

Formulaire d'acquisition pour Pacemaker sur CHPACE WEB

Fondation pour la stimulation cardiaque et électrophysiologie

Hôpital _____

Nom, prénom _____ No. ID _____
 Adresse _____ Date naissance _____ Sexe M F
 _____ Tél. _____ Pays _____

Données avant la première Implantation

1. Indication clinique _____
 2. ECG _____ 3. Etiologie _____

Pour Pacing CRT

Classe NYHA _____ FE VG _____ %
 Largeur QRS _____ ms Spontané Stimulé (rythme propre insuffisant)

Opération

Date _____ Opérateur 1 _____ 2 _____ Anesthésie
 Durée opératoire _____ Min. Temps scopie _____ Min. Exposition RX _____ cGxcm² locale générale

Intervention

Primo-implantation Réintervention sur le stimulateur Réintervention sur l'électrode
 Dans quel hôpital a eu lieu la dernière intervention? _____

explanté ou révisé	4. Réintervention sur le stimulateur		5. Indication à la réintervention sur le stimulateur	
	Réintervention _____		Indication _____	
	Fabricant _____ Modèle _____		No. série _____	
	Mode de stimulation _____		Date d'impl. _____	
	6. Réintervention sur l'électrode		7. Indication à la réintervention sur l'électrode	
	Réint. Electr. VD _____		Indication _____	
Fabr. _____ Mod. _____		No. _____ Date d'impl. _____		
Réint. Electr. auric. _____		Indication _____		
Fabr. _____ Mod. _____		No. _____ Date d'impl. _____		
Réint. Electr. VG _____		Indication _____		
Fabr. _____ Mod. _____		No. _____ Date d'impl. _____		

nouveau ou révisé	Stimulateur Date d'implantation _____		Date de primo-implantation _____	
	Fabricant _____ Modèle _____		No. série _____	
	8. Mode de stimulation _____		9. Position _____	

Electrode	Electrode VD	Electrode auric.	Electrode VG
Date d'implantation	_____	_____	_____
Fabricant	_____	_____	_____
Modèle	_____	_____	_____
No. série	_____	_____	_____
10. Position	_____	_____	_____
11. Polarité	_____	_____	_____
12. Connecteur	_____	_____	_____
13. Accès	_____	_____	_____
Fixation	active <input type="checkbox"/> passive <input type="checkbox"/>	active <input type="checkbox"/> passive <input type="checkbox"/>	active <input type="checkbox"/> passive <input type="checkbox"/>

Mesures	Electrode VD	Electrode auric.	Electrode VG
Seuil à 0.5 ms (V)	_____	_____	_____
Détection (mV)	_____	_____	_____
Impédance (Ω)	_____	_____	_____

Particularités (apparaissent sur le passeport stimulateur) _____

Liste des codes

Données avant la première Implantation

1. Indications cliniques 2. ECG

01 = prophylactique	01 = rythme sinusal normal
02 = bradycardie	avec conduction AV normale
03 = malaise	02 = bloc a. v. du 1 ^{er} degré
04 = syncope	03 = bloc a. v. du 2 ^{ème} degré type Wenckebach
05 = tachycardie	04 = bloc a. v. du 2 ^{ème} degré type Mobitz
06 = insuffisance cardiaque	05 = bloc a. v. du 3 ^{ème} degré
07 = inadaptation à l'effort	06 = bloc de branche gauche complet
08 = ablation du nœud AV	07 = bloc de branche droit complet
99 = indication non codifiée	08 = autre bloc de branche
	09 = maladie du sinus
	10 = maladie du sinus+bloc AV
	11 = syndrome brady-tachycardie
	12 = flutter/ fibrillation auriculaire+bradycardie
	13 = QT long
	99 = ECG non codifiée

3. Etiologie

01 = étiologie inconnue
02 = congénitale
03 = cardiomyopathie
04 = cardiomyopathie hypertrophique
05 = myocardite
06 = post-infarctus du myocarde
07 = hypersensibilité du sinus carotidien
08 = dégénérescence du système conducteur
09 = dysfonction valvulaire, sans intervention valvulaire
10 = post-chirurgicale/interventionnelle, sans intervention valvulaire
11 = post-chirurgicale/interventionnelle, avec intervention valvulaire
12 = post-ablation par cathéter
13 = post-greffe cardiaque
14 = maladie de stockage
15 = cardiopathie hypertensive
99 = étiologie non codifiée

