



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONCURSO PÚBLICO – EDITAL Nº 01/2019

## MÉDICO ANESTESISTA

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

### LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

#### INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará **07 (sete) páginas** numeradas sequencialmente, contendo **40 (quarenta) questões** objetivas correspondentes às seguintes disciplinas: **Língua Portuguesa 10 (dez) questões, Raciocínio Lógico 10 (dez) questões e Conhecimentos Específicos 20 (vinte) questões.**
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Verifique se o caderno de provas se refere ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso o cargo esteja divergente, solicite ao fiscal de sala para que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- IV. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- V. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- VI. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- VII. O sistema de leitura e processamento das folhas de resposta não registrará a resposta em que houver falta de nitidez na marcação e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- VIII. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- IX. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- X. **Você dispõe de 03 (três) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.**
- XI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova **02 (duas) horas após seu início.**
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, e demais aparelhos eletrônicos.

Boa Prova!



### GABARITO DO CANDIDATO - RASCUNHO



NOME:

ASSINATURA DO CANDIDATO:

INSCRIÇÃO:

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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	

# RASCUNHO

## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo para responder às questões de 1 a 8.

Tomar decisões nem sempre é algo fácil. Tomar boas decisões, então, pode ser ainda mais difícil. Mas, chegar lá não tem muito segredo: ponderar sobre as diversas possibilidades e ter um senso crítico são caminhos que costumam fazer tudo dar certo. Ainda que isso, vez ou outra, envolva ir de encontro com suas próprias opiniões.

Agora, imagine você ter uma autoconfiança muito grande e simplesmente não considerar nada disso? Pois é, cientistas da Universidade de Waterloo, no Canadá, constataram que é exatamente o que acontece com pessoas narcisistas.

A origem da palavra “narcisismo” deriva da história de Narciso, o belo jovem da mitologia grega que – *spoiler* – morre por se apaixonar por sua própria imagem refletida num espelho d’água. Além da crítica óbvia ao culto exagerado à própria imagem, o mito também chama atenção para o individualismo e a autoconfiança. Narcisistas geralmente possuem essas características, o que acaba fazendo com que eles realmente achem que não precisam de nada além de seu próprio ponto de vista para tomar uma decisão acertada.

Pessoas narcisistas não costumam fazer isso por mal: elas têm uma convicção clara de que já nasceram pensadores críticos altamente inteligentes – e, por isso, não precisam colocar nada na balança. O problema é que os altos níveis de confiança que eles têm em suas habilidades intelectuais vira e mexe estão equivocados.

(Fonte: Superinteressante)

1) De acordo com o sentido do primeiro parágrafo do texto, assinale a alternativa correta.

- a) Se já é difícil tomar decisões, tomar decisões difíceis nunca é uma tarefa fácil.
- b) Seguir a intuição, procurando seguir sempre as próprias opiniões, é um caminho seguro para se tomar uma boa decisão.
- c) Considerar as várias possibilidades com criticidade garante o êxito de um empreendimento.
- d) Abandonar certas opiniões, quando contrárias à análise crítica, pode resultar em uma boa decisão.

2) A partir da leitura e interpretação do texto, assinale a alternativa correta.

- a) Por ser um texto jornalístico, cuja função é expositiva, o texto não utiliza sequências explicativas na sua composição.
- b) Os cientistas da universidade canadense de Waterloo tornaram-se especialistas nas histórias que se relacionam ao mito grego de Narciso.
- c) A palavra “narcisismo” transformou-se em um conceito utilizado para pensar a sociedade, sendo utilizado em outras áreas do conhecimento, além da mitologia.
- d) A autoconfiança dos narcisistas oculta um complexo de inferioridade, que eles tentam esconder apresentando-se como pessoas de intelecto acima da média.

3) De acordo com o texto, analise as afirmativas abaixo.

