

Referto Holter



Generato il 2024-02-21 09:58:59 GMT

Paziente

ID 28081960
Nome Cortrium Test
Data di nascita 1960-08-28
Sesso Maschio
Pacemaker N/A

Clinica

Approvato da Cortrium
Data 2024-02-21
Firma

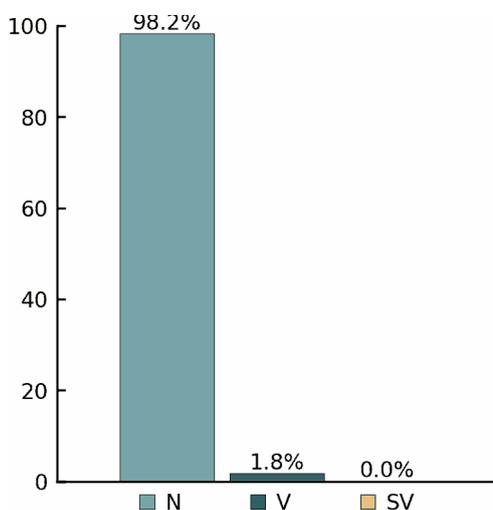
Riepilogo esame

Inizio 2023-03-13, 11:54:54

Fine 2023-03-14, 11:54:58

Durata 1 g 0 h 0 min

Battiti



Ritmi



Frequenza cardiaca

Battiti totali	154713
FC media	118 bpm
FC minima	83 bpm
FC massima	167 bpm
Tachicardia sinusale	0
Bradicardia sinusale	0
Pause	0

Ventricolare

Battiti V totali	2752
Coppie	92
Salve	0
Tachicardia	0
Bigeminismi	0
Trigeminismi	0
Idioventricolare	0

Sopraventricolare

Battiti SV totali	0
Coppie	0
Salve	0
Tachicardia	0
Bigeminismi	0
Trigeminismi	0
AFIB/AFL	99%

Sommario

Durata della registrazione 1 g 0 h 0 min. 99% del segnale era di qualità sufficiente per l'analisi.

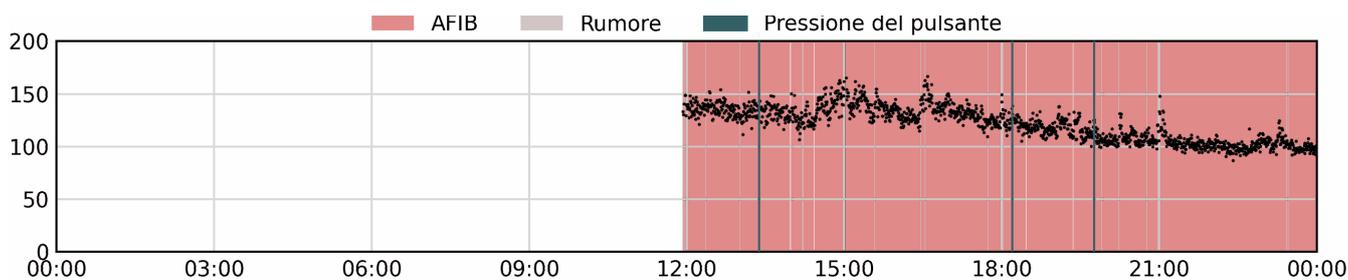
La frequenza cardiaca media è stata di 118 bpm. La frequenza cardiaca massima è stata di 167 bpm alle 16:34 (Giorno 1).

La frequenza cardiaca minima è stata di 83 bpm alle 04:14 (Giorno 2).

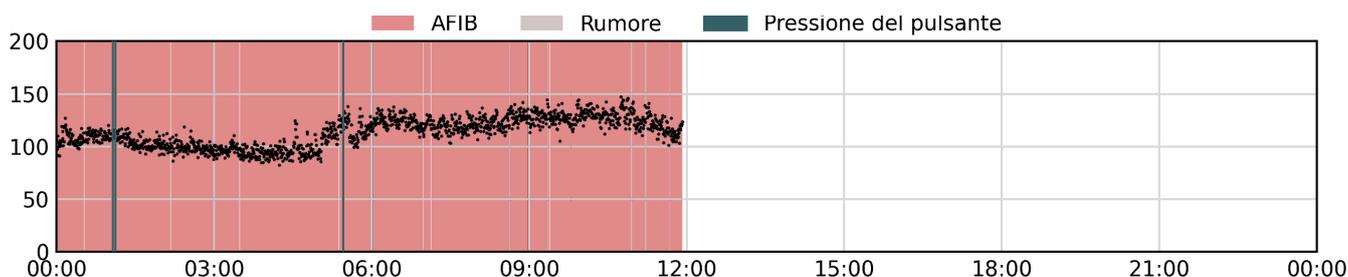
2752 battiti ventricolari rilevati. Inclusi: 92 coppie.

Fibrillazione o flutter atriale rilevati nel 99% della durata della registrazione.

