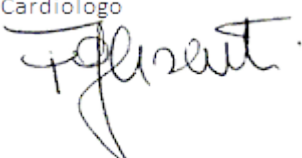


Paziente			
ID	72040	Data di nascita	24/09/1951
Cognome	ACCASCINA	Età	66 Anni
Nome	GUIDO	Sesso	Maschio
Secondo nome			

Esame			
Data esame	20/10/2017	Indicazioni	
Ora inizio esame	15.50.00		
Durata	23 h, 59 m		
Battiti	90699	Terapia	bisoprololo - telmisartan
Normale=84%	Atipico=14%		
Stimolato=0%	Artefatto=13%		

Analisi			
RR		Eventi ventricolari	Eventi sopraventr. e di conduzione
FC media	73 bpm	VEB 10662 Max 672 VEB/h (12:50 (1))	SVEB 937
FC min	46 bpm (05:43 (1))	CPT 840	SVS 0
FC max	116 bpm (12:41 (1))	TV 0	TSV 0
AFIB	0 h, 0 m (0%)	BIG 194 Più lungo 4 Battiti (16:05 (1))	PAU 0
		TRIG 919 Più lungo 36 Battiti (19:27 (1))	BRA 2 Più lungo 4 Battiti (23:20 (1)) FC min 46 bpm (23:20 (1))

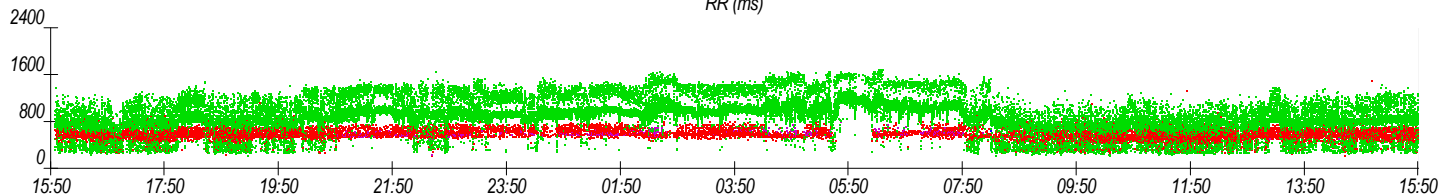
Conclusioni
<p>Ritmo di base sinusale costante.</p> <p>Normali valori di frequenza cardiaca media.</p> <p>Normale conduzione atrio-ventricolare.</p> <p>Normale conduzione intra-ventricolare.</p> <p>Extrasistolia sopraventricolare talora ripetitiva.</p> <p>Frequentissima extrasistolia ventricolare polimorfa, non precoce, con coppie e tratti di bi-trigeminismo.</p> <p style="text-align: center;"> Cardiologo  Ord. Med. BS 2276 (Dr. Fulvio G. ISENTI) </p>

Data/ora 26/10/2017 10.01.30 Firma

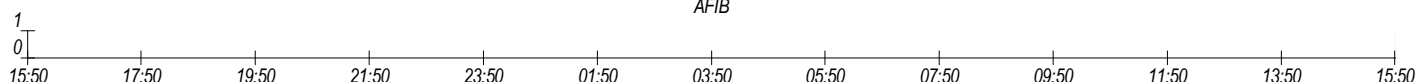
Analisi aritmie	Analisi famiglie	Analisi ST
TSV >= 140 bpm BRA <= 50 bpm PAU >= 2000 ms TV >= 100 bpm	Prematurità Normale = 40% Prematurità Atipico = 5% Analisi AFIB = No Analisi artefatti = No	Correlazione = 95% Tolleranza di ampiezza = 30% Numero massimo = 40 Sopraslivellamento >= 100 µV Sottoslivellamento <= -100 µV

Trend - analisi RR

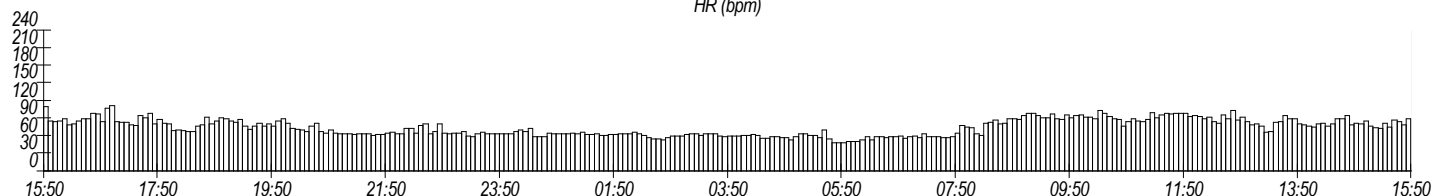
RR (ms)



AFIB



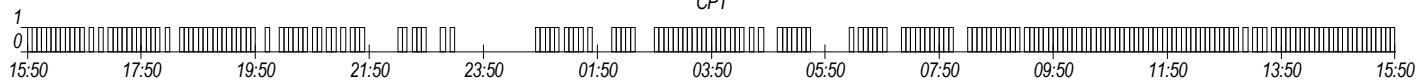
HR (bpm)



