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: DE ZAN, FERNANDO Fecha de Nacimiento: 26/01/1958 Sexo: Masculino

Edad: 59 Años Peso: 93.00 [Kg] Altura: 182 [cm] IMC: 28.08

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: 161 LPM **85% FCMP:** 137 LPM **% de FCMP alcanzada:** 96 [%]

Minutos ejercitados: 07:36 [min] Consumo O2: 21456.62 [ml]

Test detenido por: Fin del Protocolo

Prob. Pre-Test: 45.50 [%] **Prob. Post-Test:** 32.90 [%]

	Tiempo	Esfuerzo	METS	FC	PA	ITT	VO2	ST	Angina
Etapa	[min]	[% Grad]/[Km/Hora]		[LPM]	[mmHg]	[LPM]*[mmHg]	[ml/min]		
Basal	00:25	Basal	1.0	59	110/70	6490	325.50	No	No
Etapa 1	02:00	10.0 / 2.70	4.7	79	120/70	9480	1539.15	No	No
Etapa 2	01:56	12.0 / 4.00	6.9	97	130/70	12610	2235.10	No	No
Etapa 3	01:51	14.0 / 5.50	9.5	127	150/80	19050	3104.65	No	No
Etapa 4	01:49	16.0 / 6.80	12.1	154	160/70	24640	3951.26	No	No
Recuperación	03:03	Recuperación	1.0	64	120/70	7680	325.50	No	No

FC Basal	59 LPM	FC Máx	154 LPM
PA Basal	110/70 [mmHg]	PA Máx	160/80 [mmHg]
ITT Basal	6490	ITT Máx	24640
VO2 Basal	325.50 [ml/min]	VO2 Máx	3951.26 [ml/min]
		METS Máx	12.1

Conclusiones

Se detiene la prueba por agotamiento muscular a los 12.1 METS, utilizando el protocolo de Bruce. Alcanzó el 96 % de la FC máxima prevista. ECG basal: RS, sin trastornos de conducción. Presentó infradesnivel del ST de 1mm horizontal en cara anterolateral que nivela rápidamente en la recuperación.

No presentó arritmias durante todo el estudio.

No presentó síntomas.

Comportamiento normal de la frecuencia cardíaca.

Comportamiento normal de la presión arterial.

Firma:_	
	VERON.FACUNDO.





