

Trazados ECG

Ergo con graves esv



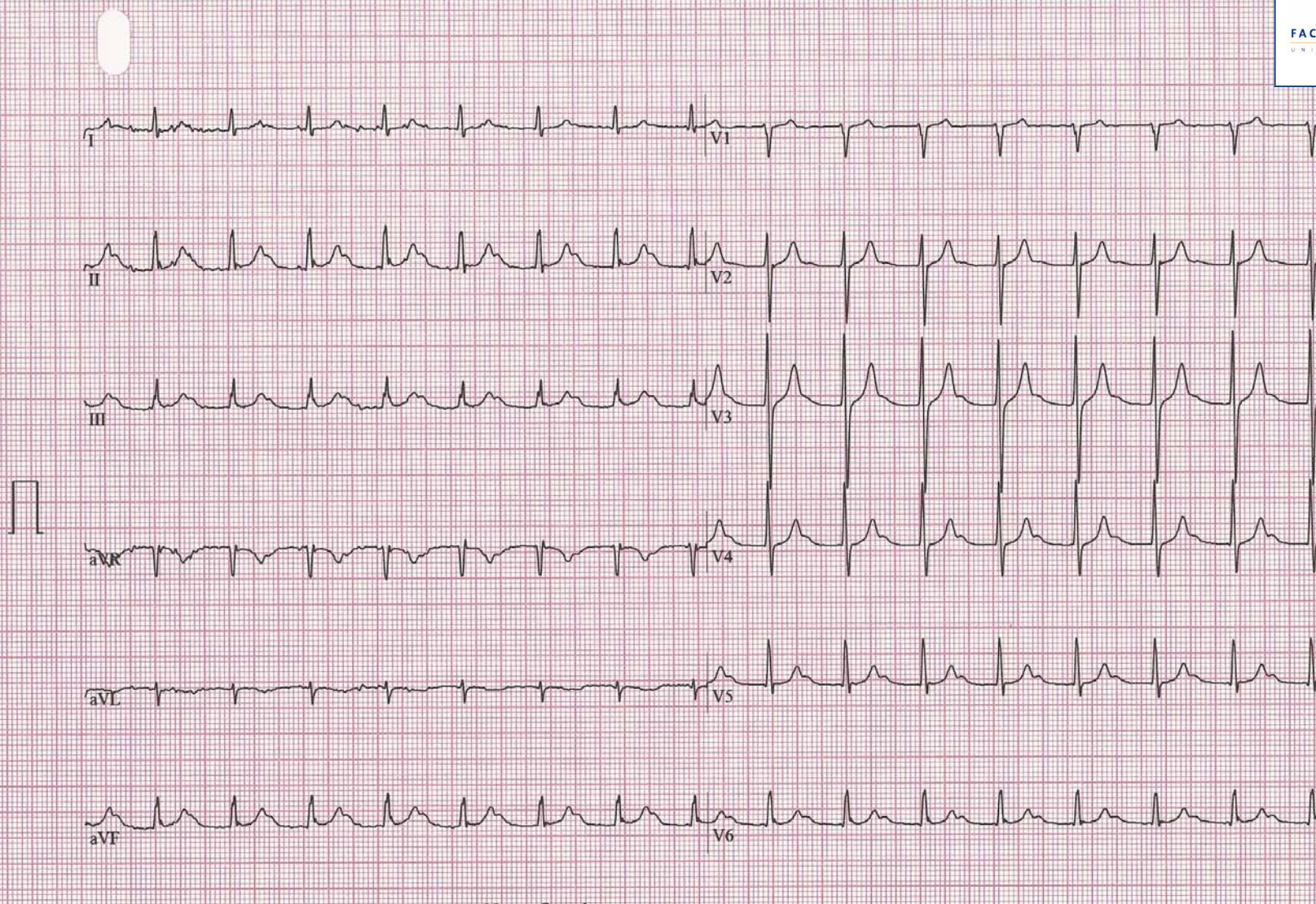
Dr. Alberto Estévez

05.01.2011
9:15:51

110/60 mmHg

SUPINO
0:11

0.0 km/h
0.0 %



GE Medical Systems IT CASE V5.11 (0)

25mm/s 10mm/mV 50Hz 0.01Hz FRF+ FC(V3,V2)

No confirmado

GE Medical Systems

Médico presente: A. ESTEVEZ

Página 25

03.01.2011
9:16:54

ESFUERZO
ETAPA I
0:07

BRUCE
2.7 km/h
4.3 %

QRSa

V1

V2

V3

V4

V5

V6

GE Medical Systems IT CASE V5.11 (0)
25mm/s | 10mm/mV 50Hz 0.01Hz FRF+ FC(V3,V2)

No confirmado

GE Medical Systems

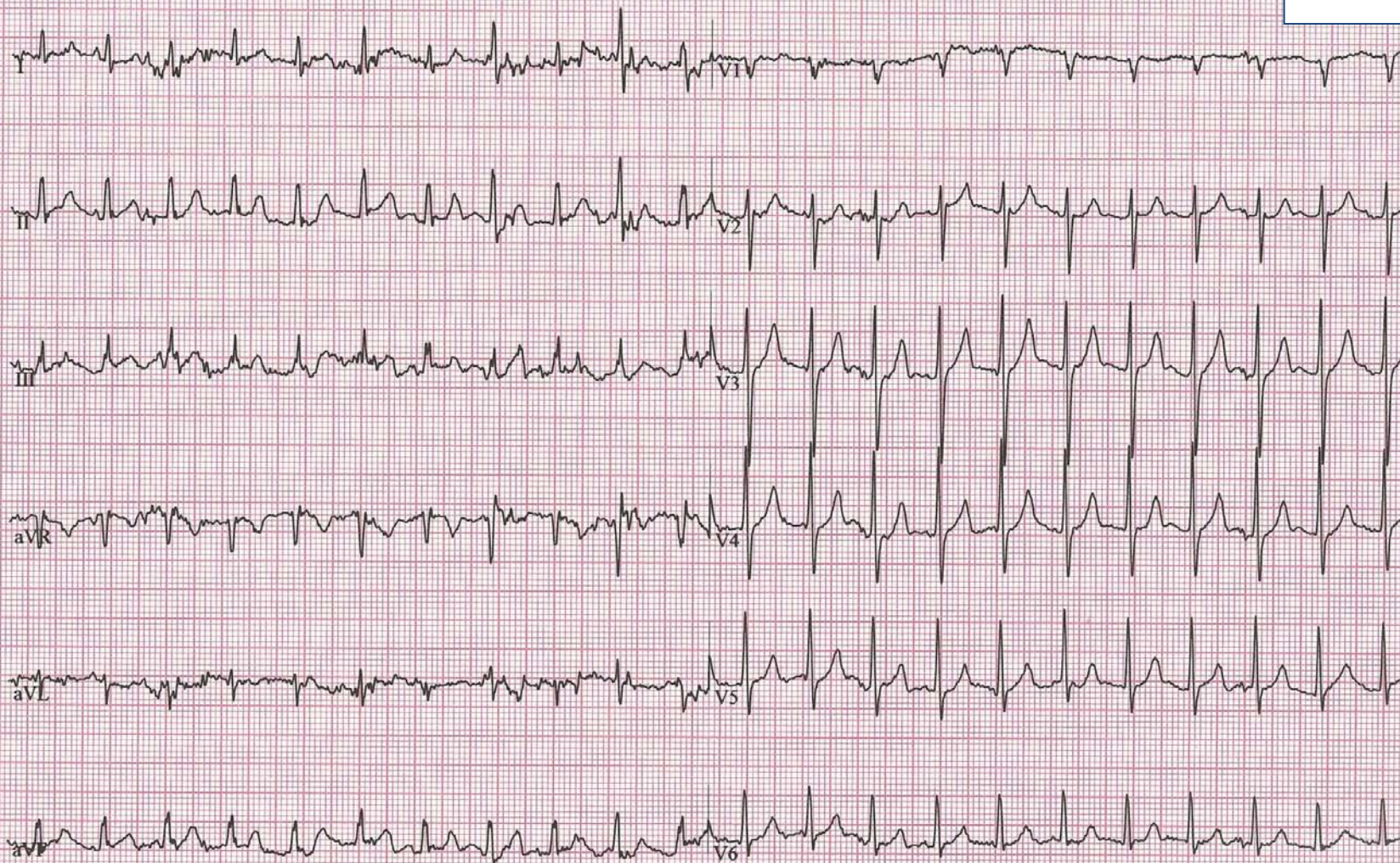
Médico presente: A. ESTEVEZ

05.01.2011
9:18:10

ETAPA 1
1:23

2.7 km/h
10.0 %

0:47: MALA CALIDAD DE LA MARCHA



GE Medical Systems IT CASE V5.11 (0)
25mm/s 10mm/mV 50Hz ±0.01Hz FRET+ ECG(V5 V4)