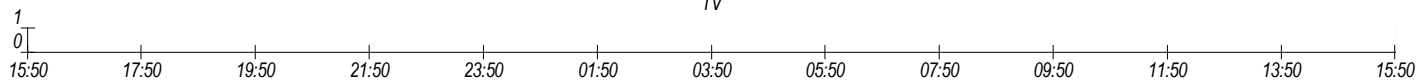
VEB



CPT



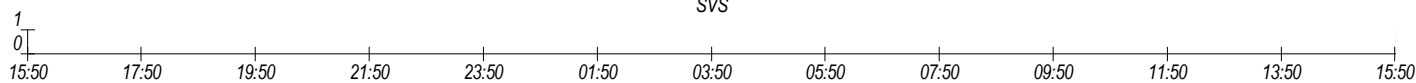
TV



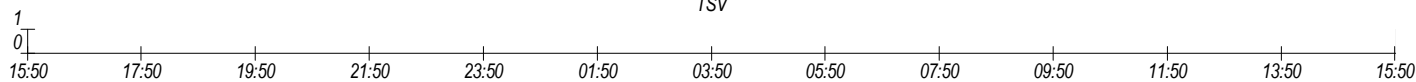
SVEB



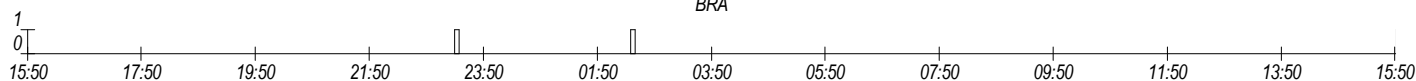
SVS



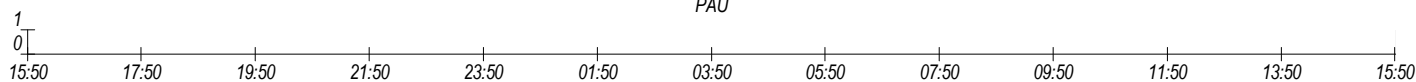
TSV



BRA



PAU



Analisi aritmie

TSV >= 140 bpm
 BRA <= 50 bpm
 PAU >= 2000 ms
 TV >= 100 bpm

Prematurità Normale = 40%
 Prematurità Atipico = 5%

Analisi AFIB = No
 Analisi artefatti = No

Analisi famiglie

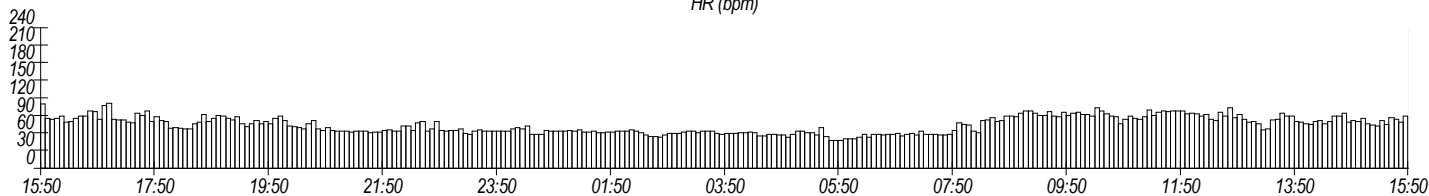
Correlazione = 95%
 Tolleranza di ampiezza = 30%
 Numero massimo = 40

Analisi ST

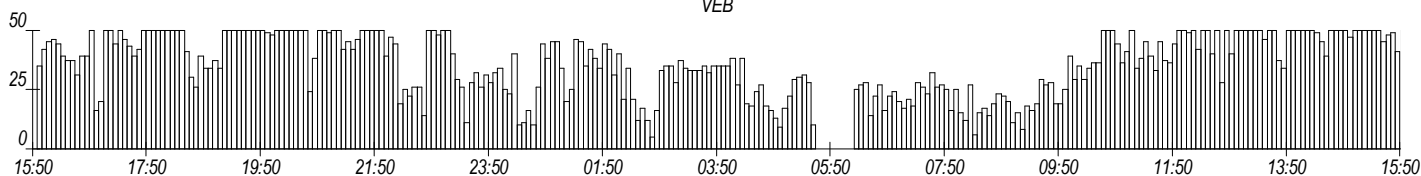
Sopraslivellamento >= 100 µV
 Sottoslivellamento <= -100 µV

Trend - Analisi eventi ventricolari

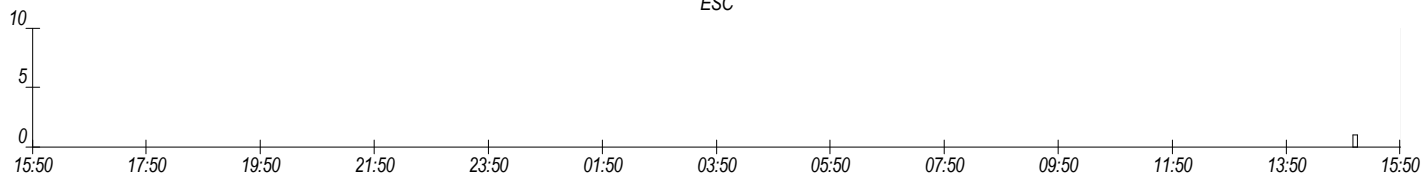
HR (bpm)



