

Gestionnaire de patients LATITUDE™ - Rapport Quick Notes

Rapport créé : 03 juin 2025

Date de naissance :

Appareil : **RESONATE X4 CRT-D**

G447/201681

Centre : **CHU Haut Leveque Bordeaux HOPI**

Critères de recherche :

Mode Tachy : **Surveill. + Trait.**

Dernière transmission du dispositif : **03 juin 2025 00:51 CEST**

Dernière interrogation au cabinet : **31 mars 2025**

Date d'implantation : **25 janv. 2019**

Groupe de patients : **TACHY_CHU de Bordeaux (Principal)**

Mes alertes

Il n'y a aucune alerte à afficher.

Événements depuis la dernière mise à jour (25 juil. 2019)

02 juin 2025 04:35 VG auto

02 juin 2025 04:34 VD auto

Voir la dernière page pour une liste complète des événements depuis la dernière remise à zéro.

Batterie

OK

Temps approx. avant explantation : **2.5 ans** du 03 juin 2025

Dernier reformatage

29 déc. 2024 16:33

Durée de charge

11,7 s

Une année restante

Explantation

Sondes	Implantation (25 janv. 2019)	Mesure en consultation la plus récente (31 mars 2025)	Mesure quotidienne la plus récente (02 juin 2025)
● Atriale			
Amplitude intrinsèque	10,0 mV	5,1 mV	1,5 mV
Impédance de stimulation	600 Ω	653 Ω	590 Ω
Seuil de stimulation	0,8 V @ 0,4 ms	0,7 V @ 0,4 ms (29 août 2024)	N.R.
■ Ventriculaire droit			
Amplitude intrinsèque	7,0 mV	7,0 mV	15,4 mV
Impédance de stimulation	600 Ω	511 Ω	515 Ω
Seuil de stimulation	0,5 V @ 0,4 ms	0,5 V @ 0,4 ms	0,4 V @ 0,4 ms
◆ Ventriculaire gauche			
Amplitude intrinsèque	9,0 mV	4,7 mV	8,2 mV
Impédance de stimulation (aVG)	650 Ω	764 Ω	730 Ω
Impédance de stimulation (bVG)		678 Ω	
Seuil de stimulation	1,5 V @ 0,4 ms	1,9 V @ 0,6 ms	2,6 V @ 0,6 ms
■ Choc			
Impédance de choc	65 Ω	79 Ω	73 Ω

Compteurs Brady/CRT	Depuis dernière RAZ 25 juil. 2019
Atriale	1 % stimulé
Ventriculaire droit	95 % stimulé
Ventriculaire gauche (aVG)	97 % stimulé
Ventriculaire gauche (bVG)	0 % stimulé

Compteurs d'arythmie atriale	Depuis dernière RAZ 25 juil. 2019
% TA/FA (1 an de données)	1

G447 Version du micrologiciel : H_v1.00.00(1.01)
©2023 Boston Scientific Corporation or its affiliates. All rights reserved.

Page 1 de 3

Signature du médecinSign

Paramètres					
Tachycardie ventriculaire					
FV	240 min ⁻¹		ATP		41 J, 41 J, 41 Jx6
TV	185 min ⁻¹		Salve	Rampe	41 J, 41 J, 41 Jx4
TV-1	165 min ⁻¹		Surveillance seule		
Tachycardie atriale			Amplitude de stimulation		
Com. mode RTA	170 min ⁻¹	VDI	 Atriale		Tendance 2,0 V @ 0,4 ms
Brady/CRT					
Mode		DDD	 Ventriculaire droit		Tendance 2,2 V @ 0,4 ms
Fréquence minimum		50 min ⁻¹	 Ventriculaire gauche (aVG)		Tendance 3,5 V @ 0,6 ms
Fréquence maximum de suivi		155 min ⁻¹	 Ventriculaire gauche (bVG)		Arrêt
Délai AV stimulé		100 - 160 ms	Sensibilité		
Délai AV détecté		75 - 120 ms	 Atriale		CAG 0,25 mV
Période réfractaire A (PRAPV)		280 - 280 ms	 Ventriculaire droit		CAG 0,6 mV
Période réfractaire VD (PRVD)		230 - 250 ms	 Ventriculaire gauche		CAG 1,0 mV
Période réfractaire VG (PRVG)		250 ms	Configuration sondes (stim./détec.)		
Cavité de stim. ventri.		BiV	 Atriale		Bipolaire
Correction VG		0 ms	 Ventriculaire droit		Bipolaire
			 aVG (stimulation)		VGprox2>>boîtier
			 bVG (stimulation)		Arrêt
			 VG (détection)		VGdist1>>VGprox2
Fréquence de stimulation adaptable					
			Ventilation Minute		Passif
			Accéléromètre		Passif
Stimulation multisite VG					
			Séquence de stimulation		Arrêt

Tous les évènements depuis la dernière remise à zéro (25 juil. 2019)

02 juin 2025 04:35	VG auto
02 juin 2025 04:34	VD auto
31 mai 2025 10:35	VG auto
31 mai 2025 10:34	VD auto
31 mai 2025 09:17	RTA à 316 min ⁻¹ , Fréq. V moy. en RTA : 0 min ⁻¹
31 mai 2025 09:17	TVNS à 173 min ⁻¹ , Non soutenus
29 mai 2025 17:14	RTA à 339 min ⁻¹ , Fréq. V moy. en RTA : 92 min ⁻¹
29 mai 2025 17:14	TVNS à 178 min ⁻¹ , Non soutenus
29 mai 2025 16:38	VG auto
29 mai 2025 16:37	VD auto
29 mai 2025 02:25	RTA à 321 min ⁻¹ , Fréq. V moy. en RTA : 89 min ⁻¹
28 mai 2025 19:39	OD auto
25 mai 2025 07:38	OD auto
25 mai 2025 07:36	VG auto
25 mai 2025 07:35	VD auto
22 mai 2025 16:41	OD auto
22 mai 2025 16:39	VG auto
22 mai 2025 16:38	VD auto
22 mai 2025 04:03	TVNS à 188 min ⁻¹ , Non soutenus
21 mai 2025 23:20	TVNS à 183 min ⁻¹ , Non soutenus
21 mai 2025 19:40	OD auto
14 mai 2025 00:26	TVNS à 173 min ⁻¹ , Non soutenus
13 mai 2025 22:40	OD auto
10 mai 2025 13:11	TVNS à 180 min ⁻¹ , Non soutenus
01 mai 2025 23:48	TVNS à 174 min ⁻¹ , Non soutenus
12 avr. 2025 02:19	TVNS à 195 min ⁻¹ , Non soutenus
10 avr. 2025 03:13	TVNS à 192 min ⁻¹ , Non soutenus
08 avr. 2025 02:45	TVNS à 194 min ⁻¹ , Non soutenus
27 janv. 2025 03:03	RTA à 71 min ⁻¹ , Fréq. V moy. en RTA : 71 min ⁻¹
12 janv. 2025 01:58	RTA à 193 min ⁻¹ , Fréq. V moy. en RTA : 100 min ⁻¹
18 oct. 2024 16:06	RTA à 63 min ⁻¹ , Fréq. V moy. en RTA : 67 min ⁻¹
15 août 2023 14:09	RTA à 78 min ⁻¹ , Fréq. V moy. en RTA : 75 min ⁻¹
29 juin 2023 06:32	RTA à 81 min ⁻¹ , Fréq. V moy. en RTA : 80 min ⁻¹
06 juin 2023 08:48	RTA à 76 min ⁻¹ , Fréq. V moy. en RTA : 78 min ⁻¹
17 mars 2023 09:01	RTA à 64 min ⁻¹ , Fréq. V moy. en RTA : 69 min ⁻¹
29 oct. 2022 23:38	TV à 203 min ⁻¹ , Pas de traitement
19 sept. 2020 14:53	 TV à 199 min ⁻¹ , ATPx1
20 avr. 2020 16:42	 TV à 186 min ⁻¹ , ATPx1
Total événem.: 2 TV, 195 TVNS, 1 Autre non traité, 27 RTA	

