



PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOS
ESTADO DO PARANÁ

Concurso Público – Edital nº 003/2015

Prova Objetiva – 29/03/2015



309 – Médico Anestesiista

INSTRUÇÕES

1. Confira, abaixo, o seu número de inscrição, turma e nome. Assine no local indicado.
2. Aguarde autorização para abrir o caderno de prova. Antes de iniciar a resolução das questões, confira a numeração de todas as páginas.
3. Esta prova é constituída de 40 questões objetivas.
4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 5 alternativas cada uma, sempre na sequência **a, b, c, d, e**, das quais somente uma deve ser assinalada.
5. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos aplicadores de prova.
6. Ao receber o cartão-resposta, examine-o e verifique se o nome impresso nele corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao aplicador de prova.
7. O cartão-resposta deverá ser preenchido com caneta esferográfica preta, tendo-se o cuidado de não ultrapassar o limite do espaço para cada marcação.
8. Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre os candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
9. Não será permitido ao candidato manter em seu poder relógios, aparelhos eletrônicos (*notebook*, telefone celular, *tablet*, calculadora, agenda eletrônica, MP3 etc.), devendo ser desligados e colocados OBRIGATORIAMENTE no saco plástico. Caso essa exigência seja descumprida, o candidato será excluído do concurso.
10. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo para preenchimento do cartão-resposta, é de 4 horas.
11. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao aplicador de prova. Aguarde autorização para entregar o caderno de prova, o cartão-resposta e a ficha de identificação.
12. Se desejar, anote as respostas no quadro abaixo, recorte na linha indicada e leve-o consigo.

DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 horas

Legislação Aplicada
ao SUS

Conhecimentos
Específicos

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

TURMA

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

✂

RESPOSTAS

01 -	06 -	11 -	16 -	21 -	26 -	31 -	36 -
02 -	07 -	12 -	17 -	22 -	27 -	32 -	37 -
03 -	08 -	13 -	18 -	23 -	28 -	33 -	38 -
04 -	09 -	14 -	19 -	24 -	29 -	34 -	39 -
05 -	10 -	15 -	20 -	25 -	30 -	35 -	40 -

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

01 - Ao Sistema Único de Saúde compete, além de outras atribuições, nos termos da lei:

1. Participar da formulação da política e da execução das ações do sistema privado de saúde.
2. Controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde e participar da produção de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos, hemoderivados e outros insumos.
3. Executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.
4. Ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
- ▶ d) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

02 - É atribuição da Vigilância Sanitária:

- a) Assistência ao trabalhador vítima de acidentes de trabalho ou portador de doença profissional e do trabalho.
- b) Participação, no âmbito de competência do Sistema Único de Saúde (SUS), em estudos, pesquisas, avaliação e controle dos riscos e agravos potenciais à saúde existentes no processo de trabalho.
- c) Participação, no âmbito de competência do Sistema Único de Saúde (SUS), da normatização, fiscalização e controle das condições de produção, extração, armazenamento, transporte, distribuição e manuseio de substâncias, de produtos, de máquinas e de equipamentos que apresentam riscos à saúde do trabalhador.
- d) Avaliação do impacto que as tecnologias provocam à saúde.
- ▶ e) Controle de bens de consumo que, direta ou indiretamente, se relacionem com a saúde, compreendidas todas as etapas e processos, da produção ao consumo.

03 - Considere as seguintes ações e serviços públicos de saúde, conforme a Constituição Federal:

1. Descentralização, com direção única em cada esfera de governo.
2. Atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais.
3. Participação complementar das instituições privadas no Sistema Único de Saúde.
4. Participação da comunidade.

Estão corretas as diretrizes apresentadas nos itens:

- a) 1 e 2 apenas.
- b) 1, 2 e 3 apenas.
- ▶ c) 1, 2 e 4 apenas.
- d) 3 e 4 apenas.
- e) 1, 2, 3 e 4.

04 - A idade a partir da qual a pessoa é considerada idosa pela Organização Mundial da Saúde (OMS) é estabelecida conforme o nível socioeconômico de cada nação. Respectivamente, em países desenvolvidos e em desenvolvimento, é considerado idoso aquele que tem idade acima de:

- a) 60 e 65 anos.
- b) 65 e 65 anos.
- ▶ c) 65 e 60 anos.
- d) 70 e 60 anos.
- e) 70 e 65 anos.

