

Concurso Público para provimento dos cargos efetivos do quadro de  
pessoal do Município de Posse – GO

# MÉDICO ANESTESISTA

## CADERNO DE QUESTÕES

**04/08/2024**

DISCIPLINA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Matemática	11 a 20
Atualidades e História, Geografia e Conhecimentos Gerais de Goiás e de Posse	21 a 25
Noções de Informática	26 a 30
Saúde Pública	31 a 40
Conhecimentos Específicos do Cargo	41 a 60
Prova Discursiva	-

**SOMENTE ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO**

**LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES**

**Atenção:** Transcreva no espaço designado da sua FICHA DE IDENTIFICAÇÃO, com sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a seguinte frase:

**Muitas histórias nascem nos sonhos.**

1. Quando for autorizado abrir o caderno de questões, verifique se ele está completo ou se apresenta imperfeições gráficas que possam gerar dúvidas. Se isso ocorrer, solicite outro exemplar ao(a) fiscal de sala.
2. Este caderno é composto por questões de múltipla escolha e prova discursiva. Cada questão apresenta quatro alternativas de respostas, das quais apenas uma é a correta. A prova discursiva consiste em um estudo de caso e deve ser respondida em no máximo 30 (trinta) linhas.
3. O cartão-resposta é personalizado e não será substituído em caso de erro no preenchimento. Ao recebê-lo, confira se seus dados estão impressos corretamente. Se houver erro de impressão, notifique o(a) fiscal de sala.
4. Preencha, integralmente, um alvéolo por questão, utilizando caneta de tinta AZUL ou PRETA, fabricada em material transparente. A questão deixada em branco, com rasura ou com marcação dupla terá pontuação ZERO.

**CONCURSO PÚBLICO**

Leia o Texto 1 para responder às questões 01 e 02.

**Texto 1****Aneidota Dia das Mães**

A professora pediu que os alunos escrevessem uma redação para o Dia das Mães. No final deveriam colocar a frase: "Mãe só tem uma!".

Todos os alunos fizeram a redação. Uns elogiavam as mães, outros contavam alguma história, mas todos colocaram no final a frase "Mãe só tem uma!".

Faltou o Joãozinho. Aí a professora pediu para ele ler seu trabalho. Então o Joãozinho levantou-se e começou a ler:

– Tinha uma festa lá em casa e a minha mãe pediu para eu buscar duas Cocas na geladeira. Eu fui até a cozinha, abri a geladeira e falei: "Mãe, só tem uma!".

Disponível em: <<https://armazemdetexto.blogspot.com/2022/02/anedota-dia-das-maes-paulo-tadeu.html>>. Acesso em: 19 fev. 2024.

**QUESTÃO 01**

A frase do texto responsável por evidenciar o humor da anedota e demonstrar a não compreensão do Joãozinho sobre o tema da produção de texto é

- (A) "Tinha uma festa lá em casa".
- (B) "Eu fui até a cozinha, abri a geladeira".
- (C) "Mãe só tem uma!".
- (D) "Mãe, só tem uma!".

**QUESTÃO 02**

A vírgula foi utilizada na frase "Mãe, só tem uma!" para

- (A) isolar o vocativo.
- (B) separar o sujeito.
- (C) isolar o substantivo.
- (D) separar o aposto.

**RASCUNHO**

Leia o Texto 2 para responder às questões 03 e 04.

**Texto 2****Poema de Sete Faces**

Carlos Drummond de Andrade

Quando nasci, um anjo torto  
desses que vivem na sombra  
disse: Vai, Carlos! ser gauche na vida.

As casas espiam os homens  
que correm atrás de mulheres.  
A tarde talvez fosse azul,  
não houvesse tantos desejos.

O bonde passa cheio de pernas:  
pernas brancas pretas amarelas.  
Para que tanta perna, meu Deus, pergunta meu coração.  
Porém meus olhos  
não perguntam nada.

O homem atrás do bigode  
é sério, simples e forte.  
Quase não conversa.  
Tem poucos, raros amigos  
o homem atrás dos óculos e do bigode,

Meu Deus, por que me abandonaste  
se sabias que eu não era Deus  
se sabias que eu era fraco.

Mundo mundo vasto mundo,  
se eu me chamasse Raimundo  
seria uma rima, não seria uma solução.  
Mundo mundo vasto mundo,  
mais vasto é meu coração.

Eu não devia te dizer  
mas essa lua  
mas esse conhaque  
botam a gente comovido como o diabo.

Disponível em: <<https://www.culturagenial.com/poema-de-sete-faces-drummond/>>. Acesso em: 19 fev. 2024.

**QUESTÃO 03**

O poema de Drummond versa principalmente sobre os sentimentos

- (A) de esperança do eu-lírico.
- (B) do eu-lírico em relação às sete faces do mundo.
- (C) de inadequação e solidão do eu-lírico.
- (D) do eu-lírico em relação à cidade.

