

ES-MÉDICO ANESTESIOLOGISTA

TIPO 1 – BRANCA



SUA PROVA

- Além deste caderno contendo setenta questões objetivas, você receberá do fiscal de prova a folha de respostas.



TEMPO

- Você dispõe de **4 horas** para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação da folha de respostas.
- **2 horas** após o início da prova é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de prova.
- A partir dos **60 minutos** anteriores ao término da prova é possível retirar-se da sala **levando o caderno de questões**.



NÃO SERÁ PERMITIDO

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- Anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova.
- Levantar da cadeira sem autorização do fiscal de sala.
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala.



INFORMAÇÕES GERAIS

- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal da sala, para que sejam tomadas as devidas providências.
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher a folha de respostas.
- Use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul.
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s).
- Confira seu cargo, cor e tipo do caderno de questões. Caso tenha recebido caderno de cargo ou cor ou tipo **diferente** do impresso em sua folha de respostas, o fiscal deve ser **obrigatoriamente** informado para o devido registro na ata da sala.
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento da sua folha de respostas. O preenchimento é de sua responsabilidade e não será permitida a troca da folha de respostas em caso de erro do candidato.
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na folha de respostas.
- A FGV coletará as impressões digitais dos candidatos na lista de presença da sala.
- Os candidatos, quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas, serão submetidos ao sistema de detecção de metais.
- **Boa sorte!**

Língua Portuguesa

1

Entre as frases a seguir, assinale aquela que possui a visão mais positiva da Medicina ou do médico.

- (A) Médicos curam as doenças que eles mesmos inventam.
- (B) A natureza, o tempo e a ciência são os três grandes médicos.
- (C) Deus cura e o médico manda a conta.
- (D) Medicina é 1% de terapêutica e 99% de nomenclatura.
- (E) A prova de que ele nunca foi meu médico é que ainda estou com vida.

2

“Se os médicos possuíssem a verdadeira arte da cura, não a aparentariam tanto.” Pascal

Assinale a opção em que esse pensamento está reescrito de forma a manter o seu sentido original.

- (A) Se os médicos aparentassem tanto a arte da cura, eles a possuiriam de verdade.
- (B) Se os médicos possuem a verdadeira arte da cura, eles não a aparentam tanto.
- (C) Se a verdadeira arte da cura fosse possuída pelos médicos, eles não a aparentariam tanto.
- (D) Os médicos aparentariam a verdadeira arte da cura se eles não a possuíssem.
- (E) Se os médicos tivessem a posse da verdadeira arte da cura, eles a aparentariam mais.

3

Leia o julgamento equivocado sobre alguns profissionais médicos, a seguir.

“O clínico é aquele sujeito que sabe tudo e não resolve nada. O cirurgião não sabe nada e resolve tudo. O psiquiatra não sabe nada e não resolve nada.”

Esse julgamento mostra erro grave, já que apoia sua argumentação em

- (A) uma generalização excessiva.
- (B) testemunhos de autoridade.
- (C) analogias indevidas.
- (D) um conjunto de opiniões alheias.
- (E) uma pesquisa não identificada.

4

“Os médicos trabalham sem cessar para conservar a nossa saúde e os cozinheiros para destruí-la; os segundos estão certos do seu êxito.” Diderot

Assinale a opção que apresenta uma inferência adequada retirada desse pensamento.

- (A) Os cozinheiros não possuem conhecimentos de Medicina.
- (B) Os médicos são profissionais extremamente competentes.
- (C) Os cozinheiros são mais admirados que os médicos.
- (D) Os cozinheiros mostram má intenção no que fazem.
- (E) Os médicos devem indicar a alimentação natural.

5

“O médico contempla o homem em toda a sua fraqueza; o advogado, em toda a sua maldade; e o sacerdote, em toda a sua estupidez.” Schopenhauer

Sobre a estruturação e o significado desse pensamento, assinale a observação *inadequada*.

- (A) Há certo paralelismo na construção das orações.
- (B) As vírgulas mostram que uma forma verbal foi omitida.
- (C) Fraqueza, maldade e estupidez são defeitos morais do homem.
- (D) A conjunção e mostra valor de adição.
- (E) As formas do possessivo sua se referem ao homem.

6

As frases a seguir mostram pareceres médicos; assinale a opção que apresenta aquele que é elaborado de forma impessoal.

- (A) O paciente do leito 11 da enfermaria deve ser transferido imediatamente para a UTI.
- (B) Considero que este remédio deva ser tomado duas vezes ao dia.
- (C) O cliente está agora em muito bom estado de saúde.
- (D) Parece estabelecido que o uso da vacina é universalmente benéfico.
- (E) Devemos pedir a ajuda a Deus para que o transporte desses pacientes ocorra sem problemas.

7

Todo texto objetivo mostra articulação lógica entre seus elementos.

Assinale a opção que mostra adequadamente a relação lógica entre as duas frases componentes.

- (A) O morador de rua trazia ferimentos por todo o corpo, além de mostrar perda de memória – *adição*.
- (B) Devemos contar com três meios: a observação, a reflexão e a experiência; esta última varia bastante de profissional para profissional – *comparação*.
- (C) Ele foi atropelado e devemos levá-lo ao hospital – *explicação*.
- (D) Devemos operá-lo imediatamente ainda que nossa equipe esteja desfalcada – *oposição*.
- (E) Chegou atrasado ao atendimento porque sua perna quebrada o fazia sofrer – *consequência*.

8

Leia o fragmento a seguir.

“Devo dizer que, nesse caso, proceda da forma mais humana possível, pois, como já disseram, ‘grande médico é o que engana o desenganado.’”

No fragmento, a finalidade da citação é

- (A) permitir o acesso à opinião de uma pessoa sem deformar seu pensamento.
- (B) mostrar o correto de uma afirmação por meio de uma citação de autoridade.
- (C) reapresentar, sob uma forma esteticamente superior, uma ideia banal.
- (D) retocar a forma da frase anterior, de forma a que se torne mais atraente no convencimento.
- (E) reforçar uma ideia já expressa, trazendo uma posição geralmente aceita.