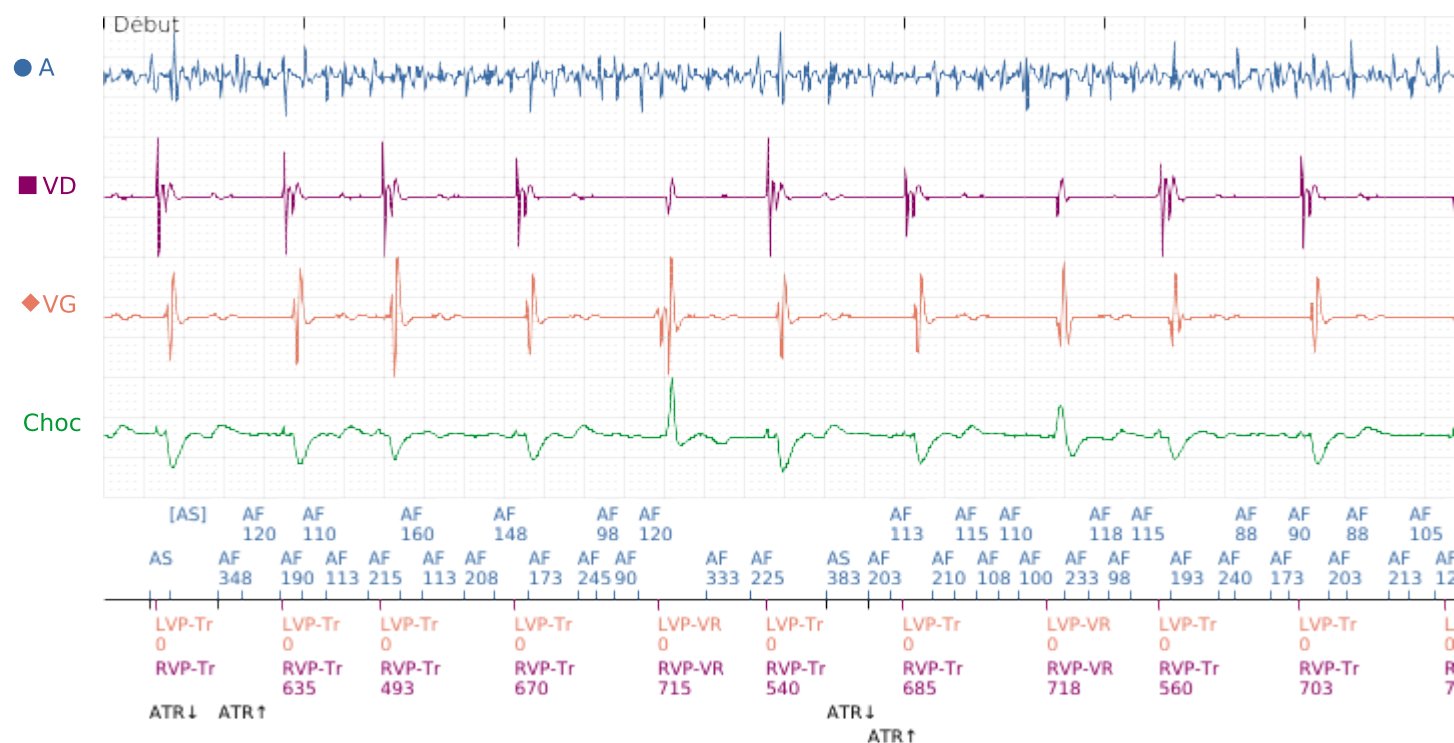


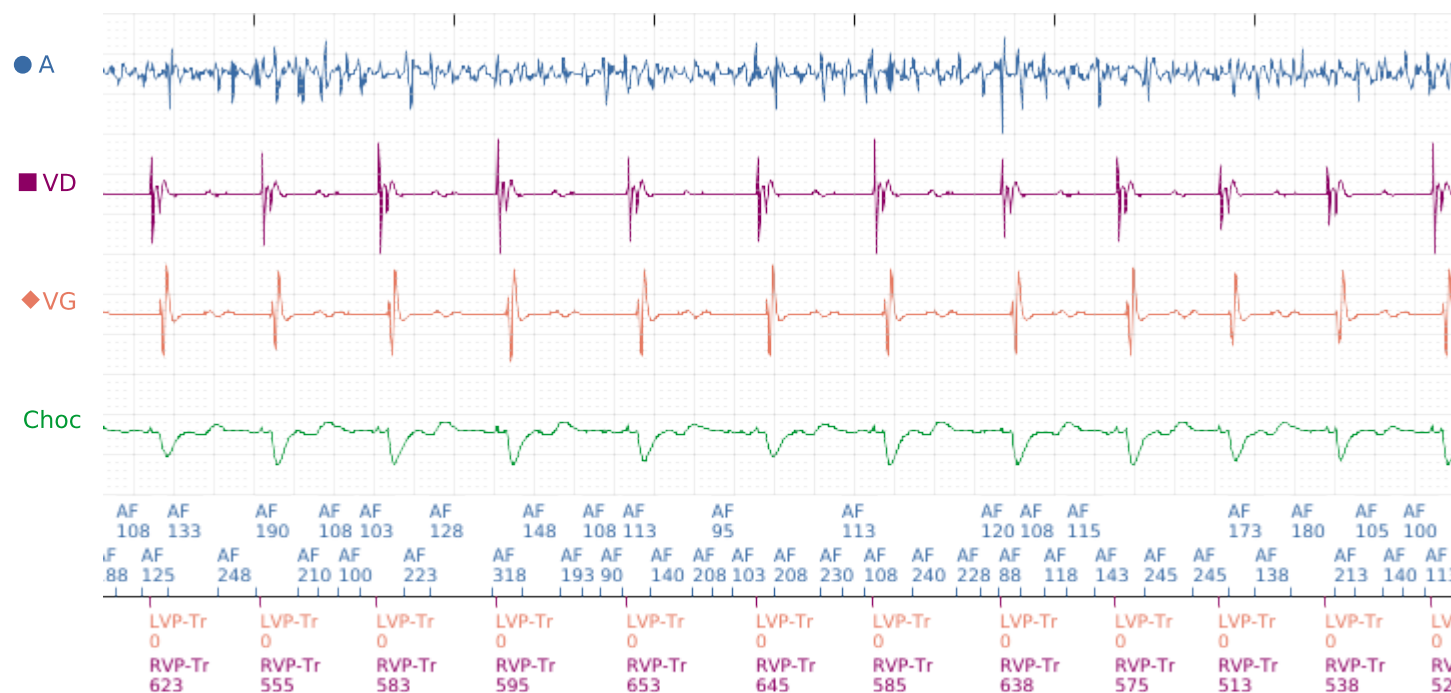
Date de naissance :
Appareil : **RESONATE X4 CRT-D**
G447/201681
Centre : **CHU Haut Leveque Bordeaux HOPI**
Critères de recherche :
Mode Tachy : **Surveill. + Trait.**

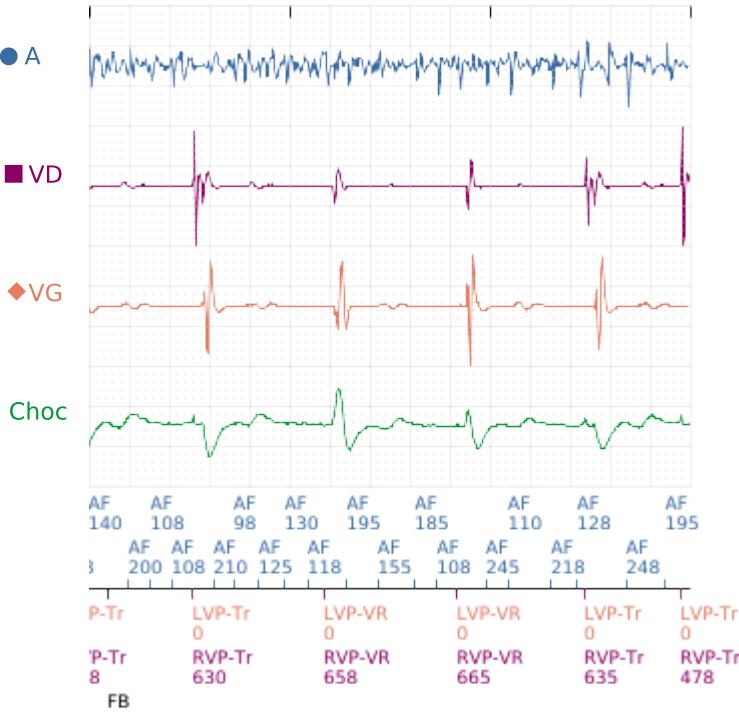
Dernière transmission du dispositif : **03 juin 2025 00:51 CEST**
 Dernière interrogation au cabinet : **31 mars 2025**
 Date d'implantation : **25 janv. 2019**
 Groupe de patients : **TACHY CHU de Bordeaux (Principal)**

EGM temps réel (03 juin 2025)