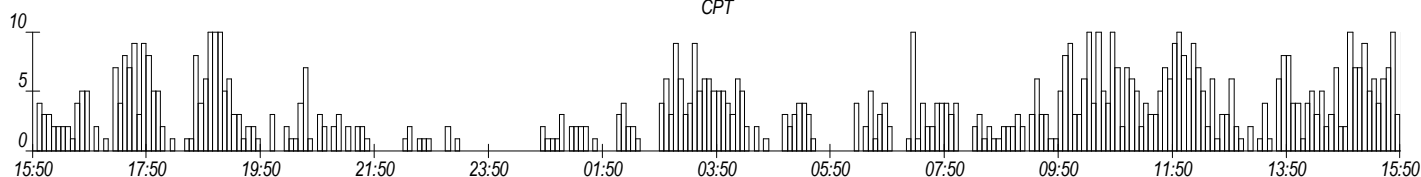
VEB



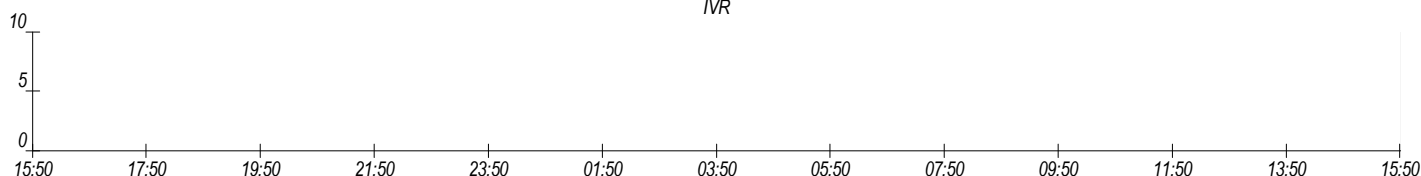
ESC



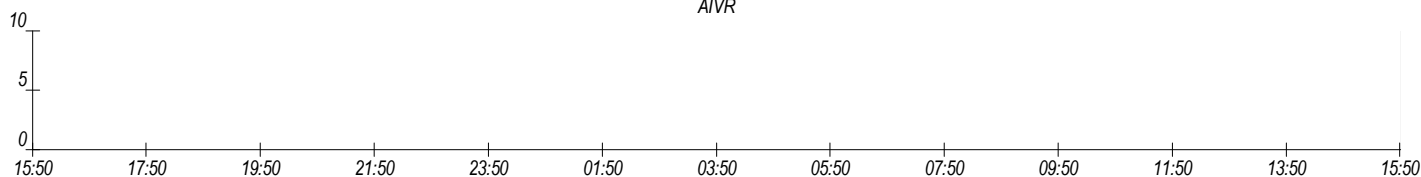
CPT



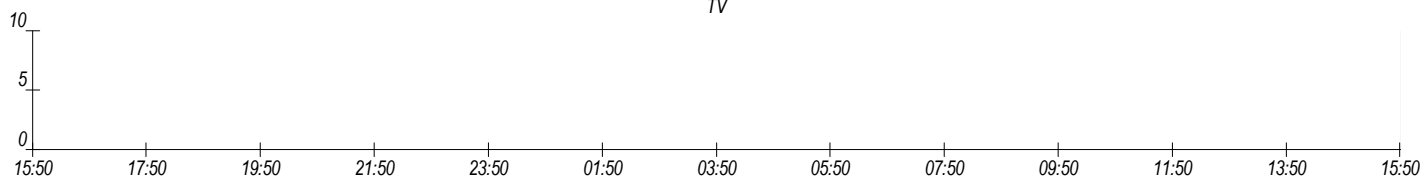
IVR



AIVR



TV



Analisi aritmie

TSV >= 140 bpm
 BRA <= 50 bpm
 PAU >= 2000 ms
 TV >= 100 bpm

Prematurità Normale = 40%
 Prematurità Atipico = 5%

Analisi AFIB = No
 Analisi artefatti = No

Analisi famiglie

Correlazione = 95%
 Tolleranza di ampiezza = 30%
 Numero massimo = 40

Analisi ST

Sopraslivellamento >= 100 μ V
 Sottoslivellamento <= -100 μ V

Tabella - Analisi RR e pacemaker - Giorno 1

Inizio hh:mm	FC min bpm	FC media bpm	FC max bpm	Battiti #	SD	pNN50	rMSSD	AFIB mm:ss	PM_A #	PM_V #	PM_AV #	PM_F #
15:50	75	88	110	4536	55	22	61	00:00	-	-	-	-
16:50	73	88	114	3762	64	33	95	00:00	-	-	-	-
17:50	65	76	111	4073	78	18	68	00:00	-	-	-	-
18:50	67	81	107	4075	64	31	87	00:00	-	-	-	-
19:50	60	75	103	3842	84	22	80	00:00	-	-	-	-
20:50	59	62	76	3768	76	11	64	00:00	-	-	-	-
21:50	58	69	98	3466	108	16	93	00:00	-	-	-	-
22:50	55	62	75	3582	67	8	71	00:00	-	-	-	-
23:50	54	63	81	3557	69	6	49	00:00	-	-	-	-
00:50	59	62	71	3706	66	4	40	00:00	-	-	-	-
01:50	51	59	68	3285	110	20	113	00:00	-	-	-	-
02:50	57	61	71	3645	65	3	33	00:00	-	-	-	-
03:50	53	58	67	3441	84	19	85	00:00	-	-	-	-
04:50	46	57	84	3177	144	18	52	00:00	-	-	-	-
05:50	46	54	63	3189	97	13	42	00:00	-	-	-	-
06:50	54	57	67	3457	76	3	32	00:00	-	-	-	-
07:50	55	75	108	3900	93	14	44	00:00	-	-	-	-
08:50	80	92	108	3465	45	18	51	00:00	-	-	-	-
09:50	71	91	110	4005	66	28	66	00:00	-	-	-	-
10:50	76	92	109	4053	58	31	75	00:00	-	-	-	-
11:50	76	91	116	4461	99	29	81	00:00	-	-	-	-
12:50	63	81	109	4146	70	29	74	00:00	-	-	-	-
13:50	70	81	108	4233	59	26	81	00:00	-	-	-	-
14:50	66	79	106	3883	61	23	85	00:00	-	-	-	-

Analisi aritmie TSV >= 140 bpm BRA <= 50 bpm PAU >= 2000 ms TV >= 100 bpm	Prematurità Normale = 40% Prematurità Atipico = 5%	Analisi AFIB = No Analisi artefatti = No	Analisi famiglie Correlazione = 95% Tolleranza di ampiezza = 30% Numero massimo = 40	Analisi ST Sopraslivellamento >= 100 µV Sottoslivellamento <= -100 µV
--	---	---	--	--