**QUESTÃO 04**

O trecho “Vai, Carlos! ser gauche na vida” revela um modo de enunciação do verbo ir no modo

- (A) subjuntivo.
- (B) imperativo.
- (C) indicativo.
- (D) prepositivo.

Leia o Texto 3 para responder às questões **05** e **06**.

**Texto 3**

Disponível em: <<https://br.ifunny.co/picture/estao-pode-tao-bonitas-escolher-nem-sei-qual-qualquer-uma-VDkaEjHdA>>. Acesso em: 19 fev. 2024.

**QUESTÃO 05**

O efeito de sentido da charge é gerado pelo fator de textualidade relacionado à

- (A) intertextualidade.
- (B) informatividade.
- (C) intencionalidade.
- (D) situacionalidade.

**QUESTÃO 06**

A charge é um gênero que apresenta elementos verbais e não verbais e que tem como intuito fazer uma crítica sobre determinado acontecimento do nosso cotidiano. As sequências textuais predominantes no texto são a

- (A) dialogal e a narrativa.
- (B) argumentativa e a injuntiva.
- (C) descritiva e a dialogal.
- (D) dialogal e a argumentativa.

**QUESTÃO 07**

Leia o texto a seguir.

A coesão textual é um fator que sempre deve ser levado em consideração quando estamos redigindo. Os elementos coesivos são importantes para garantir uma boa sequenciação dos eventos dentro de um texto e, conseqüentemente, contribuem também para uma eficiente articulação de ideias. Sendo assim, quando prezamos pela coesão, estamos colaborando com a coerência textual e com os sentidos que serão construídos pelo leitor, afinal de contas, é para ele que escrevemos.

Somos detentores de um enorme material linguístico que sempre é recuperado e ativado quando interagimos verbalmente com alguém. Nenhuma palavra - parte constituinte de nosso discurso - é empregada sem que exista nessa escolha algum tipo de intenção, ainda que não observemos esse fato. Cada vocábulo pode explicitar o que realmente pensamos, denunciando nossas crenças, valores e visão de mundo.

Portanto, alguns cuidados devem ser tomados no momento da escrita.

Disponível em:

<<https://brasilecola.uol.com.br/redacao/referenciacao.htm>>. Acesso em: 19 fev. 2024.

A referência é parte importante dos elementos que constituem a ideia de coesão textual, descrita no texto, e ocorre, basicamente, por meio de dois movimentos, sendo eles

- (A) a retomada e a introdução.
- (B) a catáfora e a explicitação.
- (C) a anáfora e a catáfora.
- (D) a anáfora e a explicação.

**RASCUNHO**

Leia o Texto 4 para responder às questões de 08 a 10.

**Texto 4****Geração do celular**

Inaê Soares da Silva

O uso do celular é considerado atualmente o maior entretenimento dos brasileiros e tem ocupado quase a metade das horas vagas da população. Especialistas confirmam que as pessoas estão viciadas. Os usuários não usam o celular ou a internet apenas para olhar uma mensagem ou outra; na verdade, ficam vidrados o dia inteiro, seja na rua, na praça, com os amigos e até mesmo no trabalho. As pessoas precisam aprender ter mais contato com o mundo real.

As crianças estão passando horas do seu tempo livre em frente ao computador ou no celular diante de jogos quando poderiam usar esse tempo para uma boa leitura de bons livros ou para uma conversa com os amigos. Adultos chegam do trabalho e vão direto conferir as últimas atualizações dos aplicativos de relacionamentos; até idosos estão aderindo à nova tecnologia. A cultura da população está mudando e isso preocupa.

Acredito que as redes sociais foram criadas para que nós tivéssemos mais contato com as pessoas, mas está ocorrendo o contrário. O que veio para aproximar, acabou afastando. As redes sociais estão tornando as pessoas antissociais. A comunicação que prevalece é a virtual e a prática de boas atitudes humanas, como o “bom dia” ou “por favor”, são raros.

Temos que incentivar crianças, adolescentes e até mesmo adultos a se desconectarem do mundo virtual para se conectarem ao mundo real. Deixar o celular desligado quando estiver em família, curtir um passeio sem tantas *selfies* e dar preferência ao bate-papo olho-no-olho são situações que fortalecerão o relacionamento e o amor.

Disponível em: <<https://www.tudosaladeaula.com/2017/09/interpretacao-de-texto-artigo-de.html>>. Acesso em: 19 fev. 2024.

**QUESTÃO 08**

O texto é um artigo de opinião e tem o objetivo de apresentar o ponto de vista do(a) articulista sobre o uso do celular. O trecho do texto que revela o ponto de vista do autor é

- (A) “Adultos chegam do trabalho e vão direto conferir as últimas atualizações dos aplicativos de relacionamentos”.
- (B) “Os usuários não usam o celular ou a internet apenas para olhar uma mensagem ou outra; na verdade, ficam vidrados o dia inteiro, seja na rua, na praça...”.
- (C) “O uso do celular é considerado atualmente o maior entretenimento dos brasileiros e tem ocupado quase a metade das horas vagas da população”.
- (D) “Temos que incentivar crianças, adolescentes e até mesmo adultos a se desconectarem do mundo virtual para se conectarem ao mundo real”.