EGM affiché à 25 mm par seconde









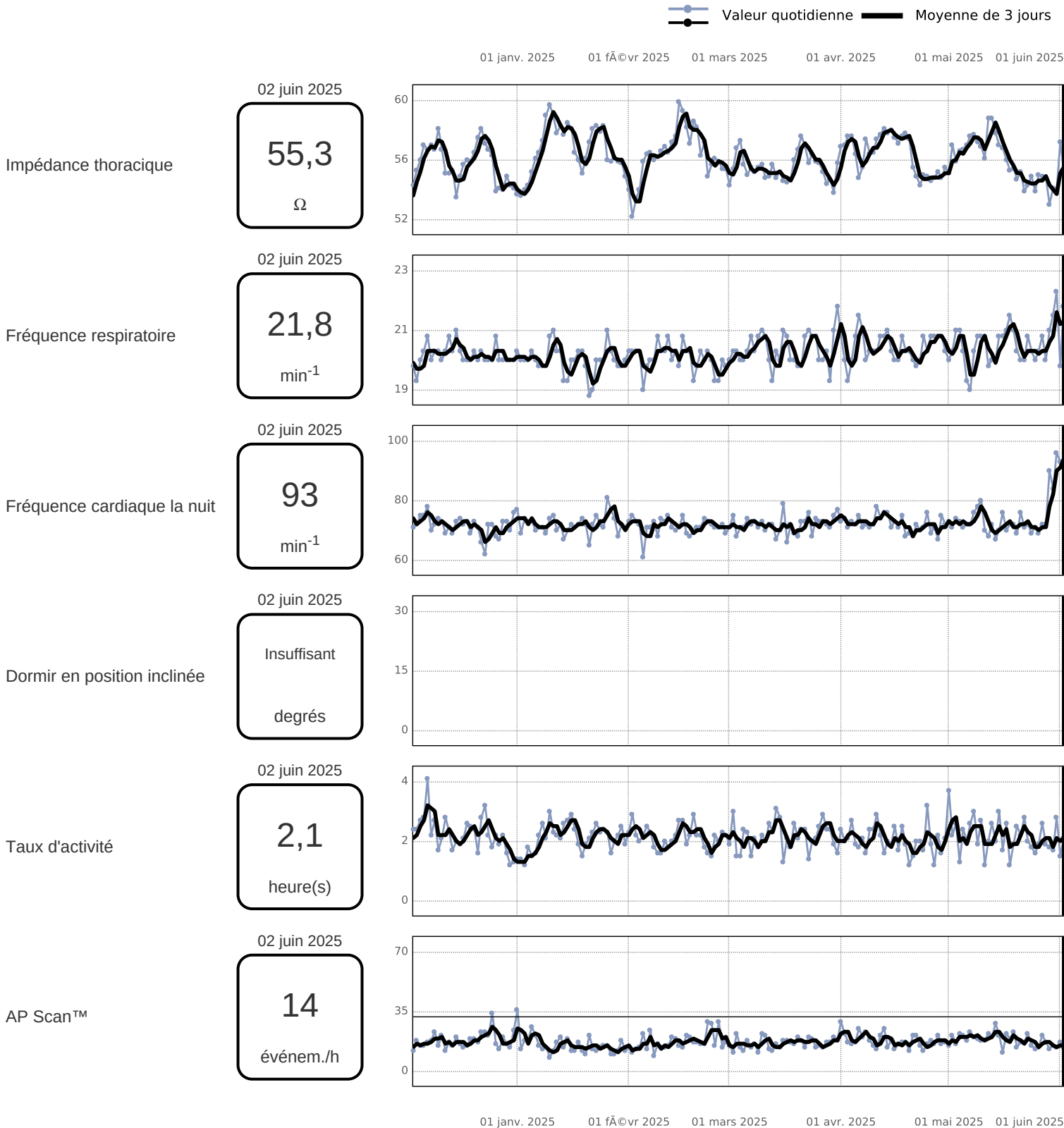
Date de naissance :
Appareil : **RESONATE X4 CRT-D**
G447/201681
Centre : **CHU Haut Leveque Bordeaux HOPI**
Critères de recherche :
Mode Tachy : **Surveill. + Trait.**

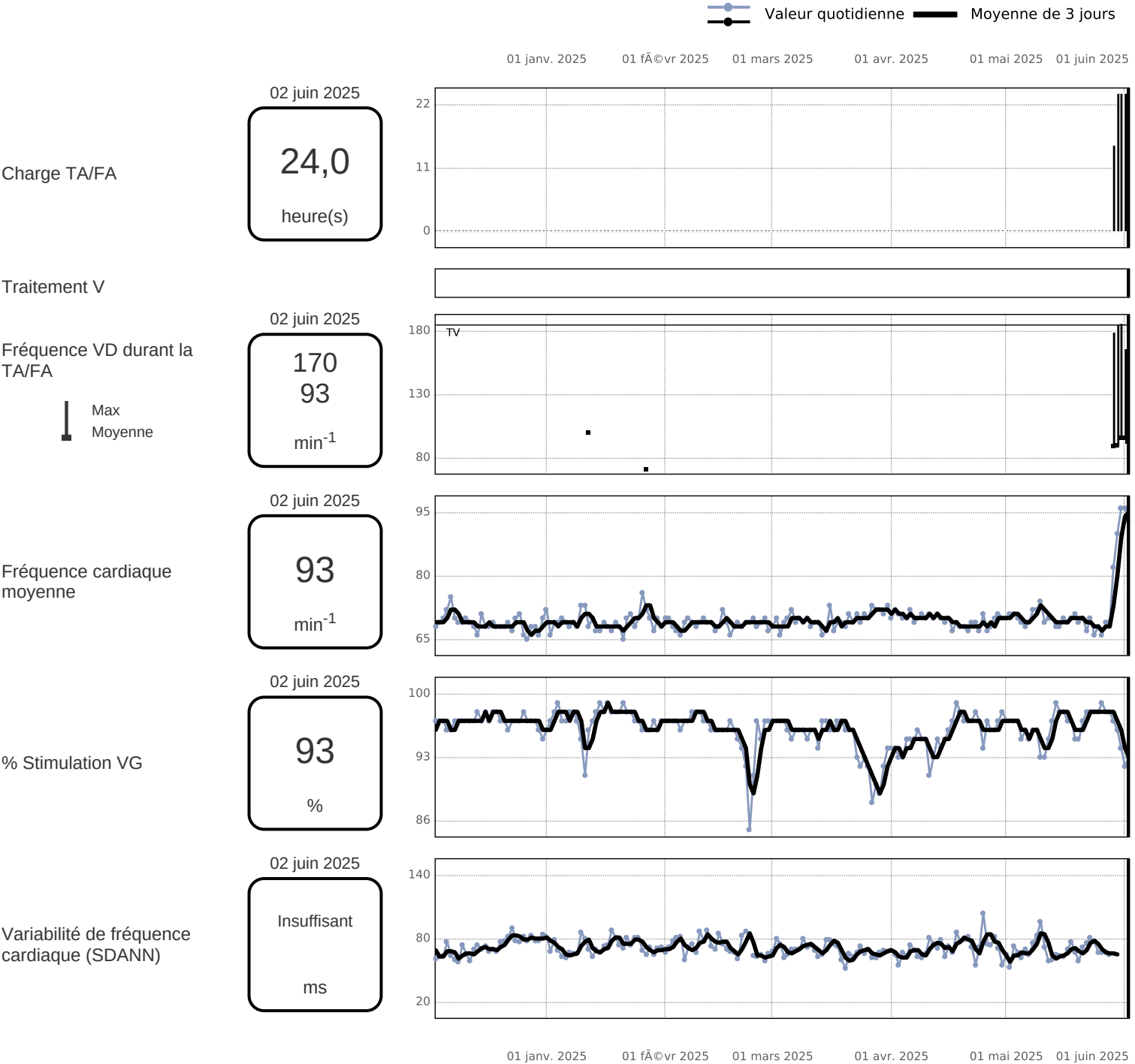
Dernière transmission du dispositif : **03 juin 2025 00:51 CEST**
Dernière interrogation au cabinet : **31 mars 2025**
Date d'implantation : **25 janv. 2019**
Groupe de patients : **TACHY_CHU de Bordeaux (Principal)**

Mes alertes

Il n'y a aucune alerte à afficher.

