



PROCESSO SELETIVO
PARA PREENCHIMENTO DE VAGAS DO QUADRO DE FUNCIONÁRIOS DO ISGH
PROCESSOS SELETIVOS INSTITUTO DE SAÚDE E GESTÃO HOSPITALAR
17 de fevereiro de 2019



MÉDICO ANESTESIOLOGISTA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

01. Você recebeu do fiscal o seguinte material:
 - a) Este caderno com **30 (trinta) questões** de prova, sem repetição ou falha;
 - b) O cartão de respostas destinado às respostas das questões objetivas formuladas na prova.
02. Verifique se este material está em ordem, preencha os espaços destinados ao seu nome, número de inscrição e cargo e assine no local especificado.
03. No cartão respostas, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita com caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
04. Tenha muito cuidado com o cartão de respostas, pois o mesmo não poderá ser substituído.
05. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C) e (D). Somente uma corresponde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar uma resposta. A marcação de mais de uma alternativa anula a questão. Mesmo que uma das respostas esteja correta.
06. Será eliminado do Processo Seletivo o candidato que:
 - a) Não apresentar o documento de identidade exigido pelo Regulamento do Processo Seletivo;
 - b) Ausentar-se da sala de provas antes do tempo mínimo de 60 (sessenta) minutos;
 - c) Ausentar-se da sala de provas, no tempo permitido, sem o acompanhamento do fiscal;
 - d) For surpreendido em comunicação com outro candidato ou terceiros, verbalmente, por escrito ou por qualquer outro meio de comunicação, sobre a prova que estiver sendo realizada, ou utilizando-se de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta, inclusive códigos e/ou legislação;
 - e) Durante a realização das provas, for surpreendido portando aparelhos eletrônicos, tais como bip, telefone celular, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro, pendrive, tablet, smartphone, mp3 player e similares, bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro, etc. e, ainda, lápis, lapiseira/grafite e/ou borracha, recipiente ou embalagem, tais como garrafas de água, suco, refrigerante e embalagens de alimentos (biscoitos, barras de cereais, chocolates) que não sejam fabricadas em material transparente ou que estejam com o rótulo;
 - f) Estiver portando, durante as provas, qualquer tipo de equipamento eletrônico de comunicação (ver *item e*) ou manter o equipamento ligado, mesmo que este esteja acomodado conforme previsto no Regulamento do Processo Seletivo (5.12.2 *Os pertences pessoais dos candidatos serão acomodados em local a ser indicado pelos fiscais, onde deverão ficar durante todo o período de permanência dos candidatos no local de prova*);
 - g) Lançar mão de meios ilícitos para executar as provas;
 - h) Não devolver o Cartão de Respostas e o Caderno de Questões;
 - i) Fizer anotação de informações relativas às suas respostas em qualquer outro meio que não o fornecido pelo PRÓ-MUNICÍPIO;
 - j) For flagrado descumprindo, durante a realização das provas, o disposto no item 5.11 do Regulamento;
 - k) Perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos ou agir com descortesia para com qualquer dos examinadores, executores, fiscais e seus auxiliares ou autoridades presentes nos locais de provas;
 - l) Recusar-se a ser submetido ao detector de metal.
07. Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu cartão de respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em conta.
08. Ao terminar, entregue ao fiscal o caderno de questões e a folha de respostas e assine a folha de presença.
09. O tempo disponível para esta prova de questões objetivas é de 4 (quatro) horas.
10. Não esquecer de assinar o caderno de questões.

PREENCHA COM AS SUAS MARCAÇÕES ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA ACIMA

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



LÍNGUA PORTUGUESA

O texto a seguir servirá de base para as questões 01 e 02:

A grande árvore e o bambu

O mestre e seu jovem discípulo caminhavam em silêncio pela estrada que ligava o templo ao vilarejo. Na noite anterior uma forte tempestade havia caído na região e havia muitas folhas e galhos espalhados pelo caminho. A certa altura, os dois foram obrigados a saltar o tronco de uma grande árvore que havia tombado e expunha um emaranhado de raízes retorcidas.

