

ELECTRA

5-6 DÉCEMBRE 2024

HOTEL VILLA MASSALIA,
MARSEILLE | FRANCE

18^{èmes} journées françaises
pratiques de rythmologie
& de stimulation cardiaque

Télesuivi des prothèses rythmiques : ce qui a changé pour les industriels

COMITÉ D'ORGANISATION

Frédéric FOSSATI, Lille
Maxime GUENOUN, Marseille
Arnaud LAZARUS, Paris
Nicolas LELLOUCHE, Créteil
Jacques MANSOURATI, Brest
Jérôme TAÏEB, Aix-en-Provence

CONGRES-ELECTRA.COM

Luc Cheminot
BIOTRONIK France

Marseille, 6 décembre 2024

2004 - 2024

20
ans

ELECTRA



ELECTRA

5-6 DÉCEMBRE 2024

HOTEL VILLA MASSALIA,
MARSEILLE | FRANCE

18^{èmes} journées françaises
pratiques de rythmologie
& de stimulation cardiaque

WWW.CONGRES-ELECTRA.COM

2004 - 2024

20

ans

ELECTRA



▪ **Décembre 2001**
1^{ère} implantation d'un PM
communicant

▪ **Décembre 2009**
Remboursement PM
▪ **Février 2010**
Remboursement DAI

▪ **Mai 2015**
Consensus
EHRA/HRS



▪ **Avril 2024**
Droit commun



▪ **Avril 2002**
1^{ère} implantation d'un DAI
communicant



▪ **Novembre 2011**
Publication de
l'étude COMPAS
▪ **Novembre 2013**
Publication de
l'étude ECOST



▪ **Novembre 2017**
Programme ETAPES
expérimentations en
télémédecine





ELECTRA



5-6 DÉCEMBRE 2024

HOTEL VILLA MASSALIA,
MARSEILLE | FRANCE

18^{èmes} journées françaises
pratiques de rythmologie
& de stimulation cardiaque

WWW.CONGRES-ELECTRA.COM

2004 - 2024

20
ans

ELECTRA

Télesurveillance des prothèses rythmiques

75 000 prothèses BIOTRONIK en file active en France (PM, DAI et MCI)

➔ La télésurveillance des prothèses rythmiques reste la première application de télésurveillance médicale



ELECTRA

5-6 DÉCEMBRE 2024

HOTEL VILLA MASSALIA,
MARSEILLE | FRANCE

18^{èmes} journées françaises
pratiques de rythmologie
& de stimulation cardiaque

WWW.CONGRES-ELECTRA.COM



Nouveau droit commun

28 février 2024

JOURNAL OFFICIEL DE LA RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Texte 15 sur 108

Décrets, arrêtés, circulaires

Capture recta

TEXTES GÉNÉRAUX

MINISTÈRE DU TRAVAIL, DE LA SANTÉ ET DES SOLIDARITÉS

Arrêté du 23 février 2024 portant inscription d'activités de télésurveillance médicale sur la liste prévue à l'article L. 162-52 du code de la sécurité sociale

NOR : TSSS2405724A

Inscription de la télésurveillance des prothèses cardiaques implantable sur la **Liste des Activités de Télémedecine (LATM)**



ELECTRA

5-6 DÉCEMBRE 2024

HOTEL VILLA MASSALIA,
MARSEILLE | FRANCE

18^{èmes} journées françaises
pratiques de rythmologie
& de stimulation cardiaque

WWW.CONGRES-ELECTRA.COM

2004 - 2024

20
ans

ELECTRA

Nouveau droit commun

L'industriel est désigné par « **exploitant** »

L'arrêté définit ses **responsabilités** : mise à disposition du système, maintenance, assistance, formation

Obligation de **conformité** aux **référentiels d'interopérabilité et de sécurité** de l'Agence du Numérique en Santé (ANS)

