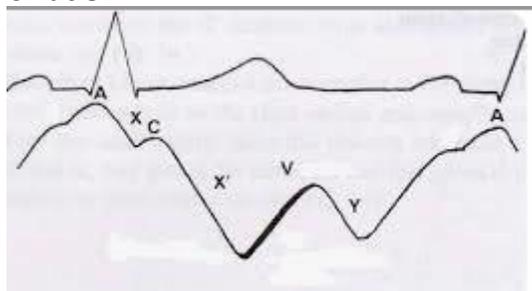


**Prova Trimestral - 2º TR - ME 3**

**1- A imagem representa a forma de onda da pressão venosa central mostrando a evolução temporal dos componentes da forma de onda da pressão venosa central em relação ao eletrocardiograma. Correlacione o evento mecânico cardíaco causador das seguintes ondas:**



Questões		Resposta:
A)	A - enchimento atrial na sístole.	Falso
B)	C - contração isovolumetrica do ventrículo direito.	Verdadeiro
C)	X - colapso diastólico da pressão atrial.	Falso
D)	Y - colapso sistólico na pressão atrial.	Falso
E)	V - retorno venoso no momento que a válvula tricúspide encontra-se ainda aberta.	Falso

**2- São alvos terapêuticos no manejo do Trauma Crânio Encefálico grave:**

Questões		Resposta:
A)	PaCO <sub>2</sub> < 30mmHg.	Falso
B)	Pressão Intracraniana (PIC) < 20mmHg.	Verdadeiro
C)	Pressão de Perfusão Encefálica > 50mmHg.	Falso
D)	Glicemia até 180 mg/dl.	Verdadeiro
E)	Temperatura < 35°C.	Falso

**3- Julgue as afirmativas a seguir:**

Questões		Resposta:
A)	a eliminação dos anestésicos inalatórios é acelerada durante a hipotermia devido à menor solubilidade nos tecidos frios	Falso
B)	fibrilação ventricular espontânea é frequente mesmo em temperaturas acima de 34 °C	Falso
C)	os valores de pH e PCO <sub>2</sub> permanecem invariáveis durante a hipotermia, independentemente do grau de resfriamento	Falso
D)	a diurese induzida pela hipotermia é atribuída ao aumento do fluxo sanguíneo renal e à redução do ADH	Verdadeiro
E)	a resposta de vasoconstrição periférica durante a hipotermia contribui para a preservação do calor central	Verdadeiro

**4- Sobre o choque séptico:**

Questões		Resposta:
A)	o choque séptico é um choque distributivo associado a um agente infeccioso, caracterizado por diminuição do débito cardíaco.	Falso
B)	pode ocorrer uma diminuição global da contratilidade cardíaca com redução do transporte de O <sub>2</sub> aos tecidos.	Verdadeiro
C)	a acidose metabólica pode estar presente mesmo com níveis normais de DO <sub>2</sub> (transporte de oxigênio).	Verdadeiro
D)	a manutenção do débito cardíaco e um DO <sub>2</sub> adequado garante uma extração tecidual de O <sub>2</sub> adequada.	Falso
E)	o evento inicial no choque séptico parece ser a interação de um patógeno e receptores específicos (como “toll-like receptors”) nas células do sistema imune nato.	Verdadeiro

**5- Sobre anestesia e sistema cardiovascular.**

Questões		Resposta:
A)	Fatores como a hipotermia e o estresse cirúrgico prolongam o TCA.	Falso
B)	A hipotermia diminui a permeabilidade da barreira hematoencefálica.	Verdadeiro
C)	A taquicardia supraventricular é a arritmia pós-operatória mais comum.	Falso
D)	Hipertensão pulmonar é uma das possíveis indicações para inserção de cateter de artéria pulmonar.	Verdadeiro
E)	Na insuficiência mitral crônica compensada, manter a pré-carga, reduzir criteriosamente a pós-carga e manter a frequência cardíaca na faixa normal-baixa é uma conduta adequada.	Falso