No confirmado

Médico general A. ESTEBAN

medichi
Red de Aprendizaje Digital



FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

1000040-3

05.01.2011
9:19:19

142 bpm
180/80 mmHg

ESFUERZO
ETAPA 1
2:31

BRUCE
2.7 km/h
10.0 %

0:47: MALA CALÑIDAD DE LA MARCHA
1:54: SE SIENTE BIEN



GE Medical Systems IT-CASE V5.11 (0)

25mm/s 10mm/mV 50Hz 0.01Hz FRF+ FC(V5,V4)

No confirmado

GE Medical Systems

Médico presente: A. ESTEVEZ

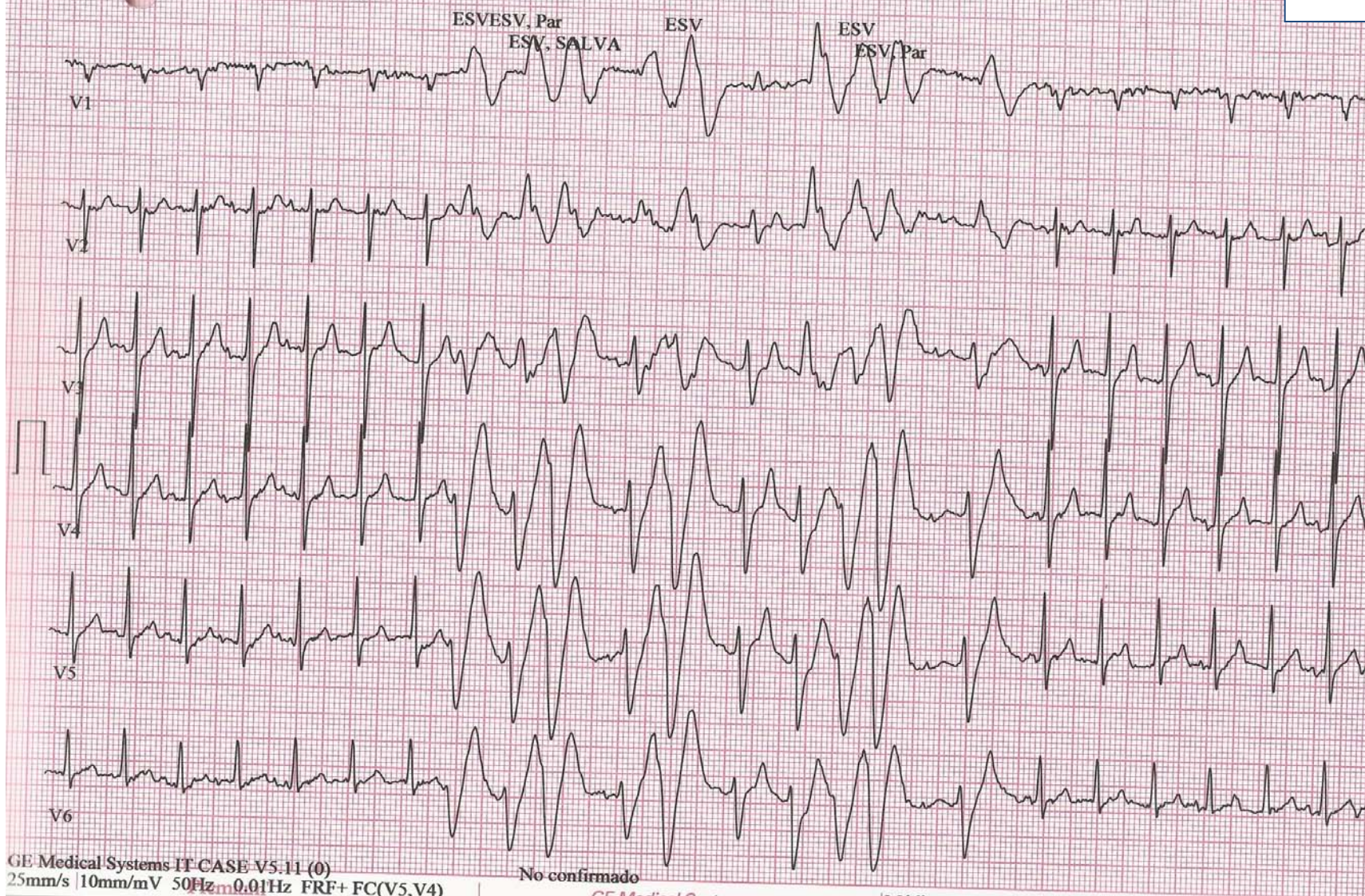
05.01.2011
9:19:19

142 lpm
180/80 mmHg

ESFUERZO
ETAPA 1
2:31

BRUCE
2.7 km/h
10.0 %

0:47: MALA CALNIDAD DE LA MARCHA
1:54: SE SIENTE BIEN



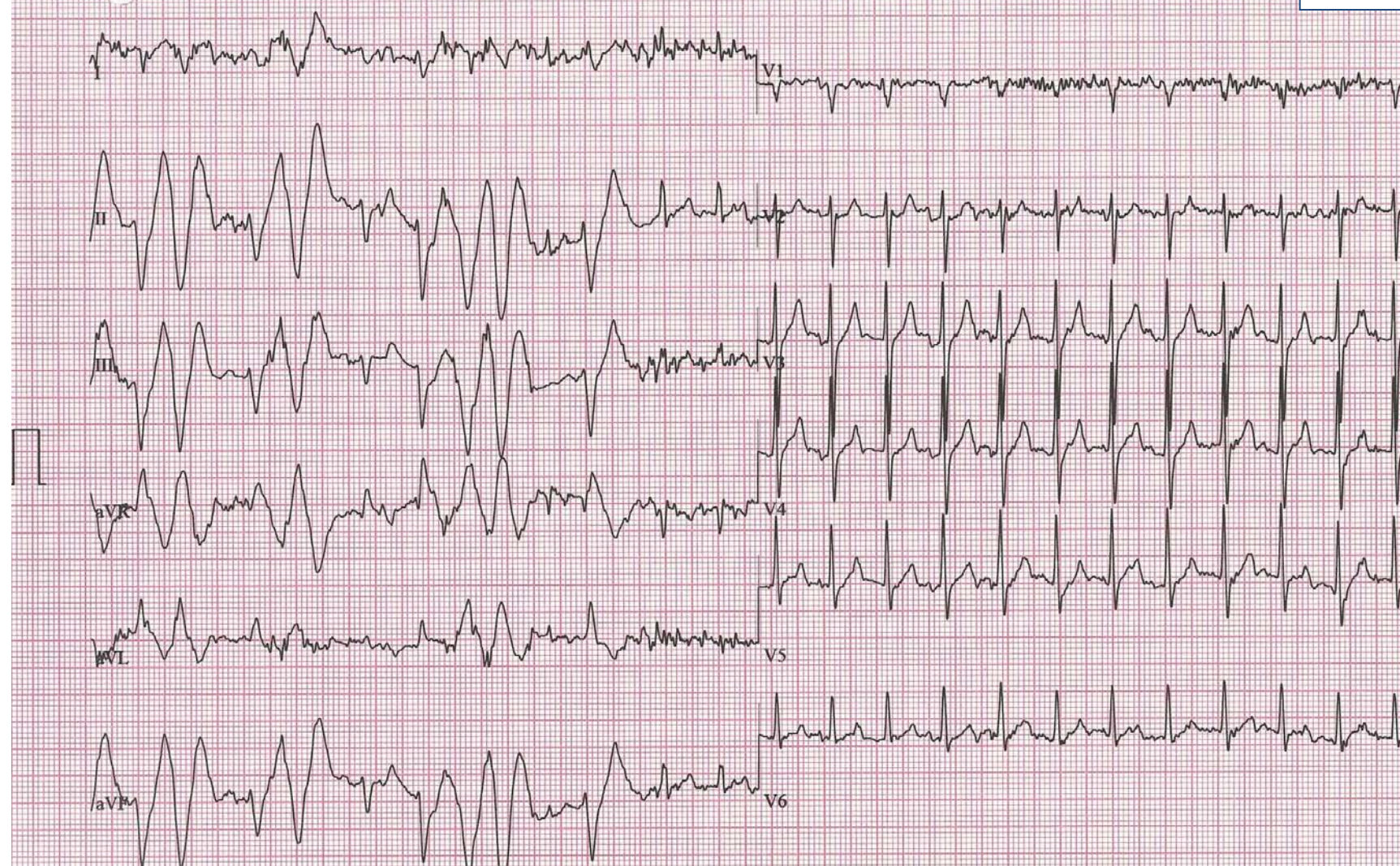
ID Paciente: 4000040-3
05.01.2011
9:19:24