Giorno 1 di 2 riepilogo



Giorno 2 di 2 riepilogo



Giorno 1 di 2 tabella della frequenza cardiaca

Ora		Frequenza cardiaca				Battiti			
Dalle	Alle	FC Media	FC Min	FC Max	Pause	Totale	V	SV	Parte non diag.
00:00	03:00	-	-	-	-	-	-	-	-
03:00	06:00	-	-	-	-	-	-	-	-
06:00	09:00	-	-	-	-	-	-	-	-
09:00	12:00	139	129	149	0	401	18	0	34%
12:00	15:00	135	107	163	0	21456	549	0	1%
15:00	18:00	134	110	167	0	21901	570	0	1%
18:00	21:00	115	98	149	0	18960	490	0	1%
21:00	00:00	102	87	148	0	17463	126	0	0%

Giorno 2 di 2 tabella della frequenza cardiaca

Ora		Frequenza cardiaca				Battiti			Parte non diag.
Dalle	Alle	FC Media	FC Min	FC Max	Pause	Totale	V	SV	
00:00	03:00	104	87	127	0	18029	205	0	0%
03:00	06:00	102	83	138	0	17024	189	0	0%
06:00	09:00	123	103	142	0	19880	303	0	0%
09:00	12:00	126	101	148	0	19597	302	0	1%
12:00	15:00	-	-	-	-	-	-	-	-
15:00	18:00	-	-	-	-	-	-	-	-
18:00	21:00	-	-	-	-	-	-	-	-
21:00	00:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Giorno 1 di 2 ritmi

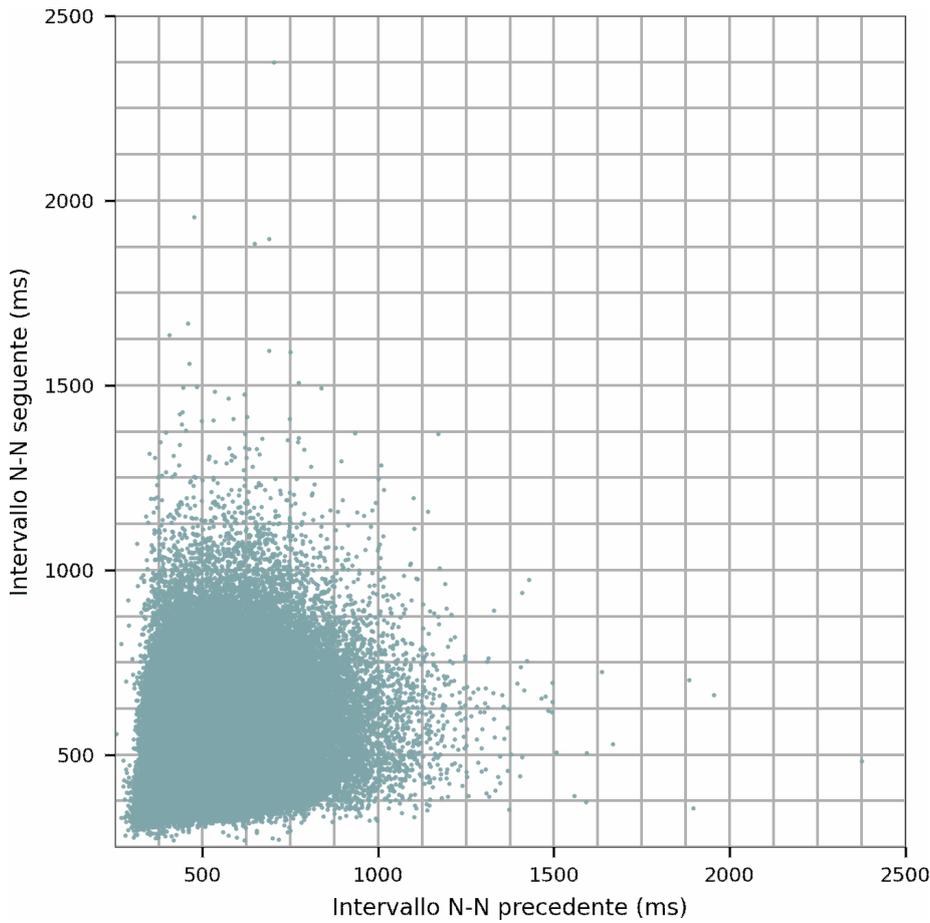
Ora		Sinusale		Ventricolare		Sopraventricolare		Parte non diag.
Dalle	Alle	Bradi- cardia	Tachi- cardia	Idioven- tricolare	Tachi- cardia	Tachi- cardia	AFIB/AFL	
00:00	03:00	-	-	-	-	-	-	-
03:00	06:00	-	-	-	-	-	-	-
06:00	09:00	-	-	-	-	-	-	-
09:00	12:00	0%	0%	0%	0%	0%	64%	34%
12:00	15:00	0%	0%	0%	0%	0%	99%	1%
15:00	18:00	0%	0%	0%	0%	0%	99%	1%
18:00	21:00	0%	0%	0%	0%	0%	100%	1%
21:00	00:00	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%

Giorno 2 di 2 ritmi

00:00	03:00	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%
03:00	06:00	0%	0%	0%	0%	0%	99%	0%
06:00	09:00	0%	0%	0%	0%	0%	99%	0%
09:00	12:00	0%	0%	0%	0%	0%	99%	1%
12:00	15:00	-	-	-	-	-	-	-
15:00	18:00	-	-	-	-	-	-	-
18:00	21:00	-	-	-	-	-	-	-
21:00	00:00	-	-	-	-	-	-	-