Tabelle - Analisi eventi ventricolari, sopraventricolari e di conduzione - Giorno 1

Inizio	FC media	Battiti	SVEB	SVS	TSV	PAU	BRA	VEB	ESC	CPT	IVR	AIVR	TV
15:50	88	4536	1	-	-	-	-	434	-	33	-	-	-
16:50	88	3762	-	-	-	-	-	545	-	50	-	-	-
17:50	76	4073	1	-	-	-	-	641	-	35	-	-	-
18:50	81	4075	3	-	-	-	-	642	-	65	-	-	-
19:50	75	3842	2	-	-	-	-	601	-	19	-	-	-
20:50	62	3768	223	-	-	-	-	620	-	17	-	-	-
21:50	69	3466	58	-	-	-	-	433	-	6	-	-	-
22:50	63	3582	81	-	-	-	1	428	-	3	-	-	-
23:50	63	3557	23	-	-	-	-	299	-	2	-	-	-
00:50	62	3706	142	-	-	-	-	446	-	15	-	-	-
01:50	59	3285	70	-	-	-	1	295	-	12	-	-	-
02:50	61	3645	29	-	-	-	-	403	-	66	-	-	-
03:50	58	3441	54	-	-	-	-	330	-	33	-	-	-
04:50	57	3177	64	-	-	-	-	189	-	20	-	-	-
05:50	54	3189	39	-	-	-	-	159	-	19	-	-	-
06:50	57	3457	127	-	-	-	-	284	-	30	-	-	-
07:50	75	3900	7	-	-	-	-	214	-	21	-	-	-
08:50	92	3465	1	-	-	-	-	232	-	28	-	-	-
09:50	91	4005	-	-	-	-	-	454	-	81	-	-	-
10:50	92	4053	-	-	-	-	-	485	-	57	-	-	-
11:50	91	4461	1	-	-	-	-	585	-	70	-	-	-
12:50	81	4146	2	-	-	-	-	672	-	31	-	-	-
13:50	81	4233	4	-	-	-	-	651	-	48	-	-	-
14:50	79	3883	4	-	-	-	-	617	1	79	-	-	-

Analisi aritmie	Analisi famiglie	Analisi ST
TSV >= 140 bpm BRA <= 50 bpm PAU >= 2000 ms TV >= 100 bpm	Prematurità Normale = 40% Prematurità Atipico = 5% Analisi AFIB = No Analisi artefatti = No	Correlazione = 95% Tolleranza di ampiezza = 30% Numero massimo = 40 Sopraslivellamento >= 100 µV Sottoslivellamento <= -100 µV

Tabella - Analisi ST - Giorno 1

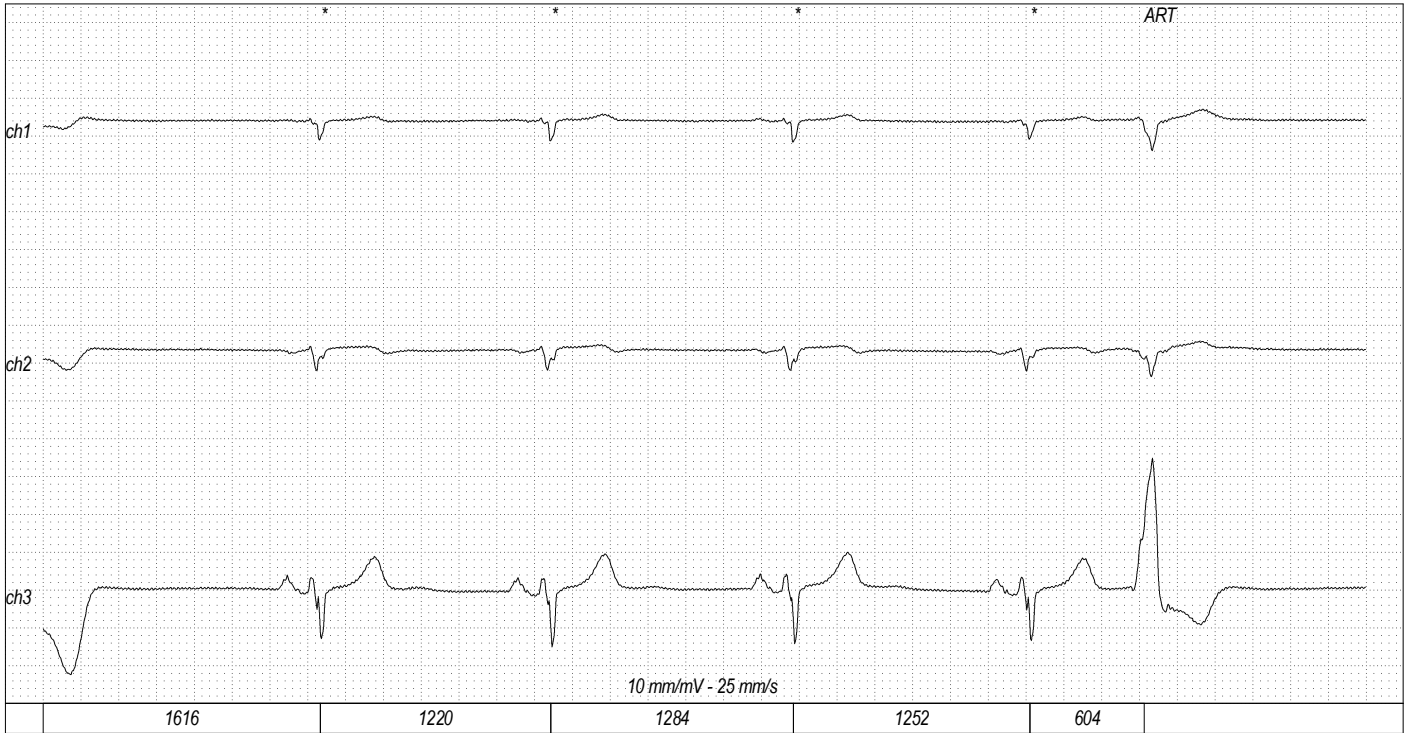
Inizio hh:mm	HR bpm	Dispersione ms	ch1			ch2			ch3		
			J (μ V)	QT (ms)	QTc (ms)	J (μ V)	QT (ms)	QTc (ms)	J (μ V)	QT (ms)	QTc (ms)
15:50	78	20	-67	356	407	-58	376	429	-104	370	423
16:50	76	10	-63	360	408	-52	359	406	-134	369	418
17:50	70	20	-78	378	410	-66	371	403	-153	391	424
18:50	72	17	-71	368	407	-57	385	425	-139	380	420
19:50	70	16	-78	369	400	-62	367	398	-157	383	414
20:50	61	30	-31	390	397	-34	412	419	-81	420	427
21:50	67	32	-46	366	387	-24	384	410	-180	398	420
22:50	64	---	-53	384	397	-48	---	---	-156	409	423
23:50	64	---	-62	382	402	-51	---	---	-197	406	424
00:50	61	56	-27	396	401	-38	452	458	-57	424	429
01:50	59	---	-70	386	390	-51	---	---	-158	428	427
02:50	59	36	-24	395	394	-36	397	396	-40	431	429
03:50	57	44	-55	389	384	-51	372	367	-139	416	410
04:50	56	---	-81	390	387	-68	---	---	-227	422	410
05:50	53	---	-108	403	385	-85	---	---	-321	440	417
06:50	56	40	-30	405	393	-43	416	404	-97	445	432
07:50	70	32	-66	369	406	-57	381	419	-140	401	434
08:50	80	15	-67	349	405	-58	349	405	-120	364	423
09:50	81	26	-70	354	415	-56	380	446	-118	364	426
10:50	82	45	-67	354	414	-57	399	467	-120	362	423
11:50	83	67	-68	348	409	-55	415	487	-109	362	426
12:50	74	29	-70	370	412	-54	399	446	-91	385	429
13:50	73	51	-72	370	411	-59	421	468	-94	384	426
14:50	69	17	-80	377	408	-61	394	425	-102	389	420