**QUESTÃO 09**

No trecho “Acredito que as redes sociais foram criadas para que nós tivéssemos mais contato com as pessoas, mas está ocorrendo o contrário”, o mais e o mas foram usados, respectivamente, para indicar a ideia de

- (A) oposição e intensidade.
- (B) intensidade e oposição.
- (C) intensidade e quantidade.
- (D) quantidade e intensidade.

**QUESTÃO 10**

No trecho “As redes sociais estão tornando as pessoas antissociais”, a palavra em destaque é formada por uma derivação

- (A) prefixal.
- (B) sufixal.
- (C) parassintética.
- (D) regressiva.

**RASCUNHO**

**QUESTÃO 11**

Dado o número complexo  $z = 1 + i$ , sendo que  $i^2 = -1$ , qual é o valor da expressão  $z^6/(z - 1)$ ?

- (A) 8.
- (B) -8.
- (C)  $8i$ .
- (D)  $-8i$ .

**QUESTÃO 12**

Um investidor sempre aplicava, no primeiro dia de cada ano, a quantia de R\$ 5.000,00 em uma aplicação, a juros compostos, com rendimento de 50% ao ano. Após aplicar 10 parcelas, sempre seguindo esse padrão, ao final do ano da última aplicação, ele resgata todo o montante. Se o valor resgatado foi  $M$ , então:

- (A)  $R\$ 100.000,00 < M < R\$ 300.000,00$ .
- (B)  $R\$ 300.000,00 < M < R\$ 500.000,00$ .
- (C)  $R\$ 500.000,00 < M < R\$ 700.000,00$ .
- (D)  $R\$ 700.000,00 < M < R\$ 900.000,00$ .

**QUESTÃO 13**

Observe os dados a seguir.

$$\begin{cases} (2A + 1)x + (B - 1)y = 4 \\ Ax + (2B + 1)y = 19 \end{cases}$$

Quais são os valores de  $A$  e  $B$ , de modo que o sistema admita  $(x, y) = (2, 3)$  como solução?

- (A)  $A = 1$  e  $B = -3$ .
- (B)  $A = 1$  e  $B = 3$ .
- (C)  $A = -1$  e  $B = 3$ .
- (D)  $A = -1$  e  $B = -3$ .

**QUESTÃO 14**

Os vértices de um cubo foram numerados de 1 a 8. De maneira aleatória, quatro desses números foram sorteados. Ao marcar no cubo, os vértices correspondentes aos números sorteados, qual a probabilidade de que eles estejam em uma mesma face?

- (A)  $3/35$ .
- (B)  $4/35$ .
- (C)  $6/35$ .
- (D)  $8/35$ .

**QUESTÃO 15**

Os números  $2^3 \cdot 3^4 \cdot 5^x \cdot 7^5$  e  $2^2 \cdot 3^y \cdot 5^4 \cdot 7^3$  possuem a mesma quantidade de divisores positivos. Neste caso, os valores de  $x$  e  $y$  são:

- (A)  $y = x + 2$
- (B)  $y = 2x + 1$
- (C)  $y = 2x - 1$
- (D)  $y = x - 2$

**QUESTÃO 16**

Os gráficos das funções  $f(x) = 3x^2 - Ax$  e  $g(x) = Ax^2 - 1$  se tocam em um único ponto. O valor positivo de  $A$  para que isso ocorra é

- (A) 2.
- (B) 4.
- (C) 6.
- (D) 8.

**QUESTÃO 17**

Um número inteiro positivo quando dividido por 12 resulta em uma potência de 5. Se a quantidade de divisores positivos desse número é 72, então o expoente da potência de 5 é

- (A) 10.
- (B) 11.
- (C) 12.
- (D) 13.

**QUESTÃO 18**

A razão da metade do volume de um cubo de aresta  $A$  pelo volume de um cubo de aresta  $B$  é igual a 4. Qual é a razão  $A/B$ ?

- (A)  $1/2$ .
- (B)  $1/8$ .
- (C) 2.
- (D) 8.

**QUESTÃO 19**

Leia o texto a seguir.

**Brasil tem mais de meio milhão de casos de dengue**

O Brasil já registra, de janeiro/2024 a 14 de fevereiro de 2024, mais de meio milhão de casos prováveis de dengue. O coeficiente de incidência da dengue no país, neste momento, é 252,3 casos para cada grupo de 100 mil habitantes.

O POPULAR, ano 85, nº 25.395, 14 fev. 2024, p. 12.

Considerando o momento em que a população brasileira é de 210 milhões de habitantes, qual o número de casos prováveis?

- (A) 509.830.
- (B) 519.830.
- (C) 529.830.
- (D) 539.830.

**QUESTÃO 20**

Considere a função  $g(x) = \log\left[\frac{x - 2}{x + 2}\right]$ . Qual é o domínio da função  $g(x)$ ?