Variabilità della frequenza cardiaca

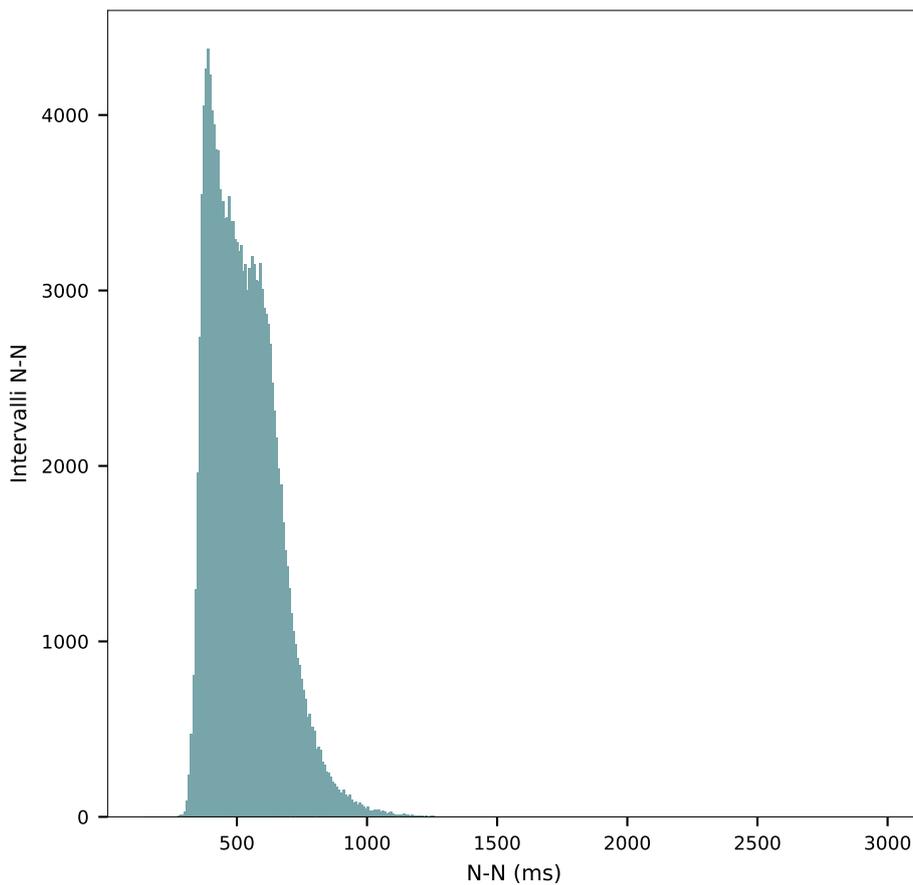
Mappa di Poincaré



Parametri HRV

AVNN	529.81 ms
SDNN	131.72 ms
pNN20	87.21%
pNN50	72.49%
rMSSD	165.82 ms
SDANN	63.93 ms
Indice SDNN	115.99 ms
Indice triangolare	35.33

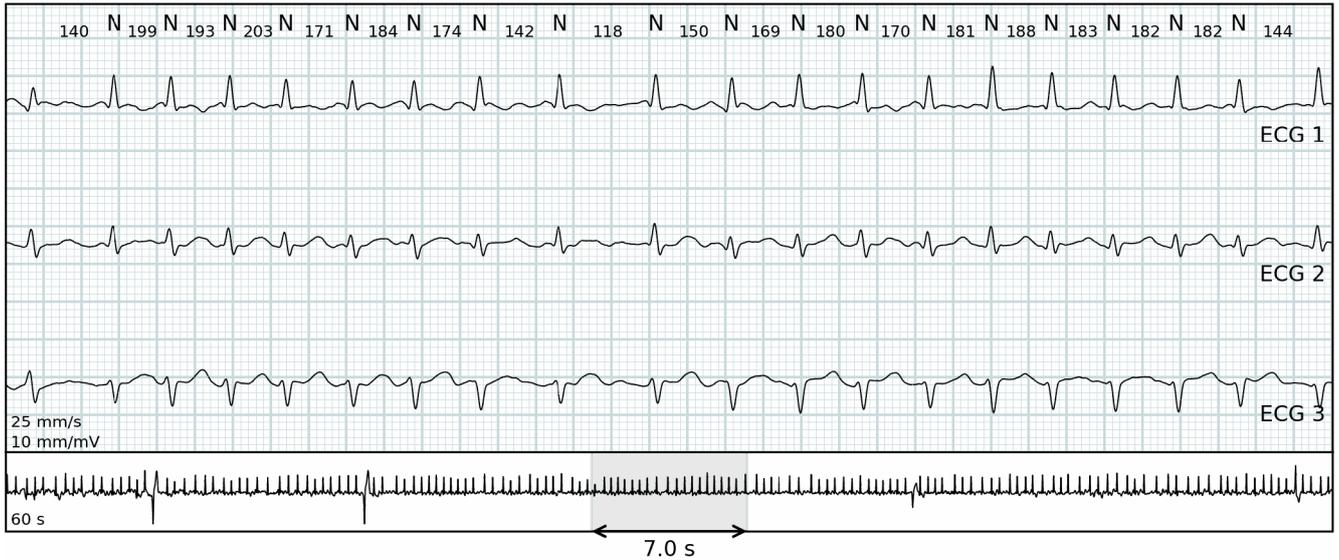
Istogramma intervallo N-N



Frequenza cardiaca massima

16:34:55 (Giorno 1)