~~Facturation liée à la prothèse à l'établissement~~ → Facturation mensuelle ou semestrielle à l'Assurance Maladie



ELECTRA

5-6 DÉCEMBRE 2024

HOTEL VILLA MASSALIA,
MARSEILLE | FRANCE

18^{èmes} journées françaises
pratiques de rythmologie
& de stimulation cardiaque

WWW.CONGRES-ELECTRA.COM

2004 - 2024

20

ans
ELECTRA

Collecte des données AMO

NIR, Nom, Prénom, date de naissance et rang

Ordonnance

Activité de télésurveillance, âge,
poids

DOCTEUR CLAUDE EXEMPLE
OPHTALMOLOGISTE
MALADIES ET CHIRURGIE DES YEUX
CORRECTION DE LA VISION PAR LASER

MAISON DE SANTÉ
153, RUE DES BELLES-FEUILLES
69450 VILFRANCHE-SUR-SAONE
TEL : 04 74 00 00 00
dr.claude.exemple@orange.fr

N° 109912
1010223056

Mme Anne Honymy
65 ans 58 kg

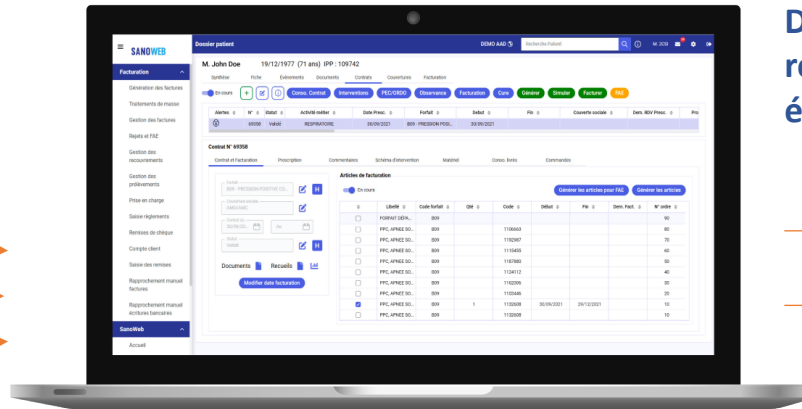
DMN de télésurveillance de prothèse
cardiaque implantable BIOTRONIK

N° AMO
69123055

EN CAS D'URGENCE, TELEPHONER AU 15
MEMBRE D'UNE ASSOCIATION DE GESTION AGREEE.
LE MOULINEMENT DES HONORAIRES PAR CIBLAGE EST ACCUSE.



Logiciel de facturation SESAM VITALE



Demandes de
remboursement
électronique

→ CPAM

→ Complémentaire

Collecte des données AMC

Sp santé Soins Externes S & Hospi

ATTESTATION DE TIERS PAYANT
Abeille IARD & Santé
13 rue du Moulin Bailly
92270 Bois-Colombes

Période de validité :
25/06/2022 au 28/02/2023

Assuré Principal Abeille IARD & Santé : RDTBUT QUATRE Adu A
N° adhérent : 99474863
N° contrat : 99474863

DROITS EN LIGNE OUVERTS - IDB

Bénéficiaire(s) du tiers payant		Dépenses de santé concernées par le tiers payant											
Nom - Prénom	Date de naissance (J/M/A)	Rang N° INSEE	Type Conv	PSMA	MED	SVIL	CVTE	EXTE	BOSP	OPTI	DENT	AUDI	TRAN
				SP	SP	SP	SP	IS	IS	CB/SP	OC/CB	OC/CB	SP
RDTBUT QUATRE Adu A	01/03/1965	1	169036600040952	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
RDTBUT QUATRE Adu B	01/03/1975	1	169036600040952	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

(*) Règle de calcul - OZA - M RC =% TR-MRO
/ 2.1 : Taux AMC sur pharmacie à (05% LPP 60%) (20% /15% *)
(1) : Faire votre demande de prise en charge au N° indiqué au verso
(2) : Pour un professionnel de santé conventionné Carte Blanche, prise en charge via CBPEC