05 - Qual a porcentagem do segmento dos usuários nos conselhos de saúde?

- a) 25% dos integrantes do conselho de saúde.
- b) 30% dos integrantes do conselho de saúde.
- c) 40% dos integrantes do conselho de saúde.
- ▶ d) 50% dos integrantes do conselho de saúde.
- e) 60% dos integrantes do conselho de saúde.

06 - Conforme a Resolução nº 453, de 10 de maio de 2012, que aprovou as diretrizes para os Conselhos de Saúde, considere as seguintes afirmativas:

1. O Conselho de Saúde é uma instância colegiada, deliberativa e permanente do Sistema Único de Saúde (SUS) em cada esfera de Governo.
2. A participação da sociedade organizada, garantida na legislação, torna os Conselhos de Saúde uma instância privilegiada na proposição, discussão, acompanhamento, deliberação, avaliação e fiscalização da implementação da Política de Saúde.
3. A instituição dos Conselhos de Saúde será estabelecida por lei federal, estadual, do Distrito Federal e municipal, obedecida a Lei nº 8.080/90.
4. As três esferas de Governo garantirão autonomia administrativa para o pleno funcionamento do Conselho de Saúde.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- ▶ c) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 3 e 4 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

07 - Sobre o SINAN – Sistema de Informação de Agravos de Notificação – considere os seguintes objetivos:

1. Realizar o diagnóstico dinâmico dos nascidos vivos na população.
2. Monitorar a saúde da população e prever a ocorrência de eventos.
3. Fornecer subsídios para explicações causais, além de vir a indicar riscos aos quais as pessoas estão sujeitas, contribuindo, assim, para a identificação da realidade epidemiológica de determinada área geográfica.
4. Auxiliar o planejamento da saúde, definir prioridades de intervenção e avaliar o impacto das ações de controle desenvolvidas.

Estão corretos os objetivos apresentados nos itens:

- a) 3 e 4 apenas.
- b) 1 e 2 apenas.
- c) 1, 2 e 4 apenas.
- ▶ d) 2, 3 e 4 apenas.
- e) 1, 2, 3 e 4.

08 - Qual é a causa de maior mortalidade em crianças menores de 1 ano no Brasil?

- a) Malformações congênitas.
- ▶ b) Causas perinatais.
- c) Doenças infecciosas.
- d) Asfixia/hipóxia.
- e) Causas externas.

09 - A lista das doenças e agravos de notificação compulsória, segundo o disposto na Portaria nº 5, de 21 de fevereiro de 2006, NÃO inclui:

- a) sarampo.
- b) cólera.
- ▶ c) caxumba.
- d) rubéola.
- e) malária.

10 - Em relação à atenção básica, considere as afirmativas a seguir:

1. Caracteriza-se por um conjunto de ações de saúde, no âmbito individual e coletivo, que abrange a promoção e a proteção da saúde.
2. É desenvolvida por meio do exercício de práticas de cuidado e gestão, democráticas e participativas.
3. Utiliza tecnologias de cuidado complexas e variadas que devem auxiliar no manejo das demandas e necessidades de saúde de maior frequência e relevância em seu território.
4. Deve ser o contato preferencial dos usuários, a principal porta de entrada e centro de comunicação da Rede de Atenção à Saúde.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 1, 3 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- ▶ e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

11 - NÃO está entre as atribuições do médico na Atenção Básica:

- a) Realizar atenção à saúde aos indivíduos sob sua responsabilidade.
- ▶ b) Manter os cadastros atualizados das pessoas de sua microárea.
- c) Realizar atividades programadas e de atenção à demanda espontânea.
- d) Contribuir para as atividades de educação permanente, realizá-las e participar delas.
- e) Participar do gerenciamento dos insumos necessários para o adequado funcionamento da USB.

12 - O grau de recomendação é um parâmetro com base nas evidências científicas. Sobre o assunto, numere a coluna da direita de acordo com sua correspondência com a coluna da esquerda, tendo como base a recomendação do *Oxford Centre for Evidence-Based Medicine*.