Intervention

4. Réintervention stimulateur

01 = Changement de stimulateur
02 = Upgrade en DDD
03 = Upgrade en système CRT
04 = Downgrade
05 = Explantation du stimulateur
06 = Révision de la loge
07 = ICD downgrade à PM
99 = Non codifiée

5. Indication à la réintervention sur le stimulateur

01 = Epuisement de la batterie (ERI/EOL)
02 = Epuisement prématuré de la batterie
03 = Dysfonction du stimulateur, sans rappel du fabricant
04 = Rappel du fabricant
05 = Hématome
06 = Infection/Perforation/Ulcération
07 = Problème de loge
08 = Détection du myopotentiels
09 = Stimulation musculaire
10 = Problème de connexion

11 = Problème d'électrode
12 = Changement de système (syndrome du pacemaker)
13 = Changement de système (insuffisance cardiaque)
14 = Changement de système (autre indication)
15 = Sur demande du patient
16 = Réimplantation après explantation
17 = ICD downgrade à PM (récupération fonction de pompe)
18 = ICD downgrade à PM (absence d'arythmies)
19 = ICD downgrade à PM (autres indications)
99 = Non codifiée

6. Intervention sur l'électrode

01 = Explantation de la sonde
02 = Explantation et réimplantation d'une nouvelle électrode
03 = Réimplantation d'une nouvelle électrode sans explantation
04 = Implantation d'une électrode supplémentaire pour upgrade
05 = Révision
06 = électrode désactivée et laissée en place
99 = Non codifiée

7. Indication à la réintervention sur l'électrode

01 = Dislocation
02 = Problème de stimulation sans déplacement
03 = Problème de détection sans déplacement
04 = Défaut d'isolation
05 = Fracture de la sonde
06 = Perforation cardiaque
07 = Infection/Ulcération/Extériorisation
08 = Insuffisance cardiaque
09 = Palpitations/Syndrome du pacemaker

10 = Problème de connecteur
11 = Syndrome de Twiddler
12 = Stimulation phrénique/musculaire
13 = Menace d'extériorisation
14 = Rappel du fabricant
15 = Explantation du boîtier
16 = Downgrade du stimulateur
17 = Réimplantation après explant. du stimulateur et électrodes
80 = Explant. des électrodes (pas de stimulateur)
99 = Non codifiée

Stimulateur

8. Mode de Stimulation

01 = AAI	06 = VDDR
02 = AAIR	07 = DDD
03 = VVI	08 = DDDR
04 = VVIR	09 = CRT
05 = VDD	

9. Position du stimulateur

01 = Pectorale sous-cutanée gauche	06 = Intra-thoracique
02 = Pectorale sous-musculaire gauche	07 = Abdominal
03 = Pectorale sous-cutanée droite	08 = Rétro-mammaire
04 = Pectorale sous-musculaire droite	09 = VD intracardiaque
05 = Axillaire sous-cutanée gauche	99 = Non codifiée

Electrode

10. Position de l'électrode

01 = Auricule droit	09 = SC postérolatéral
02 = OD latérale	10 = SC autre position
03 = OD septale	11 = Epicardique auriculaire gauche
04 = OD autre position	12 = Epicardique auriculaire droite
05 = VD apical	13 = Epicardique ventriculaire gauche
06 = VD septal	14 = Epicardique ventriculaire droite
07 = RVOT	15 = His
08 = VD autre position	99 = Non codifiée

11. Polarité

01 = unipolaire
02 = bipolaire
03 = quadripolaire (VDD)
04 = quadripolaire
05 = multipolaire

12. Connecteur

01 = IS-1
02 = IS-4
03 = 5/6 mm
99 = Connecteur non codifié

13. Accès

01 = V. céphalique gauche
02 = V. sous-clavière gauche
03 = V. axillaire gauche
04 = Thoracotomie gauche
05 = V. céphalique droite
06 = V. sous-clavière droite
07 = V. axillaire droite
08 = Thoracotomie droite
09 = Sternotomie
10 = Voie sous-xiphoïdienne
11 = Accès thoracoscopique
99 = Accès non codifié