9

Leia o trecho a seguir.

“A história das máquinas mostra que seus empregos efetivos são muitas vezes muito diferentes daqueles para os quais elas tinham sido previstas. A imersão na sociedade provoca deslocamentos de emprego. Eis um exemplo: O fonógrafo, que devia servir à educação se concentrou na reprodução de músicas.”

A função do exemplo nesse trecho é a de

- (A) citar um caso concreto de uma ocorrência recente a fim de comprovar-se o que foi dito.
- (B) apelar para uma experiência pessoal vivida, trazendo autenticidade ao que é comunicado.
- (C) referir-se a estudo quantitativo, que traz certeza objetiva ao que foi expresso anteriormente.
- (D) indicar uma referência cultural, que pode despertar o interesse do leitor.
- (E) ilustrar o que é afirmado com uma pequena narrativa da qual se tira um ensinamento.

10

“É porque eu devo aos livros minhas maiores felicidades, minhas mais belas surpresas, minhas mais prazerosas viagens que, em consequência, eu me apaixonei por passear pelos campos, conhecer as aldeias, os castelos onde viveram tantos escritores já falecidos...”

Sobre a estrutura desse pequeno texto argumentativo, assinale a afirmativa correta.

- (A) A tese do texto é: “devemos viajar para ampliação de nossa cultura”.
- (B) Os argumentos que defendem a tese do texto foram desenvolvidos por meio de exemplos.
- (C) As opiniões alheias e as do próprio autor montam a base argumentativa do texto.
- (D) Os argumentos que defendem a tese do texto se localizam em suas duas primeiras linhas.
- (E) A estruturação geral do texto mostra a aplicação do método dedutivo.

Raciocínio Lógico

11

Na operação de subtração abaixo as letras **X**, **Y** e **Z** representam algarismos ocultos, não necessariamente diferentes.

$$\begin{array}{r} X\ 5\ 3 \\ -\ 4\ 7\ Y \\ \hline 2\ Z\ 5 \end{array}$$

O valor de **X + Y + Z** é

- (A) 19.
- (B) 20.
- (C) 21.
- (D) 22.
- (E) 23.

12

Em volta de um círculo estão 25 pessoas numeradas, em ordem, de 1 a 25 (a pessoa 25 é vizinha da pessoa 1).

Em certo jogo, cada pessoa deve dizer **Z** ou **W**, começando pela primeira, seguindo a ordem e mantendo a seguinte regra: se uma pessoa diz **Z**, a seguinte é obrigada a dizer **W** e sair da roda; na sequência, a próxima é obrigada a dizer **Z** e, a seguinte, ao dizer **W** também sai da roda, e assim por diante. As pessoas são obrigadas a alternar **Z** e **W** e quem diz **W** sai da roda. O jogo continua até que reste apenas uma pessoa.

A pessoa 1 disse **Z**.

A pessoa que restou foi a de número

- (A) 17.
- (B) 19.
- (C) 21.
- (D) 23.
- (E) 25.

13

José, Lucas, Caio, Pedro e Túlio são crianças e brincam na casa de um deles. Certo momento, a dona da casa ouviu algo se quebrar, vai até onde eles estão e pergunta: “quem quebrou o vaso?”

- José disse: *não fui eu nem Caio.*

- Lucas disse: *foi Caio ou Túlio.*

- Caio disse: *foi Pedro.*

- Pedro disse: *Lucas mente.*

- Túlio disse: *foi Pedro ou José.*

Sabe-se que apenas um deles mentiu e que os outros disseram a verdade.

Quem quebrou o vaso foi

- (A) José.
- (B) Lucas.
- (C) Caio.
- (D) Pedro.
- (E) Túlio.

14

Um frasco de vacina contém 5,7 mL de vacina e traz, no rótulo, a inscrição: suficiente para até 11 doses de 0,5 mL.

O laboratório X fabricou 1 litro dessa vacina e colocou nesses frascos.

O posto de saúde que receber esses frascos e os utilizar, sem desperdícios, poderá vacinar

- (A) 1645 pessoas.
- (B) 1725 pessoas.
- (C) 1925 pessoas.
- (D) 1995 pessoas.
- (E) 2025 pessoas.

15

Francisca comentava curiosidades sobre algumas pessoas do prédio em que mora com uma amiga.

Ela dizia que os maridos de Amanda, de Glória e de Célia se chamam Mário, Sílvio e Renato, não necessariamente nessa ordem, e, das três, Amanda é a única que não tem animal de estimação; afirmou, ainda, que Sílvio não é marido de Amanda, Glória não é casada com Mário e Renato, que não é casado com Célia, trouxe um osso para o seu cão ontem.

É correto concluir que

- (A) Renato é marido de Glória.
- (B) Glória é esposa de Sílvio.
- (C) Amanda é casada com Renato.
- (D) Sílvio não é casado com Célia.
- (E) Mário não é casado com Amanda.

16

Em uma geladeira há 67 doses de vacina e, em uma segunda geladeira, há 81 doses de vacina.

O número de doses de vacina que devem ser transferidas de uma geladeira para a outra, para que elas fiquem com o mesmo número de vacinas, é

- (A) 16.
- (B) 14.
- (C) 11.
- (D) 9.
- (E) 7.

17

Gabriela mora sozinha e faz as compras de supermercado sempre em uma quinta-feira, que é o único dia da semana que ela tem livre para essa atividade. Além disso, Gabriela sempre respeita um intervalo mínimo de 30 dias entre suas compras, fazendo-as na primeira quinta-feira após cumpridos os 30 dias.

Gabriela fez suas últimas compras no dia 17 de março, quinta-feira, como sempre.

Assinale a opção que indica o próximo dia em que Gabriela fará compras de supermercado.

