

Estudio: Ecocardiograma Doppler Color

Paciente: **JIMENEZ ROBERTO CARLOS**

Fecha: 15/04/2025

H.C.: 960.792

Médico Solicitante: BOIDI . CARLA LUCIANA

O.S.: OSDE- ORG.DE SERV.DIRECTOS EMPRESARIOS-Planes a partir 210

Edad: 49 años Peso: 120kg. Talla: 175cm Sup. Corporal: 2,41 m² Reg. digital / video: HD15

ECO 2D

	Valores	Valores Normales
Diam. Diastólico del VI:	55 mm	< 57
Diam. Sistólico del VI:	28 mm	variable
Frac. de Acortamiento:	49,0 %	> 27%
Espesor Septal Diástole:	9,5 mm	< 11
Esp. Pared Post Diástole:	7,2 mm	< 11
Fracción de Eyección VI:	60 %	
Masa Absoluta VI:	168,8 g	
Índice Masa VI:	70,0 g / m ²	
Diámetro Raíz Aórtica:	34 mm	< 40
Apertura Válvula Aórtica:	27 mm	> 16
Aurícula Izquierda Diámetro AP:	38 mm	< 40
Área AI:	19 cm ²	
Área AD:	- cm ²	

Valores Doppler

Válvula Mitral

	Valores
Velocidad Mitral E:	0,6 m/s
Velocidad Mitral A:	0,7 m/s
Relación E/A:	0,8
Grad. Máx. Mitral:	- mmHg
Grad. Medio Mitral:	- mmHg
Área Mitral:	- cm ²
Insuficiencia Mitral:	No
AORE:	- cm ²

Válvula Tricúspide

	Valores
Vel Tric E:	0,5 m/s
Vel Tric A:	0,4 m/s
Grad. Máx. Tric.:	- mmHg
Grad. Medio Tric.:	- mmHg
Área de Válvula Tric.:	- cm ²
Insuficiencia Tricuspídea:	No
Presión Sistólica VD:	- mmHg

Válvula Aórtica

	Valores
Velocidad Tracto Salida VI:	1,3 m/s
VTI Tracto Salida VI:	- cm
Diámetro Tracto Salida VI:	- cm
Velocidad Máx. Aórtica:	1,3 m/s
VTI V. Aórtica:	- cm
Gradiente Máx. V. Aórtica	7 mmHg
Gradiente Medio Aórtico:	- mmHg
Área Aórtica:	- cm ²
Insuficiencia Aórtica:	No
AORE:	- cm ²

Válvula Pulmonar

	Valores
Vel. Pulm. Máx.:	1 m/s
Grad. Máximo Pulm.:	4 mmHg
Grad. Medio Pulm.:	2 mmHg
Tiempo de Acel. Pulm.:	153 mseg
Insuficiencia Pulm.:	No



Estudio: Ecocardiograma Doppler Color

Paciente: JIMENEZ ROBERTO CARLOS

Fecha: 15/04/2025

H.C.: 960.792

Médico Solicitante: BOIDI . CARLA LUCIANA

O.S.: OSDE- ORG.DE SERV.DIRECTOS EMPRESARIOS-Planes a partir 210

Descripción:

Diámetros ventriculares izquierdos conservados.
Espesores parietales del ventrículo izquierdo normales.
Dimensiones auriculares conservadas. (Volumen indexado biplano de aurícula izquierda 20 ml/m²)
La función sistólica (global y segmentaria) del ventrículo izquierdo está conservada.
Fracción de eyección del ventrículo izquierdo estimada en 60%.
Las dimensiones y función sistólica del ventrículo derecho están conservadas.
Aparatos valvulares estructuralmente normales.
Los flujos transvalvulares son normales.
No se registraron insuficiencias valvulares significativas.
No se observa derrame pericárdico.

Conclusiones:

Ver descripción.

Médico: GANUM . GUILLERMO EDUARDO
MN: 100450