- (A) o intervalo  $]-\infty, -2[$
- (B) o intervalo  $]2, +\infty[$
- (C) a interseção dos intervalos  $]-\infty, 2[$  e  $]-2, +\infty[$
- (D) a união dos intervalos  $]-\infty, -2[$  e  $]2, +\infty[$

**RASCUNHO****RASCUNHO**

**QUESTÃO 21**

Após a década de 1970, o desenvolvimento econômico do estado de Goiás passou por um processo de aceleração, quando se estabeleceram em seu território grandes empresas agroindustriais, principalmente na região

- (A) sudeste.
- (B) nordeste.
- (C) noroeste.
- (D) sudoeste.

**QUESTÃO 22**

Durante o Estado Novo, o presidente Getúlio Vargas liderou um projeto que ia ao encontro do que os idealizadores de Goiânia, nova capital do estado de Goiás, necessitavam naquele cenário: uma política de integração nacional, que valorizasse as terras do interior do Brasil. Esse movimento para promover o desenvolvimento populacional e a integração econômica das regiões Norte e Centro-Oeste do Brasil recebeu o nome de

- (A) Milagre Econômico.
- (B) Marcha para o Oeste.
- (C) Cinquenta Anos em Cinco.
- (D) Nacional-desenvolvimentismo.

**QUESTÃO 23**

Na década de 1950, na região que hoje corresponde ao norte goiano, ocorreu uma luta que foi gerada pela ação de um grupo de grileiros que, através de diversas formas de violência e intimidação, expulsavam os camponeses de suas terras. Trata-se

- (A) do Conflito de Trombas e Formoso.
- (B) da Primeira Revolta de Boa Vista.
- (C) da Guerrilha do Araguaia.
- (D) da Chacina do Duro.

**QUESTÃO 24**

Observe a imagem a seguir.

**Rendimento médio mensal efetivo (considerando todos os trabalhos para pessoas de 14 anos ou mais de idade), segundo raça/cor e sexo – 2019**

Raça/Cor	Sexo	
	Homens	Mulheres
Branca	R\$ 2.944,24	R\$ 2.281,70
Preta	R\$ 2.080,62	R\$ 1.632,13
Amarela	R\$ 2.663,71	R\$ 1.053,95
Parda	R\$ 2.142,17	R\$ 1.729,50
Indígena	R\$ 2.036,03	R\$ 2.990,75

IBGE/PNADc - 4º trimestre de 2019. Disponível em: <[https://novoscaminhos.mec.gov.br/images/arquivos\\_mapa/goias/go\\_relatorio\\_fi\\_nal.pdf](https://novoscaminhos.mec.gov.br/images/arquivos_mapa/goias/go_relatorio_fi_nal.pdf)>. Acesso em: 27 jun. 2024.

O quadro corresponde aos rendimentos da população do estado de Goiás, no ano de 2019, mostrando que entre os diversos grupos sociais os rendimentos são marcados

- (A) pela miserabilidade.
- (B) pela desigualdade.
- (C) pelo equilíbrio.
- (D) pelo mérito.

**QUESTÃO 25**

Observe a imagem a seguir.



Disponível em: <<https://www.jornalopcao.com.br>>. Acesso em: 17 fev. 2024.

A manchete e a fotografia referem-se a uma obra que marcou o desenvolvimento do estado de Goiás na década de 1980, destacando-se

- (A) a vinculação às figuras do passado.
- (B) o diferencial do então governador.
- (C) a memória de chefes de Estado.
- (D) o futuro como desafio.

**QUESTÃO 26**

Processadores de texto, como o Microsoft Word e o LibreOffice Writer, permitem reutilizar conteúdos de um documento em outro, sendo opcional a reutilização também da formatação. Para reutilizar um conteúdo de um documento em outro sem manter a formatação, deve ser utilizado o recurso de

- (A) colar especial.
- (B) pincel de formatação.
- (C) verificar acessibilidade.
- (D) dicionário de sinônimos.

**QUESTÃO 27**

No Microsoft Excel e no LibreOffice Calc, a média aritmética de números ocupando as células de A1 a A10 é obtida digitando na célula A11 a seguinte fórmula e, posteriormente, pressionando a tecla ENTER

- (A) =MÉDIA(A1:A10)
- (B) =MÉDIA(A1-A10)
- (C) =MÉDIA(A1;A10)
- (D) =MÉDIA(A1,A10)

**QUESTÃO 28**

Em serviços de correio eletrônico, os destinatários das mensagens são preenchidos nos campos Para, CC e CCo. Ao enviar e-mail para os destinatários Y, W e Z, o remetente X deseja que os destinatários Y e W tenham acesso aos endereços de e-mail um dos outros, mas deseja que o endereço de e-mail de Z não esteja visível para os destinatários Y e W. Para tanto, o remetente X poderá inserir os endereços de e-mail de

- (A) Y no campo CC, W no campo CCo, e Z no campo Para.
- (B) Y no campo Para, W no campo CC, e Z no campo CCo.
- (C) Y e W no campo CC, e Z no campo Para.
- (D) Y e W no campo Para, e Z no campo CC.

