URGENCES CARDIO 33 825 04 04 urgencescardio@hotmail.co

NOM DIOUF
Prénoms Ousmane Aidara

Dakar, le 18 Juillet 2023
Âge : 43 **ans**

ECHODOPPLER CARDIAQUE

MODE TM

OG :	33	mm	VD :	10	mm	E-Septum :		mm
Ao :	32	mm	VG Diastole :	49	mm	VCI :		mm
Ouverture Ao :	26	mm	VG Systole :	32	mm	VP (TM couleur)		cm
OG / Ao :	1,0		FR Teicholz :	33,0	%	E / VP :		
Septum VG :	9	mm	FE Teicholz :	62,0	%	TAPSE :	22	mm
Paroi Post :	8	mm	Masse VG :		g			

MODE 2D

Surface OG :	16	cm²	Surface OD	14	cm²	Mesure VD (4 cavités) :		mm
FE (Simpson monoplan)		%	FE (A2C) :		%	FE (Simpson biplan) :		%

OG est non dilatée, vide d'écho.
VG est non dilaté,sans hypertrophie et cinétique correcte.
Les cavités droites sont non dilatées.
Valves mitrales sont légèrement épaissies avec bonne ouverture.
Sigmoides aortiques sont souples avec bonne ouverture.
Péricarde sec, sans epanchement.

MODE DOPPLER

VALVE MITRALE

E : 0,67 m/s A : 0,41 m/s E / A : >1 TD : ms TRIV : ms Durée Am

IM (extension du jet) 1/4 Surface régurgitée : cm²

PISA QR : ml/s VR : ml/s SOR : mm² FR : %

VALVE AORTIQUE

Vmax Ao : 0,90 mm ITV : cm Grad Max 3,00 mmHg Grad Moy mmHg DC : l/mn

IAo (extension du jet) 0/4 Vena contracta : mm PHT : ms

VALVE TRICUSPIDE IT extension du jet : Minime Grad Max 23,00 mmHg PAPS : 28 mmHg

VALVE PULMONAIRE IP : Vmax : m/s Grad Max mmHg Grad Moy mmHg

VEINES PULMONAIRE

S : m/s D : m/s S / D : A : ms Durée Ap

DOPPLER TISSULAIRE Ea : 0,14 m/s Aa : 0,10 m/s Ea / Aa : >1 E / Ea :

CONCLUSION :

Les cavités cardiaques sont de taille normale.
La fonction systolique globale du VG est bonne (FE= 62 %Teicholz).
Pressions de remplissage du VG sont normales.
La fonction systolique globale du VD est correcte (TAPSE: 22mm).
Le tronc de l'AP et les branches sont de calibre normal.
La veine cave inférieure est de taille normale et compliante.
La crosse de l'aorte est normale.
IM légère d'allure rhumatismale.
Petite IT, pressions pulmonaires normales (PAPS: 28 mmHg).

Docteur Cheikh Mandiogou NDIAYE
Cardiologue