Graphiques





02 juin 2025

Charge TA/FA

24,0

heure(s)

02 juin 2025

Traitement V

02 juin 2025

FrÃ©quence VD durant la TA/FA

170

93

min⁻¹

Max

Moyenne

02 juin 2025

FrÃ©quence cardiaque moyenne

93

min⁻¹

02 juin 2025

% Stimulation VG

93

%

02 juin 2025

VariabilitÃ© de frÃ©quence cardiaque (SDANN)

Insuffisant

ms

01 janv. 2025

01 fÃ©vr 2025

01 mars 2025

01 avr. 2025

01 mai 2025

01 juin 2025

Batterie

OK

Temps approx. avant explantation : 2.5 ans du 03 juin 2025

Données numériques									
Date	Impédance thoracique (Ω)	Fréquence respiratoire (min ⁻¹)	Fréquence cardiaque la nuit (min ⁻¹)	Dormir en position inclinée (degrés)	Taux d'activité (heure(s))	AP Scan™ (événem./h)	Charge TA/FA (heure(s); événements)	Fréquence VD durant la TA/FA (max; moyenne) (min ⁻¹)	Fréquence cardiaque moyenne (min ⁻¹)
02 juin 2025	55,3	21,8	93	N.R.	2,1	14	24,0; 0	170; 93	93
01 juin 2025	57,2	19,8	93	N.R.	1,5	17	24,0; 0	166; 96	96
31 mai 2025	54,0	22,3	96	N.R.	2,8	14	24,0; 1	186; 96	96
30 mai 2025	54,1	21,5	84	N.R.	1,7	15	24,0; 0	185; 90	90
29 mai 2025	53,0	21,0	90	N.R.	1,8	13	15,1; 1	179; 89	82
28 mai 2025	54,8	20,0	72	N.R.	1,9	17	0,0; 0	N.R.; N.R.	69
27 mai 2025	54,9	20,8	72	N.R.	2,6	21	0,0; 0	N.R.; N.R.	69
26 mai 2025	55,0	20,3	69	N.R.	1,9	14	0,0; 0	N.R.; N.R.	66
25 mai 2025	53,9	20,0	71	N.R.	1,6	13	0,0; 0	N.R.; N.R.	68
24 mai 2025	54,9	20,3	69	N.R.	1,8	15	0,0; 0	N.R.; N.R.	66
23 mai 2025	54,3	20,8	72	N.R.	2,0	22	0,0; 0	N.R.; N.R.	70
22 mai 2025	53,9	20,0	71	N.R.	2,8	17	0,0; 0	N.R.; N.R.	67
21 mai 2025	55,2	20,0	76	N.R.	2,2	17	0,0; 0	N.R.; N.R.	70
20 mai 2025	54,7	20,3	69	N.R.	2,5	14	0,0; 0	N.R.; N.R.	69
19 mai 2025	55,4	21,0	72	N.R.	1,9	23	0,0; 0	N.R.; N.R.	71
18 mai 2025	55,3	21,5	72	N.R.	1,2	19	0,0; 0	N.R.; N.R.	70
17 mai 2025	56,0	21,0	70	N.R.	2,6	22	0,0; 0	N.R.; N.R.	69
16 mai 2025	56,8	20,8	76	N.R.	1,7	11	0,0; 0	N.R.; N.R.	70
15 mai 2025	57,0	20,8	70	N.R.	3,0	21	0,0; 0	N.R.; N.R.	68
14 mai 2025	57,8	20,0	67	N.R.	2,0	28	0,0; 0	N.R.; N.R.	68
13 mai 2025	58,8	20,0	72	N.R.	2,6	20	0,0; 0	N.R.; N.R.	70
12 mai 2025	58,8	19,8	68	N.R.	2,0	22	0,0; 0	N.R.; N.R.	70
11 mai 2025	56,1	20,8	70	N.R.	1,2	18	0,0; 0	N.R.; N.R.	69
10 mai 2025	56,9	20,8	80	N.R.	2,7	18	0,0; 0	N.R.; N.R.	74
09 mai 2025	57,2	20,8	78	N.R.	1,9	19	0,0; 0	N.R.; N.R.	72
08 mai 2025	57,7	20,3	76	N.R.	3,0	20	0,0; 0	N.R.; N.R.	72
07 mai 2025	57,6	19,0	72	N.R.	2,6	23	0,0; 0	N.R.; N.R.	69
06 mai 2025	57,0	19,3	72	N.R.	2,0	18	0,0; 0	N.R.; N.R.	68
05 mai 2025	56,7	20,3	71	N.R.	2,4	21	0,0; 0	N.R.; N.R.	69
04 mai 2025	56,6	21,0	73	N.R.	1,3	22	0,0; 0	N.R.; N.R.	70

Date	% Stimulation VG (%)	Variabilité de fréquence cardiaque (SDANN) (ms)
02 juin 2025	93	N.R.
01 juin 2025	92	N.R.
31 mai 2025	94	N.R.
30 mai 2025	96	N.R.
29 mai 2025	97	N.R.
28 mai 2025	98	65
27 mai 2025	98	67
26 mai 2025	99	67
25 mai 2025	98	67
24 mai 2025	98	77
23 mai 2025	98	81
22 mai 2025	98	76
21 mai 2025	97	72
20 mai 2025	95	59
19 mai 2025	95	67
18 mai 2025	97	77
17 mai 2025	97	70
16 mai 2025	98	63
15 mai 2025	98	64
14 mai 2025	99	65
13 mai 2025	97	60
12 mai 2025	95	59
11 mai 2025	93	72
10 mai 2025	93	96
09 mai 2025	96	83
08 mai 2025	96	76
07 mai 2025	95	65
06 mai 2025	96	70
05 mai 2025	95	62
04 mai 2025	97	67



Date de naissance :
Appareil : **RESONATE X4 CRT-D**
G447/201681
Centre : **CHU Haut Leveque Bordeaux HOPI**
Critères de recherche :
Mode Tachy : **Surveill. + Trait.**

Dernière transmission du dispositif : **03 juin 2025 00:51 CEST**
 Dernière interrogation au cabinet : **31 mars 2025**
 Date d'implantation : **25 janv. 2019**
 Groupe de patients : **TACHY CHU de Bordeaux (Principal)**

RTA-29: 31 mai 2025 09:17, RTA, Fréquence A : 316 min⁻¹, Fréquence V : 126 min⁻¹

Détail

RTA Début événem.