- (A) 14 de abril.
- (B) 17 de abril.
- (C) 21 de abril.
- (D) 28 de abril.
- (E) 5 de maio.

18

Em uma urna **X** há 10 bolas azuis numeradas de 1 a 10. Em uma urna **Z** há 10 bolas vermelhas numeradas com os 10 primeiros números ímpares positivos: 1, 3, 5, ..., 19.

Transferem-se, aleatoriamente, 5 bolas da urna **X** para a urna **Z**. A seguir, também aleatoriamente, 5 bolas são transferidas da urna **Z** para a urna **X**.

Ao final, é correto concluir que na urna **X**

- (A) há mais bolas com número ímpar do que com número par.
- (B) há, no máximo, 5 bolas com números ímpares.
- (C) há mais bolas azuis do que vermelhas.
- (D) há, no mínimo, 5 bolas com números ímpares.
- (E) há 5 bolas vermelhas e 5 azuis.

19

O sistema de grupos sanguíneos ABO, classifica os tipos sanguíneos pela presença ou ausência dos antígenos A e B. Assim:

- tipo A: tem unicamente a presença do antígeno A;
- tipo B: tem unicamente a presença do antígeno B;
- tipo AB: tem a presença simultânea dos dois antígenos;
- tipo O: não tem a presença de qualquer dos dois antígenos.

O sistema de grupos sanguíneos Rh classifica os tipos sanguíneos pela presença ou ausência do fator Rh.

Assim:

- Rh+ (positivo): tem a presença do fator Rh;
- Rh- (negativo): não tem a presença do fator Rh.

Assim, por exemplo, o grupo sanguíneo identificado por B+ é aquele que tem a presença do antígeno B, ausência do antígeno A e presença do fator Rh.

Em um grupo de pessoas constatou-se que:

- 43 têm sangue do tipo O;
- 33 têm a presença do antígeno A e também do fator Rh;
- 7 têm a presença do antígeno B e também do fator Rh;
- 73 têm a presença do fator Rh.

A quantidade de pessoas desse conjunto com grupo sanguíneo do tipo O- (O negativo) é de,

- (A) no mínimo, 7.
- (B) no mínimo, 10.
- (C) no máximo, 3.
- (D) no máximo, 7.
- (E) no máximo, 10.

20

Abigail, Bianca e Célia marcaram um encontro em um restaurante para almoçarem juntas. Abigail chegou às 12h37min, Bianca chegou 23 minutos antes de Célia e Célia chegou às 13h16min.

O tempo que Bianca chegou depois de Abigail foi, em minutos,

- (A) 16.
- (B) 15.
- (C) 14.
- (D) 13.
- (E) 12.

Informática Básica

21

Assinale a opção que apresenta o nome de arquivo que, no Windows 10, é **inválido**.

- (A) exemplo 23-.txt
- (B) exemplo 23*.txt
- (C) exemplo 23_.txt
- (D) exemplo 23 %.txt
- (E) exemplo 23 +.texto

22

Na tela do *Explorador de Arquivos* do Windows 10, uma das colunas exibe o tamanho dos arquivos de uma determinada pasta (ou diretório).

A unidade KB, utilizada nesse contexto, é equivalente a

- (A) 1.024 bits.
- (B) 1.024 bytes.
- (C) 256 bits.
- (D) 256 bytes.
- (E) 512 bytes.

23

Com relação aos *Acessórios do Windows*, na versão 10, a *Ferramenta de Captura* pode ser utilizada para

- (A) copiar imagens em exibição na tela do monitor.
- (B) gravar os passos de operações realizadas no Windows.
- (C) recuperar arquivos danificados.
- (D) recuperar arquivos indevidamente deletados.
- (E) recuperar conteúdos da área de transferência do Windows.

24

Usando o Windows 10, João selecionou um trecho abrangendo algumas linhas e colunas de uma planilha MS Excel 2010 e copiou a seleção com as teclas Ctrl+C. Em seguida, abriu um novo documento no MS Word e o colou com as teclas Ctrl+V.

Assinale a opção que mostra o efeito dessas operações no documento Word.

- (A) Criação de uma tabela com o conteúdo do trecho original.
- (B) Criação de vários parágrafos de texto, em sequência, cada um correspondendo a uma linha do trecho original.
- (C) Criação de vários parágrafos de texto, em sequência, cada um correspondendo a uma célula do trecho original.
- (D) O documento Word permaneceu inalterado, sem mensagem de erro.
- (E) Exibição de uma mensagem de erro.

25

Considere uma planilha MS Excel que contém, nas células A1, A2, B1 e B2, respectivamente, os valores 12, 32, 18 e 34.

Na célula C1, a fórmula

=SOMA(SE(A1>10;A1;A2);20;MÉDIA(A1:B2))

foi digitada como exibida.

Assinale a opção que indica o valor exibido em C1.

- (A) 30
- (B) 36
- (C) 48
- (D) 56
- (E) 76

26

Sobre os recursos de *Validação de Dados* (VD) e *Formatação Condicional* (FC), ambos disponíveis no MS Excel 2010, analise as afirmativas a seguir.

- I. VD previne a digitação de valores inválidos numa célula.
- II. FC realça as células de acordo com os valores da planilha.
- III. O recurso *Pincel de Formatação* do Excel é insensível à formatação condicional, e não copia as regras de validação.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, somente.
- (B) II, somente.
- (C) III, somente.
- (D) I e II, somente.
- (E) I, II e III.

27

No MS Word 2010, a utilização da opção "*caracteres curinga*", quando da realização de buscas avançadas, torna possível

- (A) buscar por tipo de formatação.
- (B) diferenciar letras maiúsculas e minúsculas.
- (C) efetuar a busca por meio de padrões flexíveis.
- (D) localizar apenas palavras inteiras.
- (E) localizar palavras semelhantes (em inglês).

