

Suivi des **insuffisants cardiaques**

La solution digitale Satelia[®] Cardio



Pr Marie-France Seronde

PU-PH chef de service de cardiologie | CHU de Besançon
mfseronde@chu-besancon.fr



Mme Sonia Creton

Infirmière en hôpital de jour | APHP - COCHIN
sonia.creton@aphp.fr



Dr Floriane Barritault

Cardiologue libérale | Groupement de la Côte Basque
barritault@cardiologie64.fr



Nicolas PAGES

Interne d'anesthésie-réanimation au CHU de Bordeaux.

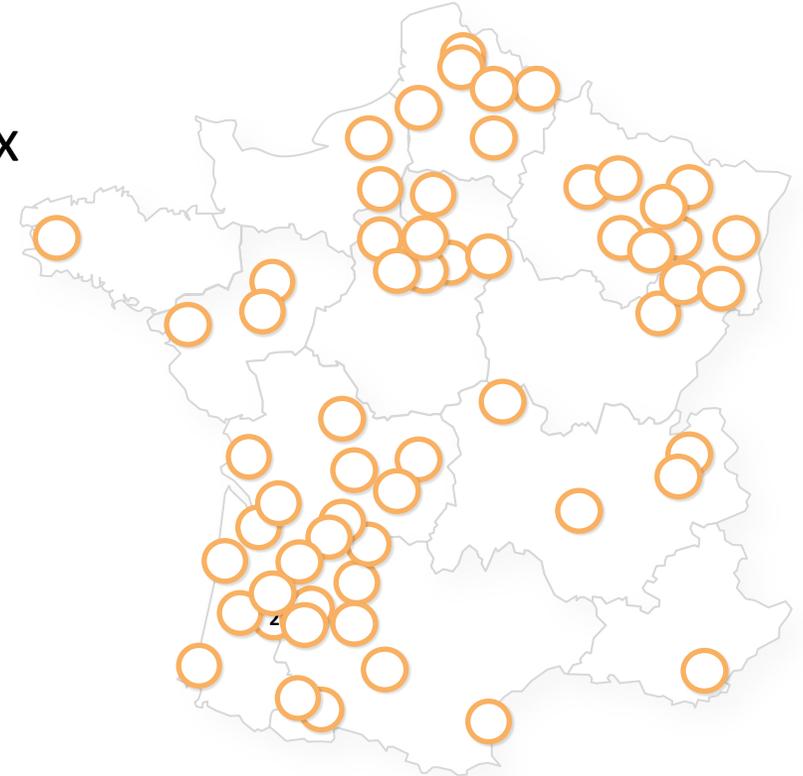
Développe des outils simplifiant le quotidien avec des confrères motivés

- Co-développé avec le CHU de Bordeaux
- Télésurveillance de l'IC
- Appuyé par une plateforme médicale

Satelia® Cardio

130 centres

1800 patients





Le CETIC CHU Besançon



- Création en 2003, autorisation ARS 2015
- Personnel: 3 IDE (dont une titulaire d'un DU ETP), 3 cardiologues (PH, Assistante, PUPH), 1 interne, 1 diététicienne, 1 ARC
- 2000 patients, 100 nouveaux patients par an, en ambulatoire (HDJ)
- Accompagnement thérapeutique (atelier, individuel)
- Adaptation thérapeutique des patients ICC, et réévaluation (ETT, TM, VO2, KT).
- Depuis 2013: unité de prise en charge des patients en IC avancée, suivi de 15 patients porteurs d'assistance cardiaque. RCP assistance.



CETIC = Réseau régional



- Pr MF Seronde pilote groupe IC à l'ARS Bourgogne Franche Comté
- Collaboration avec tous les **Centres Hospitaliers périphériques et clinique** (Pontarlier, Lons, Vesoul, Dole, Belfort/Montbéliard), visio conférence tous les 2 mois
- Un **séminaire annuel sur l'IC** qui réunit les acteurs de santé paramédicaux, médicaux de la Région Est.

Jusqu'au COVID pas de télésurveillance, pas de téléconsultation mais avec un projet de mise en œuvre.



Suivi à distance des patients pendant COVID et après.

Suivre des patients que nous n'aurions pas vu en présentiel au CHU

Quelles plus values de la TLS en période COVID et après?