Analisi aritmie	Analisi famiglie	Analisi ST
TSV >= 140 bpm BRA <= 50 bpm PAU >= 2000 ms TV >= 100 bpm	Correlazione = 95% Tolleranza di ampiezza = 30% Numero massimo = 40	Sopraslivellamento >= 100 μ V Sottoslivellamento <= -100 μ V

05:43:00

FC min

46 bpm



12:41:00

FC max

116 bpm



Analisi aritmie

TSV >= 140 bpm
 BRA <= 50 bpm
 PAU >= 2000 ms
 TV >= 100 bpm

Prematurità Normale = 40%
 Prematurità Atipico = 5%

Analisi AFIB = No
 Analisi artefatti = No

Analisi famiglie

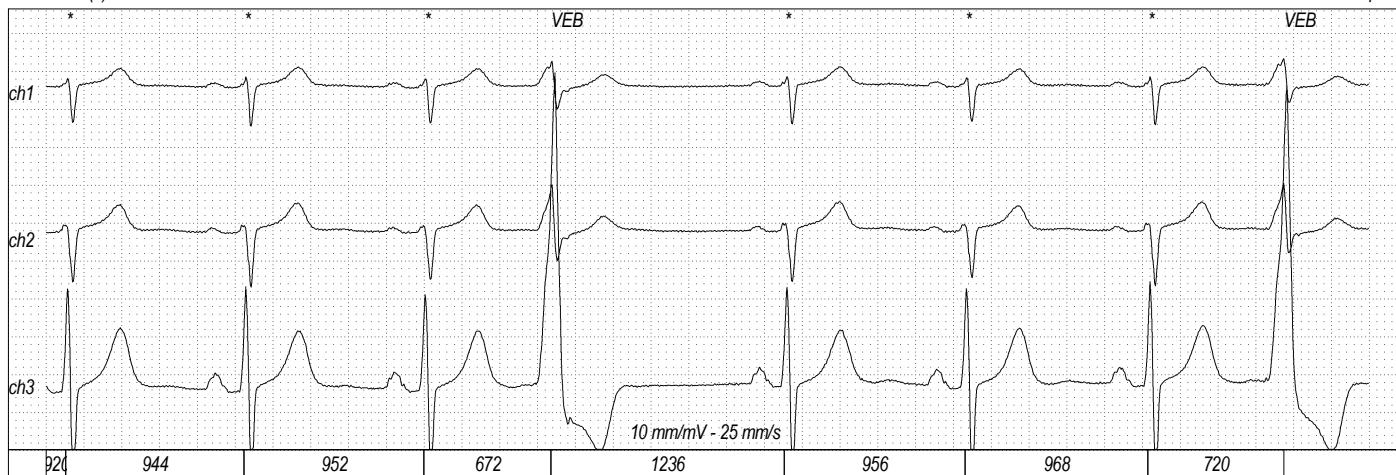
Correlazione = 95%
 Tolleranza di ampiezza = 30%
 Numero massimo = 40