28

O MS Word permite que um documento seja preparado para exibição na Web. O formato final de exibição pode ser observado na opção *Layout da Web*, na guia *Exibição*, e o arquivo pode ser gerado por meio do comando "*Salvar como*" na guia *Arquivo*.

Assinale a opção que apresenta a extensão mais adequada para a gravação no formato Web.

- (A) csv.
- (B) htm.
- (C) odt.
- (D) txt.
- (E) xps.

29

Os termos POP3, IMAP e SMTP estão associados aos mecanismos de funcionamento para

- (A) arquivos de áudio.
- (B) arquivos de imagens.
- (C) correio eletrônico.
- (D) editores de textos.
- (E) planilhas eletrônicas.

30

No contexto do navegador *Google Chrome*, sobre o uso no modo de *navegação anônima* analise as afirmativas a seguir.

- I. O *Chrome* não salva o histórico de navegação, *cookies* e dados do *site* ou informações inseridas em formulários.
- II. Arquivos transferidos por *download* e *sites* adicionados aos "favoritos" são mantidos.
- III. A atividade permanece visível para os *sites* visitados.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, somente.
- (B) II, somente.
- (C) III, somente.
- (D) I e II, somente.
- (E) I, II e III.

Legislação

31

A Lei nº 8.080/1990 dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências.

Sobre a composição do Sistema Único de Saúde – SUS, de acordo com o referido diploma legal, assinale a afirmativa correta.

- (A) A iniciativa privada poderá participar do SUS, em caráter complementar.
- (B) A iniciativa privada não poderá participar do SUS, exceto em caráter suplementar.
- (C) As instituições e os órgãos públicos federais integram o SUS, e os municipais e estaduais da administração direta atuam de forma suplementar, vedada a participação da iniciativa privada.
- (D) Os órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais da Administração direta, excluídos os órgãos da administração indireta porque têm personalidade jurídica de direito privado, constituem o SUS.
- (E) As instituições públicas federais, estaduais e municipais de controle de qualidade, pesquisa e produção de insumos, medicamentos, inclusive de sangue e hemoderivados, exceto as de equipamentos para saúde, integram o SUS.

32

Os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS), alocados como cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, serão repassados de forma regular e automática para os Municípios, de acordo com os critérios legalmente previstos. Para receberem tais recursos, os Municípios deverão contar com alguns órgãos e requisitos previstos na lei.

Consoante dispõe a Lei nº 8.142/1990, assinale a opção que **não** contém um desses órgãos ou requisitos.

- (A) Plano de saúde.
- (B) Fundo de saúde.
- (C) Conselho de saúde, sem composição paritária.
- (D) Contrapartida de recursos para a saúde no respectivo orçamento.
- (E) Comissão de elaboração do plano de carreira, cargos e salários.

33

A Lei Complementar Federal nº 141/2012 dispõe sobre os valores mínimos a serem aplicados anualmente pela União, Estados, Distrito Federal e Municípios em ações e serviços públicos de saúde.

De acordo com tal lei, para efeito da apuração da aplicação dos recursos mínimos lá estabelecidos, serão consideradas despesas com ações e serviços públicos de saúde

- (A) as referentes às ações de assistência social.
- (B) as destinadas ao pessoal ativo da área de saúde, quando em atividade alheia à referida área.
- (C) as destinadas às obras de infraestrutura, ainda que realizadas para beneficiar direta ou indiretamente a rede de saúde.
- (D) as referentes ao saneamento básico dos distritos sanitários especiais indígenas e de comunidades remanescentes de quilombos.
- (E) as referentes à merenda escolar e a outros programas de alimentação, ainda que executados em unidades do SUS, exceto recuperação de deficiências nutricionais.

34

A Atenção Básica é desenvolvida por meio de práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária.

Em matéria de Política Nacional de Atenção Básica - PNAB, de acordo com a Portaria nº 2.436/17 do Ministério da Saúde, assinale a afirmativa correta.

- (A) A Atenção Básica será a última e excepcional porta de entrada e centro de comunicação da Rede de Atenção à Saúde – RAS.
- (B) A PNAB, para expansão e consolidação da Atenção Básica, tem na Saúde da Família sua estratégia prioritária.
- (C) A integração entre a Vigilância em Saúde e Atenção Básica é vedada como condição essencial para o alcance de resultados que atendam às necessidades de saúde da população.
- (D) A garantia do provimento e das estratégias de fixação de profissionais de saúde para a Atenção Básica com vistas a promover ofertas de cuidado e o vínculo é responsabilidade do Município, mas não do Estado e da União.
- (E) O apoio e o estímulo à adoção da Estratégia Saúde da Família - ESF como estratégia prioritária de expansão, consolidação e qualificação da Atenção Básica é responsabilidade do Município, mas não do Estado e da União.

35

Maria é servidora pública municipal de Manaus, ocupante do cargo efetivo de Médico Cardiologista e, no mês que findou, especificamente no primeiro domingo do mês, executou serviços extraordinários no âmbito da Secretaria Municipal de Saúde, no total de duas horas, para acolher caso excepcional, transitório e no interesse do serviço público, solicitado e devidamente justificado, conforme as regras de regência.

De acordo com a Lei Municipal nº 1.223/08 (recentemente alterada), que institui o Plano de Cargos, Carreiras e Subsídios do Especialista em Saúde – Médico – PCCS, no caso em tela, como forma de remuneração pela contraprestação do serviço prestado além do respectivo horário de trabalho do cargo efetivo, Maria

- (A) não perceberá parcela indenizatória, por expressa vedação legal, mas poderá contar em dobro as horas trabalhadas, para compor seu banco de horas, para fins de folga.
- (B) não perceberá parcela indenizatória, por expressa vedação legal, mas poderá incluir o mesmo número de horas trabalhadas em seu banco de horas, para fins de folga.
- (C) perceberá parcela indenizatória, que será remunerada em valor equivalente a um dia de trabalho ordinário incidente sobre o subsídio básico do cargo de médico.
- (D) perceberá parcela indenizatória, que será remunerada em cinquenta por cento incidente sobre o valor da hora normal de subsídio de cargo efetivo da médica.
- (E) perceberá parcela indenizatória, que será remunerada em cem por cento, incidente sobre o valor da hora normal de subsídio do cargo efetivo de médico.