- I. A palavra “spoiler”, utilizada no terceiro parágrafo, tem função de prevenir o leitor de que o desfecho da narrativa será revelado, no caso, da narrativa mítica.
- II. Os narcisistas tendem a se achar autossuficientes, devido ao seu individualismo exagerado e à falta de confiança nas pessoas.
- III. Apesar de serem inteligentes, os narcisistas, tendem a supervalorizar essa qualidade, o que pode, vez ou outra, levá-los ao erro.

Assinale a alternativa correta.

- a) Apenas a afirmativa I está correta.
- b) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- d) Apenas a afirmativa III está correta.

4) Leia com atenção a reescrita do trecho e assinale a alternativa que preencha, correta e respectivamente as lacunas.

“\_\_\_\_\_ crítica óbvia \_\_\_\_\_ exaltação exagerada da própria imagem, acrescenta-se que o mito chama atenção para \_\_\_\_\_ autoconfiança, além de fazer referência ao individualismo do narcisista.”

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

5) De acordo com o texto e com a Gramática Normativa da Língua Portuguesa, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- ( ) No trecho “Ainda que **isso**, vez ou outra”, a palavra destacada tem função anafórica, já que faz referência a uma ideia já enunciada no texto, retomando-a.
- ( ) No trecho “Narcisistas geralmente possuem **essas** características”, a palavra destacada tem função catafórica, já que faz referência a uma expressão ainda não enunciada no texto, antecipando-a.
- ( ) No trecho “além de **seu** próprio ponto de vista”, a palavra destacada é, morfologicamente, classificada como um pronome demonstrativo.
- ( ) No trecho “O problema é **que** os altos níveis de confiança”, a palavra destacada é classificada, morfologicamente, como um pronome relativo.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

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

6) Leia atentamente os trechos reescritos abaixo e, de acordo com as regras de pontuação previstas na Gramática Normativa da Língua Portuguesa, assinale a alternativa incorreta.

- Deriva da história de Narciso, o belo jovem da mitologia grega, a origem da palavra “narcisismo”.
- É do belo jovem da mitologia grega, Narciso, que se origina a palavra “narcisismo”.
- Narciso, o belo jovem da mitologia grega, é quem inspira a origem da palavra “narcisismo”.
- A origem da palavra “narcisismo”, é inspirada em Narciso, o belo jovem da mitologia grega.

7) De acordo as regras de acentuação da Gramática Normativa da Língua Portuguesa, assinale a alternativa incorreta.

- A palavra “fácil” recebe acento gráfico segundo a mesma regra gramatical da palavra “portátil”.
- A palavra “lá” recebe acento gráfico segundo a mesma regra gramatical da palavra “pá”.
- A palavra “você” recebe acento gráfico segundo a mesma regra gramatical da palavra “caratê”.
- A palavra “é” recebe acento gráfico segundo a mesma regra gramatical da palavra “até”.

8) No trecho “O problema é que os altos níveis de confiança que eles têm em suas habilidades intelectuais vira e mexe estão equivocados.”, se a expressão grifada fosse substituída pela palavra “nível”, algumas alterações deveriam ser realizadas na frase para que ela permanecesse de acordo com o sentido geral do texto e com a Gramática Normativa da Língua Portuguesa, Sendo assim, assinale a alternativa correta.

- O problema é que o alto nível de confiança que eles tem em suas habilidades intelectuais vira e mexe está equivocado.
- O problema é que o alto nível de confiança que eles têm em suas habilidades intelectuais vira e mexe estão equivocados.
- O problema é que o alto nível de confiança que eles têm em suas habilidades intelectuais vira e mexe está equivocado.
- O problema é que o alto nível de confiança que ele têm em sua habilidade intelectual vira e mexe está equivocado.

Leia a tira abaixo para responder às questões de 9 a 11.



9) De acordo com a tira e com a Gramática Normativa da Língua Portuguesa, analise as afirmativas abaixo.

