

Prueba de Esfuerzo Graduado

Datos del Paciente:

Apellido y nombre: DEMARCHI, LUIS Fecha de Nacimiento: 21/04/1944 Sexo: Masculino

Edad: 74 Años Peso: 72.00 [Kg] Altura: 177 [cm] IMC: 22.98

Antecedentes: Sin antecedentes

Factores de Riesgo: -----

Motivo del Estudio: -----

Prueba bajo medicación: No

Medicación Habitual: No

Datos del Estudio:

Fecha de Estudio: 22/05/2018

Médico Operador: VERON, FACUNDO Médico Derivador:

Protocolo: Bruce

FCMP: 146 LPM 85% FCMP: 124 LPM % de FCMP alcanzada: 95 [%]

Minutos ejercitados: 02:46 [min] Consumo O₂: 5273.92 [ml]

Test detenido por: Fin del Protocolo

Prob. Pre-Test: 79.20 [%] Prob. Post-Test: 72.20 [%]

	Tiempo	Esfuerzo	METS	FC	PA	ITT	VO2	ST	Angina
Etapa	[min]	[% Grad]/[Km/Hora]		[LPM]	[mmHg]	[LPM]*[mmHg]	[ml/min]		
Basal	01:49	Basal	1.0	91	130/80	11830	252.00	No	No
Etapa 1	01:53	10.0 / 2.70	4.7	112	150/80	16800	1191.60	No	No
Etapa 2	00:53	12.0 / 4.00	6.9	139	160/80	22240	1730.40	No	No
Recuperación 1	01:27	Recuperación	2.0	101	140/80	14140	252.00	No	No
Recuperación 2	01:18	Recuperación	1.0	82	140/80	11480	252.00	No	No

FC Basal	91 LPM	FC Máx	139 LPM
PA Basal	130/80 [mmHg]	PA Máx	160/80 [mmHg]
ITT Basal	11830	ITT Máx	22240
VO2 Basal	252.00 [ml/min]	VO2 Máx	1730.40 [ml/min]
		METS Máx	6.9

Conclusiones:

Se detiene la prueba por agotamiento muscular a los 6 METS, utilizando el protocolo de Bruce. Alcanzó el 95% 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.

Firma: _____
VERON, FACUNDO

Basal - FC (Media): 79 LPM - 6x2

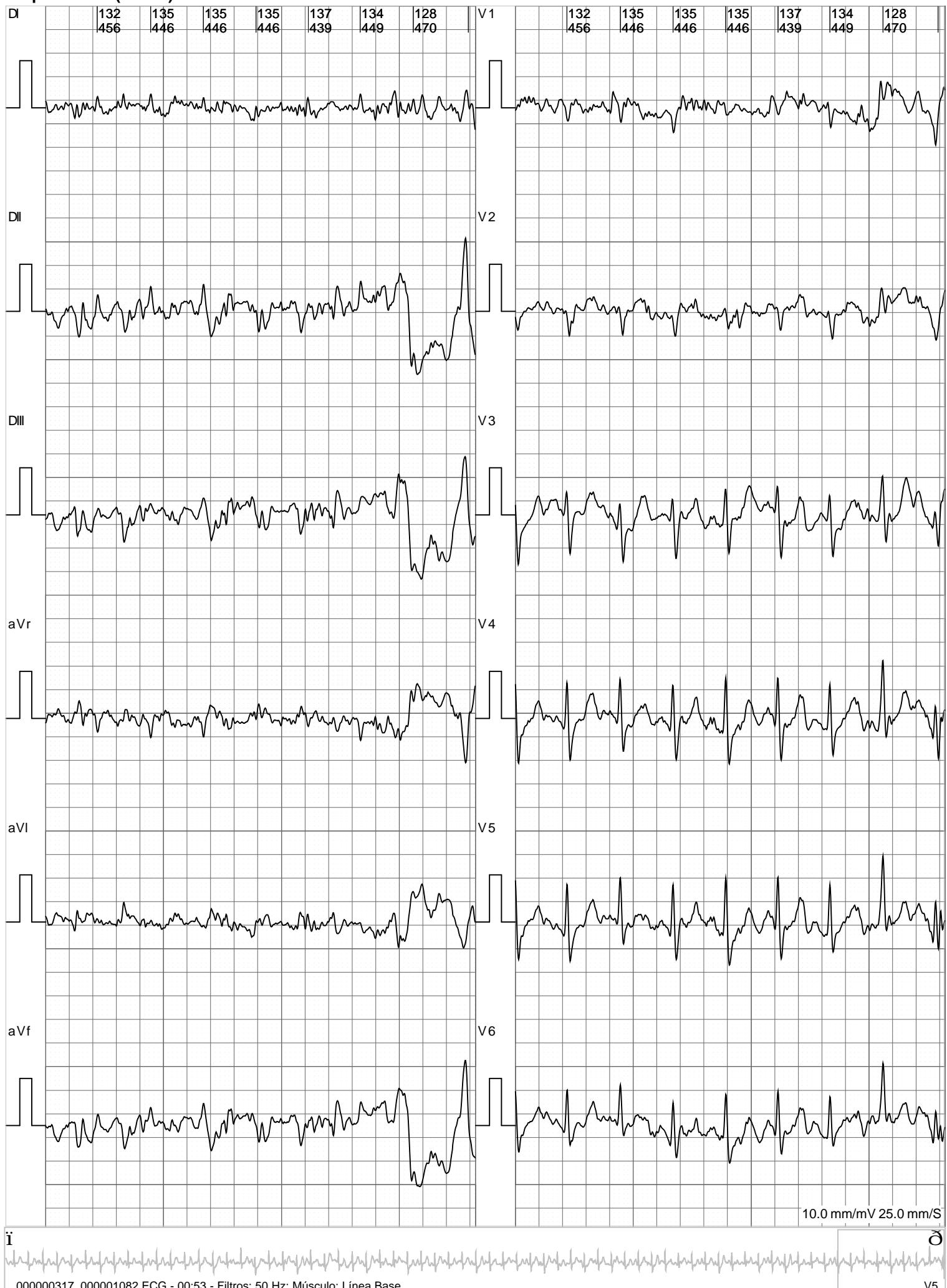


Etapa 1 - FC (Media): 103 LPM - 6x2



000000317_000001081.ECG - 01:53 - Filtros: 50 Hz; Músculo; Línea Base

Etapa 2 - FC (Media): 128 LPM - 6x2



000000317_000001082.ECG - 00:53 - Filtros: 50 Hz; Músculo; Línea Base

10.0 mm/mV 25.0 mm/S

Recuperación 1 - FC (Media): 127 LPM - 6x2



000000317_000001083.ECG - 01:27 - Filtros: 50 Hz; Músculo; Línea Base

10.0 mm/mV 25.0 mm/S

Recuperación 2 - FC (Media): 95 LPM - 6x2



000000317_000001084.ECG - 01:18 - Filtros: 50 Hz; Músculo; Línea Base

10.0 mm/mV 25.0 mm/S