36

João, servidor público municipal de Manaus ocupante do cargo efetivo de Médico Clínico Geral, foi aposentado por invalidez. Seis meses depois, após verificação, em processo administrativo, de que não subsistem os motivos determinantes da aposentadoria foi determinado seu regresso ao serviço público municipal.

De acordo com a Lei Municipal nº 1.118/71 (Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Manaus), o citado regresso de João é chamado de

- (A) *reversão*, que depende de exame procedido pela Junta Médica do Município, em que fique provada a capacidade para o exercício da função.
- (B) *transferência*, que independe de exame procedido pela Junta Médica do Município, bastando a declaração de um médico municipal e João passará a desempenhar funções administrativas.
- (C) *promoção*, que depende de exame procedido pela Junta Médica do Município, e João passará a desempenhar funções administrativas de cargo com maior remuneração.
- (D) *reintegração*, que depende de exame procedido pela Junta Médica do Município, em que fique provada a capacidade para o exercício da função.
- (E) *readaptação*, que far-se-á, no mesmo cargo anteriormente ocupado ou em outro de atribuições análogas, com direito à indenização, vantagens que não recebeu enquanto esteve afastado.

37

As Regiões de Saúde serão instituídas pelo Estado, em articulação com os Municípios, respeitadas as diretrizes gerais pactuadas na Comissão Intergestores Tripartite – CIT.

De acordo com o texto do Decreto Federal nº 7.508/11, assinale a opção que elenca as ações e serviços que, no mínimo, devem estar contidos na Região de Saúde a ser instituída.

- (A) Atenção primária; urgência e emergência; atenção socioassistencial; atenção ambulatorial especializada; vigilância em saúde.
- (B) Urgência e emergência; atenção primária; atenção socioassistencial; Rede de Atenção à Saúde; vigilância em saúde.
- (C) Urgência e emergência; atenção primária; atenção socioambiental; Rede de Atenção à Saúde; vigilância em saúde.
- (D) Urgência e emergência; atenção primária; atenção socioassistencial; Rede de Atenção à Saúde; vigilância em saúde; Protocolo Clínico e Diretriz Terapêutica.
- (E) Atenção primária; urgência e emergência; atenção psicossocial; atenção ambulatorial especializada e hospitalar; vigilância em saúde.

38

A respeito dos objetivos das redes integrantes do Sistema Único de Saúde, analise as afirmativas a seguir.

- I. Promover a integração sistêmica de ações e serviços de saúde com provisão de atenção contínua, integral, de qualidade, responsável e humanizada, bem como incrementar o desempenho do Sistema, em termos de acesso, equidade, eficácia clínica e sanitária e eficiência econômica.
- II. Fomentar a implementação de novo modelo de atenção à saúde da mulher e à saúde da criança com foco na atenção ao parto, ao nascimento, ao crescimento e ao desenvolvimento da criança de zero aos vinte e quatro meses.

De acordo com a Portaria de Consolidação nº 03/17 e seus anexos, que dispõem sobre a consolidação das normas sobre as redes do Sistema Único de Saúde, os objetivos acima descritos se referem, respectivamente,

- (A) à Rede de Atenção à Saúde e à Rede Cegonha.
- (B) à Rede de Pesquisa em Saúde e à Rede Nacional de Pesquisa da Maternidade.
- (C) à Rede de Atenção Primária à Saúde e à Rede Nacional de Terapia Neonatal.
- (D) à Rede de Serviço de Saúde e à Rede Nacional de Pesquisa da Maternidade.
- (E) à Rede Brasileira de Avaliação de Tecnologias em Saúde e à Rede Cegonha.

39

A Portaria nº 2.979/19 instituiu o Programa Previne Brasil, que estabeleceu novo modelo de financiamento de custeio da Atenção Primária à Saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde, por meio da alteração da Portaria de Consolidação nº 6/GM/MS, de 28 de setembro de 2017.

De acordo com o citado ato normativo, o cálculo para a definição dos incentivos financeiros da capitação ponderada deverá considerar as opções a seguir, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) A classificação geográfica definida pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE.
- (B) O perfil demográfico por faixa etária da população cadastrada na equipe de Saúde da Família (eSF) e na equipe de Atenção Primária (eAP).
- (C) A vulnerabilidade socioeconômica da população cadastrada na equipe de Saúde da Família (eSF) e na equipe de Atenção Primária (eAP).
- (D) A população cadastrada na equipe de Saúde da Família (eSF) e equipe de Atenção Primária (eAP) no Sistema de Informação em Saúde para a Atenção Básica – SISAB.
- (E) A priorização de repasse de recursos de forma voluntária, vedada a transferência na modalidade fundo a fundo, de forma automática, conforme informações do SISAB.

40

Consoante dispõe a Portaria de Consolidação nº 1/2021, Ministério da Saúde-Secretaria de Atenção Primária à Saúde - APS, que trata da consolidação das normas sobre Atenção Primária à Saúde, a acumulação de carga horária superior a 60 horas semanais pelo profissional cadastrado em equipes ou serviços da APS, em regra, é

- (A) vedada, sob pena de multa no montante da transferência do incentivo financeiro equivalente a mês.
- (B) permitida, pois o limite de acumulação de carga horária é de 80 horas semanais ao profissional cadastrado em equipes ou serviços da APS de quaisquer entes federativos.
- (C) permitida, pois o limite de acumulação de carga horária é, de fato, de 60 horas semanais para o profissional cadastrado em equipes ou serviços da APS de quaisquer entes federativos.
- (D) vedada, sob pena de suspensão da transferência do incentivo financeiro federal de custeio referentes a toda(s) a(s) equipe(s) ou serviço(s) do ente federativo a que o profissional estiver vinculado, até que seja regularizada a questão.
- (E) vedada, sob pena de suspensão da transferência do incentivo financeiro federal de custeio referentes à(s) equipe(s) ou serviço(s) em que o profissional esteja cadastrado com data mais antiga, sendo mantida a transferência de custeio da equipe ou serviço em que o profissional está cadastrado com data mais recente.

