Instituto Cardiovascular San Isidro - Sanatorio Las Lomas

Sede Pilar

Las Magnolias 533. Ruta 8 Km 50. Pilar Tel: 4-708-5025

Prueba de Esfuerzo Graduado

Datos del Paciente:

Apellido y nombre: GURIA, JORGE Fecha de Nacimiento: 07/11/1966 Sexo: Masculino

Edad: 51 Años Peso: 105.00 [Kg] Altura: 179 [cm] IMC: 32.77

Antecedentes: Sin antecedentes
Factores de Riesgo: ----Motivo del Estudio: ----Prueba bajo medicación: No
Medicación Habitual: No

Datos del Estudio:

Fecha de Estudio: 16/01/2018

Médico Operador: VERON, FACUNDO, Médico Derivador:

Protocolo: Bruce

FCMP: 169 LPM **85% FCMP:** 144 LPM **% de FCMP alcanzada:** 94 [%]

Minutos ejercitados: 05:29 [min] Consumo O2: 14995.88 [ml]

Test detenido por: Fin del Protocolo

Prob. Pre-Test: 27.10 [%] **Prob. Post-Test:** 17.20 [%]

	Tiempo	Esfuerzo	METS	FC	PA	ITT	VO2	ST	Angina
Etapa	[min]	[% Grad]/[Km/Hora]		[LPM]	[mmHg]	[LPM]*[mmHg]	[ml/min]		
Basal	00:18	Basal	1.0	72	120/80	8640	367.50	No	No
Etapa 1	01:54	10.0 / 2.70	4.7	114	140/80	15960	1737.75	No	No
Etapa 2	01:53	12.0 / 4.00	6.9	133	160/80	21280	2523.50	No	No
Etapa 3	01:42	14.0 / 5.50	9.5	159	180/90	28620	3505.25	No	No
Recuperación	02:21	Recuperación	1.0	93	130/70	12090	367.50	No	No

FC Basal	72 LPM	FC Máx	159 LPM
PA Basal	120/80 [mmHg]	PA Máx	180/90 [mmHg]
ITT Basal	8640	ITT Máx	28620
VO2 Basal	367.50 [ml/min]	VO2 Máx	3505.25 [ml/min]
		METS Máx	9.5

Conclusiones:

Se detiene la prueba por agotamiento muscular a los 9.5 METS, utilizando el protocolo de Bruce. Alcanzó el 94 % de la FC máxima prevista. ECG basal: RS, sin trastornos de conducción.

No presentó alteraciones del ST-T ni arritmias durante todo el estudio.

No presentó síntomas.

Comportamiento normal de la frecuencia cardíaca.

Comportamiento normal de la presión arterial.

Prueba máxima, suficiente, sin evidencias específicas de isquemia miocárdica hasta el doble producto alcanzado.

a	VERON.FACUNDO
Firma:	





