

# SIÊU ÂM DOPPLER TIM

Họ và Tên : **PHẠM THÀNH DANH** Tuổi: **3**

Chẩn đoán :

Nhĩ trái	ĐMC	Thất trái						ĐKTP	Bề dày VLT		Bề dày 1
		Dd	Ds	Vd	Vs	Fs	EF		t.trg	t.thu	t.trg
31 ± 4 mm	28 ± 3 mm	46 ± 4 mm	30 ± 3 mm	101 ± 17 ml	37 ± 17 ml	34 ± 6 %	63 ± 7 %	16 ± 4 mm	7.5 ± 1 mm	10 ± 2 mm	7 ± 1 mm

## 1. VAN HAI LÁ:

- Dạng di động : **Ngược chiều**
- K. cách 2 bờ van : mm
- T. trạng van: **Thanh mảnh**
- Dây chằng :
- Mép van:

## Doppler (Nhĩ – thất trái)

- Gradient: Tối đa: mmHg
- Trung bình: mmHg
- Hở van hai lá : **Ko**
- S HoHL - trên trục dọc : cm<sup>2</sup>
- trên 4 buồng: cm<sup>2</sup>
- D.tích lỗ van : cm<sup>2</sup>(2D) cm<sup>2</sup>(PHT)

## 2. VAN ĐỘNG MẠCH CHỦ:

- T. trạng van: **Thanh mảnh**
- Biên độ mở van: mm
- ĐK ĐMC xuống ngang mức cơ hoành:mm
- ĐK ĐMC lên: **25 mm**

## Doppler (Thất trái – ĐMC)

- Gradient : Tối đa: mmHg
- Trung bình: mmHg
- Hở van ĐMC : **Ko** (PHT: ms)
- ĐKHoC/ĐRTT = mm / mm
- Chiều dài dòng hở chủ: mm

## 3. VAN ĐỘNG MẠCH PHỔI:

- T. trạng van : **Thanh mảnh**
- ĐK van ĐMP : mm ; Thân: mm
- Nhánh trái: mm ; Nhánh phải : mm
- Áp lực ĐMP (ước tính) : tâm thu mmHg

## Doppler (Thất phải – ĐMP)

- Gradient : Tối đa: mmHg
- Trung bình: mmHg
- Hở van ĐMP: **Ko**
- Cuối tâm trương: mmHg – TB: mmHg

## 4. VAN BA LÁ:

- T. trạng van : **Thanh mảnh**

## Doppler (Nhĩ – Thất phải)

- Hở van ba lá:
- Gradient tối đa: mmHg (dòng hở ba lá)

5. Màng ngoài tim- MP 2 bên: Không có dịch.

6. Nhận xét khác: situs solitus levocardia khuyết vách liên thất rộng tim dạng 1 buồng thất, hai van nh thất, van nhĩ thất hở nhẹ, thất phải thiếu sản như buồng thất phụ chỉ còn một phần buồng tổng, ĐMC phát từ thất phải, ĐMP vị trí trung-tâm (đảo gốc), xu hướng hẹp dưới van ĐMC.PG qua ĐRTT 23mm PG qua vòng thất ĐMP 91mmHg, TB 64mmHg.Quai ĐMC quay trái không hẹp eo. TMC /2D

## 7.KẾT LUẬN:

- Tim dạng 1 buồng thất thiếu sản thất phải – đảo gốc ĐM(hẹp dưới van ĐMC) – TMC/2D – PG qua vòng thất ĐMP max91mmHg, TB 64mmHg.

Đề nghị: Khi đi khám nhớ mang theo kết quả này!  
Điều dưỡng đánh máy: Nguyễn T Hoài Thu

Ngày 21 tháng 05 năm 2020  
Bác sĩ siêu âm

  
Ths Bs. Nguyễn Quốc Hùng