



TRUNG TÂM TIM MẠCH

**KHOA TIM MẠCH
CAN THIỆP**

SIÊU ÂM DOPPLER TIM MÀU

Họ tên: **NGUYỄN VĂN ÚT** Năm sinh: 1962. Giới tính: Nam

Địa chỉ: 710 NGUYỄN TRI PHƯƠNG, Phường Chánh Nghĩa, Thành phố Thủ Dầu Một, Bình Dương. Điện

Chẩn đoán: NHỒI MÁU CƠ TIM CẤP ST CHÊNH LÊN THÀNH DƯỚI + THẤT (P) ĐÃ ĐẶT RCA II
(15/6/2022) (I21.9); BỆNH 3 NHÁNH MẠCH VÀNH - HẸP 70% LAD I, HẸP 90% LAD II, HẸP 70%
LAD III, HẸP 60% TẠI LỖ LC

Bác sĩ chỉ định: **TRẦN MINH ĐỨC**

Đơn vị: **KHOA NỘI TIM MẠCH**

Chiều cao (cm):

Cân nặng (kg):

BSA (m²):

SpO₂(%):

I. Đo đạc

1/ TM

AO (mm) : 27
LA (mm) : 26
IVSd (mm) : 8
IVSs (mm) : 9
LVDd (mm) : 41
LVDs (mm) : 31
PVWd (mm) : 8
PVWs (mm) : 10
EF Teicholz (%) : 49
TAPSE (mm) :

2/ Chức năng thất

EF Simpson (%) :
FAC (%) :
3/ Dòng van 2 lá
Vòng van (mm) :
E (cm/s) : 86
A (cm/s) :
E/A : E/A > 1
E' vách (cm/s) :
E' bên (cm/s) :
Vận tốc tối đa (cm/s) :
Chênh áp tối đa (mmHg) :