Analisi ST

Sopraslivellamento >= 100 μ V
 Sottoslivellamento <= -100 μ V

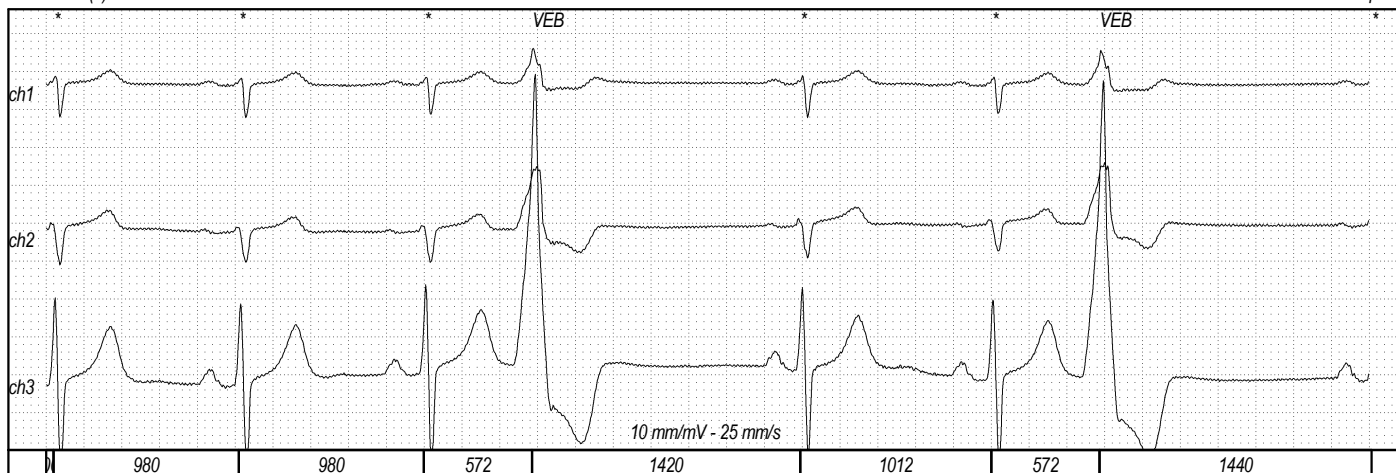
00:44:40 (1)

63 bpm



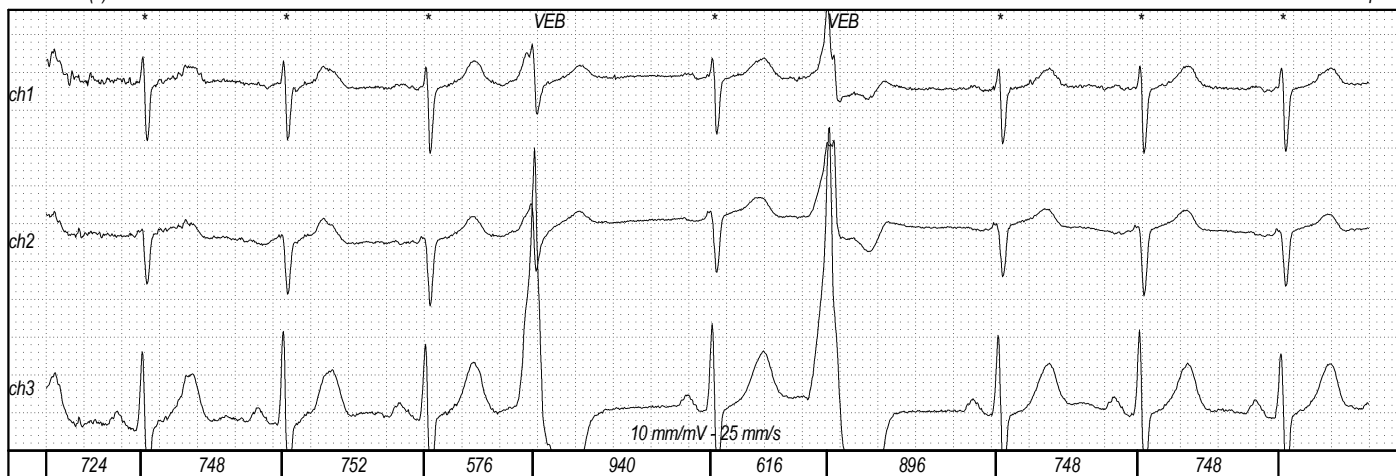
03:00:31 (1)

60 bpm



16:21:47 (1)

83 bpm



Analisi aritmie

TSV >= 140 bpm
 BRA <= 50 bpm
 PAU >= 2000 ms
 TV >= 100 bpm

Prematurità Normale = 40%
 Prematurità Atipico = 5%

Analisi AFIB = No
 Analisi artefatti = No

Analisi famiglie

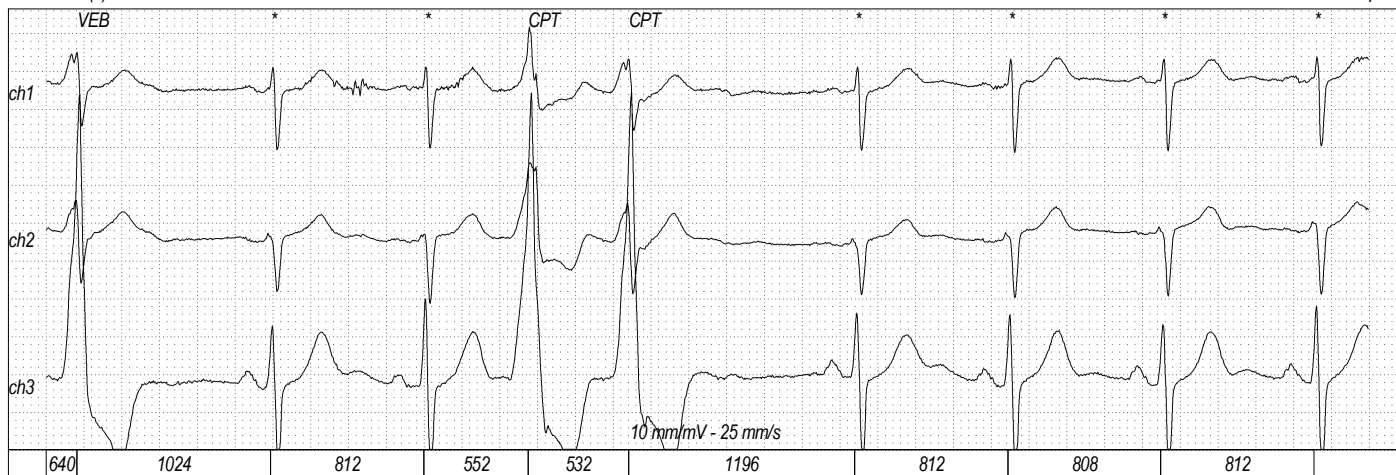
Correlazione = 95%
 Tolleranza di ampiezza = 30%
 Numero massimo = 40