Financement d'une IDE

Prévenir les réhospitalisations, adaptations thérapeutiques instantanées

Rassure les patients +++



Démarches préalables

Démontrer aux tutelles que TLS rapporte de l'argent

Combien de temps pour mettre en place la TLS dans mon service?

Mise en œuvre express, Satelia +++
Merci COVID !!



Chez les patients pas équipés,
assurent suivi téléphonique +++

Rappellent les patients si pas de pesée
Sinon trop chronophage

Informent le patient sur les
modalités de suivi

En quoi la plateforme infirmière nous aide?

Possibilité par la plateforme
d'assurer l'ATP

Plateforme très réactive, qui communique
avec nous en instantané (chat)

Organisent la réalisation des bilans biologiques
demandés en urgence et récupèrent les résultats



Sonia Creton - IDE à Cochin, AP-HP

- AP-HP site Cochin, Paris 14^{ème}
- Ouverture de l'hôpital de jour en Janvier 2018 (double activité)
- 2 Cardiologues et une IDE
- Environ 400 patients suivis en ambulatoire
- Provenance des patients : Hospitalisation et Cardiologues de ville
- Rôle IDE : Programmation, ETP et télésurveillance (inclusion et suivi)
- Mise en place de la télésurveillance en Novembre 2018



Qu'est-ce qui nous a poussé à franchir le pas de la Télésurveillance ?

- Prise en charge « en pointillé » des patients insuffisant cardiaque
- Titration des patients insuffisant cardiaque avec des paliers tous les 2 à 3 semaines



Pourquoi choisir un outil de TLS? Pourquoi celui-là ?

- Adaptabilité
- Simplicité et efficacité
- Ergonomie du clic
- Absences d'objets connectés



Quelles articulations avec la médecine de ville ?

Deux exemples :

- Infirmière libérale et ordonnances contradictoires difficiles à mettre en œuvre
- Alerte Satelia et partenaire de ville (cardiologue)



Notre organisation cardiologique dans le Pays-Basque :