Fréq. A moy. 316 min⁻¹Fréq. V moy. 126 min⁻¹

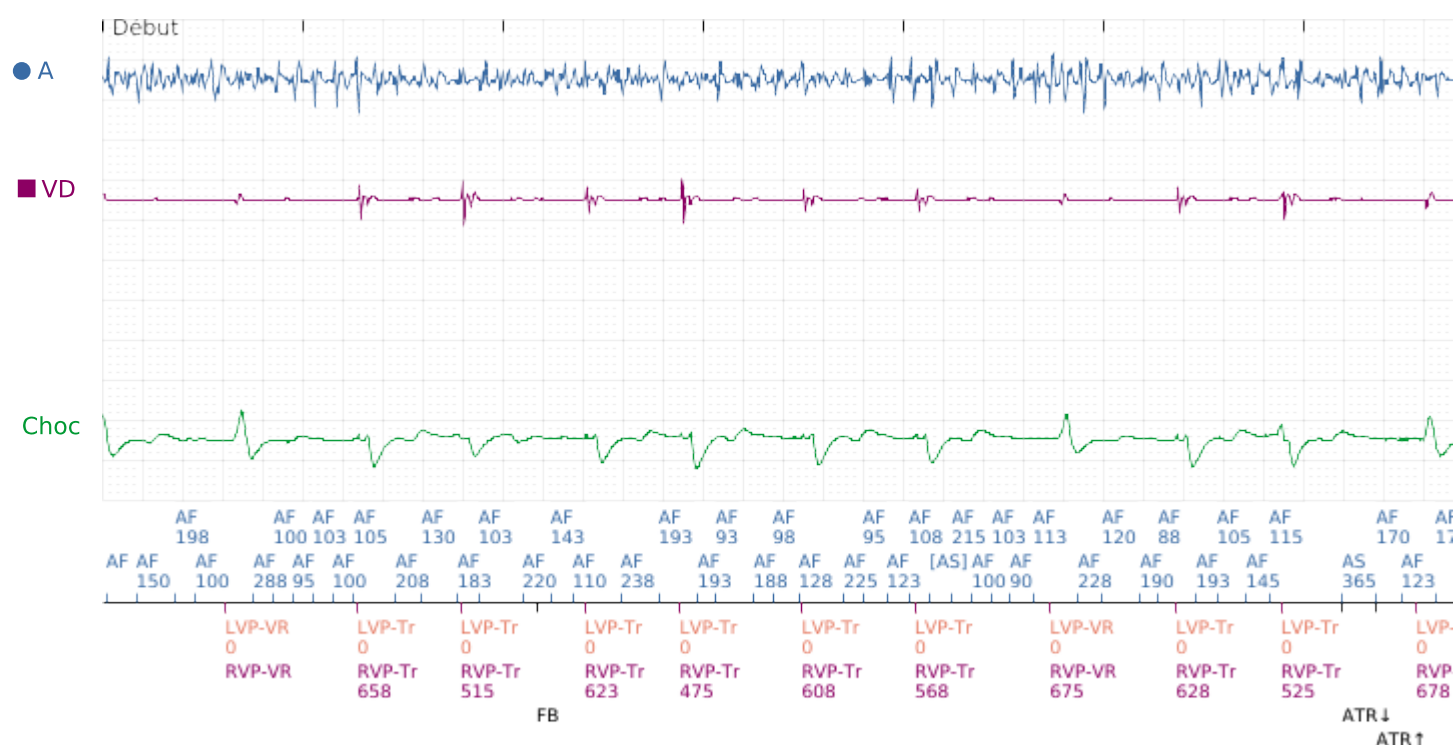
En RTA

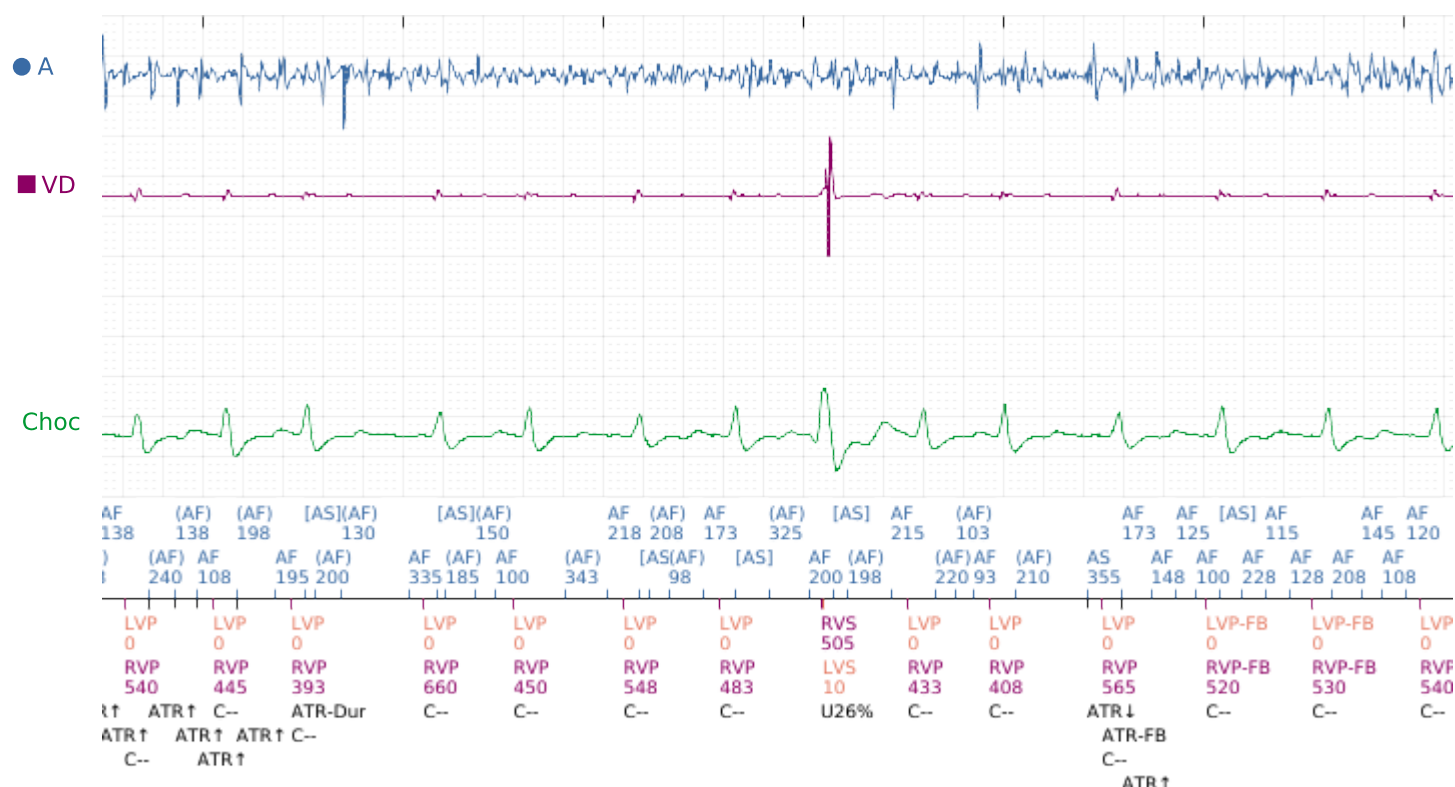
Fréq. V moy. 0 min⁻¹

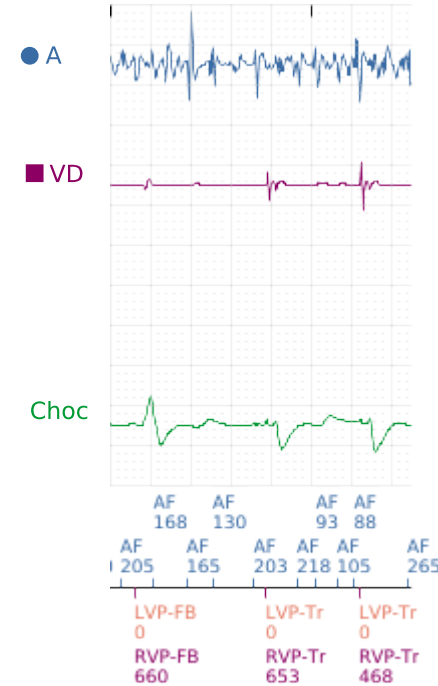
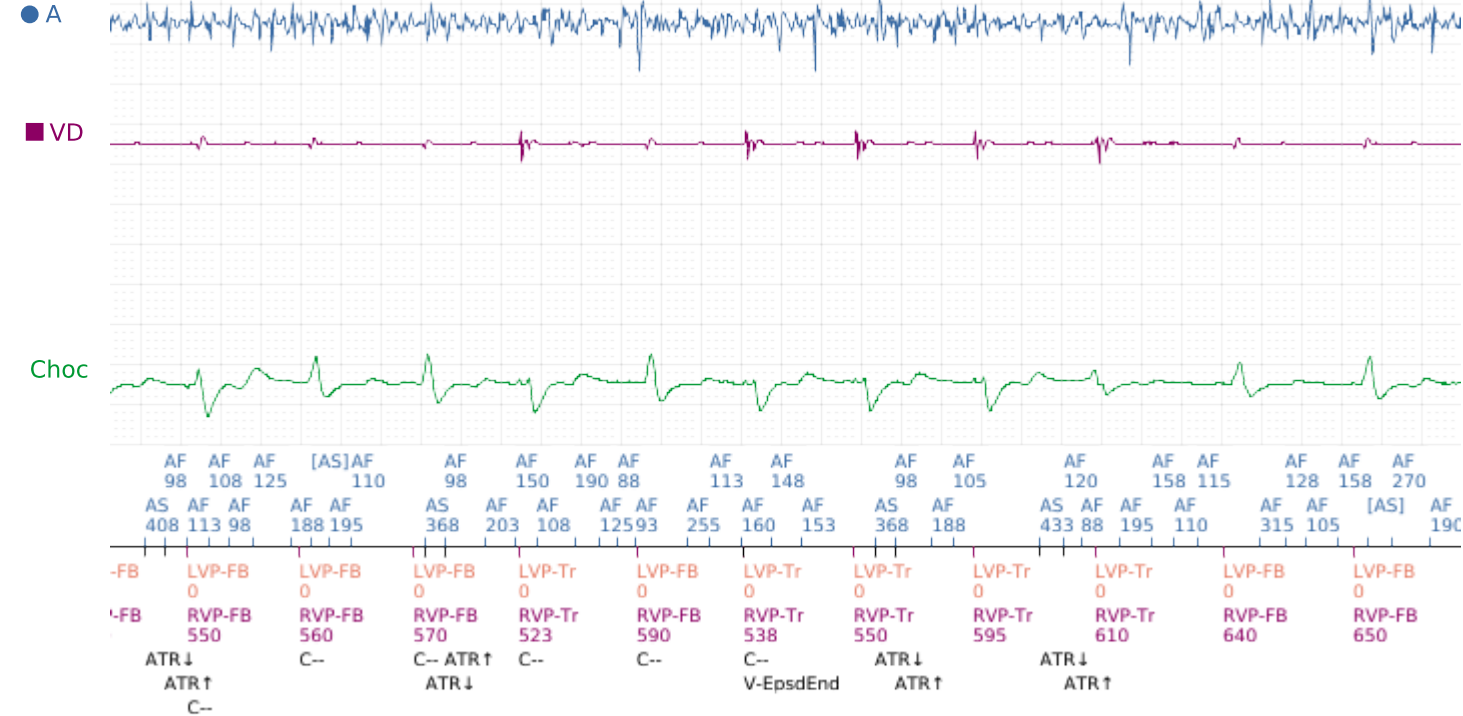
Événement