142 lpm
180/80 mmHg

ESFUERZO
ETAPA 1
2:37

BRUCE
2.7 km/h
10.0 %

1:54: SE SIENTE BIEN

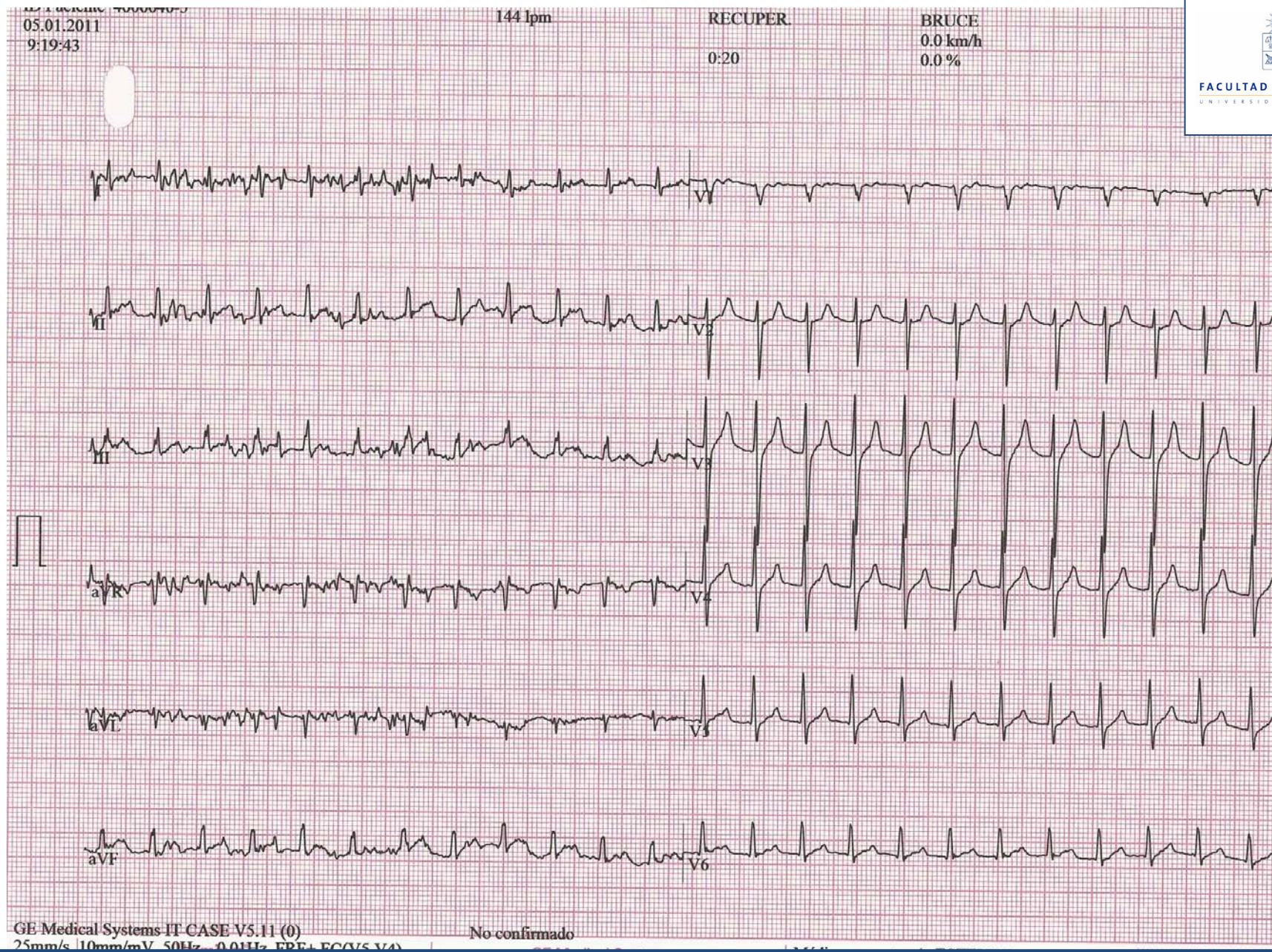


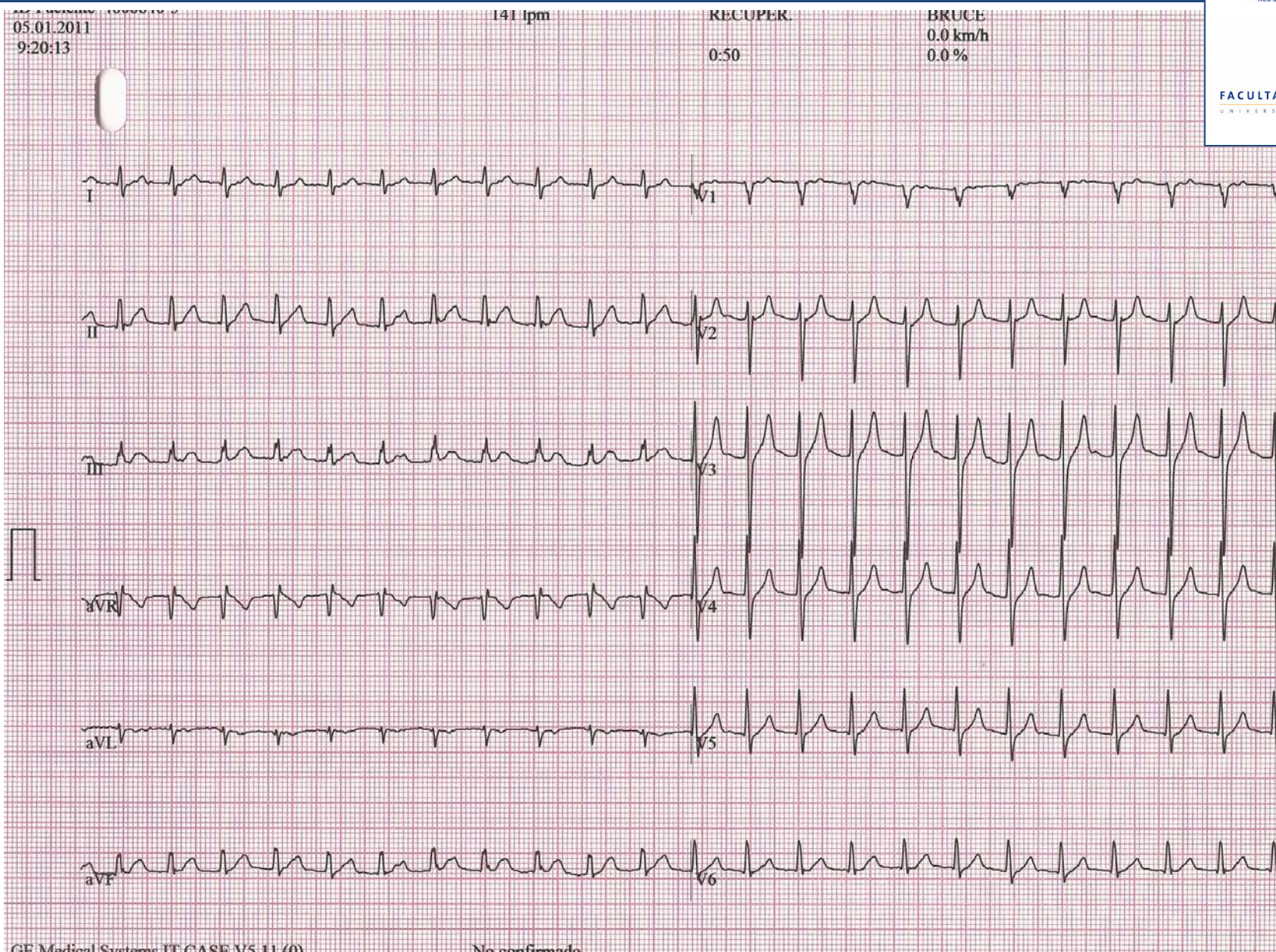
GE Medical Systems IT CASE V5.11 (0)
25mm/s 10mm/mV 50Hz 0.01Hz ECG(V5 V4)