- | | |
|--|-----------------------------|
| 1. Séries de casos, estudos de coorte e caso-controle de baixa qualidade. | () Grau de recomendação D. |
| 2. Opinião de especialistas desprovida de avaliação crítica ou baseada em matérias básicas (estudo fisiológico ou estudo com animais). | () Grau de recomendação C. |
| 3. Estudos de coorte, caso-controle e ecológicos e revisão sistemática de estudos de coorte, caso-controle consistentes ou ensaios clínicos randomizados de menor qualidade. | () Grau de recomendação B. |
| 4. Ensaios clínicos randomizados e revisão de ensaios clínicos randomizados consistentes. | () Grau de recomendação A. |

Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- ▶ a) 4 – 3 – 1 – 2.
- b) 2 – 4 – 1 – 3.
- c) 2 – 3 – 4 – 1.
- d) 1 – 4 – 3 – 2.
- e) 4 – 1 – 2 – 3.

13 - Considere as seguintes orientações para uma alimentação saudável:

- 1. É permitido o consumo de uma porção por dia de bolos, biscoitos doces e recheados, sobremesas e outras guloseimas.
- 2. Consuma diariamente três porções de leite e derivados e uma porção de carnes, aves, peixes ou ovos.
- 3. Coma diariamente pelo menos três porções de legumes e verduras como parte das refeições.
- 4. Inclua diariamente seis porções do grupo dos cereais (arroz, milho, trigo, pães e massas), tubérculos (batatas) e raízes (mandioca) nas refeições.

São adequadas as recomendações apresentadas nos itens:

- a) 1 e 2 apenas.
- b) 1 e 3 apenas.
- c) 2 e 4 apenas.
- ▶ d) 2, 3 e 4 apenas.
- e) 1, 2, 3 e 4.

14 - Assinale a alternativa que NÃO contempla Práticas Integrativas e Complementares (PNPIC) no SUS.

- a) Medicina tradicional chinesa/acupuntura.
- b) Medicina homeopática.
- c) Plantas medicinais e fitoterapia.
- d) Medicina antroposófica.
- ▶ e) Medicina ortomolecular.

15 - Em relação à obesidade, considere as seguintes afirmativas:

- 1. O modo de viver da sociedade moderna tem determinado um padrão alimentar que, aliado ao sedentarismo, em geral é desfavorável à saúde da população.
- 2. A Política Nacional de Alimentação e Nutrição aponta a obesidade como um dos grandes desafios do contexto atual e suas diretrizes norteiam a organização do cuidado integral ao indivíduo com sobrepeso e obesidade.
- 3. As prevalências de sobrepeso e obesidade cresceram de maneira importante nos últimos 30 anos.
- 4. No Brasil, cerca de 30% dos adultos apresentam obesidade e cerca de metade da população maior de 30 anos apresenta excesso de peso.

Assinale a alternativa correta.

- ▶ a) Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

16 - Em relação à promoção da alimentação saudável para a criança, considere as seguintes orientações:

1. Incentivo ao consumo de alimentos fontes de vitamina C e alimentos fontes de ferro para aumentar a biodisponibilidade desses micronutrientes.
2. Informações sobre as principais fontes de vitamina A e de iodo.
3. Estímulo ao uso moderado do sal iodado e correto armazenamento do sal no domicílio.
4. Incentivo ao uso de farinhas, açúcar e alimentos industrializados.

Estão corretas as orientações apresentadas nos itens:

- a) 3 e 4 apenas.
- ▶ b) 1, 2 e 3 apenas.
- c) 1, 2 e 4 apenas.
- d) 2 e 3 apenas.
- e) 1, 2, 3 e 4.

17 - Sobre as ações do sistema de Saúde para redução da morbimortalidade em decorrência do uso abusivo de álcool e outras drogas, assinale a alternativa INCORRETA.

- ▶ a) Mobilização e capacitação dos profissionais de saúde da atenção básica para a promoção da alimentação saudável nas visitas domiciliares.
- b) Investimento em ações educativas e sensibilizadoras para crianças e adolescentes.
- c) Produção e distribuição de material educativo para orientar e sensibilizar a população.
- d) Promoção de campanhas municipais em interação com as agências de trânsito.
- e) Investimento no aumento de informações veiculadas pela mídia quanto aos riscos e danos envolvidos.