– Há certas coisas que não compreendo – disse o discípulo. – Como é possível que uma árvore tão forte, com raízes assim robustas, tombe por causa da tempestade, enquanto outras plantas frágeis continuam de pé?

O mestre parou de caminhar e olhou ao seu redor, como se procurasse alguma coisa. Depois de instantes, disse ao discípulo:

– Vê aquela moita de bambus ali adiante, na margem do caminho?

– Sim!

– Durante as grandes tempestades, as varas do bambu se agitam de um lado para o outro, chegam quase a tocar o chão. Elas se submetem à força dos ventos, mas, quando a tormenta passa, estão novamente como sempre estiveram, firmes e intactas, como se nada tivesse acontecido.

O discípulo contemplou a moita a alguns metros de distância. Por um instante, lembrou-se das pescarias que fazia quando criança, usando uma fina vara de bambu. Lembrou-se de como a vara vergava, sem jamais quebrar, quando um peixe grande abocanhava a isca.

O mestre continuou:

– Já a árvore que acabamos de saltar não resistiu à tempestade porque seu tronco, grosso e rígido, era incapaz de se curvar. Ao longo de toda a sua vida, ela veio resistindo, imóvel, às tempestades violentas, perdendo muitas folhas e galhos. Até que, um dia, não pôde suportar seu próprio peso e sucumbiu.

O discípulo, já habituado com as parábolas do mestre, permaneceu em silêncio, aguardando o ensinamento que estava por vir.

– Assim também é com os homens – prosseguiu o mestre.

– Há os que procuram resistir às tormentas da vida e se enrijecem, se agarram com todas as forças ao que conhecem, recusam-se a mudar. E há os que aceitam as adversidades, adaptam-se às circunstâncias e sofrem mudanças, mas continuam inteiros.

“Os primeiros temem as tempestades, mas não conseguem evitá-las. Os segundos sabem que as tempestades são inevitáveis, mas não as temem”

(<http://sucessocoach.com.br/a-grande-arvore-e-o-bambu/>)

QUESTÃO 01

A finalidade do texto é:

- A) Mostrar de forma científica a diferença entre o bambu e as outras árvores;
- B) Apresentar, em forma de artigo de opinião, a importância de nos adequarmos às situações da vida;
- C) Apresentar, através de um texto reflexivo, a necessidade de sermos humildes e aceitarmos as adversidades, adaptando-nos às circunstâncias a fim de vencermos os infortúnios;
- D) Informar sobre a fisiologia e a vida útil das árvores.

QUESTÃO 02

Observe as informações acerca do texto, julgando-as certas (C) ou erradas (E):

- () No primeiro parágrafo do texto predomina uma sequência narrativa;
- () “Durante as grandes tempestades, as varas do bambu se agitam de um lado para o outro, chegam quase a tocar o chão.” No trecho há período simples;
- () “Há **os** que procuram resistir às tormentas da vida e se enrijecem”. A palavra destacada “os”, no contexto, é classificada morfologicamente como pronome;
- () “...estão novamente **como** sempre estiveram, firmes e intactas”. A palavra destacada “como” é uma conjunção adverbial conformativa.

A sequência correta de cima para baixo é:

- A) C, C, E, C;
- B) C, E, C, C;
- C) E, E, C, C;
- D) C, E, C, E.



Leia o poema para responder às questões 03 e 04:

QUADRILHA

João amava Teresa que amava Raimundo
que amava Maria que amava Joaquim que amava Lili
que não amava ninguém.

João foi pra os Estados Unidos, Teresa para o convento,
Raimundo morreu de desastre, Maria ficou para tia,
Joaquim suicidou-se e Lili casou com J. Pinto Fernandes
que não tinha entrado na história.

Carlos Drummond de Andrade

QUESTÃO 03

O elemento coesivo “que” repetido várias vezes na primeira parte do poema, pode ser classificado como:

- A) Conjunção integrante;
- B) Pronome relativo;
- C) Conjunção coordenada explicativa;
- D) Conjunção subordinativa causal.