- As reticências na fala da personagem no 1º quadrinho refletem o desânimo da personagem.
- A fala “A gente não aprende tudo na vida?” é uma pergunta retórica, pois a intenção da personagem não é obter uma resposta mas, sim, utilizar a própria pergunta como estratégia de desenvolvimento das suas ideias.
- A fala de Mafalda no último quadrinho surpreende pela crítica ao sistema escola e pela tristeza das festas de formatura, que são comparadas a velórios.

Assinale a alternativa correta.

- Apenas a afirmativa I está correta.
- Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- Apenas a afirmativa III está correta.

10) Leia com atenção a tira e o trecho a seguir e, depois, de acordo com Gramática Normativa da Língua Portuguesa, assinale a alternativa que preencha, correta e respectivamente, as suas lacunas.

“A tira acima relaciona às questões pedagógicas \_\_\_\_\_ questões existenciais \_\_\_\_\_ problemas são levantados por duas crianças.”

- às / cujos
- as / cujo os
- as / cujos
- às / cujo os

## RACIOCÍNIO LÓGICO

### 11) Considere as duas sentenças abaixo.

A: Jorge Amado é baiano (X) Guimarães Rosa é mineiro.

B: Jorge Amado não é baiano ou Guimarães Rosa não é mineiro.

**Assinale a alternativa que contenha o conectivo lógico faltante (X) na sentença A, de modo que sua negação esteja corretamente expressa pela sentença B.**

- a) OU
- b) E
- c) Quando
- d) SE

### 12) Considere o seguinte quadro de referência de símbolos.

SÍMBOLO	CONECTIVO
~	negação
^	e
v	ou

**Dada a frase  $p \wedge q$  abaixo, selecione a alternativa que expresse corretamente a sentença:  $\sim p \vee \sim q$**

“O dia se renova todo dia e eu envelheço cada dia, cada mês”.

- a) O dia não se renova todo dia e eu não envelheço cada dia, cada mês
- b) O dia não se renova todo dia e eu envelheço cada dia, cada mês
- c) O dia não se renova todo dia ou eu não envelheço cada dia, cada mês
- d) O dia se renova todo dia ou eu envelheço cada dia, cada mês

### 13) Analise a proposição composta abaixo.

“Ou eu me caso ou eu compro uma bicicleta”.

**Assinale a alternativa que contém a correta negação dessa proposição.**

- a) Eu não me caso se e somente se eu não compro uma bicicleta
- b) Ou eu não me caso ou eu não compro uma bicicleta
- c) Ou eu me caso ou eu não compro uma bicicleta
- d) Eu me caso se e somente se eu compro uma bicicleta

### 14) Leia a proposição composta abaixo.

“Se há disseminação de informações falsas durante as campanhas eleitorais então há influência no resultado apurado”.

**Assinale a alternativa que contém a correta negação dessa proposição.**

- a) Não há disseminação de informações falsas durante as campanhas eleitorais ou há influência no resultado apurado
- b) Há disseminação de informações falsas durante as campanhas eleitorais e não há influência no resultado apurado
- c) Se não há disseminação de informações falsas durante as campanhas eleitorais então não há influência no resultado apurado
- d) Há disseminação de informações falsas durante as campanhas eleitorais ou não há influência no resultado apurado

### 15) O excerto abaixo é uma célebre anedota sobre dois dos grandes filósofos do século XX ligados à lógica, Ludwig Wittgenstein e seu orientador Bertrand Russell.

*“Ele, Wittgenstein, considera que nada empírico é conhecível”. Russell se incomodou que o austríaco se recusava a admitir, por exemplo, que não havia rinocerontes na sala de aula, mesmo depois que Russell tinha checado debaixo de todas as mesas e cadeiras.*

(Fonte: The independent)

**A crítica de Wittgenstein a respeito da verificação da existência de rinocerontes na sala de aula pode ser interpretada com o argumento:**

“Se não vejo rinocerontes, então eles não estão aqui. Eu *havia* olhado sob aquela e não vi rinocerontes. Eu *olhei* sob essa mesa e não vi rinocerontes. Portanto, não *há* rinocerontes sob as mesas”.

