

## Prueba de Esfuerzo Graduado

**Datos del Paciente:****Apellido y nombre:** MEDINA, MARIA EDITH **Fecha de Nacimiento:** 18/01/1943 **Sexo:** Femenino**Edad:** 75 Años **Peso:** 82.00 [Kg] **Altura:** 155 [cm] **IMC:** 34.13**Antecedentes:** Sin antecedentes**Factores de Riesgo:** -----**Motivo del Estudio:** -----**Prueba bajo medicación:** No**Medicación Habitual:** No**Datos del Estudio:****Fecha de Estudio:** 24/04/2018**Médico Operador:****Médico Derivador:****Protocolo:** Bruce**FCMP:** 135 LPM **85% FCMP:** 115 LPM **% de FCMP alcanzada:** 140 [%]**Minutos ejercitados:** 03:02 [min] **Consumo O<sub>2</sub>:** 6440.30 [ml]**Test detenido por:** Fin del Protocolo**Prob. Pre-Test:** 53.10 [%] **Prob. Post-Test:** 28.70 [%]

	Tiempo	Esfuerzo	METS	FC	PA	ITT	VO <sub>2</sub>	ST	Angina
Etapas	[min]	[% Grad]/[Km/Hora]		[LPM]	[mmHg]	[LPM]*[mmHg]	[ml/min]		
Basal	00:24	Basal	1.0	70	140/80	9800	287.00	No	No
Etapas 1	01:44	10.0 / 2.70	4.7	189	170/80	32130	1357.10	No	No
Etapas 2	01:18	12.0 / 4.00	6.9	135	190/90	25650	1970.73	No	No
Recuperación 1	01:52	Recuperación	2.0	82	170/80	13940	287.00	No	No
Recuperación 2	01:16	Recuperación	1.0	73	150/80	10950	287.00	No	No

FC Basal	70 LPM	FC Máx	189 LPM
PA Basal	140/80 [mmHg]	PA Máx	190/90 [mmHg]
ITT Basal	9800	ITT Máx	32130
VO <sub>2</sub> Basal	287.00 [ml/min]	VO <sub>2</sub> Máx	1970.73 [ml/min]
		METS Máx	6.9

**Conclusiones:**

Se detiene la prueba por agotamiento muscular y disnea a los 6.9 METS, utilizando el protocolo de Bruce. Alcanzó el 100 % de la FC máxima prevista. ECG basal: RS, T negativas V1-V3, 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.

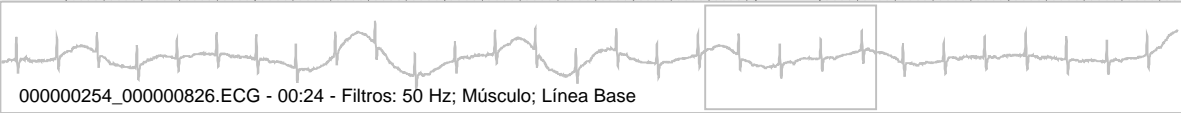
Comportamiento normal de la presión arterial.

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

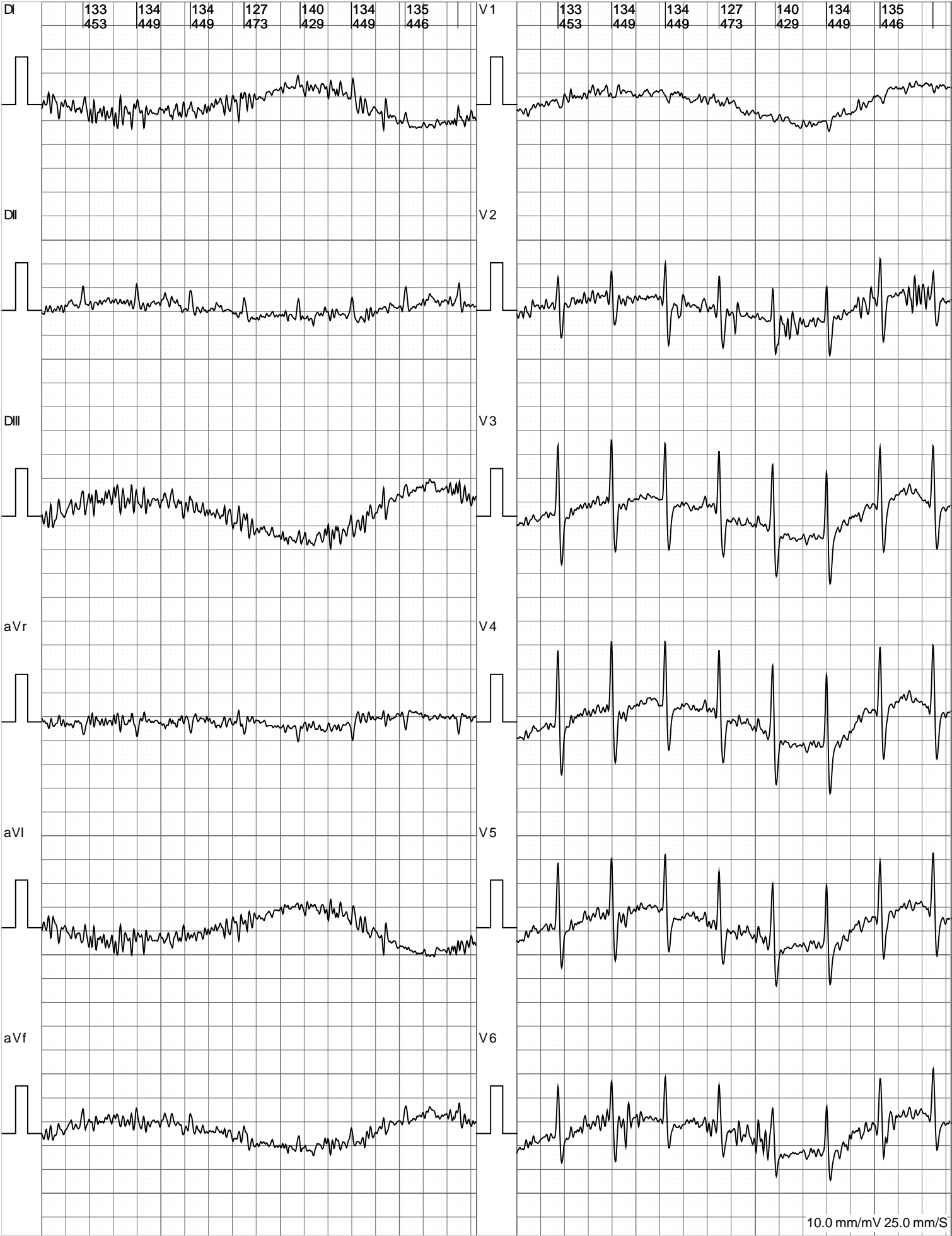
**Firma:** \_\_\_\_\_



10.0 mm/mV 25.0 mm/S



Etapla 2 - FC (Media): 124 LPM - 6x2



10.0 mm/mV 25.0 mm/S