Conhecimentos Específicos ES-Médico Anestesiologista

41

Mulher, 40 anos, submetida a bloqueio no neuroeixo para cirurgia de varizes. A realização da anestesia foi fácil, sem dificuldades ou complicações e o anestésico local injetado *em bolus*, rapidamente. Ao término da injeção do anestésico a paciente apresentou convulsões, tratadas imediatamente com oxigenação e benzodiazepínicos, cedendo prontamente.

De acordo com a anatomia do canal medular e suas estruturas, o anestésico local foi injetado e absorvido, provavelmente, no espaço

- (A) abaixo da pia-máter.
- (B) abaixo da aracnoide.
- (C) acima da dura-máter.
- (D) abaixo da tenda cerebelar.
- (E) acima do ligamento amarelo.

42

A dor no pós-operatório deve ser rigorosamente combatida por estar associada e promover complicações importantes.

Assinale a opção que indica a alteração causada pela dor, responsável por possível deterioração do quadro clínico e complicações relevantes, no pós-operatório.

- (A) Taquipneia.
- (B) Bradicardia.
- (C) Bradipneia.
- (D) Hipoglicemia.
- (E) Hipoaldosteronismo.

43

A *vasoconstrição hipóxica disseminada* é uma resposta observada na circulação pulmonar que

- (A) aumenta o fluxo sanguíneo em áreas de hipoventilação.
- (B) contribui para o desenvolvimento de hipertensão pulmonar.
- (C) diminui a resistência vascular pulmonar.
- (D) contribui para a sobrecarga ventricular esquerda.
- (E) contribui para a diminuição significativa da PaO₂.

44

Para que o anestesiológista possa garantir uma adequação volêmica e hemodinâmica no paciente cirúrgico, diversos monitores medem o débito cardíaco (DC) por meio de diferentes métodos.

É correto afirmar que o maior determinante do DC é a(o)

- (A) frequência cardíaca.
- (B) pressão arterial.
- (C) função diastólica.
- (D) inotropismo atrial.
- (E) volume sistólico.

45

Durante a anestesia geral, o conhecimento das características físico-químicas dos anestésicos inalatórios é fundamental para sua escolha e manipulação.

A *potência* de um anestésico inalatório é expressa pelo(a)

- (A) ponto de ebulição.
- (B) estabilidade na gordura.
- (C) pressão de vapor.
- (D) concentração alveolar mínima.
- (E) coeficiente de partilha *sague/gás*.

46

O uso de sevoflurano e, mais recentemente, do desflurano, quando comparados a outros anestésicos inalatórios utilizados na anestesia de crianças, tem sido acompanhado de

- (A) aumento do fluxo sanguíneo cerebral.
- (B) *delirium* de emergência.
- (C) potencial arritmogênico exacerbado.
- (D) hipertensão pulmonar.
- (E) vasoconstrição periférica.

47

Isômeros de anestésicos locais são definidos, de acordo com a direção em que a molécula desvia a luz polarizada, em dextro-rotação e levo-rotação. Estudos mostraram que isômeros de um mesmo composto podem apresentar atividades biológicas diferentes.

Estes estudos sugeriram que isômeros levogiros dos anestésicos locais tipo amida, quando comparados a forma dextrogira, tendem a produzir

- (A) maior vasoconstrição.
- (B) maior toxicidade.
- (C) maior absorção sistêmica.
- (D) menor vasoconstrição.
- (E) menor lipossolubilidade.

48

As manifestações clínicas da toxicidade dos anestésicos locais podem ser variáveis e até díspares do que é descrito como “sinais clínicos tradicionais”. Hoje, porém, sabe-se que as duas áreas mais sensíveis às alterações eletrofisiológicas tissulares são o sistema nervoso central e o sistema cardiovascular.

Assinale a opção que indica o sinal clínico inicial de toxicidade sistêmica por anestésicos locais.

- (A) Bradicardia.
- (B) Apneia.
- (C) Agitação.
- (D) Arritmias atriais.
- (E) Coma.

49

O mecanismo de ação da emulsão lipídica para combater as reações tóxicas sistêmicas de anestésicos locais (AL) está baseado na Teoria *Lipid sink*.

A esse respeito, leia a afirmativa a seguir.

“Após a infusão venosa de soluções lipídicas emulsionadas elas se transformam em glóbulos oleosos emulsionados ou vesículas multilamelares.”

Assinale a opção que apresenta justificativas para a afirmativa acima.

- (A) Não interfere na captação de ácidos graxos pelas mitocôndrias e interfere na ligação dos anestésicos locais com os canais de sódio.
- (B) Ativa a cascata Akt resultando na inibição do GSK-3 β e desacelera o *shunt* do fármaco.
- (C) Promove a entrada de cálcio via canal de cálcio, envolvendo a dinâmica mitocondrial do cálcio e impede a captura das estruturas químicas dos AL.
- (D) Diminui a captação de ácidos graxos pelas mitocôndrias e acelera o *shunt* do fármaco.
- (E) Captura as estruturas químicas dos AL e ativa a cascata Akt, o que resulta na inibição do GSK-3 β .

50

A *eletroconvulsoterapia* (ECT) é um procedimento que vem, há alguns anos, ganhando espaço e sendo cada vez mais utilizado em pacientes com depressão grave. Estes procedimentos são curtos, realizados sob sedação e é necessário que o paciente apresente convulsão intensa e prolongada, que é acompanhada por eletroencefalografia.