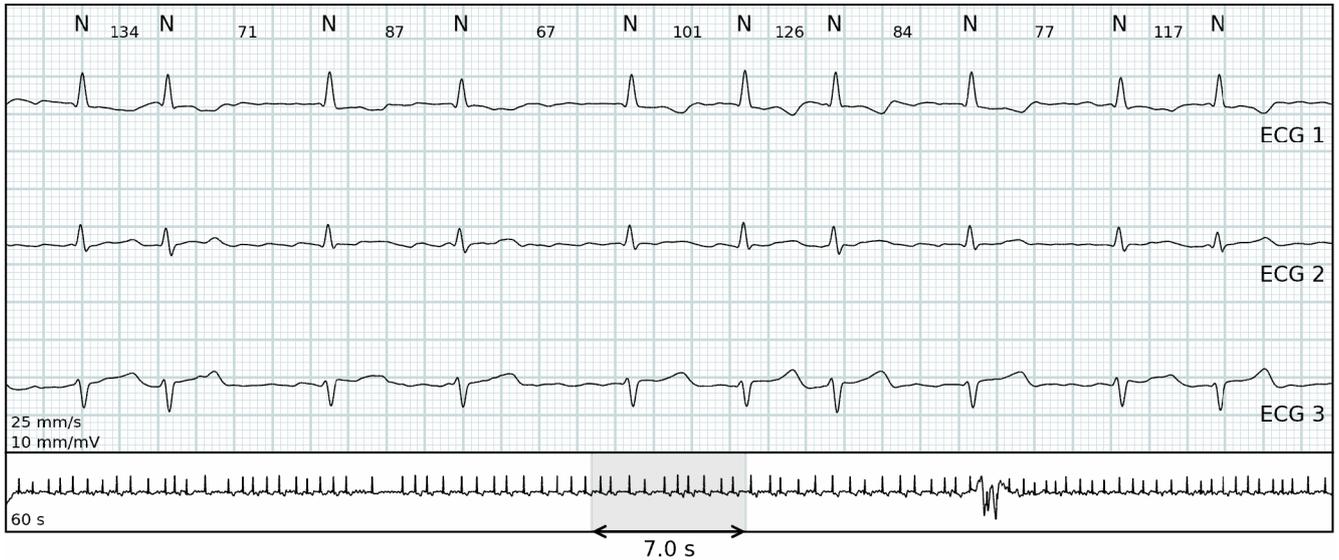
FC: 167 bpm



Frequenza cardiaca minima

04:14:26 (Giorno 2)

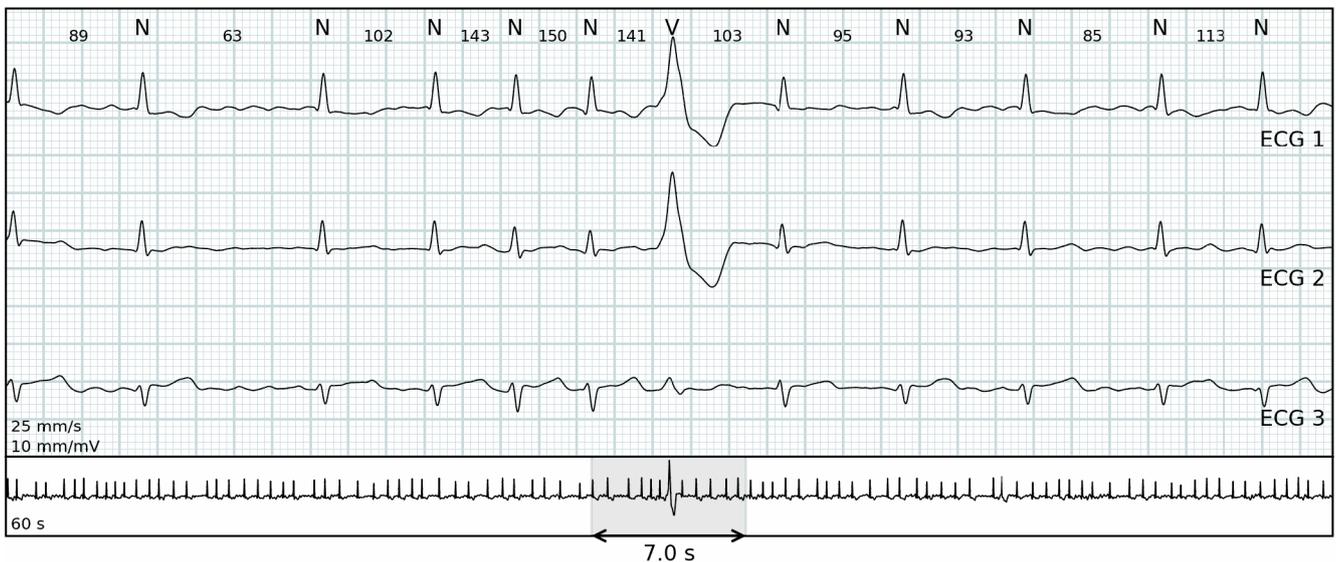
FC: 83 bpm



Battito Ventricolare

22:14:29 (Giorno 1)