**Sobre a classificação lógica deste argumento, assinale a alternativa correta.**

- a) dedução
- b) falácia
- c) paradoxo
- d) indução

### 16) Uma pessoa cria uma regra de criptografia, cuja lógica envolvida no embaralhamento pode ser vista sequencialmente abaixo sobre a palavra LOGICA

original	L	O	G	I	C	A
passo 1	A	C	I	G	O	L
passo 2	C	A	G	I	L	O
resultado	I	L	O	C	A	G

**Essa regra pode ser realizada sobre qualquer sequência de seis símbolos, inclusive números. Considere a sequência numérica 311582 que é resultado da aplicação da regra de criptografia acima. Assinale a alternativa correta que apresenta a sequência numérica original que produziu este resultado.**

- a) 181235
- b) 531821
- c) 112358
- d) 231518

17) Uma pessoa estima em 60% a chance de seu time ganhar o próximo jogo. E para o jogo seguinte considera 30% a chance de ganhar e 20% a chance de empatar. Quanto à probabilidade de nesses dois jogos ocorrer, respectivamente, as combinações vitória e vitória, vitória e empate, vitória e derrota, assinale a alternativa correta.

- a) 18%, 12%, 30%
- b) 90%, 80%, indefinido
- c) 50%, 30%, 20%
- d) 18%, 12%, 70%

18) A tautologia é uma sentença cuja tabela verdade resulta apenas em valores-lógicos verdadeiros. A esse respeito, assinale a alternativa correta que apresenta uma tautologia.

- a) Se eu estou certo, então você está errado
- b) Eu estou certo ou eu estou errado
- c) Eu estou certo e errado
- d) Ou eu estou certo, ou eu estou certo

19) Considere as proposições abaixo.

P: João teve ciúme de Maria  
 Q: Maria estava apenas conversando  
 R: João pediu divórcio

Considere a construção da proposição composta: “Se P e Q, então não-R” ( $P \wedge Q \rightarrow \sim R$ ). De acordo com a lógica proposicional, assinale a alternativa que apresenta a negação correta desta construção de acordo com a lógica proposicional.

- a) João teve ciúme de Maria e Maria estava apenas conversando e João pediu o divórcio
- b) João não teve ciúme de Maria e Maria não estava apenas conversando e João pediu o divórcio
- c) Se João não teve ciúme de Maria e Maria não estava apenas conversando, então João pediu o divórcio
- d) João teve ciúme de Maria e Maria não estava apenas conversando e João pediu o divórcio

20) Em uma pesquisa com 200 pessoas sobre a preferência entre dois produtos A e B, 50 pessoas disseram gostar de A, 20 disseram gostar apenas de B, e 10 disseram gostar de A e de B.

Quanto ao número de pessoas que não gostou de nenhum desses produtos e a probabilidade de em um sorteio aleatório, entre as pessoas entrevistadas, ela ter dito gostar apenas de A, assinale a alternativa correta.