O fármaco mais adequado para sedar o paciente submetido à ECT, por suas características farmacológicas, é o

- (A) midazolam.
- (B) propofol.
- (C) tiopental.
- (D) etomidato.
- (E) remifentanil.

51

A utilização de doses subanestésicas, entre 0,3 a 0,5mg, da cetamina (S)+ em paciente politraumatizado vítima de acidente, está relacionada à

- (A) analgesia.
- (B) depressão respiratória.
- (C) broncoconstrição.
- (D) bradicardia.
- (E) depressão cardiovascular.

52

A administração de clonidina no espaço subaracnoide, em doses superiores a 150 μ g, não causa hipotensão na intensidade que esta seria esperada.

A explicação para este fato é a determinação, pela clonidina, do efeito

- (A) parassimpático.
- (B) protetor neuronal.
- (C) bifásico.
- (D) poupador de opioide.
- (E) termorregulador.

53

A dexmedetomidina, por suas características relacionadas à ligação proteica, deve ser utilizada na manutenção de sedação ou como adjuvante na anestesia, em doses que não ultrapassem 0,2 μ g.kg⁻¹.h⁻¹, em pacientes com comprometimento

- (A) cardíaco.
- (B) hepático.
- (C) pulmonar.
- (D) renal.
- (E) endócrino.

54

Em crianças submetidas à cirurgia cardíaca com circulação extracorpórea, as respostas hiperdinâmicas ao estímulo cirúrgico podem ser melhor controladas com o uso da associação

- (A) midazolam-fentanil.
- (B) dextrocetamina-midazolam.
- (C) propofol-remifentanil.
- (D) midazolam-remifentanil.
- (E) dexmedetomidina-fentanil.

55

Os opioides são classificados de diversas maneiras, de acordo com suas características fármaco-químicas.

Assinale a opção que indica um opioide agonista puro, sintético, forte, com alta afinidade pelos receptores μ e alto potencial de dependência.

- (A) Codeína.
- (B) Meperidina.
- (C) Tramadol.
- (D) Fentanil.
- (E) Morfina.

56

A analgesia multimodal traz inúmeros benefícios fisiológicos, potencializando a analgesia, tanto no pré-operatório como no pós-operatório.

O anti-inflamatório não hormonal (AINH) com alta potência, inibidor específico da COX2, que pode ser utilizado por via parenteral e é extremamente útil diante do conceito da analgesia multimodal, é o

- (A) naproxeno.
- (B) diclofenaco.
- (C) parecoxibe.
- (D) ibuprofeno.
- (E) etoricoxibe.

57

Homem, 59 anos, renal crônico, compensado sem hemodiálise, sofre ferimento abdominal com faca, autoprovocado, ao preparar churrasco com amigos. Ao chegar no setor de emergência de hospital próximo, decide-se por fazer laparotomia exploradora sob anestesia geral.

Exame físico: normal, com exceção de perfuração abdominal, sangrante; pressão arterial sistêmica: 165x95mmHg; frequência cardíaca: 123bpm.

Exames laboratoriais no momento da internação: hematócrito = 38%; creatinina = 1,7mg/dL; ureia = 65mg/dL; Na⁺ = 146mEq/L; K⁺ = 5,9mEq/L.

Eletrocardiograma: normal. Radiografia simples de abdome: ar na cavidade abdominal.

Na indução da anestesia geral, para facilitar a intubação orotraqueal na indução da anestesia com sequência rápida, o bloqueador neuromuscular mais adequado e a respectiva dose são

- (A) vecurônio e dose de 0,7 a 1,0mg.kg⁻¹.
- (B) rocurônio e dose de 0,6 a 1,2mg.kg⁻¹.
- (C) atracúrio e dose de 0,15 a 0,25mg.kg⁻¹.
- (D) cisatracúrio e dose de 0,05 a 0,1mg.kg⁻¹.
- (E) succinilcolina e dose de 0,5 a 1,0mg.kg⁻¹.

58

A sala de cirurgia precisa ter inúmeros equipamentos elétrico-eletrônicos que podem sujeitar, em algumas situações, a ocorrência de fugas elétricas ou mesmo choques elétricos tanto na equipe cirúrgica como nos pacientes.

A esse respeito, assinale a correlação correta.

- (A) 30-50mA = fibrilação ventricular com corrente aplicada na superfície corporal.
- (B) 120mA = exaustão e lesão mecânica.
- (C) 1mA = limiar doloroso.
- (D) 600μA = limiar sensitivo.
- (E) 100μA = corrente máxima que pode ser aplicada com segurança diretamente ao coração.

59

A intubação traqueal pode ser considerada como o primeiro desafio para o anestesiolologista que irá realizar uma anestesia geral com a intubação sendo necessária.

A observação cuidadosa de todos os aspectos das vias aéreas, no momento da avaliação pré-anestésica, é fundamental e nunca deve ser desconsiderada. Nesta avaliação, achados no exame físico são bons preditores de dificuldade de ventilação e intubação traqueal.

Assinale a opção que apresenta dois destes preditores.

- (A) Dentes incisivos longos e palato arqueado e estreito.
- (B) Arcada superior protusa e pescoço longo.
- (C) Pescoço grosso e distância interincisivos de 4cm.
- (D) Úvula totalmente visível e dentes incisivos curtos.
- (E) Paciente toca a ponta do queixo no tórax e pescoço curto.

60

A necessidade da realização de anestesia em pacientes com alterações endócrinas é frequente.

Sobre as alterações possíveis de ocorrer no período perioperatório, em uma paciente com hipotireoidismo, analise os itens a seguir.

- I. Hipertermia.
- II. Depressão miocárdica.
- III. Redução da volemia.
- IV. Hiponatremia.
- V. Aumento da frequência cardíaca.
- VI. Distensão abdominal.
- VII. Aumento da metabolização hepática de fármacos.
- VIII. Dificuldade no desmame ventilatório.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, II, IV, somente.
- (B) II, III, V, somente.
- (C) IV, VI, VII, somente.
- (D) II, IV, VIII, somente.
- (E) III, VII, VIII, somente.