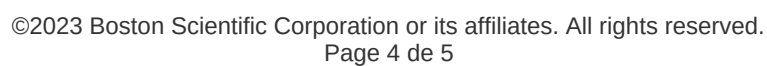
En cours

EGM affiché à 25 mm par seconde

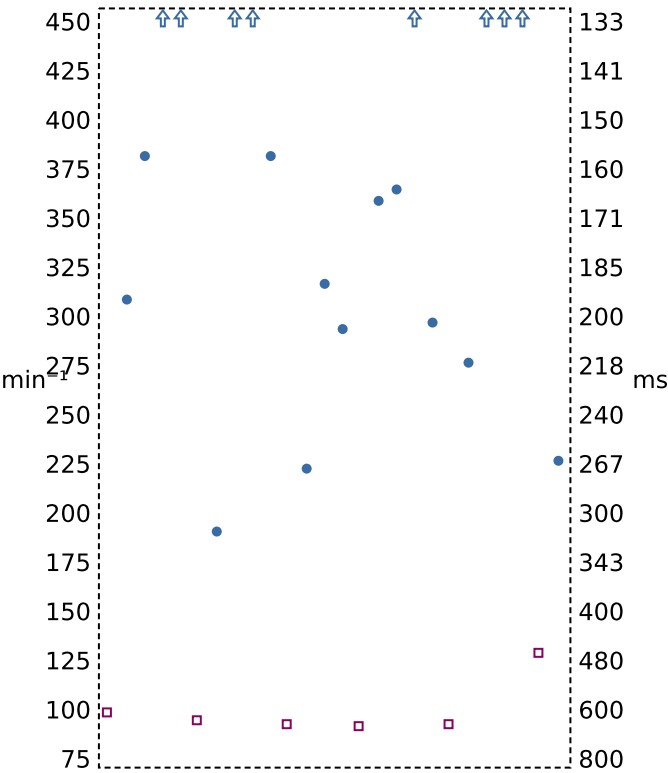
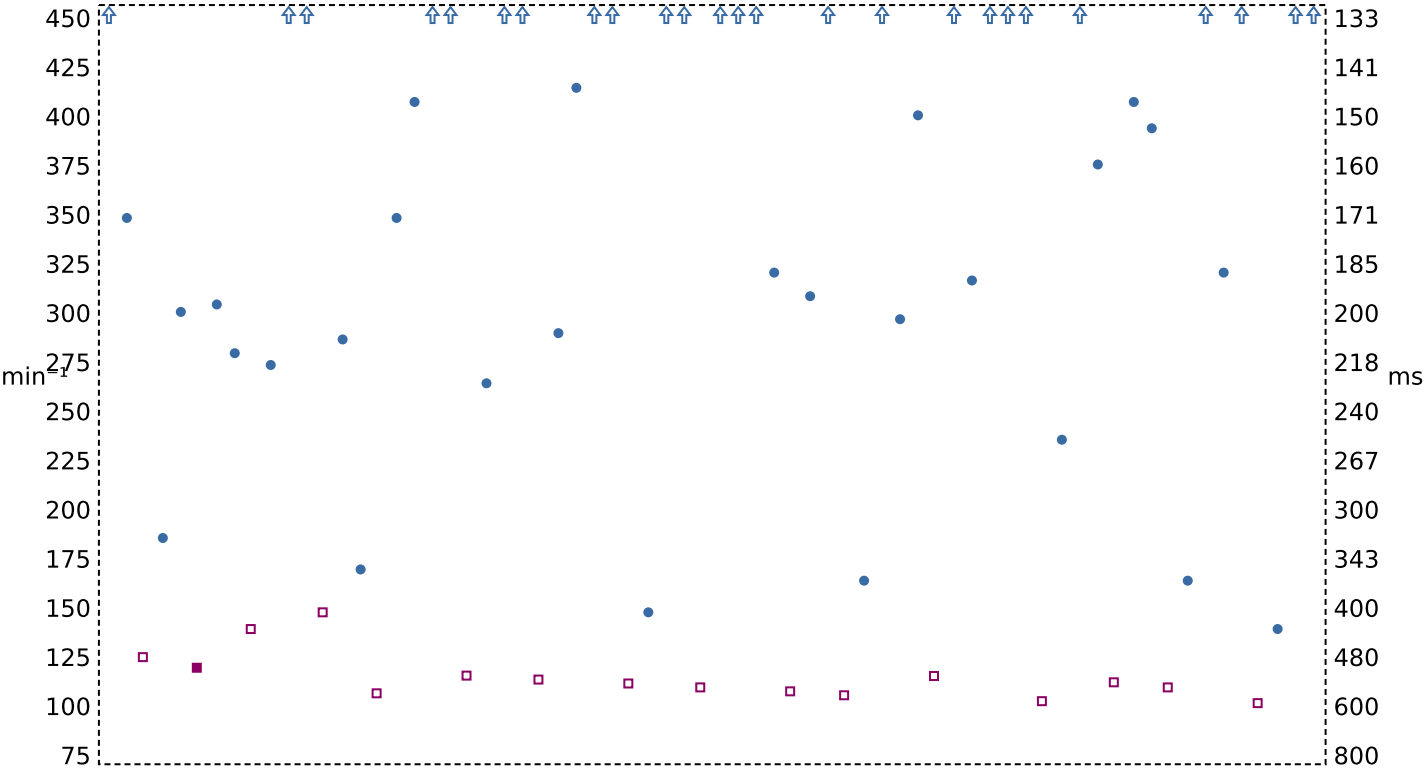








718





Date de naissance :
Appareil : **RESONATE X4 CRT-D**
G447/201681
Centre : **CHU Haut Leveque Bordeaux HOPI**
Critères de recherche :
Mode Tachy : **Surveill. + Trait.**

Dernière transmission du dispositif : **03 juin 2025 00:51 CEST**
 Dernière interrogation au cabinet : **31 mars 2025**
 Date d'implantation : **25 janv. 2019**
 Groupe de patients : **TACHY CHU de Bordeaux (Principal)**

V-198: 31 mai 2025 09:17, TVNS, Fréquence A : 522 min⁻¹, Fréquence V : 173 min⁻¹

Détail

TVNS Début événem.

