



SIÊU ÂM DOPPLER TIM

Họ và Tên: **TRẦN KHÔI NGUYỄN** Tuổi: **6**

Chẩn đoán :

| Nhĩ trái | ĐMC | Thất trái | | | | | | DKTP | Bề dày VLT | | Bề dày TSTT | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|---------------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|-------------|--------------|
| | | Dd | Ds | Vd | Vs | Fs | EF | | t.trg | t.thu | t.trg | t.thu |
| 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 | 12 ± 1 mm |
| 25 | 25 | 40 | 21 | | | 48 | 80 | 21 | 7 | 11 | 6 | 12 |

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 : cm²
- trên 4 buồng: cm²
- D.tích lỗ van : cm²(2D) cm²(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: 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: **nhiều**
- Cuối tâm trương: **20** mmHg – TB: mmHg

4. VAN BA LÁ:

- T. trạng van : **Thanh mảnh**

Doppler (Nhĩ – Thất phải)

- Hở van ba lá:
- Gradient tối đa: **40** mmHg (dòng hở ba lá)

5. Màng ngoài tim: Không có dịch.

6. Nhận xét khác: Chỉ số TAPSE 15.

7. KẾT LUẬN: SM STB F4:

- Thông liên thất vá kín, không còn shunt tồn lưu.
- Van ĐMP hở nhiều - Thất phải giãn nhẹ.
- Chức năng tâm thu thất trái trong giới hạn bình thường.

Handwritten signature

Ngày 15 tháng 05 năm 2020

Bác sĩ siêu âm

Đề nghị: Khi đi khám nhớ mang theo kết quả này!

Th.s Bs Trần Đắc Đại

Điều dưỡng đánh máy: Nguyễn Thị Hoài Thu

Handwritten signature

Tây T - Khoa Nữ Nhi