18 - Sobre a probabilidade dos testes, numere a coluna da direita de acordo com sua correspondência com a coluna da esquerda.

- | | | | | | | | | | |
|--|--|-----|---------------------------|-----|---------------------------|-----|-----------------|-----|----------------|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Medida da probabilidade de diagnosticar corretamente um não caso ou seja, de que o teste detecte como saudável ("negativo") um indivíduo realmente saudável. 2. Medida da probabilidade de diagnosticar corretamente um caso; ou seja, de que o teste detecte como doente ("positivo") um indivíduo realmente doente. 3. Medida da probabilidade de que a doença esteja ausente em um indivíduo no qual o resultado de um teste diagnóstico foi negativo. 4. Medida da probabilidade de que a doença esteja presente em um indivíduo no qual o resultado de um teste diagnóstico foi positivo. | <table border="0"> <tr><td>()</td><td>Valor preditivo positivo.</td></tr> <tr><td>()</td><td>Valor preditivo negativo.</td></tr> <tr><td>()</td><td>Especificidade.</td></tr> <tr><td>()</td><td>Sensibilidade.</td></tr> </table> | () | Valor preditivo positivo. | () | Valor preditivo negativo. | () | Especificidade. | () | Sensibilidade. |
| () | Valor preditivo positivo. | | | | | | | | |
| () | Valor preditivo negativo. | | | | | | | | |
| () | Especificidade. | | | | | | | | |
| () | Sensibilidade. | | | | | | | | |

Assinale a alternativa que apresenta a numeração correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 1 – 4 – 3 – 2.
- b) 4 – 3 – 2 – 1.
- c) 3 – 2 – 1 – 4.
- d) 3 – 4 – 2 – 1.
- ▶ e) 4 – 3 – 1 – 2.

19 - A capacidade de um agente infeccioso de produzir doenças em um hospedeiro suscetível é designada como:

- ▶ a) patogenicidade.
- b) fonte de infecção.
- c) imunidade.
- d) infecção.
- e) infectividade.

20 - Assinale a alternativa que corresponde ao conceito de *epidemia*.