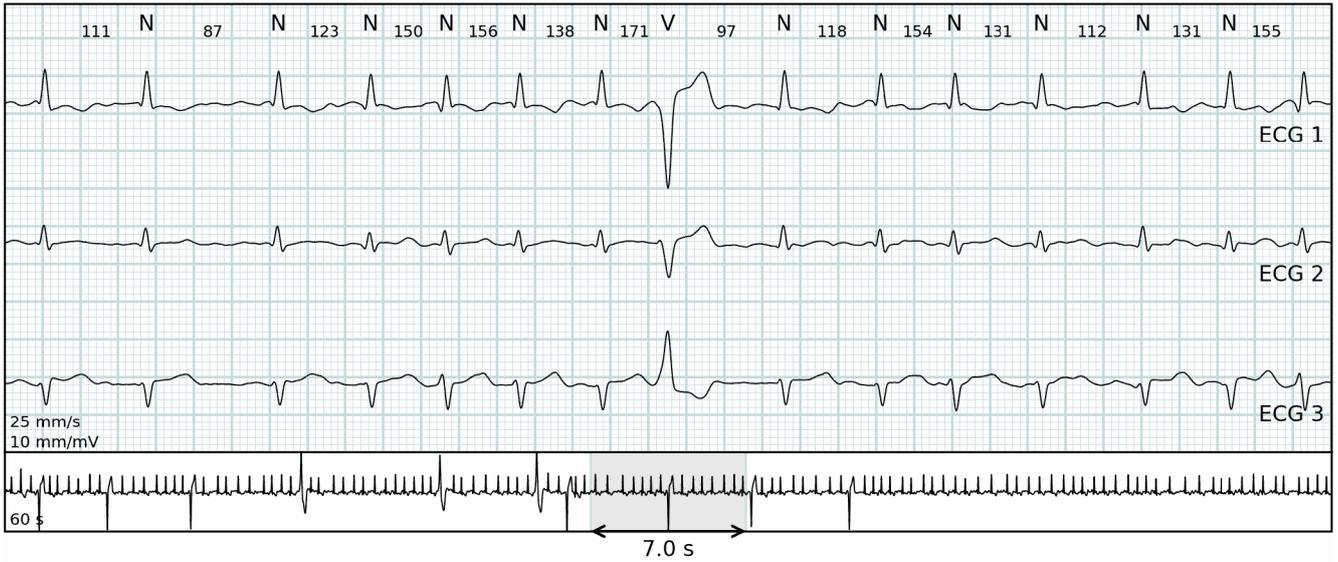
FC: 98 bpm



Battito Ventricolare

17:24:22 (Giorno 1)

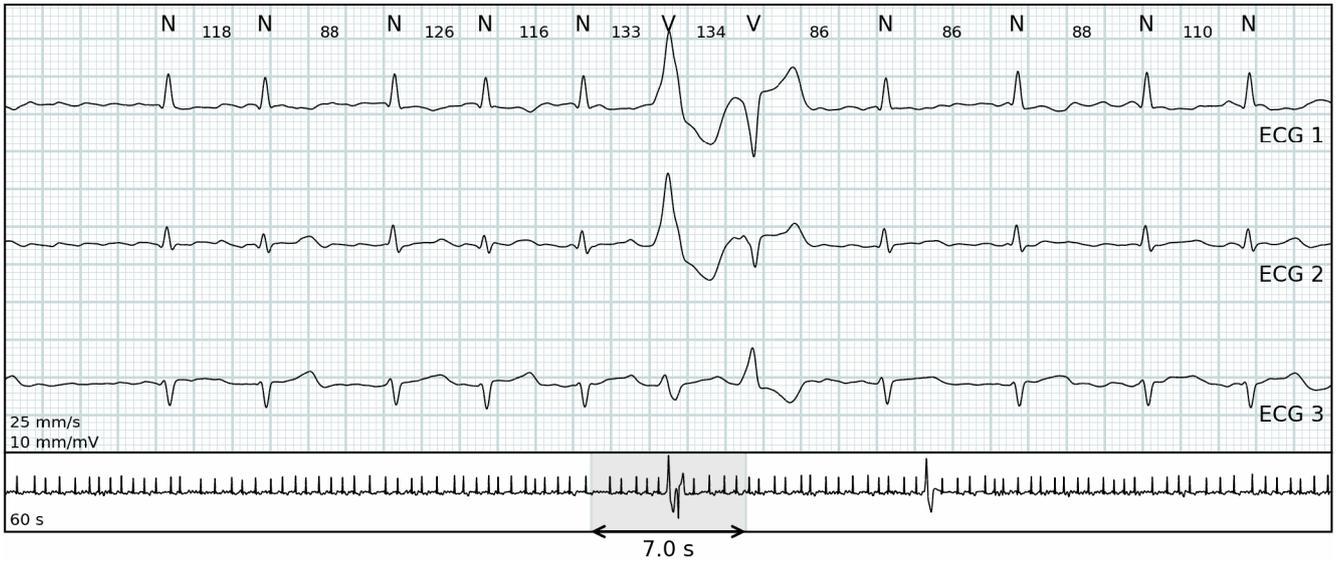
FC: 128 bpm



Coppia ventricolare

00:19:17 (Giorno 2)