**QUESTÃO 29**

O bloco de notas é um editor de texto simples e leve incluído no sistema operacional Microsoft Windows desde suas primeiras versões. Neste editor de texto, a combinação de teclas que seleciona todo o texto é

- (A) Ctrl + A
- (B) Ctrl + B
- (C) Ctrl + H
- (D) Ctrl + N

**QUESTÃO 30**

O Microsoft Windows, cuja tradução livre para a Língua Portuguesa é Janelas, caracteriza-se como sistema operacional multitarefa em que cada janela pode ser vista como um espaço para realização de tarefas. O comando que pode ser utilizado para ocultar uma janela, sem fechá-la, permitindo a visualização de outro espaço para realização de tarefas é

- (A) maximizar.
- (B) mover.
- (C) restaurar.
- (D) minimizar.

**RASCUNHO**

**QUESTÃO 31**

As Comissões Intergestores Bipartite e Tripartite foram constituídas na Norma Operacional

- (A) Básica 01/91.
- (B) Básica 01/93.
- (C) Básica 01/96.
- (D) de Assistência à Saúde NOA/SUS 01/2001.

**QUESTÃO 32**

O princípio da Igualdade, descrito na Lei nº 8.080/90, do Sistema Único de Saúde (SUS), afirma que

- (A) a assistência à saúde deve acontecer sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- (B) as ações de saúde devem acontecer com a complexidade específica de cada caso, ou seja, situações desiguais merecem tratamento desigual.
- (C) a saúde é um direito de todos e é um dever do poder público garantir os serviços de saúde.
- (D) uma pessoa é um todo indivisível, portanto as ações de promoção, proteção e recuperação da saúde são também indivisíveis.

**QUESTÃO 33**

Qual tema é apontado como prioritário pela Política Nacional de Promoção da Saúde (Ministério da Saúde, 2018)?

- (A) Vida no trabalho.
- (B) Ambientes e territórios saudáveis.
- (C) Produção de saúde e cuidado.
- (D) Formação e educação permanente.

**QUESTÃO 34**

De acordo com a Portaria nº 2.436/2017, que aprova a Política Nacional de Atenção Básica, a equipe de saúde da família deve ser composta, no mínimo, por médico, enfermeiro e

- (A) agente comunitário de saúde.
- (B) agente de combate de endemia.
- (C) auxiliar e/ou técnico de enfermagem e agente comunitário de saúde.
- (D) auxiliar e/ou técnico de enfermagem, agente comunitário de saúde e cirurgião dentista.

**QUESTÃO 35**

Entre 100 crianças com menos de 5 anos de idade, internadas em um hospital devido à diarreia, ocorreram 9 mortes, representando uma taxa de 9%. Esse é o indicador de

- (A) letalidade.
- (B) mortalidade hospitalar por diarreia.
- (C) mortalidade específica por causa.
- (D) mortalidade proporcional por causa.

**QUESTÃO 36**

Qual é o tipo de estudo epidemiológico individuado em que se avalia a exposição e o desfecho no mesmo ponto do tempo?

- (A) Coorte.
- (B) Prevalência.
- (C) Caso-controle.
- (D) Ensaio clínico.

**QUESTÃO 37**

Qual é uma indicação do estudo epidemiológico do tipo ensaio clínico randomizado?

- (A) Verificar se o tabagismo é um fator de risco para o câncer de pulmão.
- (B) Descrever a vigilância de um evento clínico e desfecho raros.
- (C) Observar a correlação entre o número de cigarros vendidos numa população e taxa de prevalência de câncer de bexiga nessa mesma população.
- (D) Avaliar a segurança e a eficácia de uma nova indicação clínica de um produto já aprovado.

**QUESTÃO 38**

Como se define a proporção de acertos de um teste diagnóstico?

- (A) Sensibilidade.
- (B) Especificidade.
- (C) Acurácia.
- (D) Valor preditivo positivo.

**QUESTÃO 39**

Um programa de vacinação é considerado um tipo de prevenção

- (A) primária.
- (B) secundária.
- (C) terciária.
- (D) quaternária.

**QUESTÃO 40**

A vigilância em saúde constitui

- (A) o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas que envolvem a promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação e redução de danos.
- (B) um processo contínuo e sistemático de coleta, consolidação, análise e disseminação de dados sobre eventos relacionados à saúde.
- (C) um conjunto de estratégias e formas de produzir saúde, no âmbito individual e coletivo, que se caracteriza pela articulação intrasetorial e intersetorial na Atenção à Saúde.
- (D) os locais onde são ofertados serviços de saúde que determinam a estruturação dos pontos de atenção primária, secundária e terciária.