Analisi ST

Sopraslivellamento >= 100 µV
 Sottoslivellamento <= -100 µV

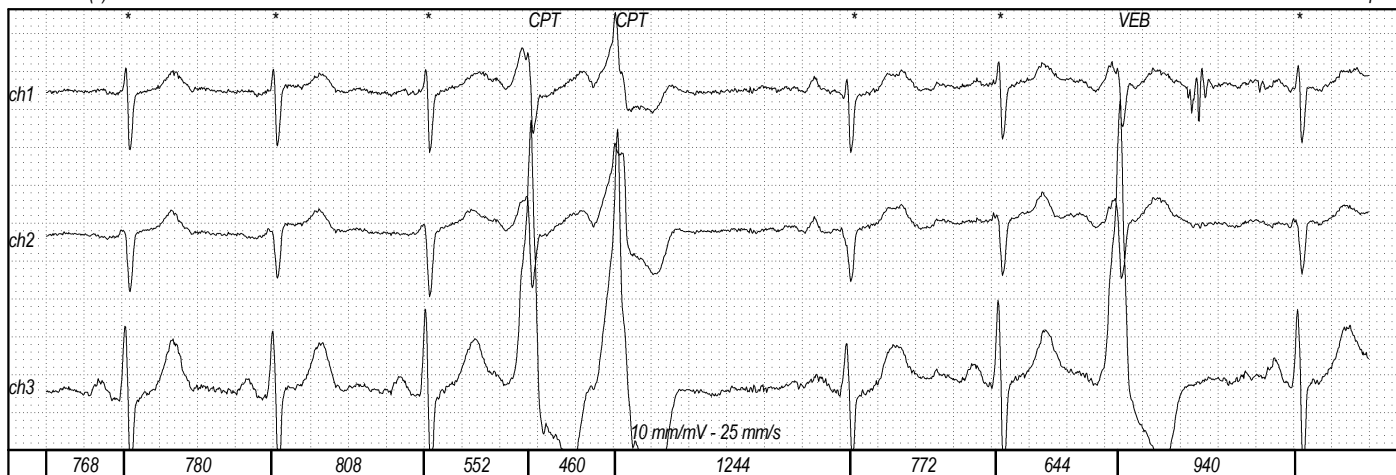
16:02:59 (1)

72 bpm



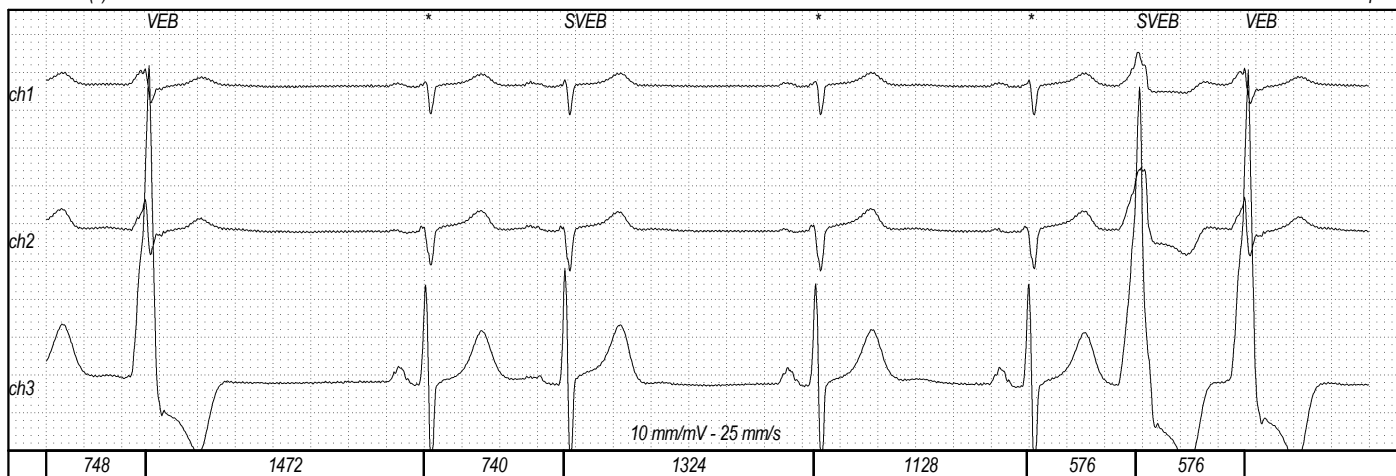
16:08:59 (1)

78 bpm



07:10:11 (1)