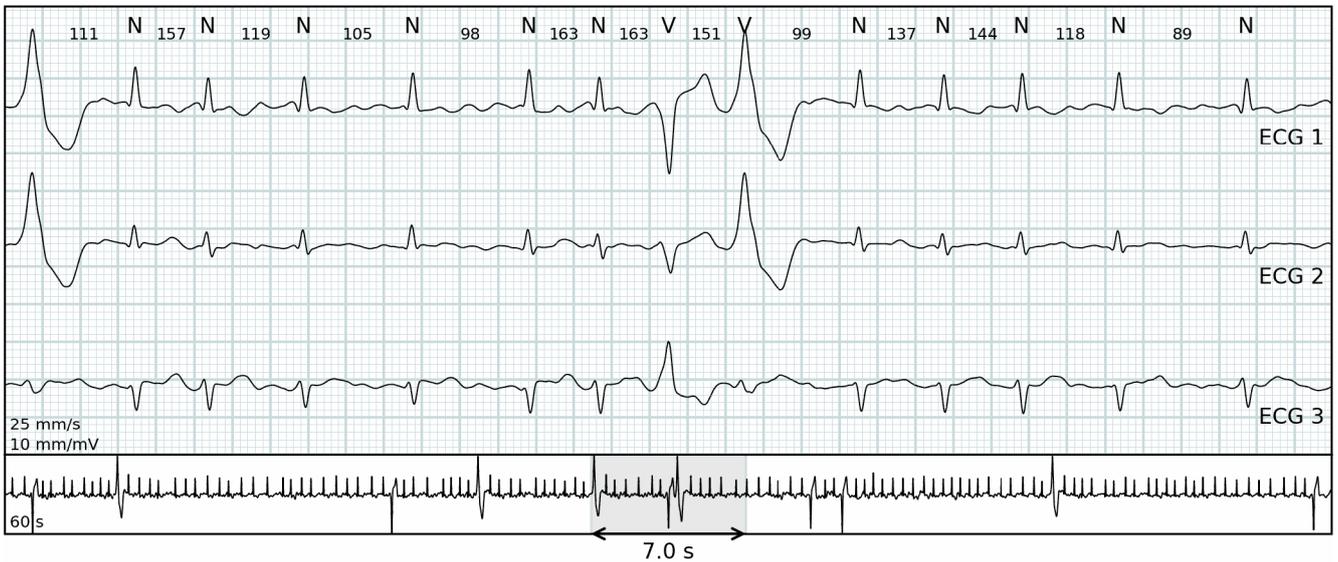
FC: 104 bpm



Coppia ventricolare

17:28:10 (Giorno 1)

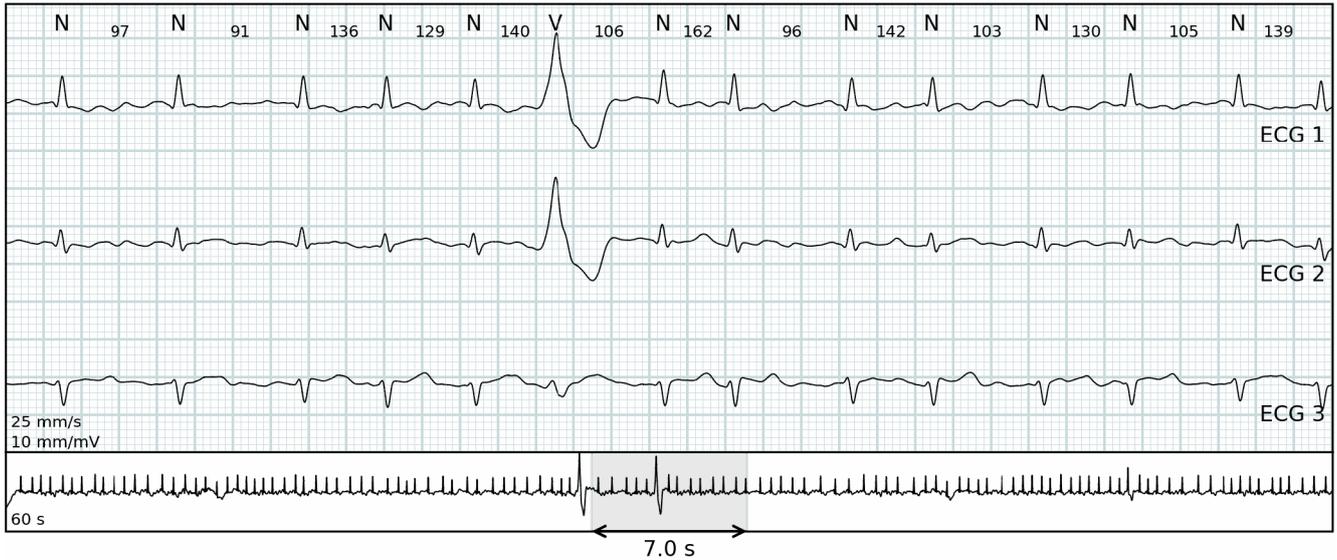
FC: 128 bpm



Fibrillazione o flutter atriale

17:52:31 (Giorno 1)