- a) 100; 20%
- b) 120; 25%
- c) 130; 20%
- d) 120; 20%

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Paciente feminina, 24 anos, índice de massa corporal (IMC) = 19, vítima de trauma auto x moto. Dá entrada no centro cirúrgico hemodinamicamente estável, Escala de Coma de Glasgow (ECG) 15, será abordada pela equipe da ortopedia sob raqui anestesia devido a fratura exposta de tornozelo. É puncionada com agulha 25G do tipo Quincke via mediana na altura de L3L4 (múltiplas tentativas), com injeção de bupivacaína hiperbárica 15mg. Bloqueio sensitivo e motor satisfatórios. Cirurgia realizada sem intercorrências. Evolui no pós operatório com cefaleia de forte intensidade em região frontal que piorava na posição sentada. Sobre cefaleia pós punção dural (CPPD), analise as afirmativas abaixo e dê valores de Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- ( ) A característica patognomônica da CPPD é o caráter postural da cefaleia.
- ( ) São diagnósticos diferenciais de CPPD: migrânea, cefaleia tensional, pneumoencéfalo, crise hipertensiva, doença hipertensiva específica da gravidez, meningite química ou infecciosa, hematoma subdural intracraniano, hemorragia subaracnóidea, trombose venosa cerebral, apoplexia pituitária, tumor cerebral, isquemia cerebral.
- ( ) Dentre as possibilidades terapêuticas para a CPPD pode(em) ser recomendado(s): repouso; aumento da ingestão oral de líquidos; triptanos, como a cafeína.
- ( ) A síndrome da imunodeficiência adquirida não é uma contraindicação ao tampão sanguíneo peridural.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

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

22) Paciente feminina, 43 anos, obesidade grau 1, será submetida a colecistectomia eletiva por videolaparoscopia. Ao entrar em sala para preparar os materiais, o anestesiológista observa que o vaporizador instalado no aparelho de anestesia é de desflurano. Sobre tal anestésico inalatório, assinale a alternativa incorreta.

- a) A pressão de vapor do desflurano é tão alta que ele quase ferve em temperatura ambiente ao nível do mar
- b) A vaporização necessária para anestesia geral produz um efeito de resfriamento que ultrapassaria a capacidade dos vaporizadores convencionais de manter uma temperatura constante
- c) A diminuição da pressão ambiente não afeta a concentração de agente oferecido, mas diminui a pressão parcial do agente
- d) O desflurano não é contraindicado para pacientes com história de hipovolemia grave ou hipertensão intracraniana

23) A anestesia intravenosa surgiu após a invenção da seringa hipodérmica e da agulha por Alexandre Wood, em 1855. As primeiras tentativas incluíram o uso de hidrato de cloral (por Oré, em 1872), clorofórmio e éter (Burkhardt, em 1909) e a combinação de morfina e escopolamina (Bredenfeld, em 1916). Sobre os anestésicos venosos, analise as afirmativas abaixo e dê valores de Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- ( ) Fármacos com meia-vida  $Ke_0$  curtos possuem constantes  $Ke_0$  baixa e início de ação rápidos.
- ( ) A indução da anestesia geral pelo propofol pode ser acompanhada de uma série de efeitos colaterais, entre os quais, dor durante a injeção, contrações tônico-clônicas, apneia e tromboflebite na veia utilizada para a sua administração. A hipotensão arterial é o efeito colateral mais frequente e tal evento é devido a diminuição da resistência vascular sistêmica e depressão da contratilidade miocárdica.
- ( ) A cetamina é um relaxante da musculatura brônquica e, quando administrada a pacientes com doença reativa das vias aéreas e broncoespasmo, a complacência pulmonar melhora.
- ( ) O grande volume de distribuição do alfentanil limita a distribuição da droga e acúmulo nos tecidos, sendo o maior responsável pela curta meia-vida de eliminação.
- ( ) A meia-vida curta do flumazemil pode requerer reinfusão, para evitar ressedação.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

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

24) No ambulatório de avaliação pré-anestésica, uma mulher de 50 anos é avaliada para cirurgia de histerectomia total. Diz ter doença de von Willebrand. Sobre essa doença, assinale a alternativa correta.

- a) O diagnóstico geralmente é feito na infância devido a quadro de sangramento anormal
- b) Mais prevalente na população do sexo masculino
- c) Tem como característica marcante, plaquetopenia discreta
- d) Fisiopatologia da doença baseada na deficiência da proteína S

25) Paciente será submetida a cirurgia de catarata, mas se recusa a ser submetida a bloqueio peribulbar ao saber do risco de perfuração do olho. Dessa forma, pede para que seja realizada anestesia tópica com sedação. Sobre a anestesia tópica para o caso em questão, assinale a alternativa correta.