Unité Thérapeutique d'Insuffisance Cardiaque (UTIC) du Pays-Basque



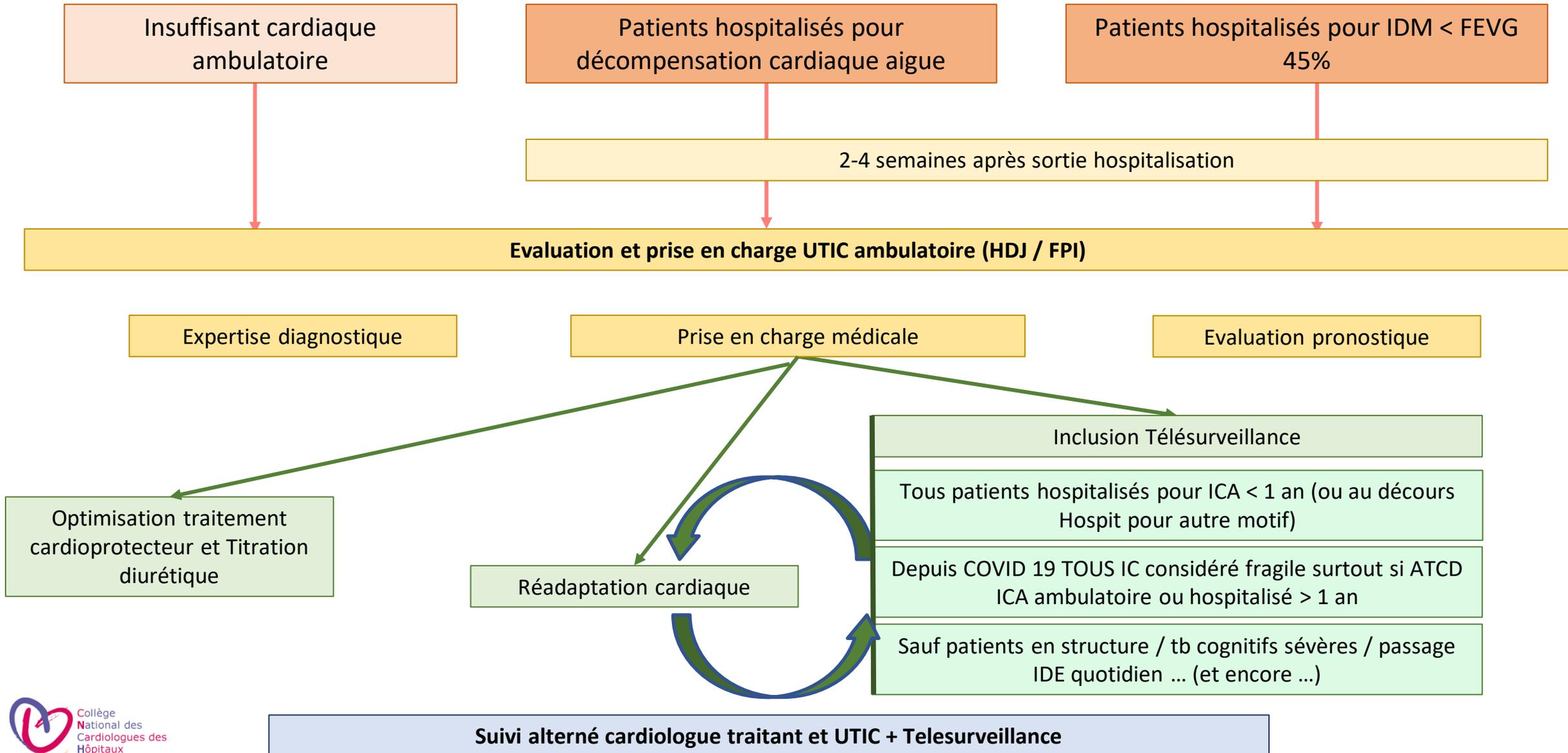
Clinique Aguilera Biarritz

- Réadaptation cardiaque coronarien et insuffisant cardiaque
- Unité Thérapeutique d'Insuffisance Cardiaque ambulatoire
Carole Dossetto, Sabine Urdampilleta et Florianne Barritault





Place de la Télésurveillance dans notre parcours de soins patient :





Points positifs de la Télésurveillance Satelia :

Pour le médecin Télésurveillant

- **SIMPLICITE d'utilisation**
- DISPONIBLE SUR SMARTPHONE et ORDI perso
- OUTIL SYNTHETIQUE et ERGONOMIQUE
- **RAPIDITE d'inclusion (< 10 min ...) – PAS DE PAPERASSE**
- OUTIL DE TERRAIN PERTINENT confectionné avec des cardiologues spécialisés de l'insuffisance cardiaque
- EQUIPE SOIGNANTE SATELIA experte / réactive / disponible / aimable



Pour le patient

- **L'ALTERNATIVE CONTACT TELEPHONIQUE AVEC IDE pour patients non technophiles**
- LIEN SOCIAL ET HUMAIN du suivi téléphonique par l'IDE
- TRES BON RETOUR sur l'équipe soignante
- QUESTIONNAIRE RAPIDE et SIMPLE < 10 min
- PATIENTS RASSURES par le système