QUESTÃO 04

As vírgulas na segunda parte do poema são usadas para:

- A) Separar orações coordenadas assindéticas;
- B) Separar orações coordenadas sindéticas adversativas;
- C) Separar orações intercaladas;
- D) Separar orações subordinadas adjetivas explicativas.

QUESTÃO 05

Analise as informações sobre alguns conteúdos da Gramática Normativa:

- I. Na frase: “Não sabemos o **porque** de tanta violência na cidade”, a palavra destacada está escrita corretamente;
- II. A palavra **têm**, 3ª pessoa do plural, a forma verbal **pôde**, na 3ª pessoa do singular do pretérito perfeito do indicativo e o verbo **pôr** são exemplos de palavras que não perderam o acento diferencial após a reforma ortográfica;
- III. Em um texto há o predomínio da função conativa quando o objetivo é persuadir o leitor. Tal função está centralizada no receptor;
- IV. Na frase “Batiam oito horas quando ele acordou”, a concordância verbal está correta.

Assinale a opção correta:

- A) Somente I e III são verdadeiras;
- B) Somente III e IV são verdadeiras;
- C) Todas são verdadeiras;
- D) Somente II, III e IV são verdadeiras.



SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

QUESTÃO 06

Sobre a competência do Sistema Único de Saúde, analise os itens:

- I. Auxiliar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.
- II. Participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- III. Controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde e participar da produção de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos, hemoderivados e outros insumos.

Estão corretos:

- A) Somente os itens II e III;
- B) Somente os itens I e II;
- C) Somente os itens I e III;
- D) Todos os itens estão corretos.

QUESTÃO 07

São competências dos Conselhos de Saúde, exceto:

- A) Discutir, elaborar e aprovar propostas de operacionalização das diretrizes aprovadas pela Conferência de Saúde;
- B) Avaliar, explicitando os critérios utilizados, a organização e o funcionamento do SUS;
- C) Definir diretrizes para elaboração do plano de saúde e deliberar sobre o seu conteúdo, conforme as diversas situações epidemiológicas e a capacidade organizacional dos serviços;
- D) Coordenar votações em âmbito nacional, estadual e municipal para a escolha das ações prioritárias em saúde pública por meio de sufrágio universal.

QUESTÃO 08

O Pacto pela Saúde (2006) determina o fortalecimento de ações no combate a doenças emergentes e endemias, com ênfase em:

- A) Tuberculose e AIDS;
- B) Malária e Sarampo;
- C) Síndrome da Imunodeficiência Adquirida e Hanseníase;
- D) Dengue e Hanseníase.

QUESTÃO 09

Sobre o Sistema Único de Saúde (SUS), assinale V para verdadeiro e F para falso:

- () Entre as atribuições do SUS, estão incluídas as ações de vigilância sanitária e epidemiológica e as de saúde do trabalhador;
- () Conforme legislação do SUS, constitui competência exclusiva da União a realização de operações externas de natureza financeira de interesse da saúde, autorizadas pelo Senado Federal;
- () O SUS pode recorrer aos serviços prestados pela iniciativa privada quando suas disponibilidades forem insuficientes para garantir a cobertura assistencial à população de determinada área, sempre por intermédio de entidades filantrópicas sem fins lucrativos.

Marque a alternativa que corresponde a sequência correta de cima para baixo:

- A) V, V, F;
- B) V, F, F;
- C) V, F, V;
- D) F, V, F.

QUESTÃO 10

De acordo com o art.2º da Lei nº 8.080/1990, é correto afirmar que a saúde é:

- A) Um direito fundamental do ser humano;
- B) Mais importante que a educação;
- C) Cultivada no âmbito familiar e aprimorada com a sociedade;
- D) Direito do estado e dever do cidadão.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 11

A avaliação pré-anestésica é definida como o processo de abordagem clínica do paciente que precede a administração de anestesia para procedimentos cirúrgicos ou diagnósticos. Sobre este tema, analise as afirmativas abaixo:

- I. É essencial investigar experiências anteriores de anestesia, incluindo condições do despertar, histórico de consciência intraoperatória, ocorrência de dor, náuseas e vômitos, dados estes que precisam ser registrados para o planejamento ao final da consulta;
- II. A idade isoladamente pode ser critério para solicitação de um eletrocardiograma;
- III. Alimentos sólidos devem ser proibidos por 12 horas antes das cirurgias eletivas em adultos e crianças;
- IV. O exame de urina não está indicado, a menos que seja em procedimentos específicos, como procedimentos urológicos e implantes de próteses.

