



**TRUNG TÂM TIM MẠCH**

**SIÊU ÂM DOPPLER TIM MÀU**

Họ tên: **VÕ THỊ GIỎI** Năm sinh: 1936. Giới tính: Nữ

Địa chỉ: Ấp Mỹ Thiện, Xã Thạnh Mỹ, H. Tân Phước, Tiền Giang. Điện thoại: 0708819777

Chẩn đoán: VIÊM PHỔI (HAP) (J18.8); HỘI CHỨNG CUSHING DO THUỐC (E24.2); TĂNG HUYẾT ÁP (I10); BỆNH TIM THIẾU MÁU CỤC BỘ (I25.5); NHIỄM TRÙNG TIỂU (N39.0); SUY THẬN CẤP NGHI DO THIẾU NƯỚC.

Bác sĩ chỉ định: **LÊ THỊ KIM CHI**

Đơn vị: **HÌNH ẢNH TIM MẠCH**

Chiều cao (cm):

Cân nặng (kg):

BSA (m<sup>2</sup>):

SpO<sub>2</sub>(%):

**I. Đo đạc**

**1/ TM**

AO (mm) : 39  
LA (mm) : 25  
IVSd (mm) : 12.9  
IVSs (mm) : 16.5  
LVDd (mm) : 42.2  
LVDs (mm) : 26.8  
PVWd (mm) : 9.7  
PVWs (mm) : 14  
EF Teicholz (%) : 66.7  
TAPSE (mm) : 19

**2/ Chức năng thất**

EF Simpson (%) : 60  
FAC (%) :  
**3/ Dòng van 2 lá**  
Vòng van (mm) :  
E (cm/s) : 53  
A (cm/s) : 77  
E/A :  
E' vách (cm/s) : 2.9  
E' bên (cm/s) : 3.9  
Vận tốc tối đa (cm/s) :  
Chênh áp tối đa (mmHg) :