**RASCUNHO****RASCUNHO**

**QUESTÃO 41**

Na anestesia peridural as alterações que ocorrem têm relação com bloqueio de fibras simpáticas e parassimpáticas dependendo do nível de bloqueio. O que ocorre é que o bloqueio das fibras entre

- (A) T<sub>1</sub> e T<sub>4</sub> determinam a perda dos estímulos cronotrópicos e inotrópicos determinando bradicardia e queda da força ventricular.
- (B) T<sub>1</sub> e T<sub>8</sub> provoca queda da pressão arterial de forma mais intensa e menos gradual do que na raquianestesia.
- (C) T<sub>12</sub> e L<sub>5</sub> provoca vasoconstricção de forma mais intensa do que na raquianestesia.
- (D) C<sub>2</sub> e T<sub>1</sub> provoca um bloqueio simpático com queda da liberação de catecolaminas pelas glândulas suprarrenais.

**QUESTÃO 42**

O bloqueio combinado da raquianestesia e anestesia peridural caracteriza-se por ser uma técnica que

- (A) aumenta a incidência de reações tóxicas.
- (B) torna-se, com duas punções, mais confortável e menos traumática.
- (C) impossibilita a migração do cateter por ser realizada em um único espaço.
- (D) permite analgesia, em obstetrícia, com bloqueio motor mínimo.

**QUESTÃO 43**

O propofol possui um excelente perfil de segurança, entretanto, é reconhecida uma complicação rara e potencialmente fatal chamada síndrome da infusão de propofol (PRIS). Uma característica dessa síndrome é

- (A) ser rara, mas potencialmente letal tendo sido descrita pela primeira vez na população pediátrica e depois relatada no intensivismo de adultos, principalmente em neurointensivismo.
- (B) produzir taquicardia refratária, alcalose metabólica sem causa definida, alterações no eletrocardiograma e rabdomiólise como características consistentes.
- (C) causar rabdomiólise, o que comprova o diagnóstico, sendo necessário a dosagem de CPK na corrente sanguínea.
- (D) ocorrer em pacientes gravemente doentes que recebem infusões de propofol em altas doses (>10mg/kg/h) e por tempo prolongado (>72 horas).

**QUESTÃO 44**

A avaliação laboratorial de um paciente apresentou os seguintes resultados: pH = 7,40; Hb = 8,85g/dL; PaCO<sub>2</sub> = 14mmHg; Na<sup>+</sup>=133mEq/L; PaO<sub>2</sub> = 230 mmHg; Cl<sup>-</sup> = 97 mEq/L; HCO<sub>3</sub><sup>-</sup> = 10,0 mmol/L; K<sup>+</sup> = 5,01 mEq/L e Excesso de bases = -13,5 mmol/L. A diferença de ânions (ânion gap) é de

- (A) 15 mEq/L.
- (B) 21 mEq/L.
- (C) 31 mEq/L.
- (D) 38 mEq/L.

**QUESTÃO 45**

Leia o caso a seguir.

Uma mulher de 40 anos com diabetes tipo I é internada na recuperação pós-anestésica após cirurgia para gangrena de Fournier. Após a administração de 30 mL/kg de cristaloides, os sinais vitais da paciente são:

- Frequência cardíaca: 105bpm
- Pressão arterial: 82/47 mmHg
- Índice cardíaco: 3,1 L/min/m<sup>2</sup>
- PVC: 7; SaO<sub>2</sub>: 99%; SvO<sub>2</sub>: 75%

Elaborado pelo(a) autor(a).

Qual é a melhor estratégia para fornecer suporte vasopressor?

- (A) Adrenalina como primeira escolha e depois adicionar vasopressina se a PAM permanecer abaixo de 70mmHg.
- (B) Norepinefrina como primeira escolha e depois adicionar vasopressina se a PAM permanecer abaixo de 65mmHg.
- (C) Dobutamina como primeira escolha e depois adicionar epinefrina se a PAM permanecer abaixo de 70mmHg.
- (D) Vasopressina como primeira escolha e depois adicionar norepinefrina se a PAM permanecer abaixo de 75mmHg.

**QUESTÃO 46**

Leia o caso a seguir.

Uma paciente ASA I submetida a cirurgia de colecistectomia laparoscópica apresenta no pós-operatório quadro de insuficiência respiratória, com PA= 140 x 80 mmHg e FC de 110 bpm. Gasometria em ar ambiente revela pH=7,15; PaCO<sub>2</sub>= 80 mmHg e PaO<sub>2</sub>= 50 mmHg.

Elaborado pelo(a) autor(a).

A principal causa da hipoxemia neste caso é

- (A) o *shunt* pulmonar.
- (B) a hipoventilação alveolar.
- (C) a queda do débito cardíaco.
- (D) a alteração da difusão gasosa pulmonar.

**QUESTÃO 47**

Uma mulher grávida de 24 semanas precisa realizar uma apendicectomia de emergência. Qual alteração fisiológica na gravidez está presente neste caso?

- (A) Aumento do tono do esfíncter gastroesofágico.
- (B) Aumento da hemoglobina.
- (C) Aumento de fatores de coagulação.
- (D) Aumento da capacidade residual funcional.