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e III;
- B) Apenas as afirmativas II e III;
- C) Apenas as afirmativas I e IV;
- D) Apenas as afirmativas II, III e IV.

QUESTÃO 12

Sobre o manejo pré-operatório do paciente com disfunção renal, assinale a afirmativa correta:

- A) A creatinina sérica é o indicador mais acurado da função renal;
- B) A doença renal crônica (DRC) é um fator de risco importante para complicações cardiovasculares perioperatórias e ocorre aumento da creatinina em 1,5 vez ou redução de 25% na Taxa de Filtração Glomerular (TFG);
- C) Pacientes em diálise só devem dialisar dois dias antes da cirurgia, já que no dia da cirurgia este procedimento está contraindicado;
- D) Nos pacientes com DRC se a cirurgia for de emergência, pode não ser possível a realização da diálise no pré-operatório imediato, neste cenário, a hipercalemia é a anormalidade eletrolítica mais importante e comum que precisa ser abordada.

QUESTÃO 13

Em relação a anestesia em paciente em uso crônico de medicamentos, analise as afirmativas abaixo:

- I. Durante o jejum, as sulfonilureias estimulam a secreção de insulina e podem levar a hipoglicemia, por terem meia-vida mais longa, recomenda-se omitir a dose do dia da cirurgia independentemente do horário do procedimento;
- II. A metformina deve ser suspensa 48 a 36 horas antes do início da cirurgia, por causa do risco de acidose láctica e insuficiência renal perioperatória pelo acúmulo do fármaco, mesmo em pacientes com função renal normal;
- III. A dose de hormônio tireoidiano (Levotiroxina) deve ser administrada na manhã do procedimento cirúrgico, mesmo que esse agente tenha uma meia-vida longa;

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas II e III;
- C) Apenas as afirmativas I e III;
- D) I, II e III.

QUESTÃO 14

Durante a administração de anestésicos inalatórios, o equilíbrio entre a pressão parcial inspirada e a pressão parcial alveolar ocorre mais rapidamente na presença de:

- A) Sistemas circulares;
- B) Shunt esquerda-direita;
- C) Elevado coeficiente de partição sangue-gás do anestésico;
- D) Hipovolemia.

QUESTÃO 15

Complete as lacunas: "Todos os agentes halogenados produzem depressão dose-dependente da contratilidade miocárdica, sendo o _____ os mais depressores.":

- A) Halotano e o enflurano;
- B) Isoflurano e desflurano;
- C) Sevoflurano e halotano;
- D) Desflurano e sevoflurano.



QUESTÃO 16

A respeito do Propofol, assinale V para verdadeiro ou F para falso:

- () O Propofol é o anestésico venoso que tem o perfil farmacológico mais adaptado à administração por infusão contínua;
- () Os pacientes alérgicos a ovos são necessariamente alérgicos ao Propofol;
- () O Propofol não contém substâncias bactericidas nem bacteriostáticas em sua composição, devendo ser usado apenas individualmente;
- () O Propofol pode ser comparado ao Tiopental no que se refere aos aspectos farmacocinéticos.

A sequência correta de cima para baixo é:

- A) V, V, F, F;
- B) V, F, V, V;
- C) F, V, F, V;
- D) F, V, F, F.

QUESTÃO 17

A anestesia venosa (AV) é um tipo de anestesia geral que usa apenas fármacos venosos como componentes para promover hipnose, analgesia e bloqueio neuromuscular, quando necessário. Sobre a AV, analise as afirmativas abaixo:

- I. São vantagens do uso de infusões contínuas em anestesia venosa: manutenção de concentrações plasmáticas dos anestésicos venosos estáveis ao longo do tempo, possibilidade de alterações rápidas e reais da concentração no plasma e no sítio efetor dos anestésicos e despertar mais rápido;
- II. São contraindicações para anestesia venosa a história de alergia a componentes dos fármacos venosos e reações alérgicas prévias (anafilactoides ou anafiláticas);
- III. Não tem sido recomendada a utilização de Fentanil em bolus, já que este é um opioide de início de ação extremamente rápida, com potência 20 vezes maior que a do Alfentanil.