61

A utilização adequada e segura de um bloqueador neuromuscular (BNM) e seus agentes reversores, diz respeito a todos os momentos da anestesia, o que envolve a avaliação da ação exercida pelos fármacos bloqueadores ou reversores.

Ao término da anestesia, no despertar do paciente e para que este possa ser extubado com total segurança, a monitorização deve ser utilizada caso um BNM tenha sido utilizado na anestesia.

Classicamente, a forma mais adequada de monitorização da transmissão neuromuscular é a

- (A) visual.
- (B) clínica.
- (C) qualitativa.
- (D) responsiva.
- (E) quantitativa.

62

Em cirurgias abdominais de grande porte, quando sangramentos vultosos podem ocorrer, torna-se necessária intensa reposição volêmica e de controle para evitar possíveis danos cerebrais.

A monitorização mais adequada para observar a temperatura cerebral é feita com a colocação do sensor de temperatura na

- (A) axila.
- (B) bexiga.
- (C) orofaringe.
- (D) ampola retal.
- (E) membrana timpânica.

63

A reposição volumétrica em neurocirurgia é um fator preponderante para o sucesso dos procedimentos intracranianos sendo a escolha da solução a ser infundida muito importante para a correta manutenção da osmolaridade plasmática.

Considerando que o valor normal desta varia entre 280 a 310mOsm.L⁻¹, é correto afirmar que os principais responsáveis pela osmolaridade plasmática são o sódio e os ânions que o acompanham, principalmente,

- (A) o cloro.
- (B) o sódio.
- (C) o potássio.
- (D) a ureia.
- (E) a glicose.

64

Alcançar nível sensitivo adequado para cirurgia de hérnia inguinal bilateral é imprescindível quando a raquianestesia é realizada.

Os efeitos naturais de bloqueios no neuroeixo devem ser monitorados e se representarem ameaça à estabilidade hemodinâmica devem ser combatidos.

Após a raquianestesia para esta cirurgia, o nível sensitivo frequentemente alcançado, que leva ao bloqueio simpático completo e causa bradicardia e concomitante hipotensão arterial, situa-se em

- (A) T₄
- (B) T₆
- (C) T₈
- (D) T₁₀
- (E) T₁₂

65

Gestante a termo, 37 anos, será submetida a terceira cesariana. A opção para anestesia aceita pela paciente foi raquianestesia com bupivacaína hiperbárica.

O anesthesiologista deve estar ciente e preparado para observar e combater a complicação mais prevalente após raquianestesia para cesariana.

Esta complicação é a(o)

- (A) perda da consciência.
- (B) taquicardia supraventricular.
- (C) hipotensão arterial.
- (D) convulsão.
- (E) ritmo cardíaco juncional.

66

Gestante com 35 semanas de gestação e quadro de apendicite aguda será submetida a videolaparotomia exploradora. É função do anesthesiologista, nessas condições, monitorar aspectos relativos ao procedimento cirúrgico e a ventilação pulmonar da gestante.

Diante disso, a pressão na cavidade abdominal, o volume corrente no per-operatório, o número de excursões respiratórias por minuto e a pressão de insuflação pulmonar ideais não devem ser superiores, respectivamente, a

- (A) 10mmHg; 7mL.kg⁻¹; 8irpm e 35mmHg.
- (B) 12mmHg; 7mL.kg⁻¹; 10irpm e 35mmHg.
- (C) 14mmHg; 10mL.kg⁻¹; 8irpm e 30mmHg.
- (D) 10mmHg; 10mL.kg⁻¹; 10irpm e 30mmHg.
- (E) 12mmHg; 10mL.kg⁻¹; 8irpm e 30mmHg.

67

Mulher, 85 anos, será submetida a cirurgia de catarata com bloqueio peribulbar. Alterações na frequência cardíaca em anestesia regional oftalmológica, principalmente em idosos, é uma preocupação constante e que estão relacionadas à *síndrome da fragilidade*, síndrome geriátrica causada pela queda da reserva funcional e da resistência, que está associada a um alto risco de complicações e à mortalidade.

Alguns índices e tabelas permitem que o anesthesiologista possa aferir o *grau de fragilidade* antes do ato anestésico e tome os cuidados pertinentes.

Assinale a opção que apresenta outra característica da *fragilidade*.

- (A) Ganho de peso.
- (B) Hisurtismo.
- (C) Desidratação.
- (D) Lentidão.
- (E) Demência.

68

O maior controle das infecções pulmonares graves na terapia intensiva e a possibilidade de realizar mais facilmente cirurgias torácicas, com maior segurança e melhor controle da morbimortalidade, estão relacionados com o desenvolvimento da(o)

- (A) broncoscopia rígida.
- (B) intubação traqueal.
- (C) ventilação a jato.
- (D) ventilação mecânica.
- (E) isolamento pulmonar.

69

Na *síndrome de ressecção transuretral* são observadas manifestações cardiológicas e neurológicas.

Assinale a opção que indica uma manifestação clínica inicial e branda dessa síndrome.

- (A) Inquietação.
- (B) Hipertensão arterial.
- (C) Bradicardia.
- (D) Convulsões.
- (E) Hipotensão arterial.

70

As complicações mais graves nos procedimentos realizados por neurorradiologia intervencionista são hemorragia e obstrução vascular.

Os itens a seguir apresentam ações iniciais para garantir a permeabilidade das vias aéreas e as trocas gasosas.

- I. heparinização plena.
- II. diminuição da pressão arterial.
- III. aumento da pressão arterial.
- IV. antagonização da anticoagulação.

Para garantir a permeabilidade das vias aéreas e as trocas gasosas, respectivamente, está correto o que se afirma em

- (A) I e III.
- (B) II e IV.
- (C) II e III.
- (D) IV e III.
- (E) III e I.

Realização