- a) Leva a acinesia da musculatura do orbicular das pálpebras
- b) Leva a anestesia da córnea, íris e esclera
- c) Leva a bloqueio do reflexo oculocardíaco
- d) Leva a acinesia dos músculos extrínsecos do olho

26) Paciente masculino, 1 ano e 6 meses, é levado para o hospital para ser submetido a cirurgia eletiva às 11h da manhã. Caminhando pelos corredores do hospital a caminho da enfermaria, a mãe da criança passa em frente a sala de vacinação e pergunta se a vacina de febre amarela está disponível. Como no posto perto da casa dela esta vacina estava em falta nos últimos meses, a criança não tinha sido vacinada, ela aproveita a oportunidade para deixar a carteira de vacinação do filho em dia. Durante visita pré-anestésica, mãe informa ao anesthesiologista que estava muito feliz por ter, finalmente, conseguido colocar a carteira de vacinação do filho em dia. Diante do contexto da vacinação para febre amarela ser no dia da cirurgia, quanto a conduta que o anesthesiologista deve tomar, assinale a alternativa correta.

- a) Manter o planejamento cirúrgico para o mesmo dia
- b) Suspender a cirurgia e reagendar para daqui 1 semana
- c) Suspender a cirurgia e reagendar para daqui 3 semanas
- d) Suspender a cirurgia e reagendar para daqui 2 semanas

27) Durante o intraoperatório, o anesthesiologista suspeita de caso de hipertermia maligna. De imediato, começa a seguir todo o passo a passo para reversão do quadro. Não tendo dantrolene disponível em sala, de imediato, solicita frascos para a dose inicial à farmácia. Considere os dados: paciente de 70 quilos e sabendo que o dantrolene se apresenta sob forma de 20 mg (miligramas) de pó liofilizado. Quanto ao total de frascos, assinale a alternativa correta.

- a) 3 frascos
- b) 6 frascos
- c) 9 frascos
- d) 12 frascos

28) Durante avaliação pré-anestésica, o médico anesthesiologista segue as perguntas conforme aparecem na ficha de avaliação pré-anestésica. No entanto, devido a algumas características da ectoscopia do paciente, levanta a hipótese de apneia obstrutiva do sono e acrescenta algumas perguntas ao paciente, realizando o questionário STOP-BANG. Sobre aquela em que todas as respostas do paciente pontuariam no questionário mencionado, assinale a alternativa correta.

- a) Feminino, IMC = 33, idade = 47 anos, circunferência cervical = 41 cm
- b) Masculino, IMC = 36, idade = 52 anos, circunferência cervical = 44 cm
- c) Feminino, IMC = 39,9, idade = 51 anos, circunferência cervical = 40 cm
- d) Masculino, IMC = 32, idade = 45 anos, circunferência cervical = 42 cm

29) Paciente obeso mórbido será submetido a cirurgia bariátrica. No planejamento anestésico, você opta por fazer a indução com midazolam, fentanil, propofol e rocurônio. Com relação aos medicamentos descritos, sobre qual dose deve ser calculada baseada no peso corporal magro do paciente, assinale a alternativa correta.

- a) Midazolam
- b) Fentanil
- c) Propofol
- d) Rocurônio

30) Homem, adulto, hígido, dá entrada no serviço de emergência sendo diagnosticado como vítima de trauma ocular aberto. Tinha acabado de almoçar antes do acidente. Sobre esse cenário, analise as afirmativas abaixo e dê valores de Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- ( ) O trauma ocular aberto é sempre uma emergência médica.
- ( ) Bloqueio retrobulbar é técnica de escolha nesses casos.
- ( ) Para evitar todas as consequências de uma laringoscopia, considera-se o uso de máscara laríngea.
- ( ) Uma vez realizada anestesia geral com intubação orotraqueal, a extubação seria feita com o paciente em plano para evitar tosse e/ou *bucking*.

**Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.**

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

31) Paciente feminina, 74 anos, 50 quilos, 164 centímetros de altura, hipertensa e diabética tipo I e acamada. Apresenta carcinoma metastático de ovário e é internada em unidade de terapia intensiva devido a sepse pulmonar e escara extensa infectada em região sacra. Evolui febril, taquicárdica, com necessidade crescente de insulina, cetoacidose diabética e insuficiência respiratória. Mesmo intubada, está má adaptada a prótese ventilatória apesar da sedação com fentanil. Foi realizada drenagem do abscesso sob anestesia local com bupivacaína 0,25% 30 mL (mililitros), devido a gravidade clínica da paciente. Pouco tempo após o início do procedimento, apresentou maior dificuldade ventilatória seguida de ectopias ventriculares e alargamento do QRS, que evolui para atividade elétrica sem pulso. Quanto à causa mais provável para o desfecho desfavorável, assinale a alternativa correta.

- a) Infarto agudo do miocárdio
- b) Choque séptico
- c) Intoxicação por bupivacaína
- d) Barotrauma

32) Mulher de 70 anos, HAS e tabagista de longa data, inicia queixa de dispneia progressiva. Procura atendimento com pneumologista, que, após resultado da espirometria, fecha o diagnóstico de Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica (DPOC). De acordo com as características dessa patologia, em caso de necessidade de anestesia geral, sobre como deve ser feita a ventilação deste paciente, assinale a alternativa correta.

- a) Uso de volumes correntes acima de 8mL/Kg
- b) Redução do fluxo inspiratório
- c) Aumento do tempo expiratório
- d) Redução da relação inspiração/expiração

33) Após realização de raquianestesia para lipoaspiração de face medial de coxa e região infraglútea, anestesista programa alta da paciente para o dia seguinte. No entanto, cirurgião plástico disse que combinou com a paciente que a mesma receberia alta no mesmo dia. Anestesista opta por conversar com cirurgião sobre a escala de Bromage, para garantir alta segura da paciente. Sobre tal escala, assinale a alternativa correta.

- a) A escala de Bromage (0-3) representa a primeira metade da fase de regressão da raquianestesia
- b) Se a escala de Bromage passa de 2 a 1, apenas 10% da força muscular foi recuperada
- c) Em 1-3 horas depois de atingido o zero da escala de Bromage, 50% da força muscular basal foi restaurada
- d) Os pacientes podem deambular logo após o retorno da força muscular

34) Paciente feminina, 25 anos, G3P2, hipertensa e diabética, sem acompanhamento adequado de pré-natal. Procura atendimento médico na emergência devido a sangramento vaginal de grande monta, onde é diagnosticada com quadro de descolamento prematuro de placenta, sendo encaminhada para cesariana. Na condução da anestesia, assinale a alternativa correta.

- a) A indicação de raquianestesia é uma alternativa acertada por ser uma técnica de rápido emprego frente a uma emergência médica
- b) A indução sem prévia oxigenação se faz necessária pela urgência da retirada do feto
- c) A indicação é de anestesia geral, em função da hipovolemia
- d) Os opióides estão contraindicados, pela instabilidade hemodinâmica



