Prova Trimestral - 1º TR - ME 2

1- Na metodologia científica de estudo populacionais:

Questões Resposta: A) estudos de caso controle reúnem participantes com base no seu estado de Falso exposição (expostos e não expostos) e acompanhamos com o tempo para averiguar a presença de desfechos. os testes estatísticos são aplicados de acordo com os dados verificados no B) Falso estudo, os dados intervalares como a pressão arterial, a frequência cardíaca e a frequência respiratória são chamados de dados não paramétricos. os estudos transversais determinam a prevalência e não a incidência, por Verdadeiro C) isso há limitação desse tipo de estudo no estabelecimento do prognóstico e causas de determinadas doenças. quando vários ensaios clínicos randomizados abordam questões de D) Verdadeiro pesquisa, intervenções e resultados semelhantes, os resultados podem ser agregados matematicamente em uma metanálise, cujo objetivo é estimar o efeito agregado da intervenção. o escore Z permite que comparemos um valor específico com a população Verdadeiro levando-se em conta o valor típico e a dispersão. A cada valor de z está associado um percentil.

2- Na monitorização perioperatória:

Questões		
A)	a derivação DII é a mais sensível para diagnosticar arritmias cardíacas.	Verdadeiro
B)	a medida da pressão arterial com manguito de largura inferior a 20 % do diâmetro do braço ocasiona valores falsamente diminuídos.	Falso
C)	a onda "a" resultante da contração atrial é a mais proeminente na curva de uma pressão venosa central normal.	Verdadeiro
D)	a queda da saturação venosa mista abaixo de 70% sinaliza um desequilibrio	Verdadeiro
	entre a oferta e a extração periférica de oxigênio e entre as causas mais comuns estão a anemia, hipoxemia e disfunção miocárdica.	
E)	a estreita relação existente entre a pressão de átrio esquerdo e a pressão de oclusão de artéria pulmonar encontra-se prejudicada nos pacientes em ventilação mecânica com pressão expiratória final positiva acima de 10 cmHO.	Verdadeiro

3- Os compostos absorventes de CO2 usados no circuito anestésico para administração dos agentes inalatórios têm as seguintes características:

Questões Resposta:

- A) na presença de bases fortes (NaOH e KOH) da cal sodada, os agentes voláteis Verdadeiro se degradam e formam o composto A e CO (monóxido de carbono). (ANULADA)
- B) o absorvedor à base de Lítio (LiOH) reduz a degradação do sevoflurano. Verdadeiro
- C) altas concentrações de sevoflurano e desidratação da cal sodada induzem aVerdadeiro formação do fluorometil-2,2-difluoro-1-(trifluormetil) vinil éter.
- D) o grau de umidade dos grânulos se relaciona com a formação de compostos Verdadeiro tóxicos.
- E) o uso de CO2 para pneumoperitôneo e a hipertermia do paciente aumentam aVerdadeiro produção de calor e o aquecimento do sistema absorvedor.

4- Anestesia inalatória administrada em concentração acima de uma CAM:

Questões		Resposta:
A)	atenua a vaconstrição pulmonar hipóxica.	Verdadeiro
B)	potencializa a ação dos bloqueadores neuromusculares.	Verdadeiro
C)	reduz o laringoespasmo se induzido com sevoflurano ou desflurano.	Falso
D)	aumenta o fluxo sanguíneo cerebral a despeito da redução da taxa metabólica cerebral.	Verdadeiro
E)	está associada a pré e pós-condicionamento isquêmico cardíaco mesmo após a eliminação dos anestésicos.	Verdadeiro

5- Características da síndrome da infusão do propofol:

Questões		Resposta:	
A)	taquicardia refratária, seguida de fibrilação e assistolia.	Falso	
B)	esplenomegalia	Falso	
C)	acidose metabólica	Verdadeiro	
D)	hiponatremia	Falso	
E)	cardiomiopatia	Verdadeiro	