

# Prueba de Esfuerzo Graduado

## Datos del Paciente:

**Apellido y nombre:** ARRIETA, JUAN MANUEL **Fecha de Nacimiento:** 24/06/1950 **Sexo:** Masculino

**Edad:** 67 Años **Peso:** 77.00 [Kg] **Altura:** 165 [cm] **IMC:** 28.28

**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:** 153 LPM **85% FCMP:** 130 LPM **% de FCMP alcanzada:** 94 [%]

**Minutos ejercitados:** 05:22 [min] **Consumo O2:** 12557.15 [ml]

**Test detenido por:** Fin del Protocolo

**Prob. Pre-Test:** 65.20 [%] **Prob. Post-Test:** 56.90 [%]

	Tiempo	Esfuerzo	METS	FC	PA	ITT	VO2	ST	Angina
Etapas	[min]	[% Grad]/[Km/Hora]		[LPM]	[mmHg]	[LPM]*[mmHg]	[ml/min]		
Basal	00:09	Basal	1.0	64	130/80	8320	269.50	No	No
Etapas 1	01:40	10.0 / 2.70	4.7	97	150/70	14550	1274.35	No	No
Etapas 2	01:43	12.0 / 4.00	6.9	120	160/70	19200	1850.57	No	No
Etapas 3	01:59	14.0 / 5.50	9.5	144	180/80	25920	2570.52	No	No
Recuperación 1	01:40	Recuperación	2.0	86	140/70	12040	269.50	No	No
Recuperación 2	04:35	Recuperación	1.0	74	140/70	10360	269.50	No	No

FC Basal	64 LPM	FC Máx	144 LPM
PA Basal	130/80 [mmHg]	PA Máx	180/80 [mmHg]
ITT Basal	8320	ITT Máx	25920
VO2 Basal	269.50 [ml/min]	VO2 Máx	2570.52 [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 durante todo el estudio.

EV aisladas durante la recuperación.

No presentó síntomas.

Comportamiento normal de la frecuencia cardíaca.

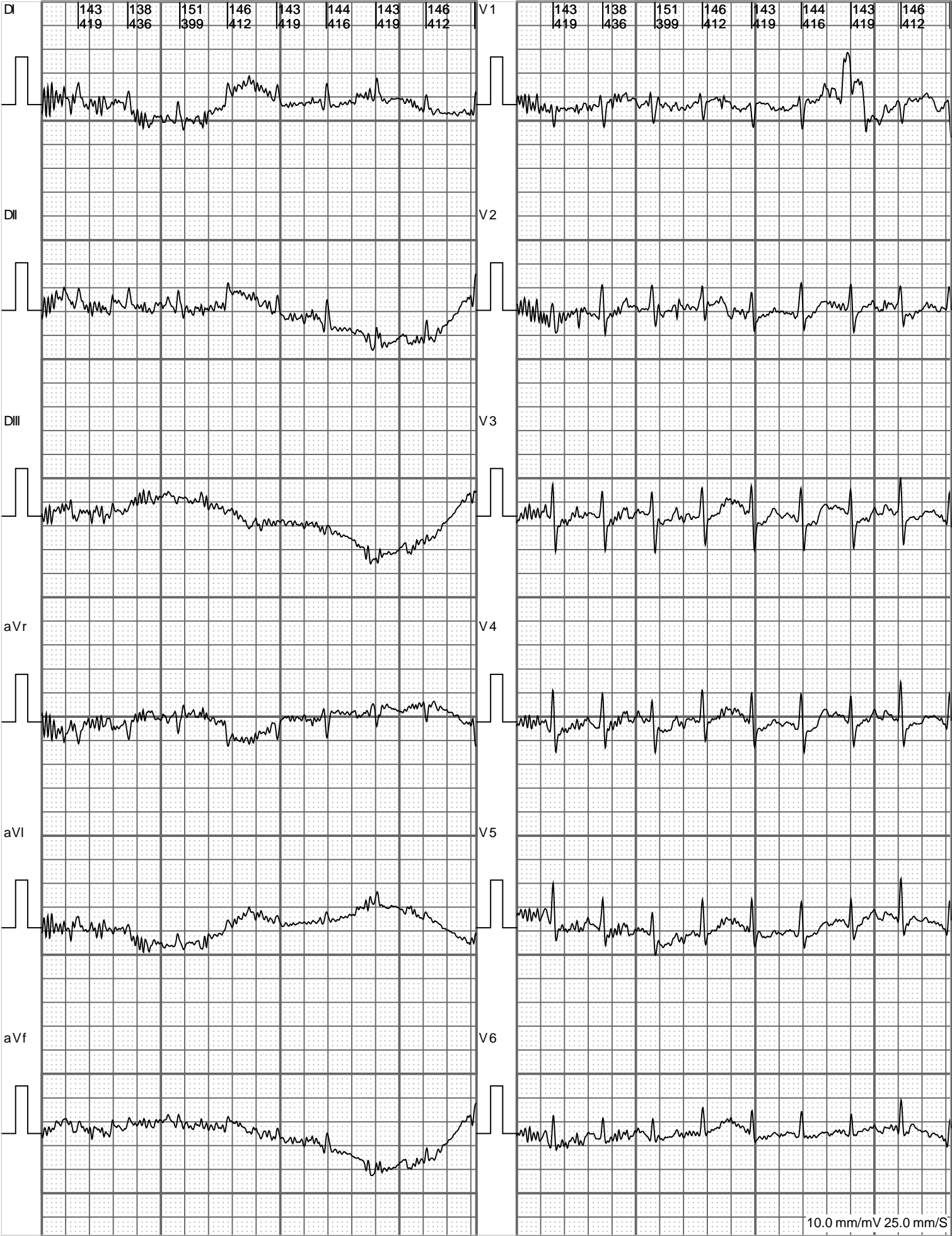
Comportamiento normal de la presión arterial.

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

Firma: \_\_\_\_\_  
VERON, FACUNDO



Etap3 - FC (Media): 133 LPM - 6x2



10.0 mm/mV 25.0 mm/S