- a) É a presença constante de uma doença ou agente infeccioso dentro de uma área geográfica ou grupo populacional determinados.
- ▶ b) É a ocorrência de casos de doenças ou outros eventos de saúde com uma incidência maior do que a esperada para uma área geográfica e período determinados.
- c) É uma doença transmissível cuja incidência em humanos sofreu incremento nos últimos 25 anos do século XX ou que ameaça incremento em um futuro próximo.
- d) É uma doença transmissível previamente conhecida que reaparece como problema de saúde pública após uma etapa de significativa diminuição de sua incidência e aparente controle.
- e) É qualquer doença causada por um agente infeccioso específico ou seus produtos tóxicos, que se manifesta pela transmissão desse agente ou de seus produtos, de um reservatório a um hospedeiro suscetível.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 21 - Se você tiver que fazer uma anestesia local de via aérea em um paciente acordado, a utilização de lidocaína spray na parte superior da epiglote tem como alvo o:
- a) nervo hipoglosso.
 - b) nervo laríngeo recorrente.
 - ▶ c) ramo interno do nervo laríngeo superior.
 - d) ramo externo do nervo laríngeo superior.
 - e) nervo glossofaríngeo.
- 22 - Paciente masculino, 50 anos, 70 kg, 1,70 m, com quadro séptico, PVC de 10 mmHg, pressão arterial de 80 x 40 mmHg, pulso 96 bpm, com taxa de infusão de noradrenalina aumentada progressivamente desde seu internamento na UTI. Dose atual de 1 mcg/kg/min. Ao ser anestesiado para investigação de foco infeccioso abdominal, apresentou diminuição de seus parâmetros cardiovasculares. A conduta apropriada nesse momento é:
- a) substituir a noradrenalina por dobutamina.
 - b) fazer teste de volume e aumentar a dose de noradrenalina.
 - c) utilizar a adrenalina.
 - d) manter as doses de noradrenalina e associar dopamina.
 - ▶ e) diminuir as doses de noradrenalina e associar a vasopressina.
- 23 - Paciente masculino, 76 anos, 60 kg, 1,60 m, apresentando como base a doença de Parkinson. Relato de várias cirurgias, tendo em comum a alta incidência de náuseas e vômitos e um descontrole do Parkinson no pós-operatório (bradicinesia, rigidez e instabilidade postural). Além do propofol, assinale a alternativa que apresenta a melhor profilaxia de náuseas sem piorar a doença-base para a realização de uma colonoscopia.
- a) Metocloropramida, dexametasona.
 - b) Bromoprida, droperidol.
 - c) Droperidol, ondasetrona.
 - d) Alizaprida, ondasetrona.
 - ▶ e) Dexametasona, ondasetrona.
- 24 - Droga que NÃO pode ser usada em bloqueio do neuroeixo por potencial neurotoxicidade do seu preservativo:
- a) fentanil.
 - ▶ b) remifentanil.
 - c) sulfentanil.
 - d) alfentanil.
 - e) dexamedetomidina.
- 25 - Paciente feminina, 60 anos, agendada para correção de hérnia diafragmática. Ao exame físico, relata fraqueza no braço e perna direita, consequência de um acidente vascular cerebral anterior. Qual o local de preferência a ser usado para monitorar o bloqueio neuromuscular utilizando a sequência de 4 estímulos (SQE)?
- a) Musculatura inervada pelo nervo ulnar direito.
 - b) Musculatura inervada pelo nervo tibial post direito.
 - ▶ c) Musculatura inervada pelo nervo ulnar esquerdo.
 - d) Nervo facial esquerdo.
 - e) Atrofia da musculatura no lado direito não oferece nenhum grau de resistência aos bloqueadores neuromusculares, sendo indiferente o local de escolha.
- 26 - Qual o anestésico inalatório que apresenta o maior grau de degradação dentro de um canister de cal sodada, exemplificado pela maior quantidade de monóxido de carbono?
- ▶ a) Desflurano.
 - b) Sevoflurano.
 - c) Enflurano.
 - d) Halotano.
 - e) Isoflurano.
- 27 - Sobre a incidência de laringofaringite no pós-operatório, é correto afirmar:
- a) É mais comum com a utilização da máscara laríngea.
 - b) A lidocaína como lubrificante diminui a incidência de infecção tanto com uso da máscara laríngea como do tubo traqueal.
 - c) A intubação com tubos traqueais tem os mais baixos índices de infecção.
 - ▶ d) A utilização de alta pressão sobre a mucosa da traqueia com o balão endotraqueal aumenta a incidência de infecção.
 - e) O trauma tem pouca incidência no aumento de infecção da via aérea.

