

GABARITO DA PROVA PRÁTICA

Questão 01

- a) Área cardíaca normal ou pouco aumentada
Tronco Pulmonar abaulado
Vascularidade pulmonar diminuída na periferia

- b) Síndrome de Eisenmenger
Hipertensão pulmonar secundária

- c) Ecocardiograma
Teste de caminhada de 6 minutos
Cateterismo cardíaco com prova de reatividade pulmonar

Questão 02

- a) Dilatação importante do VD
Hipocontractilidade do VD
Insuficiência pulmonar
Movimento assincrônico do septo interventricular

- b) VDFVDi > 150 ml/m² (ou escore Z > 4)
VSFVDi > 80 ml/m²
FEVD anormal (< 45%)
Grande aneurisma na via de saída do VD

Questão 3

- a) Aneurisma da raiz da aorta e da porção ascendente
Tortuosidade da aorta descendente

- b) Exercícios isométricos devem ser evitados
Esportes de caráter competitivo devem ser restritos a baixo componente estático e dinâmico (IA – Bethesda)

Questão 4

- a) Comunicação interatrial tipo seio venoso superior
- b) Presença de anomalia do retorno venoso pulmonar (drenagem anômala parcial); também estimativa do Qp/Qs; estimativa das pressões pulmonares

Questão 5

- a) Tumor intracardíaco (mixoma mais provável)
Vegetação
Trombo
- b) Obstrução de fluxos intracardíacos (mitral, veias pulmonares)
Fenômenos tromboembólicos
Morte súbita

Questão 6

- a) Defeito do septo atrioventricular forma total
- b) Características anatômicas e funcionais da valva AV comum
Balanceamento das câmaras ventriculares
Tamanho, nível e direção do shunt (SIA, SIV, ambos)
Estimativa das pressões pulmonares
Presença de obstrução nas vias de saídas ventriculares

Questão 7

- a) Atresia pulmonar com septo interventricular intacto
- b) Infusão de prostaglandina E para manutenção do fluxo pelo canal arterial
Septostomia atrial no caso de forame oval restritivo
- c) Valvotomia pulmonar percutânea com ou sem implante de stent no canal arterial
Shunt sistêmico-pulmonar cirúrgico com ou sem abertura de saída do VD

Questão 8

- a) Síndrome de hipoplasia do coração esquerdo
- b) Comunicação interatrial ou forame oval restritivo
- c) Infusão de prostaglandina
Intervenção imediata para abertura do septo interatrial (cirurgia ou hemodinâmica)

Questão 9

- a) Drenagem anômala total de veias pulmonares em veia vertical e inonimada
- b) Dilatação severa de câmaras direitas, ventrículo esquerdo pequeno e confluência venosa conectada a veia vertical, inominada e VCS
- c) Supracardíaca
Cardíaca
Infracardíaca
mista

Questão 10

- a) Forâmen oval patente
- b) passagem imediata de grande quantidade de microbolhas injetadas em veia periférica para o átrio esquerdo

Questão 11

- a) Situs solitus (apêndice atrial direito à direita e esquerdo à esquerda)

- b) Ventrículo principal morfológicamente esquerdo.

O ventrículo rudimentar está em posição anterior e portanto, é morfológicamente direito. Logo, o ventrículo principal é esquerdo

Questão 12

- a) Operação de Glenn bidirecional (anastomose da VCS na APD)
- b) Presença de grande conexão venovenosa (VCSE em seio coronário)
- c) Pressões e resistências (RVP e RVS)
Dimensões das artérias pulmonares (índices de Nakata e McGoon) e da árvore arterial pulmonar
Aortografia e presença de colaterais sistêmico-pulmonares
Presença de fistulas artériovenosas pulmonares
Presença de colaterais venosas drenando no coração

Questão 13

- a) Trabeculações proeminentes na parede do VE; recessos intertrabeculares profundos
Espessura do miocárdio não compactado > 2x miocárdio compactado
- b) Disfunção sistólica ou diastólica, trombos
- c) IECA + betabloqueador

Questão 14

- a) Estenose aórtica valvar
- b) Valvoplastia aórtica percutânea
- c) Acesso carotídeo
Menor risco de complicações vasculares; acesso direto

Questão 15

- a) Estenose subaórtica por anel fibroso
- b) Gradiente médio > 30 mmHg
Insuficiência aórtica moderada ou mais
- c) BAVT
Lesar a integridade do SIV e/ou da valva mitral em ressecções extensas
Recorrência
Lesão valvar aórtica

Questão 16

- a) O desenvolvimento de uma banda anômala de VD
- b) Estenose subaórtica, insuficiência aórtica, insuficiência tricúspide, endocardite infecciosa

Questão 17

- a) Transposição dos grandes vasos
- b) Operação de Senning ou Mustard (também Op. De Jatene)
- c) Disfunção ventricular direita
Arritmias supraventriculares
Disfunção do nó sinusal
Obstrução nos túneis venosos
(também aceitas complicações da operação de Jatene)

Questão 18

- a) Congestão venocapilar pulmonar discreta
Área cardíaca com aumento discreto (átrio esquerdo, ventrículo direito e TP).
Nota-se 4º arco a esquerda (aumento do AE)
- b) Estenose valvar mitral
- c) Febre reumática

Questão 19

- a) Fístula coronário-cavitária
- b) Oclusão da fístula com prótese

Questão 20

- a) Síndrome de Noonan (também aceita Síndrome de Turner)
- b) Estenose valvar pulmonar
Miocardiopatia hipertrófica
Comunicação interatrial
(também aceitos coarctação de aorta, estenose aórtica quando Síndr, de Turner no item a)