



QUESTÃO 1 (não repetir o enunciado)

a) Em pacientes com lesão renal aguda pós-contraste (LRA-PC), um aumento da creatinina sérica ocorre dentro de 48 a 72 horas da injeção intravascular do meio de contraste iodado, atingindo um pico em dois a cinco dias e voltando ao normal em dez a 14 dias.

b) É verdadeiro que TFG é um melhor marcador do risco da LRA-PC quando comparada à SCr, uma vez que apresenta uma relação linear com a função renal. Enquanto a SCr pode permanecer mantida em níveis normais até que a taxa de filtração glomerular seja reduzida perto de 50%. É falso afirmar que a TFG não está sujeita às limitações da SCr uma vez que a creatinina faz parte da fórmula da taxa de filtração glomerular, estando ela também sujeita as mesmas limitações.

QUESTÃO 2

a) A sentença correta é a II.

b) Justificativa: O conceito amplamente difundido de que o iodo contido nos frutos do mar possa desencadear uma reação cruzada com o meio de contraste iodado é equivocado, não havendo associação comprovada entre frutos do mar e meios de contraste iodado. Na realidade, o principal alérgeno dos frutos do mar são as proteínas contidas na carne do peixe (parvalbumina) ou do camarão (tropomiosina) e não o iodo.

Antecedente de reação adversa (de hipersensibilidade ou de etiologia desconhecida) a meio de contraste é considerado o fator de risco mais importante para uma futura reação adversa e exige o preparo com uso profilático de prednisona e anti-histamínicos.

QUESTÃO 3

- a) Artéria coronária esquerda formada por um segmento curto comum chamado Tronco da Coronária Esquerda (TCE) que se bifurca em dois grandes vasos:
Artéria Descendente Anterior (ADA) que percorre face anterior do coração pelo sulco interventricular anterior dando origem aos ramos diagonais e septais.
Artéria Circunflexa (ACX) que percorre o sulco átrio ventricular esquerdo dando origem aos ramos marginais
- b) A projeção em questão é a Oblíqua Anterior Direita Caudal.

QUESTÃO 4

- a) Formação de hematomas e fístulas arteriovenosas.
- b) Hematoma retroperitoneal

QUESTÃO 5

- a) Dominância esquerda. Artéria coronária direita pouco desenvolvida percorrendo parte do sulco atrioventricular direito, limitando-se a fornecer ramos marginais direitos. Artéria circunflexa bem desenvolvida percorrendo todo o sulco AV esquerdo, alcançando o crux cordis de onde fornece grande ramo Descendente Posterior.
- b) Os padrões de dominância coronária e suas respectivas proporções são:
Dominância direita (85%)
Dominância esquerda (7 a 8%)
Dominância balanceada (7 a 8%)