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: CANELLAS, MONICA Fecha de Nacimiento: 11/03/1958 Sexo: Femenino

Edad: 59 Años Peso: 86.00 [Kg] Altura: 156 [cm] IMC: 35.34

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: 151 LPM **85% FCMP:** 128 LPM **% de FCMP alcanzada:** 91 [%]

Minutos ejercitados: 05:33 [min] Consumo O2: 12281.30 [ml]

Test detenido por: Fin del Protocolo

Prob. Pre-Test: 18.40 [%] **Prob. Post-Test:** 16.50 [%]

	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	76	100/80	7600	301.00	No	No
Etapa 1	02:07	10.0 / 2.70	4.7	137	110/80	15070	1423.30	No	No
Etapa 2	01:42	12.0 / 4.00	6.9	116	120/70	13920	2066.87	No	No
Etapa 3	01:44	14.0 / 5.50	9.5	130	140/80	18200	2859.50	No	No
Recuperación	02:16	Recuperación	1.0	92	100/60	9200	301.00	No	No

FC Basal	76 LPM	FC Máx	137 LPM
PA Basal	100/80 [mmHg]	PA Máx	140/80 [mmHg]
ITT Basal	7600	ITT Máx	18200
VO2 Basal	301.00 [ml/min]	VO2 Máx	2859.50 [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 91 % 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.