No confirmado

Médico presente: A. ESTEVEZ

Página 2





GE Medical Systems IT CASE V5.11 (0)

25mm/s 10mm/mV* 50Hz 0.01Hz FRF+ FC(V5.V4)

No confirmado

GE Medical Systems

Médico presente: A. ESTEVEZ

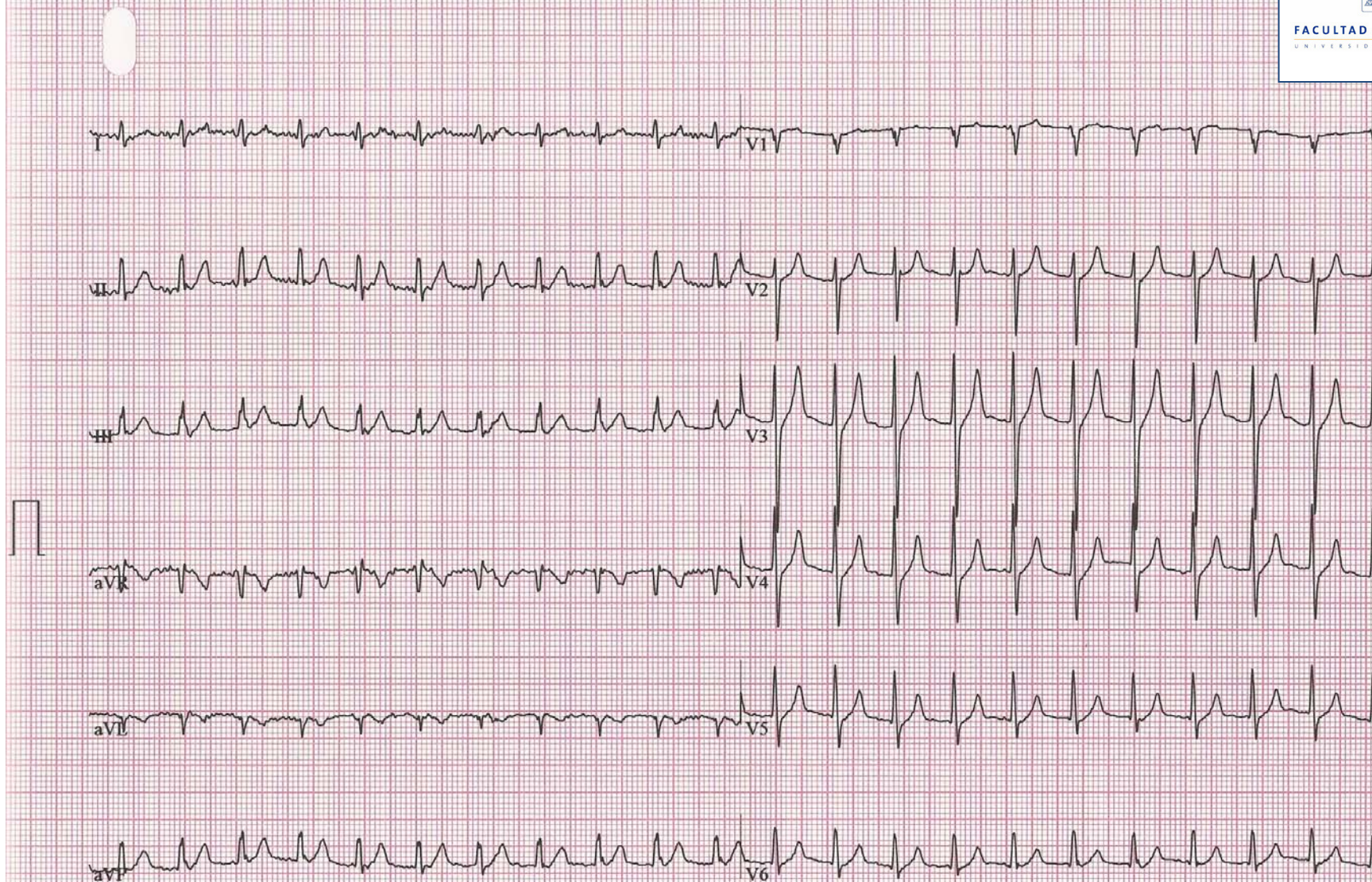
Página 2

05.01.2011
9:20:57

131 bpm
180/80 mmHg

RECUPER.
1:34

BRUCE
0.0 km/h
0.0 %



05.01.2011
9:21:12

127 bpm
180/80 mmHg

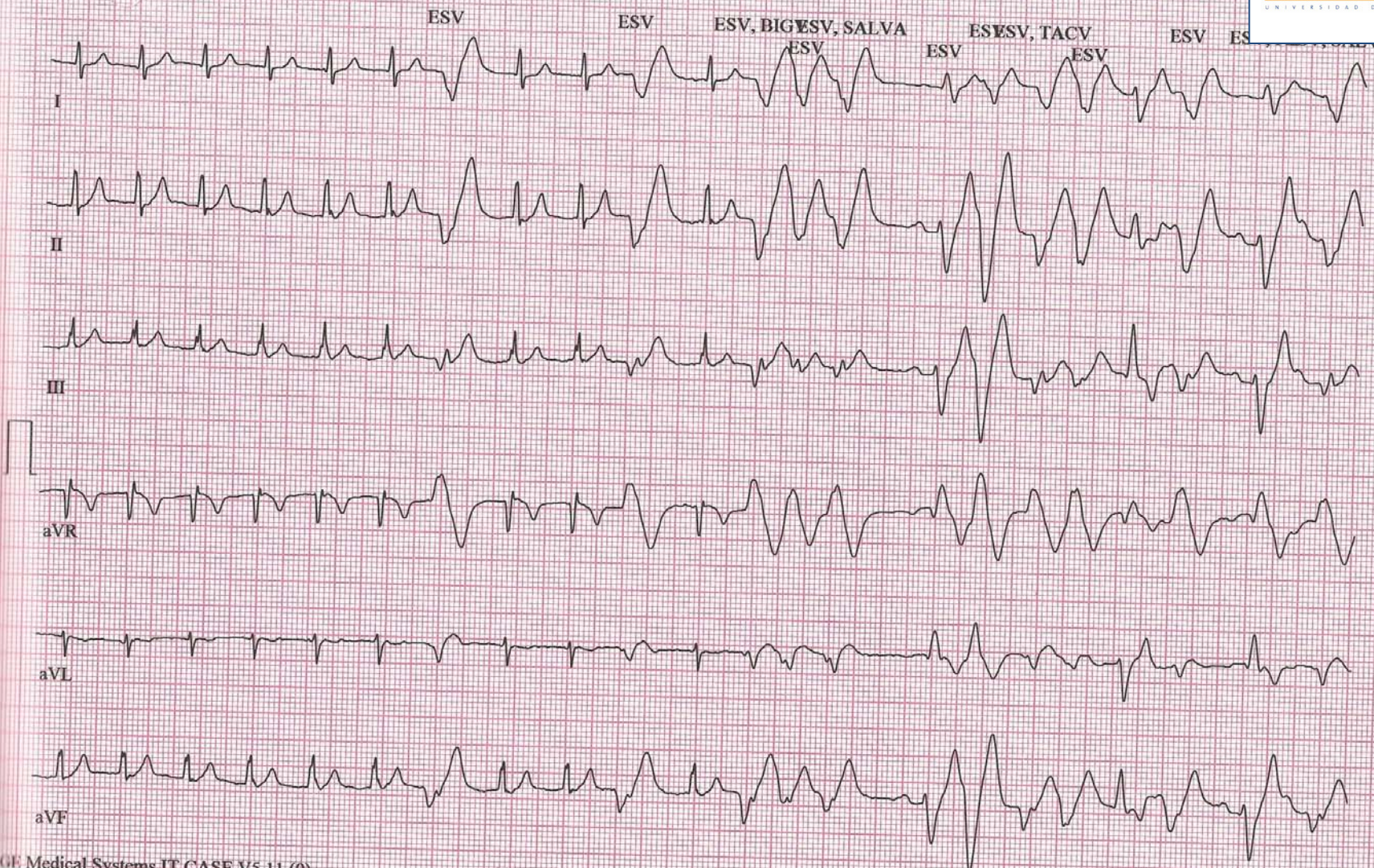
RECUPER.
1:49

BRUCE
0.0 km/h
0.0 %

medichi
Red de Aprendizaje Digital



FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE



GE Medical Systems IT CASE V5.11 (0)
25mm/s 10mm/mV 50Hz 0.01Hz FRF+ FC(V5,V4)