4/Dòng van ĐMC

Vòng van (mm) :
Vận tốc tối đa (cm/s) : 115
Chênh áp tối đa (mmHg) : 5.3

5/ Dòng van 3 lá

Vòng van (mm) :
Vận tốc tối đa (cm/s) : 244
PAPs (mmHg) : 34

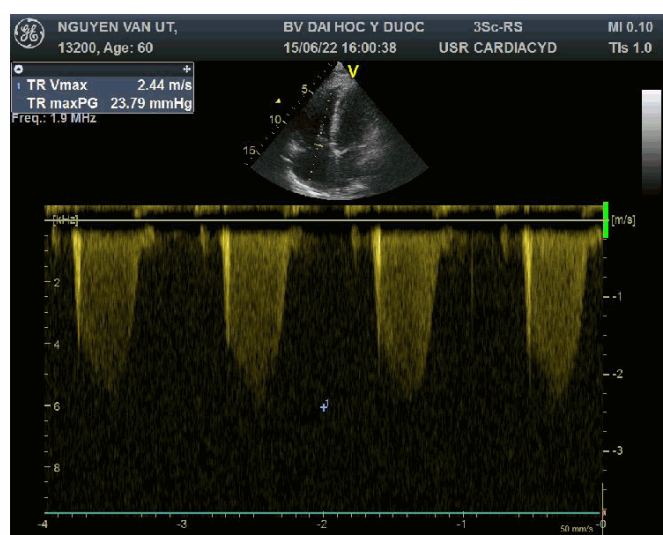
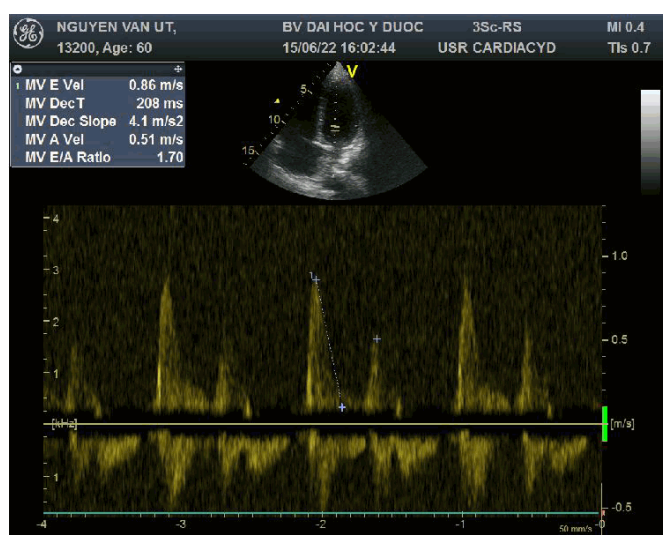
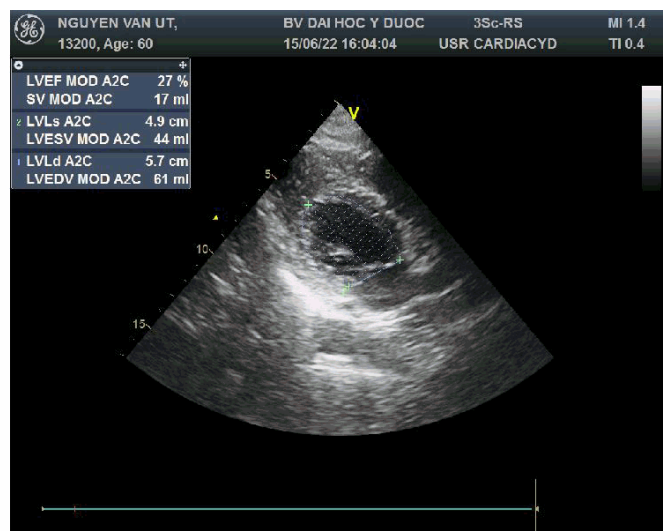
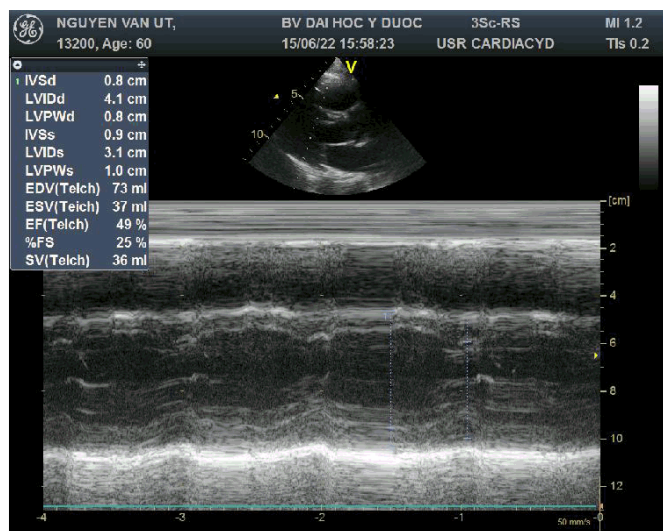
6/ Dòng van ĐMP

Vòng van (mm) :
Vận tốc tối đa (cm/s) :
PAPm (mmHg) :

II. Mô tả

- Nhịp tim không đều.
- Thất trái:
 - + Không dày.
 - + Giảm động thành dưới, vách liên thất. Thành trước và thành bên còn co bóp khá.
 - + Chức năng tâm thu thất trái giảm (EF Teichholz = 49%, EF Simpson = 27%).
 - + Chức năng tâm trương thất trái bình thường (E/A= 1.7, E`= 9cm/s, E/E`= 9.67).
- Không hẹp hở van 2 lá, van mềm.
- Không hẹp hở van động mạch chủ, van 3 mảnh.
- Hở van 3 lá trung bình VC= 4mm, không tăng áp phổi PAPs = 34mmHg.
- Giảm co bóp thất phải: TAPSE = 15mm, FAC = 13%, s` = 7cm/s.
- Dẫn buồng tim phải : RA = 25.6cm², RV = 44x39x63mm, không huyết khối.
- Không thấy sùi >3mm trên các van tim.
- Động mạch chủ lên không dẫn, không dấu bóc tách.
- Không tràn dịch màng ngoài tim.
- IVC = 18/20mm.

III. Hình ảnh



IV. Kết luận

Dẫn buồng tim phải.

Bệnh tim thiếu máu cục bộ.

Chức năng tâm thu thất trái giảm (EF Teichholz = 49%, EF Simpson = 27%).

Hở van 3 lá trung bình, không tăng áp phổi PAPs = 34mmHg.

Giảm co bóp thất phải.