

N° patient 01

féminin 187 cm 90 kg

10.07.2020 25A. Africaine

12:40:42 Méd.: Extencilline

Motif du test :

Historique médical: Polyvalvulopathie rhumatismale à type d'IAo et d'IM

Médecin Référent: Dr Patrick Correa Médecin Prescripteur:

Infirmière: Type d'épreuve:

Commentaire:

Sujet âgé: au total Durée de charge 08:10

FC max.: 179 /min 91% de max. calculée 195 /min FC au repos: 88

TA maximale: 208/95 mmHg TA au repos: 150/80 Produit FCxTA max.: 37232 mmHg*bpm

Travail max.: 4.00 METS

ST max.: -2.17 mV, 0.00 mV/s en V6; EFFORT PALIER 2 05:00

Arythmie: BIGV:1, ESV:5, ESSV:1

Index ST/FC: 19.72 μ V*min

Critères d'arrêt: Fatigue musculaire

Résumé: Resting ECG: normal. Functional Capacity: normal. HR Response to

Exercice: appropriée. BP Response to Exercise: normal resting BP - appropriée

response. Chest Pain: none. Arrhythmias: none. ST Changes: Depression upsloning.

Overall impression: Normal stress test.

Conclusion: Epreuve d'effort indiquée devant une polyvalvulopathie rhumatismale à

type d'IM et d'IAo. Epreuve d'effort ayant utilisée le protocole Sujet âgé et arrêtée

en début du palier III devant une fatigue musculaire avec atteinte de 91% de la

FMT. Bonne adaption de la tension et de la fréquence cardiaque à l'effort et au repos.

Sur le plan paraclinique on note un sous décalage ascendant du segment ST non

significatif en V6 et la présence de 5 extrasystoles ventriculaires non précoces et 1

extrasystole supraventriculaire. Absence de préexcitation

Epreuve d'effort maximale normale

Dr ND. A. NGOM/B. NIANG

DES cardiologie DR Maodo DIOP

Pronostic: Cardiologue

Score Duke TM: -18

Groupe de risques: élevés

Survie des 5 ans suivants: 62.0%

Mortalité moyenne annuelle: 7.6%

N° de localisation: * 0 *

Phase	Palier	Durée pal.	Vitesse (km/h)	Pente (%)	Charge (Mets)	FC (/min)	TA (mmHg)	FCxTA (mmHg*bpm)	ESV (/min)	Ampl. ST (V6 mV)	Commentaire
PRE-TEST EFFORT	ECG-REPOS	05:12	0.00	0.00	1.0	87	150/80	13050	0	0.07	
	PALIER 1	03:00	1.40	5.00	2.2	162	163/88	26406	0	-0.04	
	PALIER 2	03:00	1.90	6.00	2.8	169	180/95	30420	0	-2.02	
	PALIER 3	02:11	2.70	7.00	3.9	179	208/95	37232	1	-1.81	
RECUP.		06:00	1.40	0.00	1.6	122	180/84	21960	0	-2.08	

GE CASE V6.73 (2)

Non confirmé

Médecin Opérateur: Dr ND. A. Ngom/Dr B. Niang

Page 1