No confirmado
GE Medical Systems

Médico presente: A. ESTEVEZ

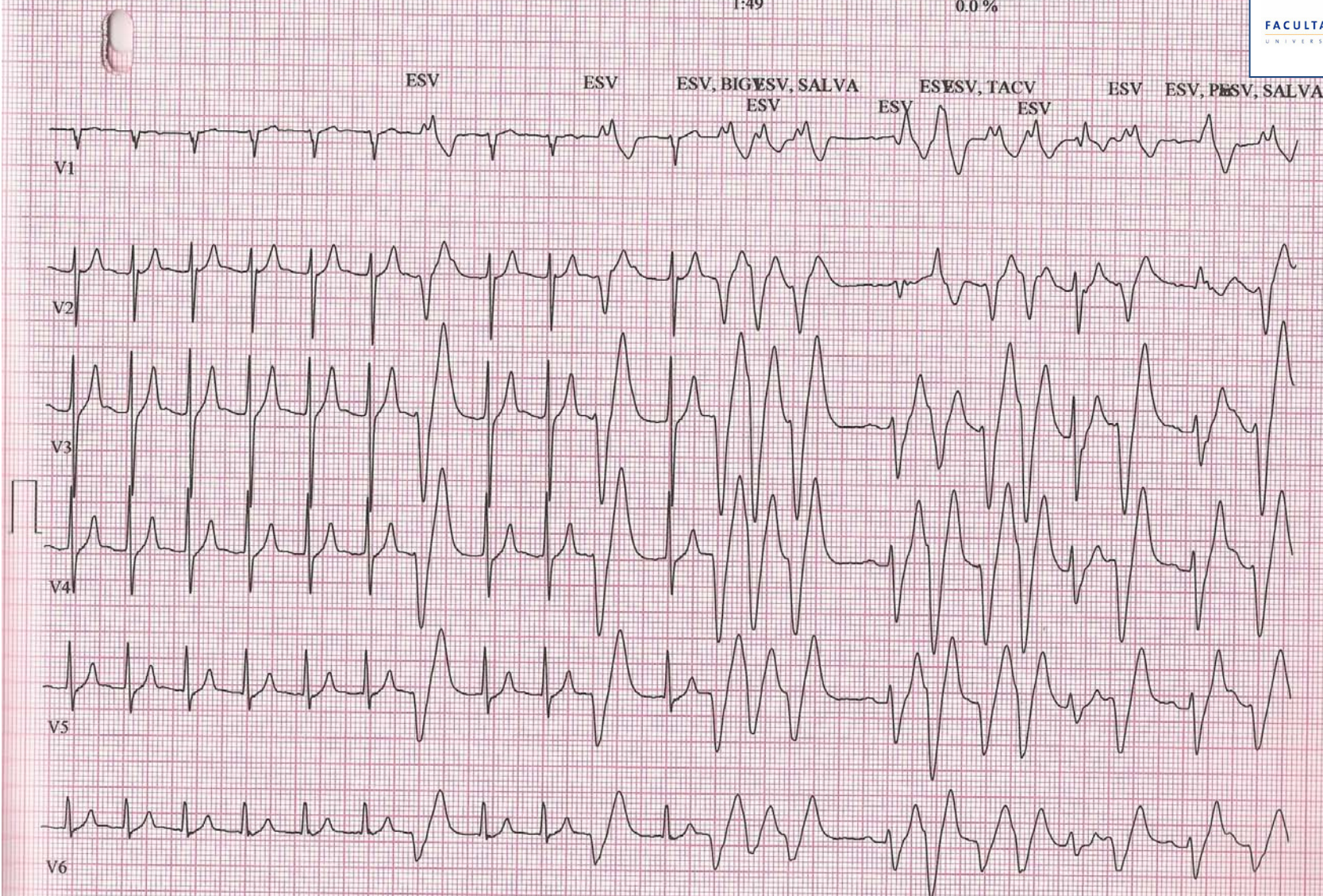
Página 0

05.01.2011
9:21:12

127 lpm
180/80 mmHg

RECUPER.
1:49

BRUCE
0.0 km/h
0.0 %



GE Medical Systems IT CASE V5.11 (0)

25mm/s 10mm/mV 50Hz 0.01Hz FRF+ FC(V5,V4)

No confirmado

GE Medical Systems

Médico presente: A. ESTEVEZ

05.01.2011

ID Paciente 4000040-3

05.01.2011

9:21:19

136 lpm
180/80 mmHg

RECUPER.

1:56

BRUCE

0.0 km/h

0.0 %

ESV, TACV ESV ESV, P_{ESV}, SALVA ESV ESV, TACV ESV ESV ESV ESV ESV ESV ESV

ESV

V1

V2

V3

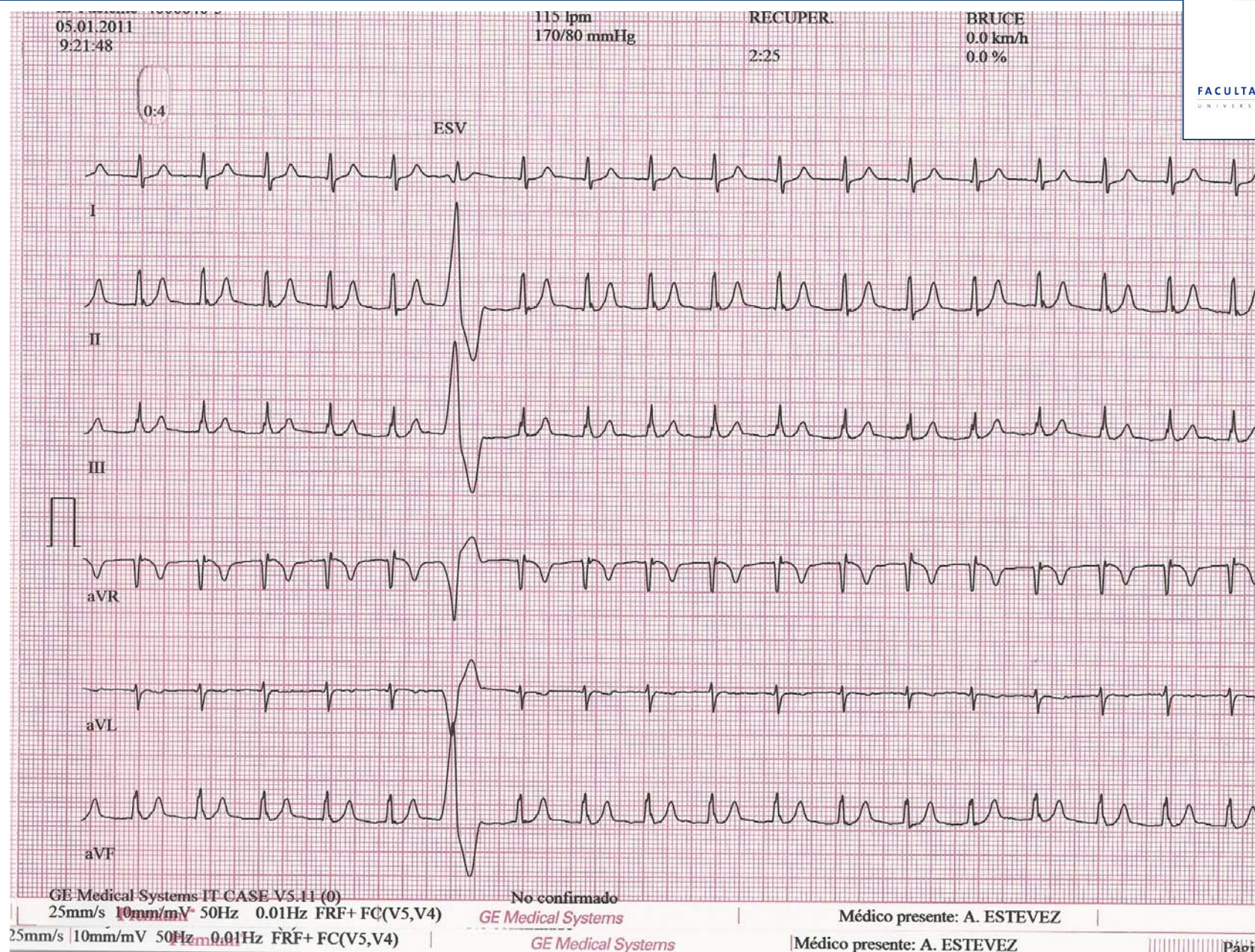
V4

V5

V6

GE Medical Systems IT CASE V5.11 (0)

No confirmado



117 Paciente 4000040-3

05.01.2011

9:22:08

111 bpm
170/80 mmHg

RECUPER.

