

**Prova Trimestral - 1º TR - ME 3**

**1- Paciente de 25 anos, feminino, IMC 28kg/m<sup>2</sup>, entrou para o centro cirúrgico para realização de apendicectomia videolaparoscópica de urgência. Relata que estava em investigação para quadro de fadiga e sonolência intensa e ganho ponderal. Apresentou exame laboratorial recente dentro da normalidade, com exceção de TSH de 15mUI/L. A respeito desse caso, responda os itens abaixo com verdadeiro ou falso.**

| Questões |                                                                                                                                                          | Resposta:  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| A)       | A cirurgia deve ser suspensa até o controle do quadro.                                                                                                   | Falso      |
| B)       | O uso de glicocorticoides em altas doses pode piorar o quadro clínico.                                                                                   | Verdadeiro |
| C)       | O tratamento com reposição de hormônios tireoidianos deve ser iniciado assim que possível.                                                               | Verdadeiro |
| D)       | Deve ser realizada trombopprofilaxia medicamentosa pelo maior risco de eventos tromboembólicos.                                                          | Falso      |
| E)       | Deve-se ter cuidado com uso de opioides no manejo anestésico e pós-cirúrgico, uma vez que a paciente pode ter aumento da sensibilidade a esses fármacos. | Verdadeiro |

**2- São critérios vermelhos de alto risco de gravidade em lesões traumáticas em adultos, segundo o *National guideline for the field triage of trauma patients* americano?**

| Questões |                                                          | Resposta:  |
|----------|----------------------------------------------------------|------------|
| A)       | Fratura suspeita de um osso longo proximal.              | Falso      |
| B)       | Desenluvamento de pé.                                    | Verdadeiro |
| C)       | Inabilidade de obedecer a comandos.                      | Verdadeiro |
| D)       | Frequência cardíaca > Pressão arterial sistólica.        | Verdadeiro |
| E)       | Uso contínuo de anticoagulantes previamente pela vítima. | Falso      |

**3- Homem, 48 anos, 70 kg, 170cm, deu entrada no centro cirúrgico com extensas queimaduras face, pescoço e tórax há 72 h, será submetido a desbridamento e curativo das queimaduras, apresentou aproximadamente 50% de superfície corporal queimada. Segue a figura, após a indução anestésica. Sobre anestesia para cirurgia plástica no paciente queimado, responda:**



| Questões |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Resposta:  |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| A)       | o risco de hiperpotassemia com succinilcolina em pacientes queimados é mínimo após 72 horas da lesão, tornando sua administração segura após esse período.                                                                                                                           | Falso      |
| B)       | durante a fase hiperdinâmica, a eliminação de todos os fármacos é reduzida devido ao aumento da perfusão hepática e renal.                                                                                                                                                           | Falso      |
| C)       | o volume de distribuição de muitos fármacos, como propofol e fentanil, aumenta em pacientes queimados devido à diminuição da albumina e a expansão do volume extravascular.                                                                                                          | Verdadeiro |
| D)       | o aumento da glicoproteína ácida $\alpha_1$ na queimadura resulta em maior disponibilidade de fármacos catiônicos na circulação, aumentando seus efeitos.                                                                                                                            | Falso      |
| E)       | o tipo de alteração da via aérea pode variar de acordo com o estágio da queimadura: na fase aguda, o edema pode limitar a mobilidade da mandíbula e a abertura da boca. Na fase tardia, podem surgir contraturas que restringem a movimentação do pescoço e dificultam a ventilação. | Verdadeiro |

**4- No que se refere a anestesia para cirurgias bucomaxilofaciais, analise as assertivas abaixo:**

| Questões |                                                                                                                                                                                                             | Resposta:  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| A)       | em avulsões (exarticulações) dentárias, durante a anestesia, o reimplante não deve ser procedido durante o mesmo ato anestésico, pois existe o risco de piorado prognóstico.                                | Falso      |
| B)       | na presença de hipermobilidade mandibular, pode ocorrer luxação da articulação temporomandibular durante as manobras de intubação, cujo manejo deve ser imediato, por meio da redução manual.               | Verdadeiro |
| C)       | pacientes em tratamento de doenças do metabolismo ósseo e oncológicas deverão informar o uso de medicamentos contendo bisfosfonatos, devido à osteonecrose dos maxilares, associada ao uso destes fármacos. | Verdadeiro |
| D)       | as síndromes como Crouzon e Appert, Freeman-Sheldon e Down sinalizam importantes limitações mecânicas e funcionais do sistema estomatognático e do pescoço.                                                 | Verdadeiro |
| E)       | a face é dotada de uma rede vascular ampla, a maioria dos vasos cruzam a linha média para formar anastomoses contralaterais, fazendo com que a hemostasia unilateral possa não coibir sangramentos.         | Verdadeiro |

**5- De acordo com as zonas de West, na posição ereta, considerando que PA = pressão alveolar;  $P_{pa}$  = pressão da artéria pulmonar; e  $P_{pv}$ =pressão na veia pulmonar:**

| Questões |                                 | Resposta:  |
|----------|---------------------------------|------------|
| A)       | zona 1 = $PA > P_{pa} = P_{pv}$ | Verdadeiro |
| B)       | zona 1 = $PA < P_{pa} = P_{pv}$ | Falso      |
| C)       | zona 1 = $PA > P_{pa} > P_{pv}$ | Falso      |
| D)       | zona 2 = $P_{pa} > PA > P_{pv}$ | Verdadeiro |
| E)       | zona 2 = $P_{pa} < PA > P_{pv}$ | Falso      |