

## PREGUNTAS

1. Um paciente de 6 semanas é levado à consulta para avaliação. Ele nasceu de parto vaginal e seu peso ao nascer era 2,7 kg. O paciente não ganhou peso desde o nascimento e parece taquipneico, frequência respiratória de 87 por minuto, saturação de oxigênio 94% respirando ar ambiente e é diagnosticado com atresia tricúspide tipo IC. Qual a melhor cirurgia indicada como primeira etapa paliativa para este paciente?

- a) Blalock-Taussig modificada.
- b) Cirurgia de Fontan.
- c) Bandagem da artéria pulmonar.
- d) Cirurgia de Norwood.

2. Qual é o valor normal do conteúdo arterial de oxigênio?

- a) 16-22 ml O<sub>2</sub>/dl.
- b) 22-25 ml O<sub>2</sub>/dl.
- c) 120 ml/min/m<sup>2</sup>.
- d) 12-15 mlO<sub>2</sub>/dl.

3. Qual é a fórmula do índice de massa corporal?

- a) IMC= Altura x Kg/ 3600.
- b) IMC= Kg/Altura<sup>2</sup>.
- c) IMC = Kg x 4 + 9/ 100.
- d) IMC =kg/ altura.

4. Qual é a pressão barométrica ao nível do mar?

- a) 760 mmHg.
- b) 720 cm H<sub>2</sub>O.
- c) 320 cm H<sub>2</sub>O.
- d) 700 cm H<sub>2</sub>O.

5. Como a deficiência de antitrombina III é tratada?

- a) Plaquetas.
- b) Crioprecipitado.
- c) Factor V.
- d) Plasma fresco congelado.

6. A oferta de oxigênio sistêmico DO<sub>2</sub>:

- a) É determinada pela multiplicação do conteúdo de oxigênio pela saturação venosa.
- b) Corresponde ao fluxo da bomba de circulação extracorpórea.
- c) Normalmente é 5 vezes o consumo de oxigênio.
- d) É adequada quando é pelo menos 4 vezes o consumo de oxigênio.

7. São mediadores inflamatórios filtrados pelo hemofiltro:

- a) Sódio, heparina, BUN e creatinina.
- b) Complemento 3,5 e calicreína.
- c) Antibiótico, albumina y potássio.
- d) Glóbulos vermelhos.

8. O que a hemoglobina glicada indica?

- a) Mede o nível médio de glicose no sangue dos últimos 3 meses; seu valor normal é inferior a 5,7%.
- b) Mede o nível de glicose no diabetes tipo I; seu valor normal é inferior a 7%.
- c) Mede o nível de hemoglobina A no sangue; seu valor normal é de 3%.
- d) Mede o nível normal de glicose no sangue; seu valor normal é 70-110 mg/dL.

9. Qual é o quarto estado da matéria?

- a) Gasoso.
- b) Plasma.
- c) Aerossol.
- d) Ozônio.

10. A que palavra corresponde o seguinte conceito: elétron desemparelhado?

- a) Eletrodisparidade.
- b) Espécies desemparelhadas.
- c) Radicais livres.
- d) Radioatividade.

Respostas: 1-C; 2-A; 3-B; 4-A; 5-D; 6-C; 7-B; 8-A; 9-B; 10-C.