

Prueba de Esfuerzo Graduado

Datos del Paciente:

Apellido y nombre: MENDOZA , OSCAR **Fecha de Nacimiento:** 04/02/1962 **Sexo:** Masculino

Edad: 56 Años **Peso:** 93.00 [Kg] **Altura:** 178 [cm] **IMC:** 29.35

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: 164 LPM **85% FCMP:** 139 LPM **% de FCMP alcanzada:** 91 [%]

Minutos ejercitados: 06:34 [min] **Consumo O2:** 18877.16 [ml]

Test detenido por: Fin del Protocolo

Prob. Pre-Test: 38.10 [%] **Prob. Post-Test:** 22.70 [%]

	Tiempo	Esfuerzo	METS	FC	PA	ITT	VO2	ST	Angina
Etapas	[min]	[% Grad]/[Km/Hora]		[LPM]	[mmHg]	[LPM]*[mmHg]	[ml/min]		
Basal	00:25	Basal	1.0	72	130/90	9360	325.50	No	No
Etapas 1	01:35	10.0 / 2.70	4.7	99	180/100	17820	1539.15	No	No
Etapas 2	01:48	12.0 / 4.00	6.9	120	200/100	24000	2245.95	No	No
Etapas 3	01:49	14.0 / 5.50	9.5	135	230/110	31050	3104.65	No	No
Etapas 4	01:22	16.0 / 6.80	12.1	149	240/110	35760	3951.26	No	No
Recuperación 1	01:33	Recuperación	2.0	70	210/90	14700	325.50	No	No
Recuperación 2	00:46	Recuperación	1.0	70	180/90	12600	325.50	No	No

FC Basal	72 LPM	FC Máx	149 LPM
PA Basal	130/90 [mmHg]	PA Máx	240/110 [mmHg]
ITT Basal	9360	ITT Máx	35760
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 91 % de la FC máxima prevista.

ECG basal: RS, BIRD.

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

No presentó síntomas.

Comportamiento normal de la frecuencia cardíaca.

Hipertensión reactiva al esfuerzo.

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

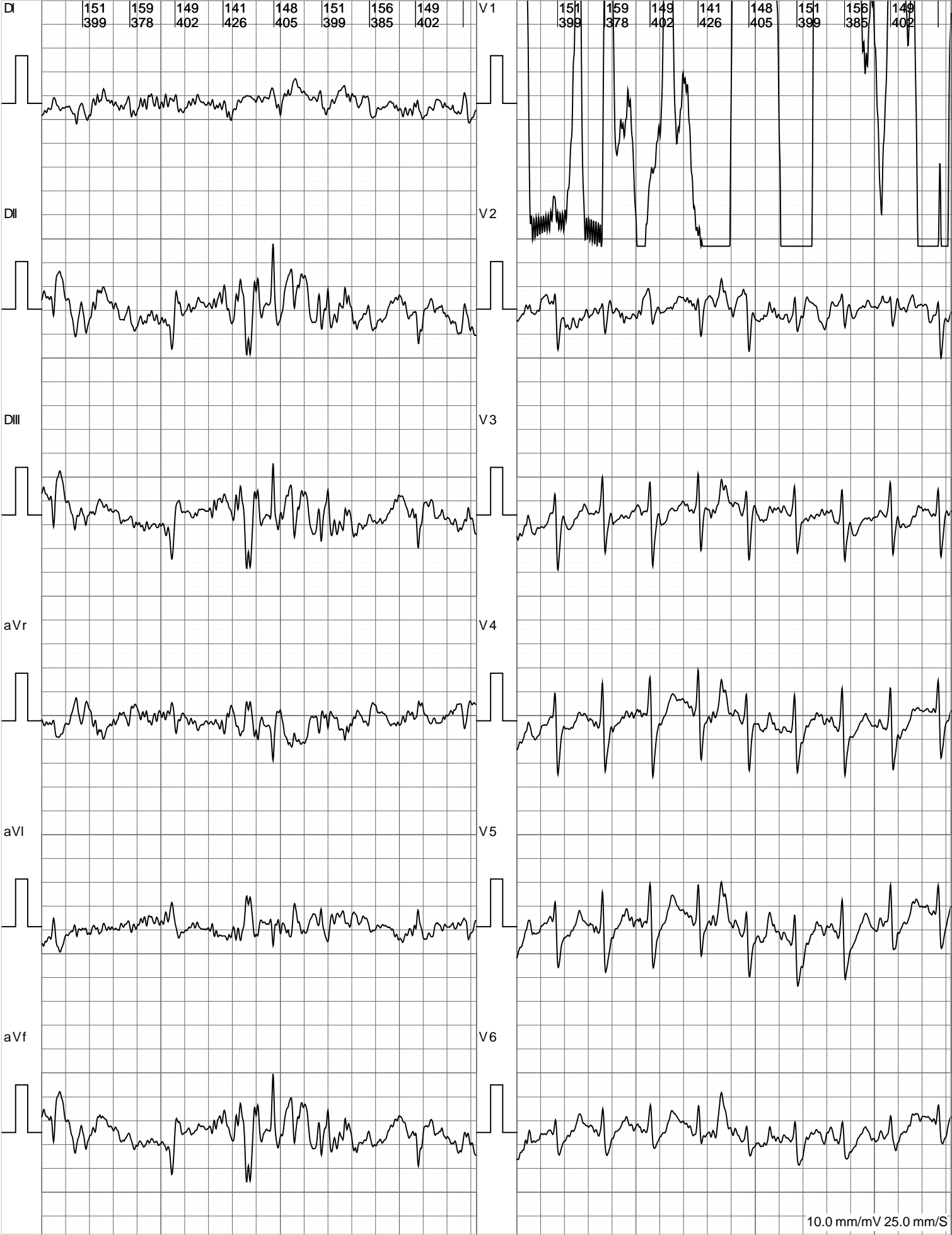
Firma: _____
VERON, FACUNDO



10.0 mm/mV 25.0 mm/S



Etap4 - FC (Media): 145 LPM - 6x2



10.0 mm/mV 25.0 mm/S



000000316_000001077.ECG - 01:22 - Filtros: 50 Hz; Músculo; Línea Base

Recuperación 2 - FC (Media): 101 LPM - 6x2