Important :
Seules les dépenses avec les mentions
SP sont prises en charge par SP santé



ELECTRA



5-6 DÉCEMBRE 2024

HOTEL VILLA MASSALIA,
MARSEILLE | FRANCE

18^{èmes} journées françaises
pratiques de rythmologie
& de stimulation cardiaque

WWW.CONGRES-ELECTRA.COM

2004 - 2024

20

ans

ELECTRA

Avis HAS du 30/09/2024

HAS

HAUTE AUTORITÉ DE SANTÉ

ÉVALUER LES TECHNOLOGIES DE SANTÉ

**AVIS SUR LES
ACTIVITES DE
TELESURVEILLAN
CE MEDICALE**

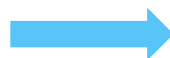
IMPLICITY IM009

Activité de télésurveillance médicale des patients porteurs de prothèse cardiaque implantable à visée thérapeutique

Inscription

Adopté par la Commission nationale d'évaluation des dispositifs médicaux et des technologies de santé le 24 septembre 2024

La prise en charge du système de télétransmission n'est pas abordée



7.4.3 Modalités de distribution

Mise à disposition du dispositif auprès de l'équipe de télésurveillance médicale

La mise en place de la télésurveillance médicale par IMPLICITY SAS auprès d'un opérateur de télésurveillance nécessite un flux de données entrant à partir du système de télétransmission de la PCI du patient concerné, fourni au préalable sous la responsabilité des fabricants de PCI. Ce système étant indépendant de la plateforme IMPLICITY IM009, il n'est pas détaillé ici. La plateforme IMPLICITY IM009 a été développée de façon à être compatibles avec l'ensemble des dispositifs sur le marché français des 5 fabricants de PCI : Abbott, Biotronik, Boston Scientific, Medtronic et Microport.



ELECTRA



5-6 DÉCEMBRE 2024

HOTEL VILLA MASSALIA,
MARSEILLE | FRANCE

18^{èmes} journées françaises
pratiques de rythmologie
& de stimulation cardiaque

WWW.CONGRES-ELECTRA.COM

2004 - 2024

20

ans

ELECTRA

Moniteur cardiaque implantable

HAUTE AUTORITÉ DE SANTÉ

ÉVALUER LES TECHNOLOGIES DE SANTÉ

AVIS SUR LES
ACTIVITES DE
TELESURVEILLAN
CE MEDICALE

HOME MONITORING SERVICE CENTER

Activité de télésurveillance médicale des patients porteurs de moniteur cardiaque implantable

Inscription

Adopté par la Commission nationale d'évaluation des dispositifs médicaux et des technologies de santé le 22 octobre 2024

Forfait « exploitant » pour la TLS des MCI BIOTRONIK en 2025

Ouvre la voie au forfait « opérateur »

Faisant suite à l'examen du 8 octobre 2024, la CNEDiMTS a adopté le projet d'avis le 22 octobre 2024.

Demandeur : BIOTRONIK FRANCE SAS (France)

Fabricant : BIOTRONIK SE & CO.KG (Allemagne)

Les modèles et références retenus sont ceux proposés par le demandeur dans le [chapitre 1.2](#).

ELECTRA



18^{èmes} journées françaises
pratiques de rythmologie
& de stimulation cardiaque

5-6 DÉCEMBRE 2024

HOTEL VILLA MASSALIA,
MARSEILLE | FRANCE

COMITÉ D'ORGANISATION

Frédéric FOSSATI, Lille

Maxime GUENOUN, Marseille

Arnaud LAZARUS, Paris

Nicolas LELLOUCHE, Créteil

Jacques MANSOURATI, Brest

Jérôme TAÏEB, Aix-en-Provence

CONGRES-ELECTRA.COM



2004 - 2024

20
ans

ELECTRA