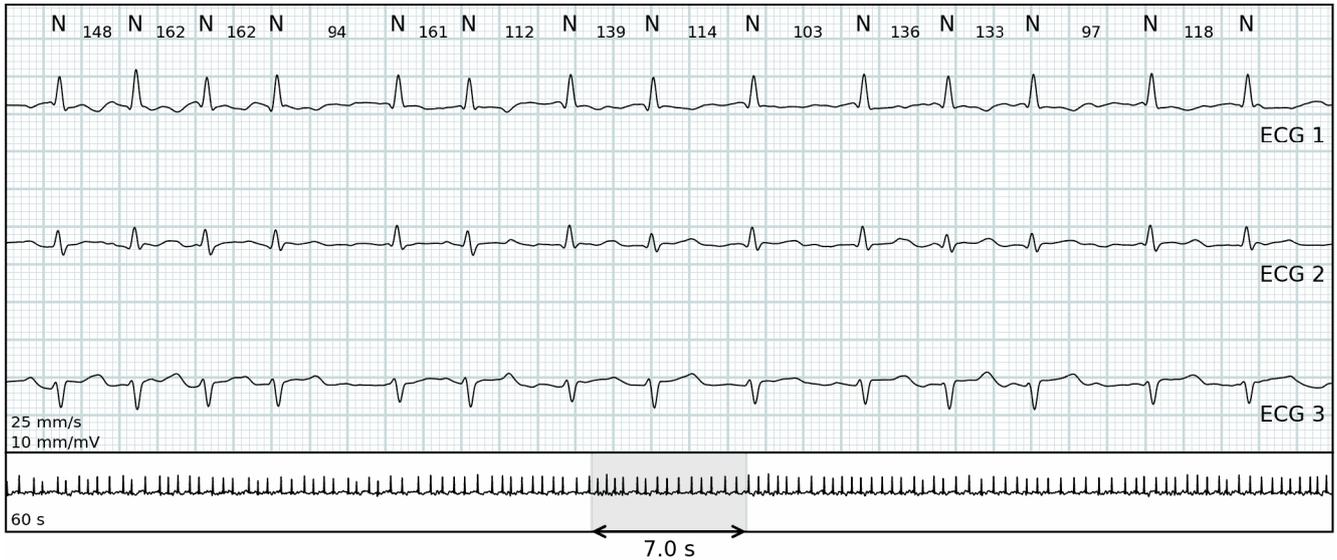
FC: 119 bpm



Fibrillazione o flutter atriale

17:51:06 (Giorno 1)

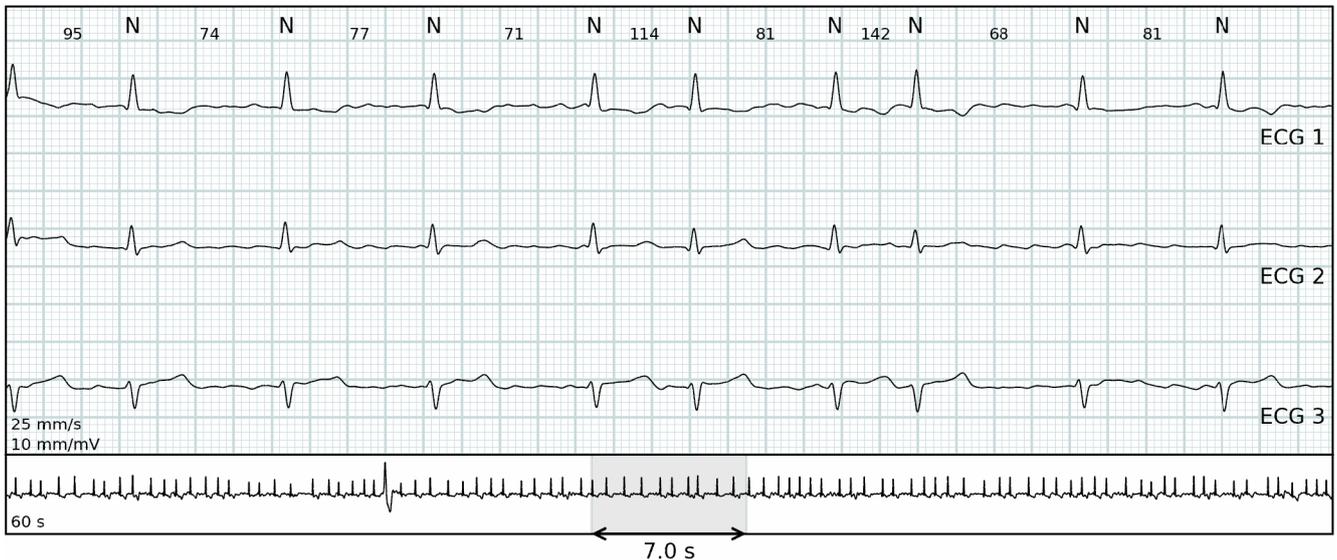
FC: 123 bpm



Fibrillazione o flutter atriale

02:54:24 (Giorno 2)