- 35) Organizando a sala para a primeira cirurgia da manhã, que será uma artrodese de coluna com monitorização do potencial evocado somatossensitivo, o residente planeja fazer anestesia geral com 1 CAM de isoflurano, remifentanil e cisatracúrio. Durante o procedimento, você, que é o anesthesiologista em sala, observa que está ocorrendo aumento da latência dos potenciais evocados. Quanto a explicação provável para este achado, assinale a alternativa correta.
- Diminuição do metabolismo cerebral
  - Aumento da pressão intracraniana
  - Aumento do fluxo sanguíneo cerebral
  - Efeito direto do isoflurano
- 36) Paciente de 55 anos, obeso, diabético descontrolado e tabagista de longa data, desenvolve cegueira bilateral após laminectomia lombar com fusão de 2 segmentos. Durante a cirurgia, que teve duração de 5 horas, recebeu hemocontrandoconcentrado de hemácias e 4 litros de ringer lactato. A pressão arterial média foi mantida entre 55 mmHg. Acerca da estrutura mais provavelmente envolvida nesta perda visual, assinale a alternativa correta.
- Córtex cerebral
  - Veia central da retina
  - Nervo óptico
  - Artéria central da retina
- 37) Paciente masculino 60 anos, hipertenso e diabético descontrolado, história de infarto cardíaco prévio com colocação de stent coronariano. Decidiu, por conta própria, suspender o uso de AAS e clopidogrel há um mês, visto que estava ficando com muitos hematomas pelo braço. Procura serviço de emergência por quadro de muita dor na perna, sendo diagnosticado com obstrução arterial aguda com indicação de amputação transtibial do membro inferior esquerdo. É realizado bloqueio do ciático na fossa poplíteia e no femoral na região inguinal. No entanto, mesmo após 30 minutos, o paciente ainda tem sensibilidade preservada na face medial da perna. Houve falha de bloqueio de um nervo. Sobre este, assinale a alternativa correta.
- Fibular
  - Tibial
  - Safeno
  - Obturador
- 38) Paciente feminina de 44 anos é submetida a abdominoplastia com lipoaspiração de região dorsal, com tempo cirúrgico de 7 horas de duração. Após mudança de decúbito ventral para dorsal, perde acesso periférico e nova punção venosa periférica é realizada em fossa cubital esquerda. Após despertar da cirurgia, paciente queixa-se de incapacidade de opor o polegar e o dedo mínimo da mão esquerda. Quanto a provável causa para o déficit observado, assinale a alternativa correta.
- Lesão do nervo ulnar
  - Lesão do nervo mediano
  - Lesão do nervo radial
  - Lesão do nervo musculocutâneo
- 39) Mulher de 30 anos, 68 Kg, 1,60m, foi submetida a cesariana sob raquianestesia, há 12 horas, sem intercorrências. Nas últimas horas, vem apresentando fadiga e letargia com pressão arterial 80x53, frequência cardíaca de 121 batimentos por minuto, temperatura axilar de 37,5 graus Celsius, frequência respiratória de 22 incursões respiratórias por minutos, saturação de oxigênio de 93% em ar ambiente, além de extremidades frias e edemaciadas com hemoglobina de 9g/dL. Um bolus de fluido foi administrado sem melhora dos sinais vitais, tendo sido optado pela inserção de cateter venoso central e linha arterial que revelaram PVC de 21 mmHg (milímetros de mercúrio) e débito cardíaco diminuído pela análise da forma da onda arterial. Quanto ao diagnóstico mais provável nesta situação, assinale a alternativa correta.
- Sepse
  - Hipovolemia
  - Cardiomiopatia
  - Embolia pulmonar
- 40) Paciente feminina, 30 anos, usuária de cocaína, gestante (33 semanas de idade gestacional) dá entrada na maternidade com quadro de desconforto torácico. Obstetra indica cesárea de urgência devido a sofrimento fetal agudo. Após a indução, a paciente evolui com taquicardia ventricular sem pulso. Manobras iniciais de reanimação foram inefetivas sendo realizada cirurgia para retirada da criança. O aumento da possibilidade de reanimação da paciente com essa conduta está relacionado a determinado aspecto. Sendo assim, assinale a alternativa correta.
- Diminuição do volume de distribuição das medicações de reanimação
  - Aumento do retorno venoso ao coração da gestante
  - Aumento da pós-carga imposta pela interrupção do fluxo útero placentário de baixa resistência
  - Diminuição da demanda adicional de oxigênio imposta pelo concepto

PCI Concursos