2:45

BRUCE

0.0 km/h

0.0 %

ESV

EMAR

V1

V2

V3

V4

V5

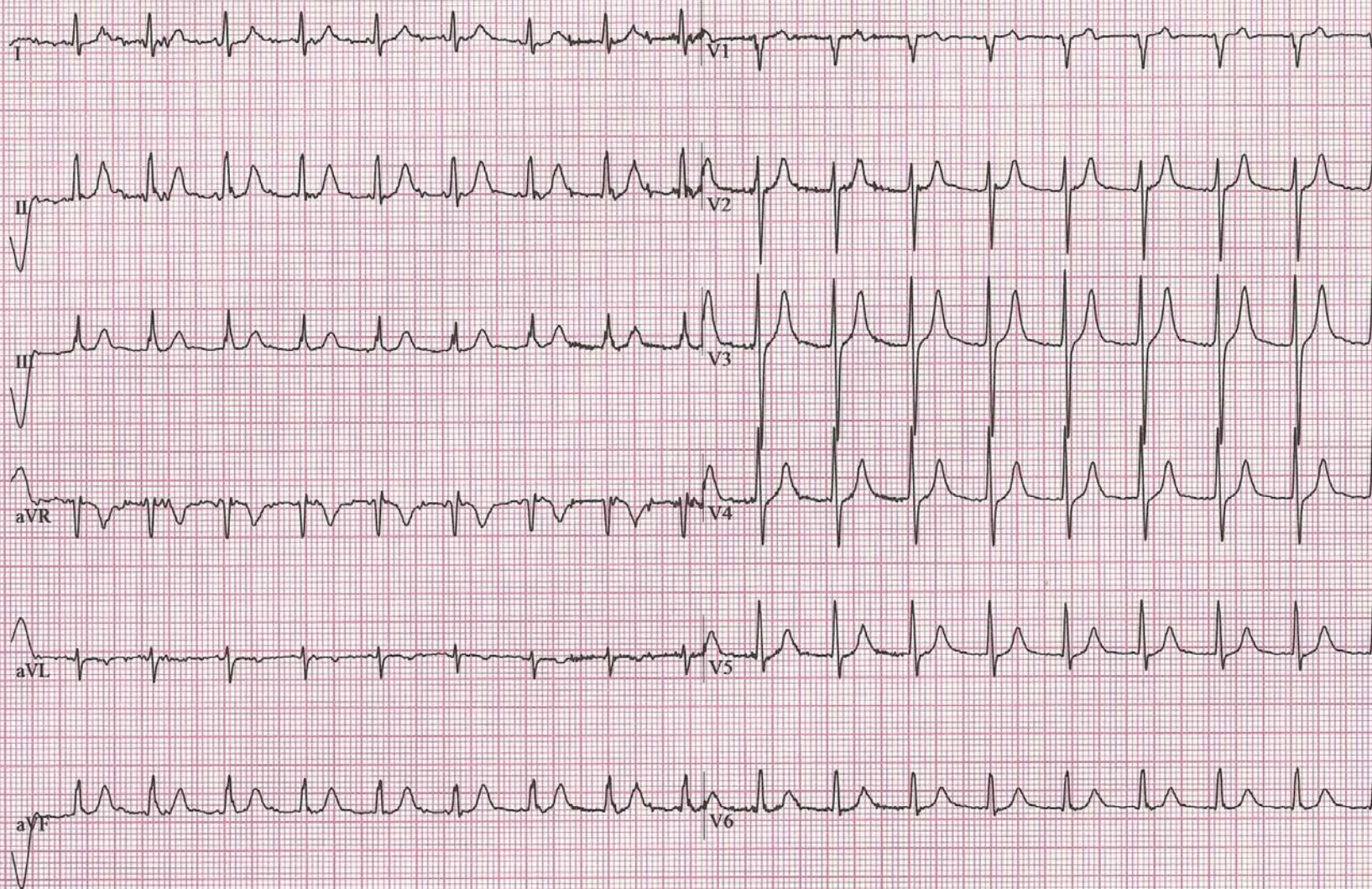
V6

15 Paciente 1000010-5
05.01.2011
9:22:13

111 bpm
170/80 mmHg

RECUPER
2:50

BRUCE
0.0 km/h
0.0 %

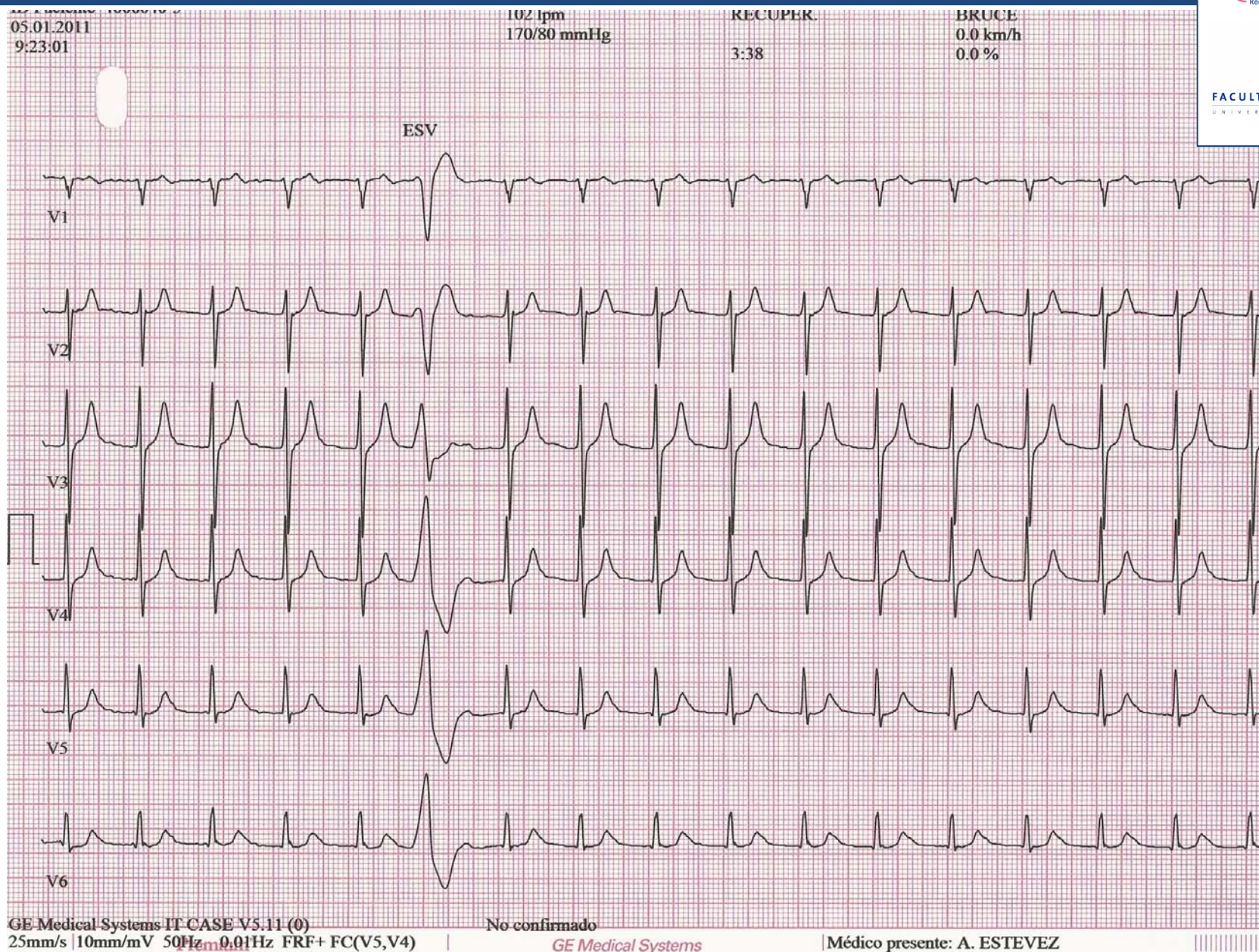


GE Medical Systems IT CASE V5.11 (0)