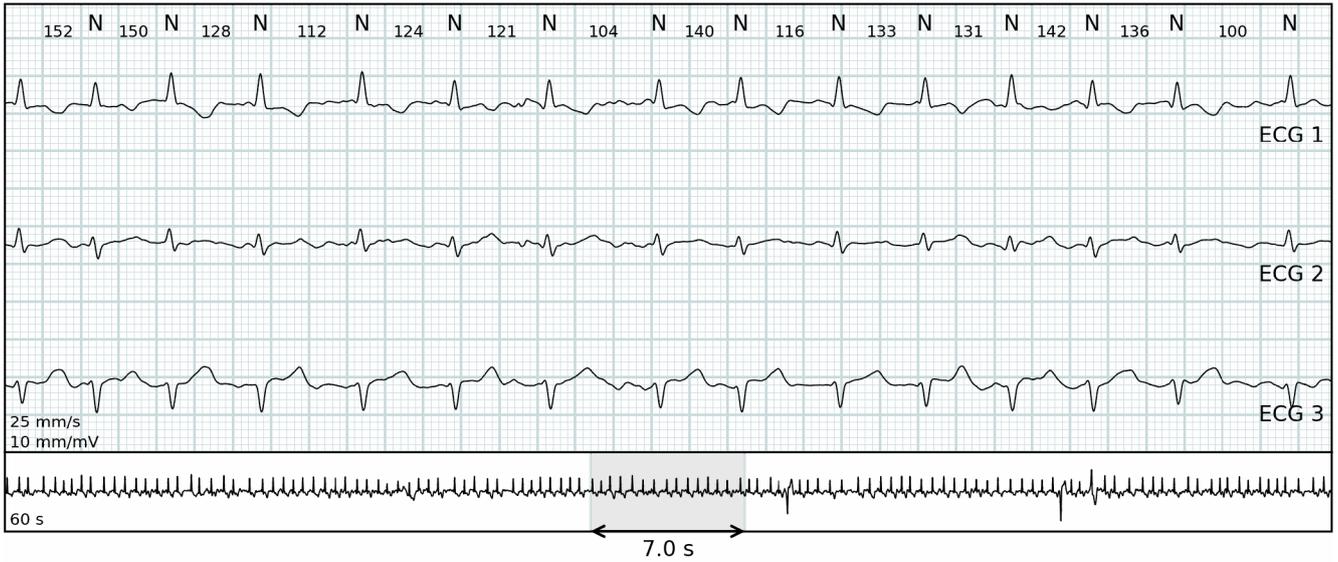
FC: 91 bpm



Fibrillazione o flutter atriale

08:55:34 (Giorno 2)

FC: 126 bpm



Eventi paziente

13:22:43 (Giorno 1)

FC: 143 bpm



Eventi paziente

18:12:05 (Giorno 1)

FC: 131 bpm



Eventi paziente

19:45:28 (Giorno 1)

FC: 125 bpm



Eventi paziente

01:04:30 (Giorno 2)

FC: 115 bpm



Eventi paziente

01:07:07 (Giorno 2)

FC: 116 bpm



Eventi paziente

05:27:21 (Giorno 2)

FC: 116 bpm



Impostazioni dell'algoritmo

Durata minima della pausa	2 secondi
Tutti i valori di frequenza cardiaca	Calcolato per 30 secondi
Tachicardia sinusale	Ritmo sinusale superiore a 100 bpm di durata superiore a 30 secondi
Bradycardia sinusale	Ritmo sinusale inferiore a 55 bpm di durata superiore a 30 secondi
Tachicardia ventricolare	8 o più battiti ventricolari consecutivi a una frequenza superiore a 100 bpm
Bradycardia ventricolare	3 o più battiti ventricolari consecutivi a una frequenza inferiore a 55 bpm
Salva ventricolare	Da 3 a 7 ventricolari consecutivi a una frequenza superiore a 100 bpm
Tachicardia sopraventricolare	8 o più battiti sopraventricolari consecutivi a una frequenza superiore a 100 bpm
Salva sopraventricolare	Da 3 a 7 battiti sopraventricolari a una frequenza superiore a 100 bpm
Afib/Aflut	Fibrillazione o flutter atriale di durata superiore a 30 secondi
Rumore	Artefatti da movimento o connessione di scarsa qualità
Non diagnostico	Quantità combinata di elettrodi staccati e rumore
•	Annotazione indefinita
☾	Evento notturno (22:00 - 07:00)
Versione	JR 1.24.0 / AE 1.23.2 / RG 1.24.0

Algoritmi forniti da Cardiolumd

Abbreviazioni

N	Normale
V	Ventricolare
S	Sopraentricolare
NSR	Ritmo sinusale normale
VR	Ritmo ventricolare
SVR	Ritmo sopraventricolare
AFIB/AFL	Fibrillazione atriale/Flutter atriale