**QUESTÃO 48**

Leia o caso a seguir.

Um dia após uma histerectomia vaginal sob anestesia peridural, um paciente tem dormência e incapacidade para a dorsiflexão do pé direito. Suas pernas foram colocadas em suportes das pernas durante a operação.

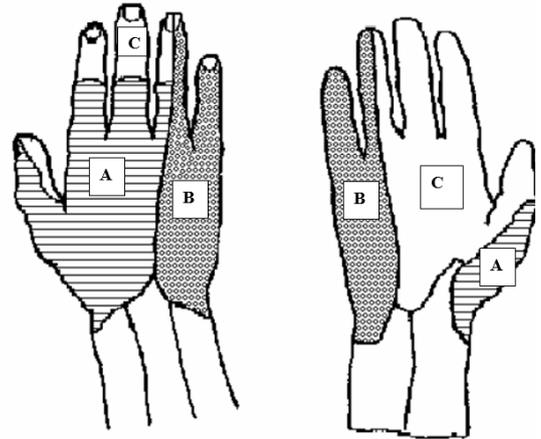
Elaborado pelo(a) autor(a).

A causa mais provável é

- (A) lesão vascular perineural.
- (B) lesão do nervo peroneal comum.
- (C) lesão da raiz do nervo sacral.
- (D) lesão do plexo sacral.

**QUESTÃO 49**

Observe a figura a seguir.



HEIDEGGER, G.W. *Atlas da Anatomia Humana*. 3 ed. Ed. Guanabara Koogan, 1978 e JACOB, S. et al. *Anatomia e Fisiologia Humana*. 5 ed. Ed. Guanabara

Na figura, o bloqueio loco regional a ser realizado para atingir as regiões A, B e C são, respectivamente:

- (A) bloqueio do nervo radial, bloqueio do nervo mediano e bloqueio do nervo ulnar.
- (B) bloqueio do nervo ulnar, bloqueio do nervo radial e bloqueio do nervo radial.
- (C) bloqueio do nervo radial, bloqueio do nervo ulnar e bloqueio do nervo mediano.
- (D) bloqueio do nervo mediano, bloqueio do nervo ulnar e bloqueio do nervo radial.

**QUESTÃO 50**

Leia o caso a seguir.

Uma criança de 2 anos e 12 Kg de peso corpóreo é submetida à correção de pé torto congênito sob raquianestesia. No intraoperatório, cursou com bradipneia e hipóxia.

Elaborado pelo(a) autor(a).

A explicação para este evento é

- (A) o bloqueio espinhal alto.
- (B) o reflexo de Hering-Breuer.
- (C) a intoxicação pelo anestésico local.
- (D) a injeção subdural do anestésico local.

**QUESTÃO 51**

Leia o caso a seguir.

Uma criança com três meses de idade e 5 Kg de peso corpóreo será submetida à correção cirúrgica de hérnia inguinal. O irmão mais velho do paciente é portador de anemia falciforme. Exames laboratoriais pré-operatórios revelam hemoglobina de 10,6 g.dL<sup>-1</sup> e hematócrito de 30%.

Elaborado pelo(a) autor(a).

Qual é a conduta para o preparo pré-operatório desta criança?

- (A) Iniciar tratamento com hidroxiuréia.
- (B) Transfundir concentrado de hemácias antes da cirurgia.
- (C) Solicitar exame de triagem para coagulopatia.
- (D) Realizar o procedimento anestésico sem outros exames complementares.

**QUESTÃO 52**

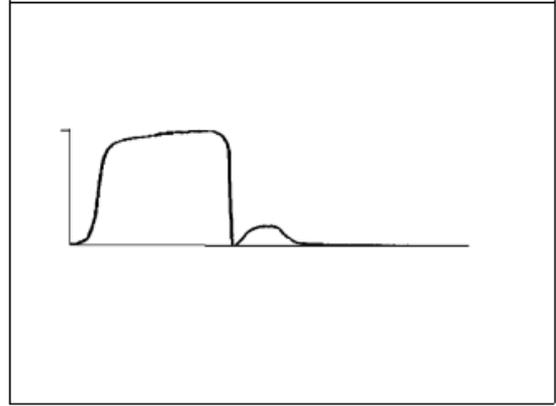
Qual condição causa um desvio da curva de dissociação da oxihemoglobina para a direita?

- (A) Diminuição da PCO<sub>2</sub>.
- (B) Diminuição da concentração de 2,3-DPG.
- (C) Hipertermia.
- (D) Alcalose.

**RASCUNHO****QUESTÃO 53**

Observe o gráfico a seguir.

Capnografia de dois ciclos respiratórios após intubação traqueal



AMARAL JLG, Ferreira ACP, Ferez D, Geretto P. *Monitorização da Respiração: Oximetria e Capnografia*. Rev Bras Anest 1992; 42: 1: 51- 58.