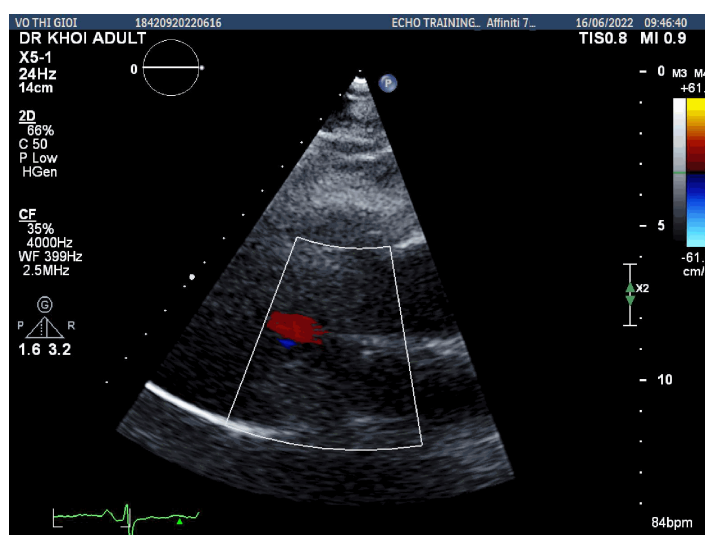
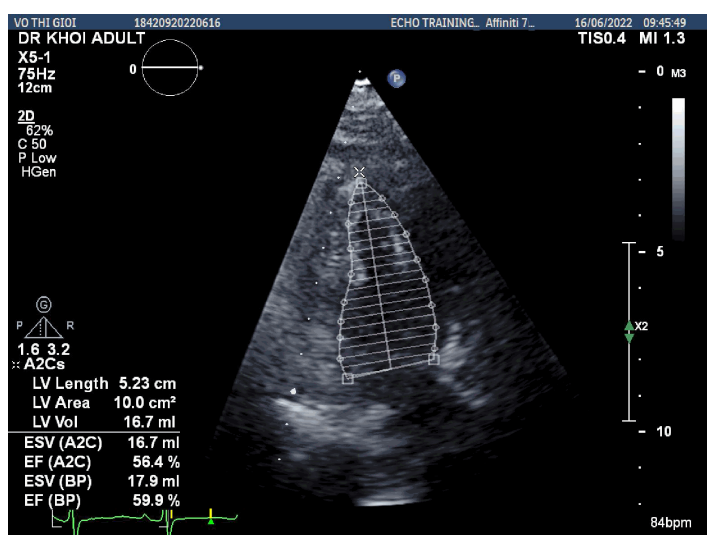
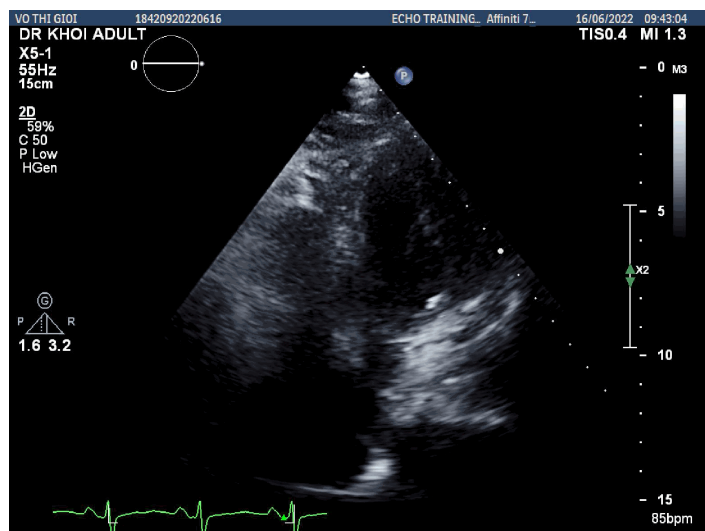
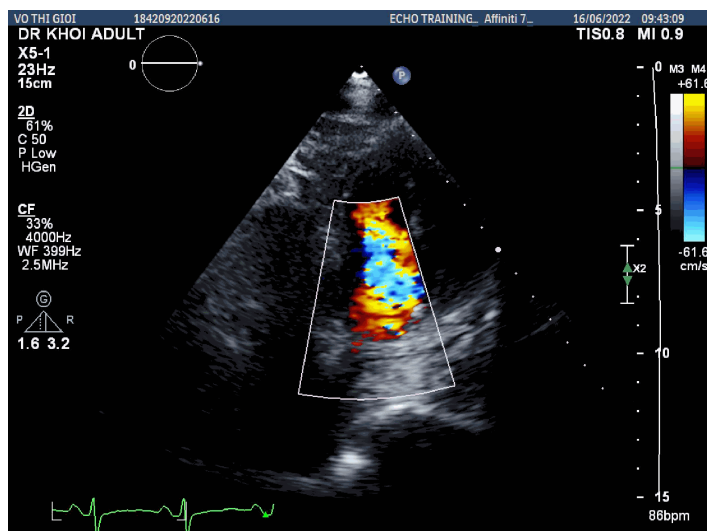
**4/ Dòng van ĐMC**

Vòng van (mm) : 22  
Vận tốc tối đa (cm/s) : 114  
Chênh áp tối đa (mmHg) :  
**5/ Dòng van 3 lá**  
Vòng van (mm) :  
Vận tốc tối đa (cm/s) :  
PAPs (mmHg) :  
**6/ Dòng van ĐMP**  
Vòng van (mm) :  
Vận tốc tối đa (cm/s) : 89  
PAPm (mmHg) :

**II. Mô tả**

- Situs solitus. Levocardia. Tương hợp tĩnh mạch-nhĩ, nhĩ thất, thất-đại động mạch. Quai động mạch chủ quay trái.
- Không thông liên nhĩ, không thông liên thất.
- Thể tích nhĩ trái V=45.9mL.
- Van hai lá không hẹp hở.
- Thất trái dày, EDV=44.6mL, co bóp tốt, không thấy rối loạn vận động vùng, EF(Simpson, Bi-plane)=60%. Chức năng tâm trương thất trái giảm nhẹ.
- Van ĐMC ba mảnh. Không hẹp hở van ĐMC. Giãn nhẹ ĐMC lên, d=39mm. Không hẹp eo ĐMC.
- Van ba lá không hẹp hở.
- Thất phải co bóp tốt, S'=12.3cm/s.
- Không hẹp hở van ĐMP. Hai nhánh động mạch phổi hợp lưu, kích thước tốt.
- Một TMC trên bên phải.

### III. Hình ảnh



### IV. Kết luận

Dày thất trái. Giảm chức năng tâm trương thất trái nhẹ.

Giãn nhẹ ĐMC lên.

Tim co bóp tốt, EF(Simpson, Biplane)=60%.