

SỞ Y TẾ HÀ NỘI

SIÊU ÂM TIM - DOPPLER MÀU PHILIPS



VỊNH TRÁI TIM KHỎE

Họ và tên bệnh nhân : NGŨ LÊ BẢO NGỌC Tuổi: 45 tháng Giới: Nữ
 Chiều cao : cm ; Cân nặng : 14 kg ; BSA: m²
 Số hồ sơ: Ngày làm siêu âm: 11.06.2020

Chẩn đoán : SM Cavo T – Sửa van NT/CAVi – Hẹp phổi.

ĐM Chủ (mm)	Nhĩ trái (mm)	Thất trái						Thất Phải (mm)	VLT		TSTT	
		Dd (mm)	Ds (mm)	Vd (ml)	Vs (ml)	%D	EF %		t.tr (mm)	t.th (mm)	t.tr (mm)	t.th (mm)
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

1. Van nhĩ thất trái:

- Dạng di động : Ngược chiều.
- Van, mép van, dây chằng : dày nhẹ.

Doppler

- Gradient tối đa : 1 mmHg
- (NT - TT) trung bình : mmHg
- Hở van NT trái: Nhiều (3/4).

2. Van ĐMC:

- Tình trạng van : 3 lá, thanh mảnh.

Doppler

- Gradient tối đa : 5 mmHg
- (TT - ĐMC) trung bình : mmHg
- HoC: Không.

3. Van ĐMP:

- Tình trạng van : dày dính
- Đk nhánh trái: 10 mm (Z score: 1.44)
- Đk nhánh phải: 10.9 mm (Z score: 1.17)

Doppler

- Gradient tối đa : 67 mmHg
- (TP - ĐMP) trung bình: mmHg
- HoP : //
- ALĐMP (ước tính) tâm thu : /mmHg
- trung bình: mmHg

4. Van nhĩ thất phải:

- Tình trạng van : Thanh mảnh.

Doppler

- Hở van NT phải: Nhiều (3/4).
- Gradient tâm thu tối đa : 1 mmHg

5. Màng ngoài tim: Không có dịch.

6. ĐMC: ĐMC lên: /mm, Quai ĐMC: /mm, Eo ĐMC: /mm. ĐMC bụng: /mm; TMC dưới: /mm.

7. Huyết khối : Không thấy.

8. Nhận xét khác : Chênh áp qua eo ĐMC # 5.0 mmHg.

9. Kết luận: Situs Inversus Levocardie. Quai ĐMC quay T. Tương hợp nhĩ thất.

- Cầu Cavo trái thông, vận tốc: 56 cm/s, đk miệng nối # 10.6 mm.
- Kênh nhĩ thất thể trung gian (CAVi) – Sai vị trí đại ĐM – Hẹp phổi:
 - Thông liên nhĩ lỗ thứ nhất, đk # 14.2 mm, shunt T-P.
 - Thông liên thất phần buồng nhận, đk # 21 mm, có phản ứng phình vách màng che gần kín, không thấy shunt qua.
 - Có hai bộ van nhĩ thất cùng nằm trên một mặt phẳng. Hở van NT trái mức độ nhiều (3/4). Hở van nhĩ thất phải mức độ nhiều (3/4).
 - ĐMC nằm phía trước bên phải so với ĐMP. ĐMP nằm phía sau bên trái so với ĐMC.
 - Hẹp nhiều van ĐMP (chênh áp # 67 mmHg). Hai nhánh ĐMP kích thước được, có hợp lưu
- Thông liên nhĩ lỗ thứ 2 đk # 16 mm, shunt T – P.
- Quan sát thấy có một ít THBH nhỏ.
- Giãn các buồng tim.

ĐÃ XEM

NT Fontan + sửa van NT.
 (Thông liên thất ngực) = 110% (-8%YT) → Phế (ĐKH)

Bác sỹ làm siêu âm

Ths.Bs Nguyễn Thị Thu Hà

Xin liên hệ số điện thoại khoa Nội nhi: 096.998.9292 để giải đáp mọi thắc mắc về chăm sóc, điều trị, chẩn đoán, siêu âm tim và siêu âm tim thai bệnh lý tim mạch trẻ em.