53 bpm



Analisi aritmie

TSV >= 140 bpm
 BRA <= 50 bpm
 PAU >= 2000 ms
 TV >= 100 bpm

Prematurità Normale = 40%
 Prematurità Atipico = 5%

Analisi AFIB = No
 Analisi artefatti = No

Analisi famiglie

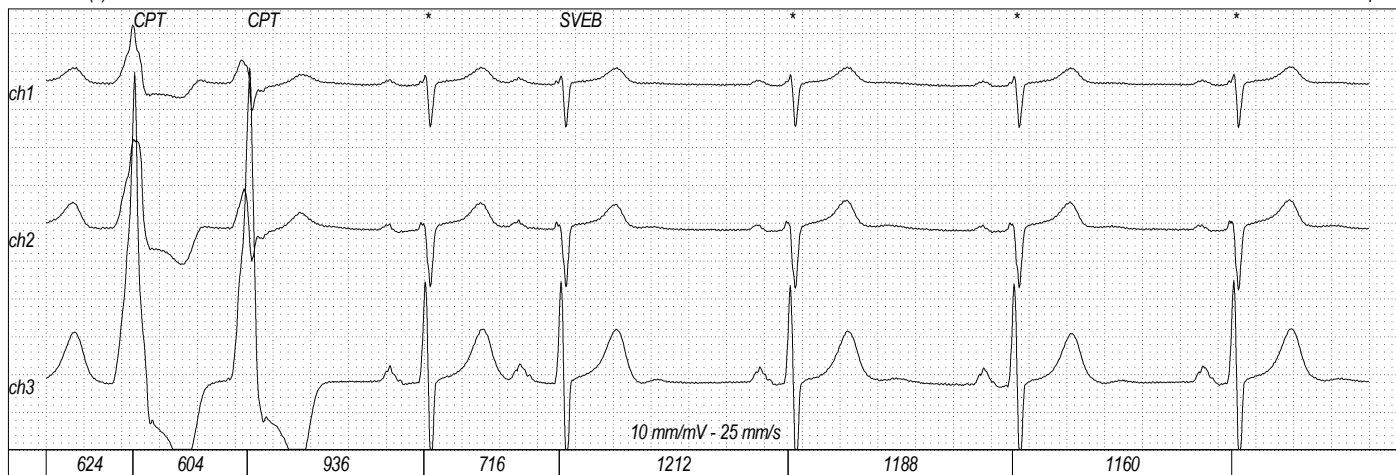
Correlazione = 95%
 Tolleranza di ampiezza = 30%
 Numero massimo = 40

Analisi ST

Sopraslivellamento >= 100 µV
 Sottoslivellamento <= -100 µV

06:50:35 (1)

54 bpm



06:31:29 (1)

55 bpm



07:31:47 (1)

54 bpm



Analisi aritmie

TSV >= 140 bpm
 BRA <= 50 bpm
 PAU >= 2000 ms
 TV >= 100 bpm

Prematurità Normale = 40%
 Prematurità Atipico = 5%

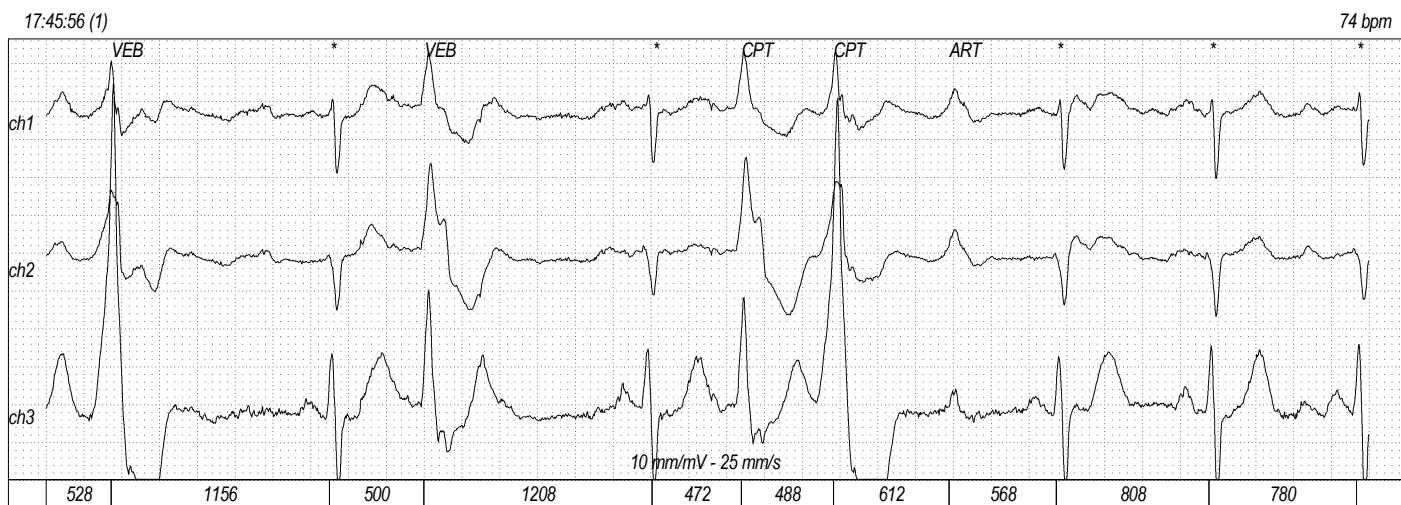
Analisi AFIB = No
 Analisi artefatti = No

Analisi famiglie

Correlazione = 95%
 Tolleranza di ampiezza = 30%
 Numero massimo = 40

Analisi ST

Sopraslivellamento >= 100 µV
 Sottoslivellamento <= -100 µV



Analisi aritmie		Analisi famiglie	Analisi ST
TSV >= 140 bpm BRA <= 50 bpm PAU >= 2000 ms TV >= 100 bpm	Prematurità Normale = 40% Prematurità Atipico = 5%	Analisi AFIB = No Analisi artefatti = No	Correlazione = 95% Tolleranza di ampiezza = 30% Numero massimo = 40
			Sopraslivellamento >= 100 µV Sottoslivellamento <= -100 µV