Fréq. A moy. 522 min⁻¹Fréq. V moy. 173 min⁻¹

Détection	ID de Rythme
-----------	--------------

Référence 28 mai 2025 04:33

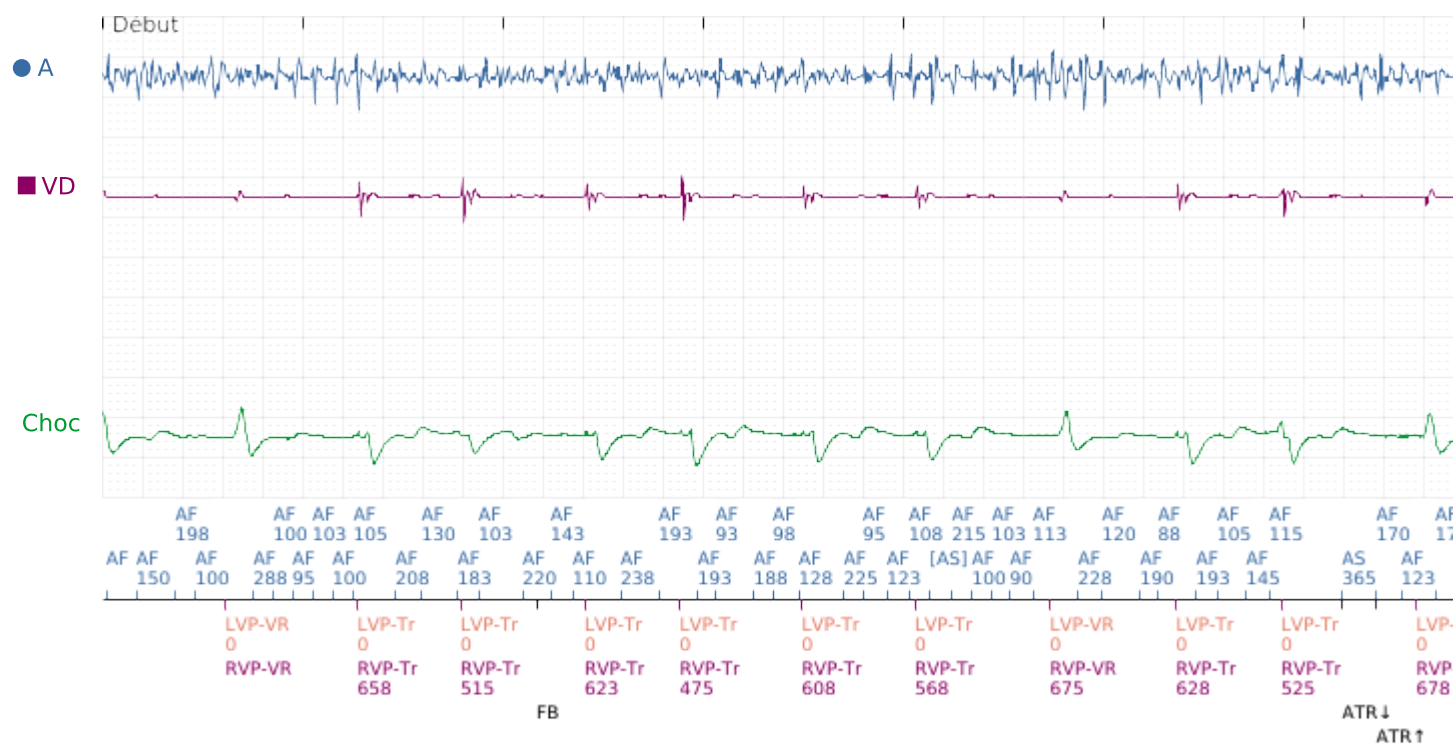
Seuil du RhythmMatch™

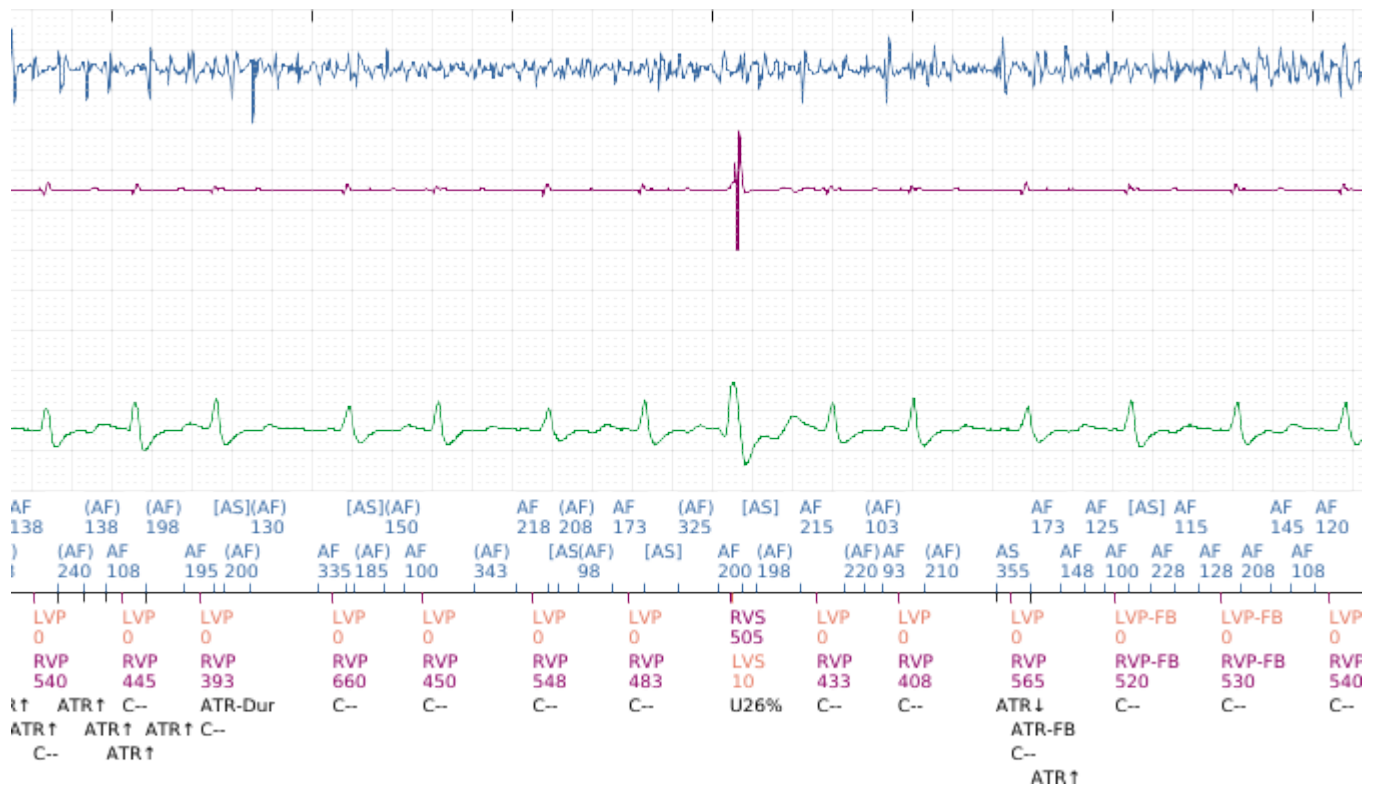
86 %

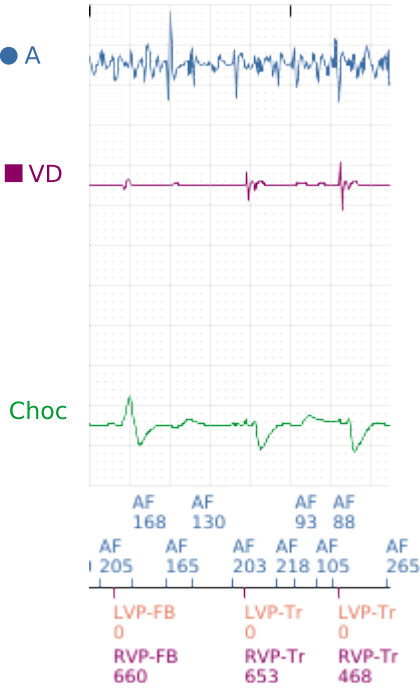
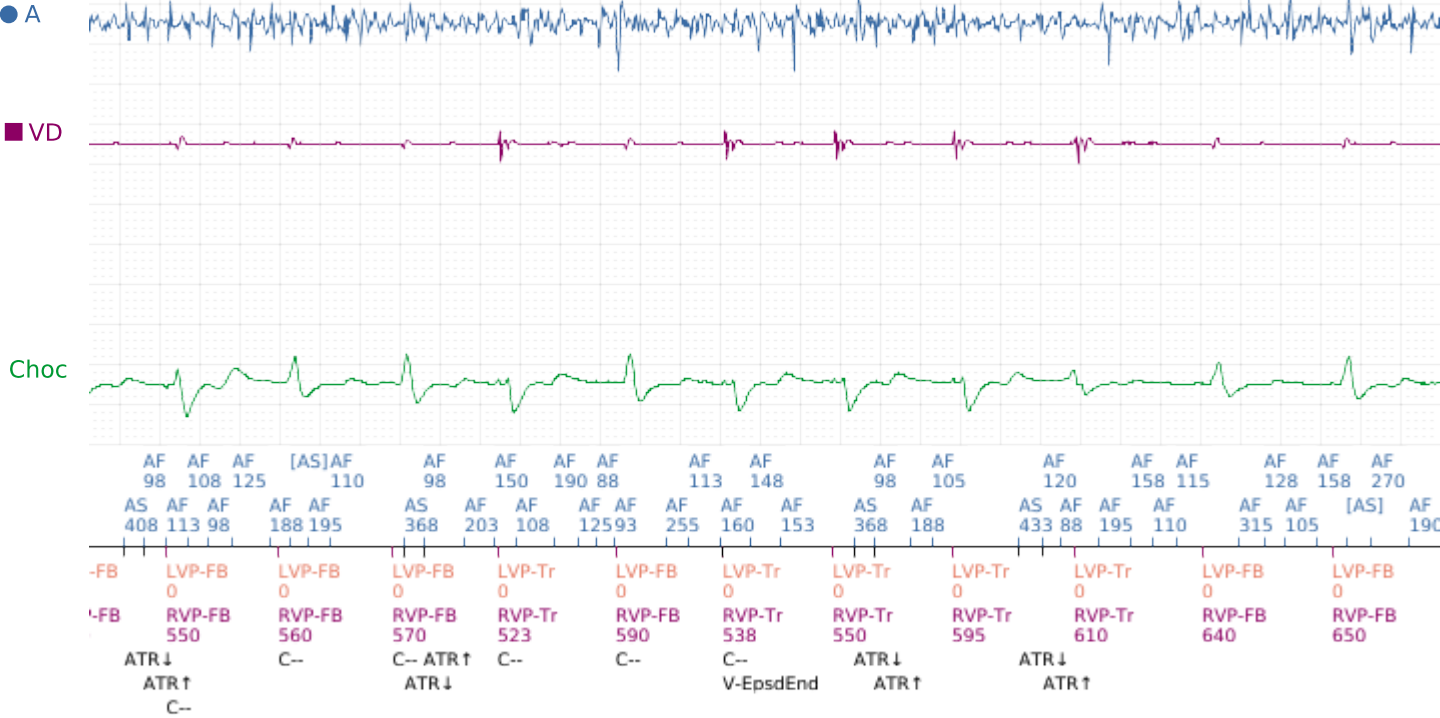
Fin de l'événement