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas II e III;
- C) Apenas as afirmativas I e III;
- D) Todas as afirmativas.

QUESTÃO 18

Os Bloqueadores Neuromusculares (BNMs) são compostos de amônio quaternário que apresentam uma estrutura similar à acetilcolina (ACh). Acerca dos BNMs, assinale a afirmativa correta:

- A) Os despolarizantes evitam a ativação dos AChR (antagonistas), enquanto os adespolarizantes ativam esses receptores de maneira semelhante à ACh (agonistas);
- B) Após a administração venosa do BNM polarizante, o pico de concentração no plasma ocorre quase imediatamente, seguido por uma rápida queda inicial na concentração plasmática e por uma queda mais lenta;
- C) A succinilcolina possui uma curta duração de ação porque é hidrolisada pela pseudocolinesterase (também chamada de colinesterase plasmática ou butirilcolinesterase), uma enzima produzida no fígado;
- D) O bloqueio adespolarizante tem como uma de suas características a fasciculação muscular precedendo o início do bloqueio;

QUESTÃO 19

As complicações no período pós-operatório podem cursar com sérios danos ao paciente. Eles podem ser reversíveis ou irreversíveis. Sobre este assunto, analise as afirmativas abaixo:

- I. Os fatores que costumam diminuir o débito no período pós-operatório imediato são a redução da pré-carga e da contratilidade do miocárdio;
- II. O edema de traqueia é reconhecido pela presença de estridor durante a respiração e pode ocorrer após manipulação cirúrgica por pressão exagerada do balonete, tração inadvertida durante a cirurgia e reação alérgica;
- III. O edema agudo de pulmão após cirurgia não cardíaca é um evento comum e sua etiologia está ligada à hipohidratação durante a cirurgia;
- IV. O tratamento da atelectasia é prolongado e pode durar até sete dias e ele consiste em fisioterapia, incentivando-se o paciente a inspirar profundamente e tossir, espirometria de incentivo e outras medidas.

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e III;
- B) Apenas as afirmativas II e III;
- C) Apenas as afirmativas I, II e IV;
- D) Apenas as afirmativas II, III e IV.



QUESTÃO 20

Acerca da Anestesia em Obstetrícia, assinale V para verdadeiro e F para falso:

- () Todas as gestantes devem passar por uma avaliação pré-anestésica independentemente da via de parto planejada ou da técnica anestésica indicada;
- () Os dois maiores riscos relacionados ao manejo da via aérea da gestante são falha de intubação orotraqueal e aspiração broncopulmonar;
- () A analgesia de parto neuroaxial, capaz de reduzir a dor materna e conseqüentemente diminuir a hiperventilação e o consumo de O₂, é benéfica tanto para a gestante quanto para o feto;
- () As gestantes necessitam de doses 50% maiores de anestésicos locais (ALs);

A sequência correta de cima para baixo é:

- A) V, V, V, F;
- B) V, F, V, V;
- C) F, V, F, V;
- D) F, V, F, F.

QUESTÃO 21

Os objetivos do anestesiolegista neurocirúrgico são otimizar a oferta de oxigênio ao Sistema Nervoso Central (SNC), minimizar os efeitos isquêmicos do manejo cirúrgico e da própria patologia e proporcionar adequada abordagem operatória. Sobre este tema, analise as afirmativas abaixo:

- I. Entre os objetivos específicos da avaliação pré-anestésica do paciente neurocirúrgico estão: identificar a doença neurológica que pode afetar o manejo anestésico, reconhecer e tratar processos patológicos preexistentes e avaliar a farmacoterapia e possíveis interações;
- II. Em geral, os pacientes com tumores ou metástases cerebrais usam dexametasona, que atua bem no edema vasogênico peritumoral, sugere-se assim que se administre uma dose prévia à indução anestésica em razão da possível inibição do córtex suprarrenal ocasionada pela terapia exógena;
- III. Nos casos de TCE grave, a paralisia do nervo motor ocular comum (III nervo) é altamente sugestiva de hérnia tentorial ipsilateral à massa expansiva;
- IV. A respiração representa um ato integrado correlacionando vários níveis anatômicos do SNC, as lesões pontinas devem mostrar padrão respiratório irregular, e as do bulbo, respiração apnéustica;

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas I, II e III;
- C) Apenas as afirmativas III e IV;
- D) Apenas as afirmativas I, II e IV.

QUESTÃO 22

A anestesia para cirurgia torácica possui características que a distinguem das técnicas utilizadas em outras áreas, seja pela perda de função pulmonar, normalmente já deficiente, pela interação com o desempenho cardiológico do paciente, ou, ainda, pela intensa dor que a intervenção sobre a caixa torácica ocasiona. Sobre este assunto, assinale a opção correta:

- A) O empiema pós-derrame pleural tuberculoso ou metapneumônico deve ser drenado com anestesia geral;
- B) Os derrames pleurais de volume elevado devem ser drenados somente após a indução anestésica, lentamente, com reposição volêmica adequada;
- C) Os gases arteriais devem ser dosados para avaliar a função ventilatória e como parâmetro para o trans e pós-operatórios, e comprova-se maior risco cirúrgico quando houver hipercapnia em ar ambiente;
- D) A broncoscopia é um exame imperativo e fornece informações sobre a doença pulmonar, a localização da massa tumoral, seu tamanho, o comprometimento pulmonar, a extensão da ressecção que será necessária, a presença e o volume de derrames pleurais, o comprometimento dos vasos pulmonares, a presença de adenopatias homo ou contralaterais, a posição do mediastino e, o que é fundamental, a qualidade do pulmão contralateral.

QUESTÃO 23

Em relação a Anestesia para transplante pulmonar, analise as afirmativas abaixo, classificando-as como (V) verdadeira ou (F) falsa, a seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- () Para o transplante de pulmão, somente pode ser utilizada a anestesia venosa total;
- () Está indicada a profilaxia com um antimicrobiano de amplo espectro, variando conforme o serviço e a colonização específica de determinados receptores;
- () Os antifibrinolíticos são usados nos casos com alto risco de sangramento, como no retransplante, no paciente com pleurodese prévia e quando há necessidade de suporte extra-corpóreo;
- () De todos os fármacos vasodilatadores pulmonares, o óxido nítrico (NO) foi, e ainda é, o mais utilizado, estudado e experimentado no transplante de pulmão.

- A) V, F, V, F;
- B) F, V, V, V;
- C) V, F, F, V;
- D) F, F, V, F.



QUESTÃO 24

Diversos modelos foram desenvolvidos para a estratificação de risco em cirurgias de revascularização miocárdica e valvares, focando na complexidade anatômica e no risco clínico. Esses modelos são bastante usados na clínica para avaliação de desfecho dos pacientes. O modelo validado em pacientes submetidos à cirurgia de revascularização miocárdica e cirurgia combinada valvar e revascularização miocárdica e utilizado para prever a mortalidade intra-hospitalar em 30 dias é o:

- A) Glasgow;
- B) Escore de Parsonnet;
- C) EuroSCORE STS;
- D) SYNTAX.

QUESTÃO 25

Em relação a anestesia em cirurgia cardíaca em adultos, analise as afirmativas abaixo:

- I. O uso de monitorização invasiva da pressão arterial é consenso na grande maioria dos procedimentos cirúrgicos cardíacos;
- II. A monitorização da função cerebral é obrigatória durante a cirurgia cardíaca;
- III. A Medicação pré-anestésica em geral é realizada com um benzodiazepínico, como o bromazepam;
- IV. Após a intubação traqueal, a anestesia pode ser mantida com agentes inalatórios ou venosos e há uma tendência ao uso de agentes inalatórios pelo seu potencial efeito cardioprotetor.