No confirmado

Médico presentador A. ESTEVEZ

Página 2

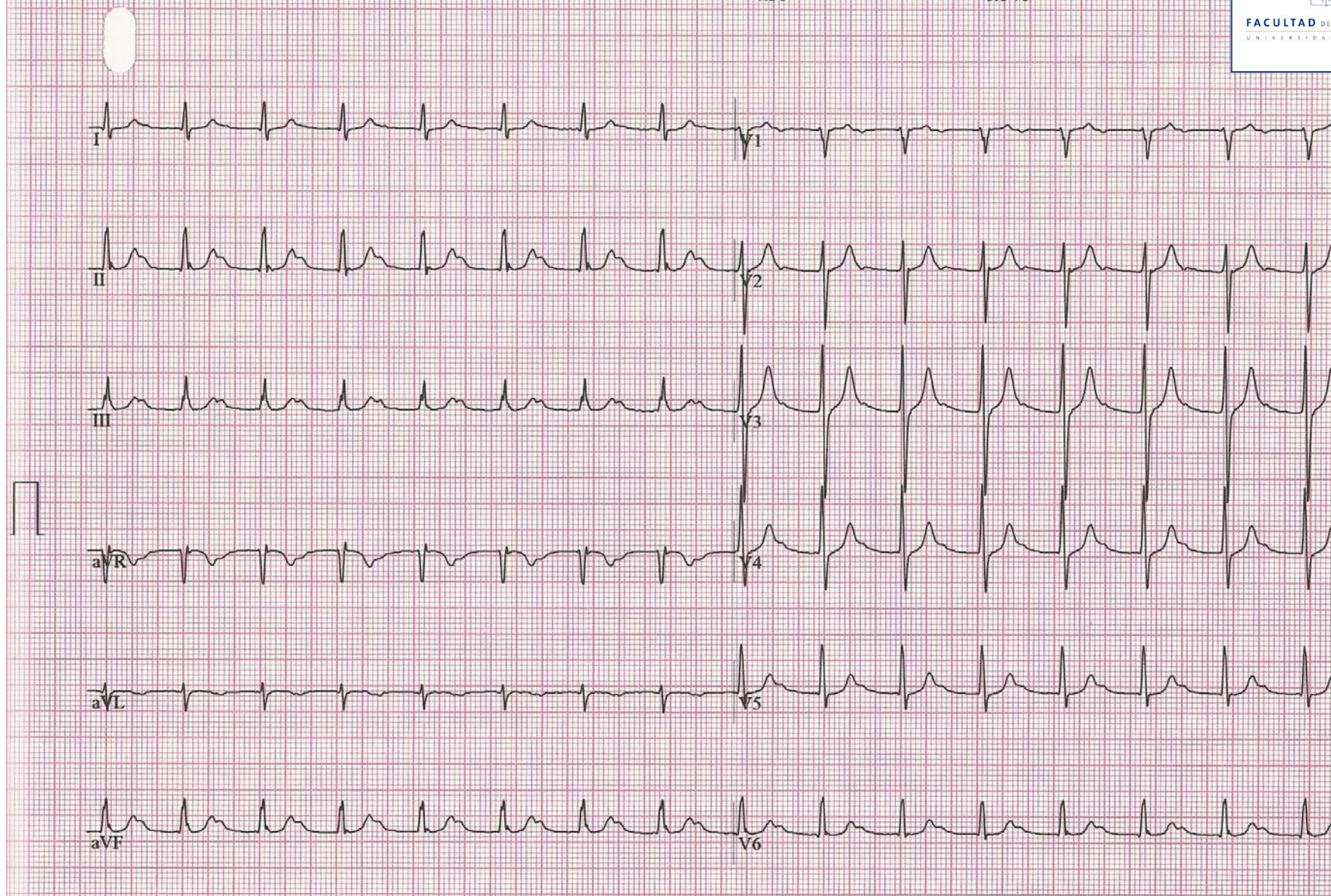


10 Paciente 4000040-0
05.01.2011
9:24:13

99 lpm
140/70 mmHg

RECUPER.
4:50

BRUCE
0.0 km/h
0.0 %



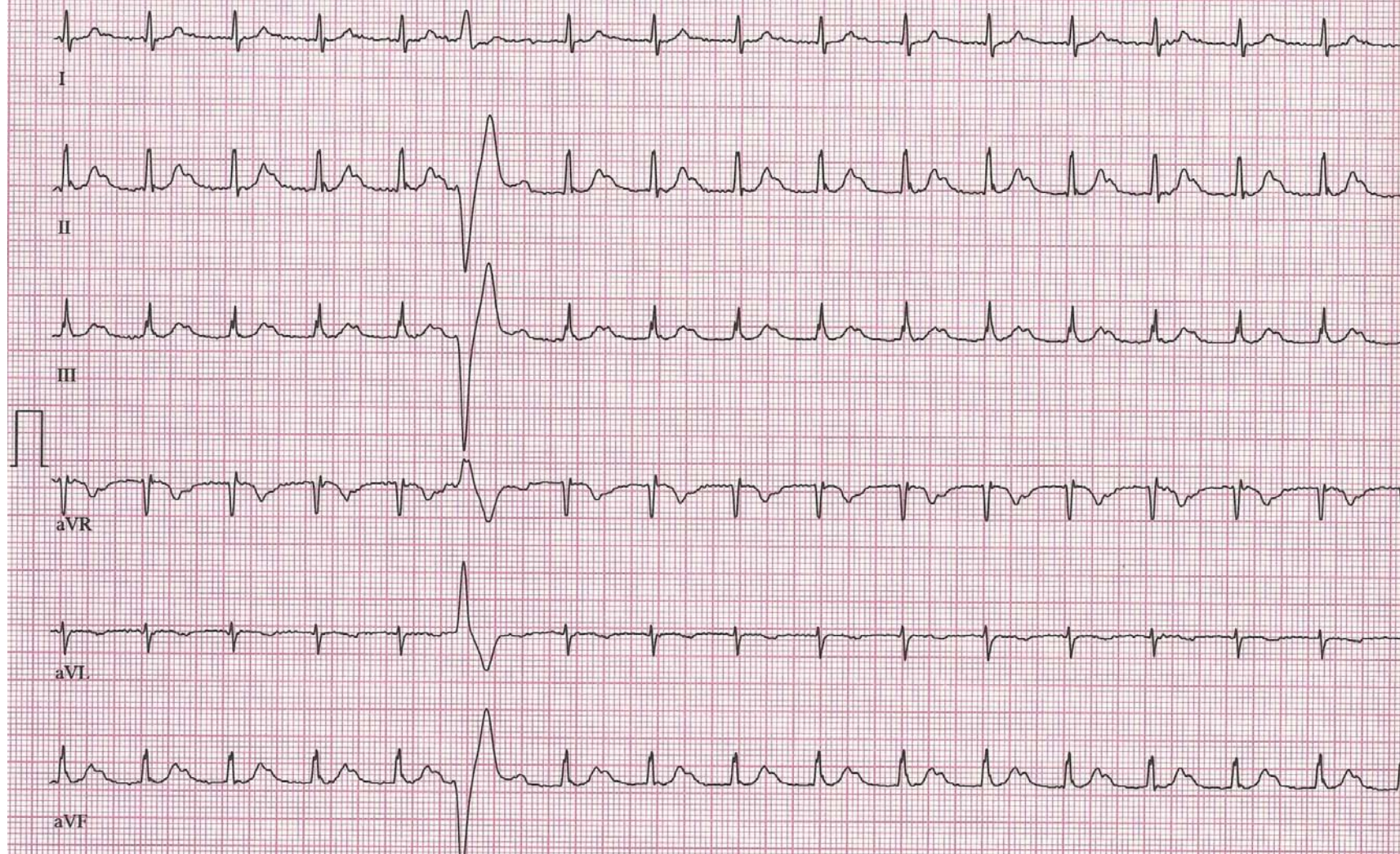
05.01.2011
9:23:35

100 bpm
140/70 mmHg

RECUPER.
4:12

BRUCE
0.0 km/h
0.0 %

ESV

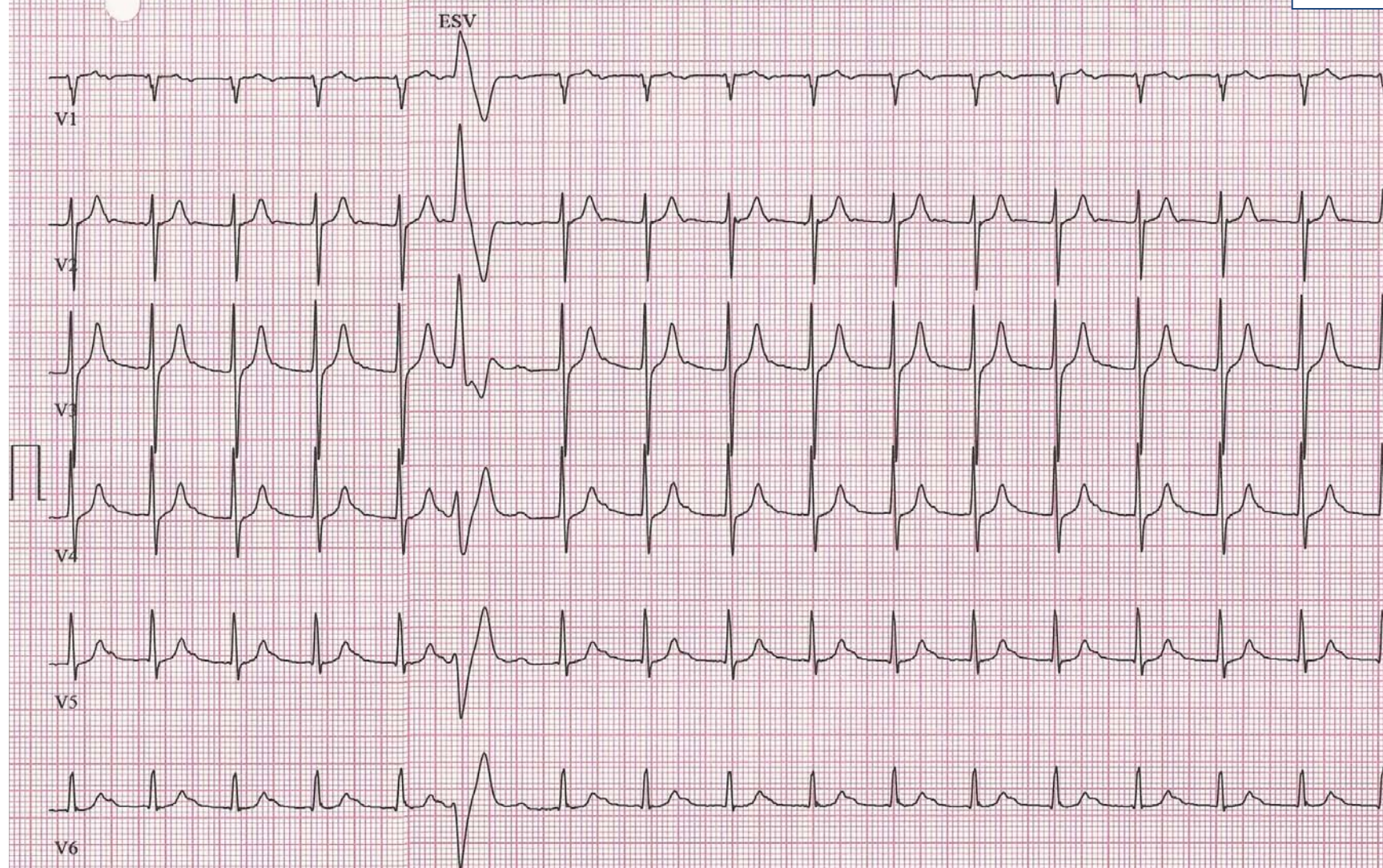


17 Paciente 4000040-5
05.01.2011
9:23:57

99 bpm
140/70 mmHg

RECUPER.
4:34

BRUCE
0.0 km/h
0.0 %



05.01.2011
9:15:40

ST BASAL
ESFUERZO
0:01
93 lpm

Max. esfuerzo
ESFUERZO
2:37
142 lpm
180/80 mmHg

Fin del Test
RECUPER.
4:54
97 lpm
140/70 mmHg

I
0.15 mm
-0.02 mV/s

I
0.05
1.23

I
0.10
0.22

II
0.45
0.33

II
1.65
3.39

II
0.25
0.35

III
0.30
-0.09

III
1.55
1.21

III
0.15
0.06

aVR
-0.30
-0.83

aVR
-0.85
-2.96

aVR
-0.20
-0.72

aVL
-0.05
-0.34

aVL
-0.75
-0.43

aVL
0.00
-0.16

aVF
0.40
0.13

aVF
1.60
2.19

aVF
0.20
0.22

ST BASAL
ESFUERZO
0:01
93 lpm

Max. esfuerzo
ESFUERZO
2:37
142 lpm
180/80 mmHg

Fin
RE
4:54
97 lpm
140/70 mmHg

V1
0.45
0.17

V1
-0.15
-1.75

V1
0.35
0.10

V2
1.05
0.60

V2
0.60
0.68

V2
1.00
0.88

V3
1.55
1.42

V3
2.25
2.92

V3
1.65
1.69

V4
0.55
0.65

V4
1.50
2.47

V4
0.60
0.94

V5
0.30
0.14

V5
1.00
2.13

V5
0.20
0.42

V6
0.20
-0.06

V6
0.80
1.86

V6
0.05
0.04

GE Medical Systems IT CASE V5.11 (0)
10mm/mV 50Hz 0.01Hz FRF

No confirmado

GE Medical Svstems

Médico presente: A. ESTEVEZ



03.01.2011
9:15:40

68 años

Masc.