00:00:13

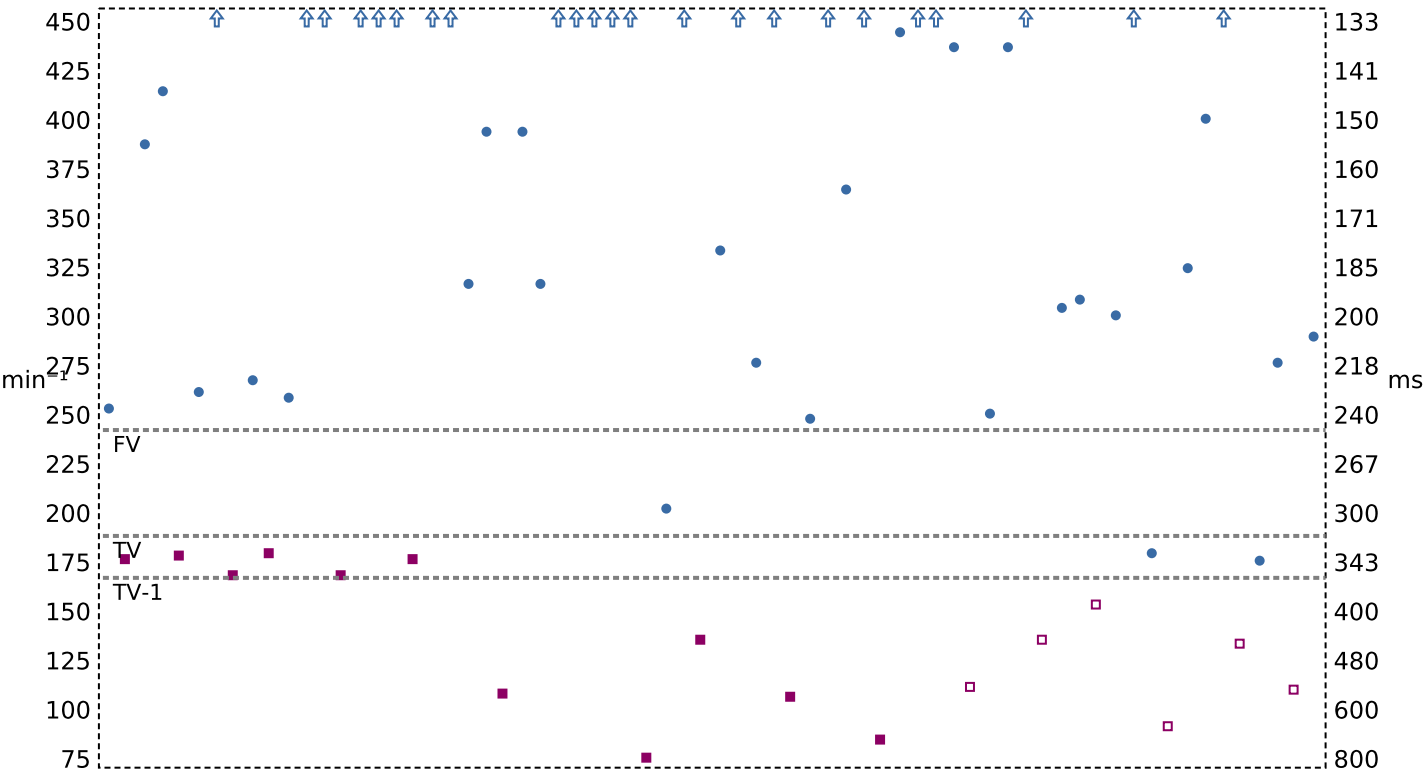
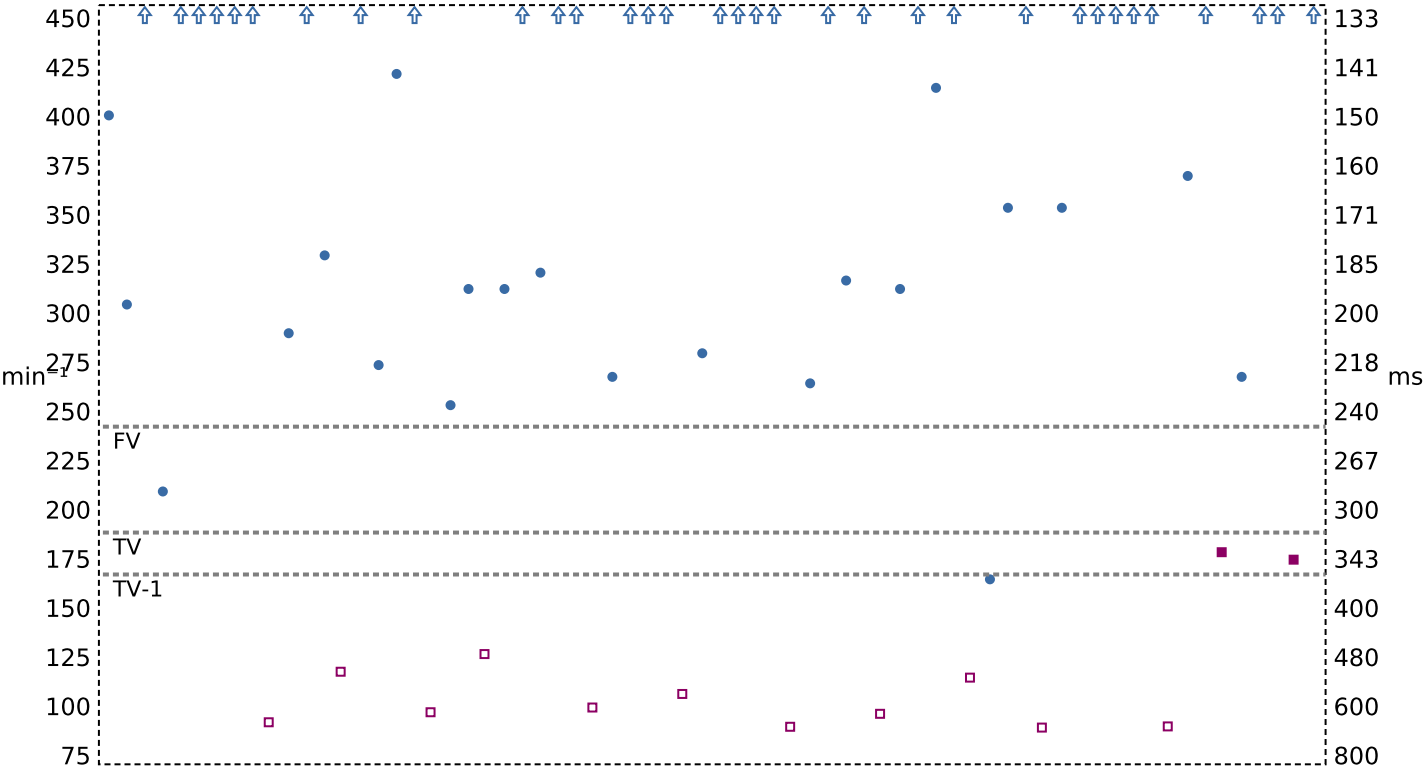
EGM affiché à 25 mm par seconde







⬆ > Plage V	⬇ < Plage V	■ Détection V	□ Stimulatio
⬆ > Plage A	⬇ < Plage A	• Détection A	○ Stimulatio



718