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e III;
- B) Apenas as afirmativas II e III;
- C) Apenas as afirmativas I, II e IV;
- D) Apenas as afirmativas I, III e IV.

QUESTÃO 26

O manejo perioperatório dos pacientes ortopédicos apresenta algumas particularidades para o anestesiolegista, exigindo conhecimentos específicos da técnica cirúrgica e das complicações associadas. Acerca deste assunto, assinale a afirmativa correta:

- A) Alguns procedimentos, como as cirurgias de coluna com instrumentação e revisão de artroplastias de quadril, joelho e ombro, cursam com sangramento perioperatório importante, necessitando de técnicas para reduzir a perda sanguínea;
- B) Os pacientes com Artrite Reumatóide (AR) apresentam menor propensão à depressão respiratória no pós-operatório por serem menos sensíveis aos fármacos depressores;
- C) A anestesia geral oferece vantagens em relação à anestesia regional na ortopedia e traumatologia, como reabilitação mais rápida, alta hospitalar mais precoce, menor incidência de náuseas e vômitos, menor depressão respiratória e cardíaca;
- D) Os eventos tromboembólicos não são uma importante causa de complicações no pré, trans e pós-operatório de cirurgia ortopédica.

QUESTÃO 27

A velocidade com que ocorre o equilíbrio entre as frações inspirada e alveolar de um anestésico inalatório depende de uma série de fatores. Em relação aos determinantes da velocidade de indução da anestesia inalatória, os pacientes pediátricos em comparação com os adultos têm:

- A) Menor relação ventilação alveolar/capacidade residual funcional;
- B) Menor proporção do débito cardíaco para tecidos ricamente vascularizado;
- C) Menor solubilidade tecido/sangue dos halogenados;
- D) Maior solubilidade sangue/gás dos halogenados.

QUESTÃO 28

Sobre as precauções recomendadas para os pacientes com síndrome da apneia/hipopneia obstrutiva do sono que irão ser submetidos a procedimentos cirúrgicos, analise as afirmativas abaixo:

- I. Antecipar a via aérea difícil;
- II. Usar agentes anestésicos ultracurtos;
- III. Dar preferência ao uso de opioides;
- IV. Garantir a reversão completa do bloqueio neuromuscular ao extubar.

Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas I, II e III;
- C) Apenas as afirmativas III e IV;
- D) Apenas as afirmativas I, II e IV.



QUESTÃO 29

Em relação a Anestesia peridural, analise as afirmativas abaixo, classificando-as como (V) verdadeira ou (F) falsa, a seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- () A adrenalina frequentemente é adicionada aos anestésicos locais administrados na anestesia peridural a fim de aumentar a profundidade do bloqueio e prolongar a duração da anestesia;
- () Mesmo os pacientes com função pulmonar normal em geral apresentam alterações respiratórias em decorrência do bloqueio peridural;
- () A hipotensão arterial é a complicação mais frequente, estando relacionada à perda do tônus vasomotor e à bradicardia, como consequência do bloqueio simpático;
- () O nível da punção e o volume de anestésico injetado são os principais determinantes da extensão do bloqueio.

- A) V, F, V, F;
- B) F, V, V, V;
- C) V, F, V, V;
- D) F, F, V, F.

QUESTÃO 30

A anestesia fora do ambiente cirúrgico inclui uma ampla variedade de procedimentos que são realizados fora do ambiente cirúrgico clássico. A respeito deste tema, assinale a afirmativa correta:

- A) A anestesia realizada fora do ambiente cirúrgico costuma ter alta incidência de complicações respiratórias e cardíacas quando se trata de pacientes de baixo risco;
- B) A indução da anestesia deve ocorrer no mesmo ambiente da sala do aparelho de Ressonância Magnética;
- C) Agentes anestésicos tópicos são contraindicados durante a broncoscopia;
- D) No caso do procedimento de retirada de um corpo estranho em paciente pediátrico, uma boa opção seria a cetamina sistêmica ou o sevoflurano em concentrações inalatórias gradualmente crescentes, já que a ventilação com pressão positiva deve ser evitada.