O gráfico representa a curva de eliminação de CO<sub>2</sub> em um capnograma. A causa mais provável das alterações obtidas no gráfico logo após uma laringoscopia para intubação traqueal é

- (A) intubação de esôfago.
- (B) obstrução parcial do tubo endotraqueal.
- (C) embolia pulmonar.
- (D) inserção de um tubo nasogástrico endotraqueal.

**QUESTÃO 54**

Leia o caso a seguir.

Um homem, de 52 anos, sofre uma lesão no nervo laríngeo recorrente esquerdo durante cirurgia de tumor cervical.

Elaborado pelo(a) autor(a).

Qual é a descoberta pós-operatória mais provável?

- (A) Adução da corda vocal esquerda em repouso.
- (B) Afonia definitiva.
- (C) Aspiração causada por incompetência glótica.
- (D) Tosse prejudicada.

**QUESTÃO 55**

A dor miofascial é um exemplo de

- (A) dor de origem central.
- (B) dor neuropática.
- (C) dor psicogênica.
- (D) dor somática.

**QUESTÃO 56**

A substância considerada antagonista H1 específica da histamina é

- (A) ranitidina.
- (B) difenidramina.
- (C) cetanserina.
- (D) alopurinol.

**QUESTÃO 57**

Na situação, após indução anestésica, em que ocorre falha na intubação e falha na ventilação, a conduta emergencial melhor indicada é a

- (A) intubação com Bougie.
- (B) intubação com videolaringoscópio.
- (C) realização de cricotireostomia.
- (D) realização de traqueostomia.

**QUESTÃO 58**

Prolongamento do intervalo QTc, depressão de ST, achatamento de onda T e onda U proeminente, são alterações eletrocardiográficas que acompanham

- (A) hipercalemia.
- (B) hipercalcemia.
- (C) hipocalcemia.
- (D) hipocalemia.

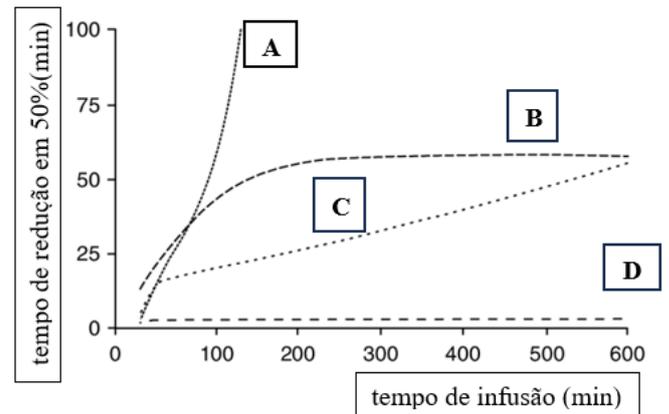
**QUESTÃO 59**

São anestésicos do grupo éster:

- (A) tetracaína, cocaína e procaína.
- (B) lidocaína, procaína e tetracaína.
- (C) procaína, mepivacaina e cocaína.
- (D) mepivacaina, tetracaína e procaína.

**QUESTÃO 60**

Observe o gráfico a seguir.



Disponível em: <DOI:10.1590/S0103-507X2006000200012>. Acesso em: 09 mar. 2024.

A figura representa o comportamento da infusão contínua de opioides e sua eliminação conforme o tempo e a meia vida sensível ao contexto. Baseado nesta meia vida, a sequência que representa, respectivamente, as letras A, B, C e D são:

- (A) remifentanil, alfentanil, fentanil e sufentanil.
- (B) fentanil, alfentanil, sufentanil e remifentanil.
- (C) fentanil, sufentanil, alfentanil e remifentanil.
- (D) alfentanil, fentanil, sufentanil e alfentanil.

## PROVA DISCURSIVA

### Questão 01

Leia o caso a seguir.

Paciente de 35 anos foi submetido a cirurgia para correção de hérnia incisional abdominal de grande tamanho sob anestesia geral e peridural associada, com instalação de cateter. As drogas utilizadas foram: ropivacaína 100mg + morfina 2 mg na peridural nível L2/L3 seguido de anestesia geral com propofol em infusão contínua, sufentanil em infusão contínua e cisatracúrio intermitente, sendo a última dose 30 min antes do final da cirurgia com descurarização com prostigmine 1 mg. Também foi utilizada lidocaína 50 mg para intubação e cetamina contínua na dose de 0,5 mg/kg/hora para analgesia multimodal. A cirurgia durou 4 horas, com colocação de tela e sem sangramentos significativos. Na sala de recuperação anestésica, o paciente apresentou bradicardia importante seguida de alterações eletrocardiográficas que são mostradas na figura abaixo. A enfermeira informa que não está medindo a pressão arterial e não consegue palpar pulso.



Elaborado pelo(a) autor(a).

Descreva as possíveis causas para a situação encontrada, o diagnóstico clínico e eletrocardiográfico apresentado e as condutas iniciais a serem executadas na unidade de recuperação anestésica.

# FOLHA RASCUNHO

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30