- 28 - Paciente idosa, operada de úlcera perforada, apresenta no pós-operatório imediato dor torácica, tremores intensos com frequência cardíaca de 120 bpm, pressão arterial de 200 X 110 mmHg e SpO₂ de 97% com 2 litros de O₂ em cateter nasal. Seu ECG apresenta alteração do segmento ST. A administração de nitroglicerina não apresentou resultado satisfatório. A próxima etapa mais adequada para essa paciente é utilizar:
- a) remifentanil aprofundando a anestesia novamente.
 - b) nitroprussiato.
 - ▶ c) esmolol.
 - d) hidralazina.
 - e) aquecimento ativo da paciente.
- 29 - Paciente vem liberado para cirurgia pelo cardiologista, com laudo diagnóstico de severa estenose mitral, mas sua fração de ejeção se apresenta normal. Ao se induzir a anestesia geral para uma colecistectomia laparoscópica, o paciente apresentou severa hipotensão arterial 70 x 30 mmHg com frequência cardíaca de 90 bpm. Qual é a droga mais apropriada nesse momento?
- a) Epinefrina.
 - b) Dopamina.
 - ▶ c) Felinefrina.
 - d) Dobutamina.
 - e) Milrinona.
- 30 - Paciente com 24 horas de pós-operatório de artroplastia total de joelho, reclamando de dor apesar de estar utilizando PCA venoso de morfina. É solicitado ao serviço de anestesia a possibilidade de colocação de um cateter peridural para analgesia. Considerando que a última dose de heparina de baixo peso molecular de 20 mg subcutânea foi aplicada há duas horas, quanto tempo deve o anestesista esperar para a colocação do cateter?
- a) 12 horas.
 - ▶ b) 10 horas.
 - c) 6 horas.
 - d) 4 horas.
 - e) 2 horas.
- 31 - Durante a realização de uma craniotomia para drenagem de um hematoma subdural, qual seria a droga MENOS efetiva para reduzir a hipertensão intracraniana agudamente?
- ▶ a) Esteróide.
 - b) Manitol.
 - c) Barbitúrico.
 - d) Furosemida.
 - e) Propofol.
- 32 - Na indução da anestesia para laparotomia exploradora pós-trauma em homem de 50 anos ocorreu regurgitação alimentar. Na intubação traqueal, o anestesista observa grande quantidade de partículas alimentares nas cordas vocais e traqueia. Com ventilação instalada e O₂ a 100%, o que seria o mais apropriado a ser feito na sequência?
- a) Antibioticoterapia.
 - b) Corticoterapia.
 - c) Ventilação com pressão positiva no final da expiração.
 - ▶ d) Colocação do paciente em posição de Trendelenburg.
 - e) Lavagem da via aérea com soro fisiológico.
- 33 - Numa cirurgia para ressecção de um tumor retroperitoneal, houve a necessidade de reposição de grande volume de soluções hidroeletrólíticas (soro fisiológico e ringer lactato), para manter níveis normais de pressão arterial. Foi feita reposição também de quatro unidades de papa de hemácias. No final da infusão da quarta bolsa de papa de hemácias, o paciente desenvolveu súbita hipotensão arterial e taquicardia e a urina ficou escurecida. Qual a causa mais comum para essa ocorrência?
- ▶ a) Reação transfusional hemolítica.
 - b) Hipocalcemia.
 - c) Reação de leucoaglutinação.
 - d) Trombocitopenia dilucional.
 - e) Coagulopatia dilucional.
- 34 - Paciente obeso mórbido com 130 kg, ao ser induzido a anestesia para gastroplastia redutora, apresenta rápida desaturação de oxigênio. Qual seria a causa dessa desaturação comum a esse grupo de pacientes?
- a) Decréscimo da complacência pulmonar.
 - ▶ b) Redução da capacidade residual funcional.
 - c) Apneia obstrutiva do sono.
 - d) Doença restritiva pulmonar.
 - e) Alteração anatômica da via aérea.

35 - Sinal ou sintoma considerado precoce de hipermetabolismo causado pela administração de succinilcolina:

- a) Taquicardia.
- b) Hipertermia.
- c) Baixa saturação de oxigênio.
- d) Hipotensão.
- ▶ e) Aumento do EtCO₂.

36 - Sobre as alterações do sistema cardiovascular que ocorrem na gravidez, assinale a alternativa correta.

- ▶ a) Aumento do débito cardíaco.
- b) Aumento da pressão do sangue.
- c) Aumento da resistência vascular sistêmica.
- d) Aumento da pressão venosa central.
- e) Diminuição do volume plasmático.

37 - No caso de uma criança com estenose hipertrófica de piloro, o anestesista deve-se preocupar com a associação de:

- a) hipercalemia.
- b) hiperclorêmia.
- c) acidose metabólica.
- ▶ d) alcalose metabólica.
- e) níveis aumentados de sódio.

38 - Durante uma sedação leve para um procedimento cirúrgico com anestesia local, o anesthesiologista coloca um cateter nasal com 2 litros de O₂. Isso vai resultar em uma FiO₂ para o paciente de:

- a) 0,25.
- ▶ b) 0,29.
- c) 0,33.
- d) 0,37.
- e) 0,41.

39 - Com relação ao aumento de lactato sanguíneo arterial, considere as seguintes afirmativas:

1. A concentração normal de lactato no repouso é inferior a 2 mmol/L.
2. Observa-se aumento de até 5 mmol/L durante o exercício.
3. Aumento superior a 2 mmol/L em repouso é considerado anormal.
4. Elevação superior a 7 mmol/L é incompatível com a vida.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 4 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- ▶ c) Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

40 - Sobre as interações de anestésicos com antiarrítmicos, considere as seguintes afirmativas:

1. Lidocaína potencializa o bloqueio simpático dos opiáceos.
2. Magnésio prolonga o efeito dos bloqueadores neuromusculares.
3. Betabloqueador pode fazer broncoconstrição com neostigmina e atracúrio.
4. Digoxina potencializa a bradicardia causada por halotano.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- b) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- ▶ e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.