Meds: AMLODIPINO , LOSARTAN , FUROSEMIDA , ACIDO FOLICO , CALCIO , ATORVASTATINA , SULFATO FERROSO
Razón Test: Sospecha de angina
Historia Médica : ver mediciones

Enviado por: Solicitante: P. CASTRO
Operador: PB Tipo-Prueba: CINTA SIN FIN
Comentarios:

BRUCE Total tiempo de esfuerzo: 02:36
FC máxima: 144 lpm 94% de máx. prevista 152 lpm
TA máxima: 180/80 Máxima carga: 4.60 METS
Historia Médica : HTA

DM

IRC EN DIALISIS

DOLOR TORACICO ANTERIOR EN ESTUDIO

Criterio interrup.: TV

Sumario: ECG en reposo: RSR BAVS DE 320 mseg. Capacidad funcional: MUY DISMINUIDA. Respuesta de FC al esfuerzo: EXAGERADA. Respuesta de TA al esfuerzo: DL NORMALES. Dolor precordial: NO. Arritmias: SI. Cambios del ST: NO.

Conclusiones: ANTES DEL MINUTO Y MEDIO DE MARCHA EN EL PROTOCOLO DE BRUCE HABIA ALCANZADO FC OBJETIVO, SINTIENDOSE BIEN. A LOS 2 MINUTOS 30 SEGUNDOS INICIA EPISODIOS DE ESV QUE LLEGAN A TV AUTOLIMITADAS POR LO QUE SE SUSPENDE EL EJERCICIO. ESTAS ARRITMIAS REAPARECEN EN LA RECUPERACION Y DESAPARECEN HACIA EL MINUTO 4.
NO HUBO CAMBIOS DE ST NI TAMPOCO DOLOR TORACICO.

DR. ALBERTO ESTEVEZ

Nº Localización: * 0 *

Fase	Etapas	Dur. etapa	Veloc. (km/h)	Pend. (%)	Trabajo (METS)	FC (lpm)	TA (mmHg)	FCxTA (*100)	EV (LPM)	Comentarios
PRE-TEST	SUPINO	01:08	0.00	0.00	1.0	93	110/60	102	0	
ESFUERZO	ETAPA 1	02:37	2.70	10.00	4.6	142	180/80	255	6	0:47 MALA CALÑIDAD DE LA MARCHA
RECUPER.		05:11	0.00	0.00	1.0	95	140/70	133	3	1:54 SE SIENTE BIEN