero" é utilizada apenas em situações de desastres naturais ou catástrofes com múltiplas vítimas.

V. O conceito de "vaga-zero" também se aplica a procedimentos de cirurgia de emergência, garantindo que o paciente tenha uma vaga na UTI pós-operatória.

Qual das alternativas está CORRETA?

- (A) Apenas I, II e V são verdadeiras;
- (B) Apenas II e III são verdadeiras;
- (C) Apenas I, IV e V são verdadeiras;
- (D) Apenas II e V são verdadeiras;
- (E) Apenas III e IV são verdadeiras.

Questão 40

Qual dos seguintes agentes anestésicos inalatórios é mais adequado para uso em pacientes com risco aumentado de hipertermia maligna?

- (A) Halotano;
- (B) Sevoflurano;
- (C) Isoflurano;
- (D) Desflurano;
- (E) Óxido nitroso.