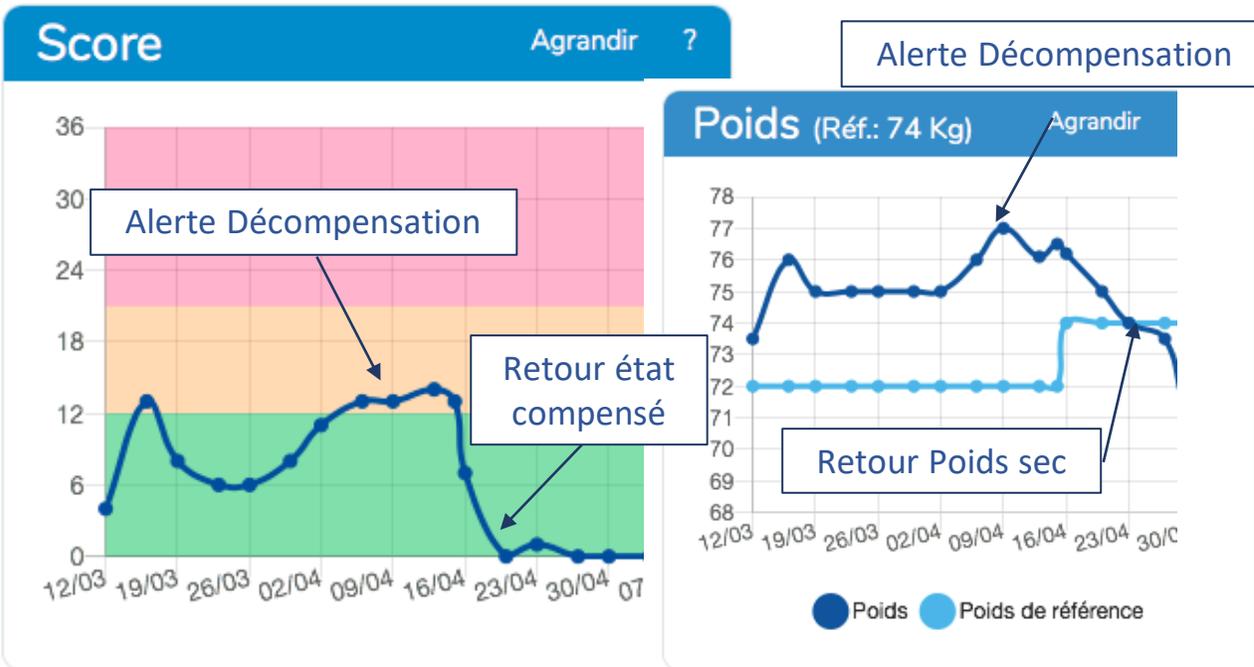




Retour d'expérience pendant le COVID :

Mr R. 81 ans

Suivi pour IC avancée sur CMI FEVG 36% - Multiples hospitalisations pour décompensation cardiaque – IRC cardiorénal



Titration LASILIX + ESIDREX via Téléconsultation

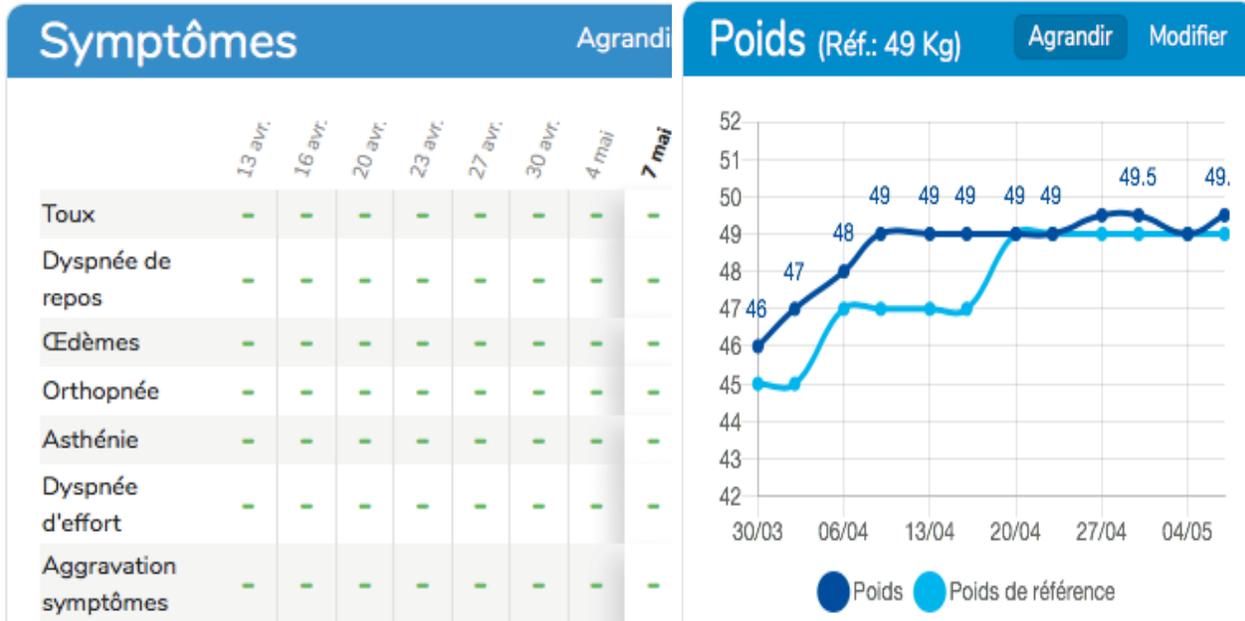
Mme L. 56 ans

Hospitalisation Mars choc cardiogénique découverte CMD coronaire saines FEVG 15% sans cause IRM –BBG

Adressée au CHU de Bordeaux pour Discussion projet
Finalement Stabilisée – Initiation petite dose TTT cardio-protecteur

Réadaptation cardiaque

Télésurveillance + Téléconsult UTIC



Titration conjointe traitement cardioprotecteur... En 1 mois :
BISOPROLOL 5 mg – ENTRESTO 97/103 – ALDACTONE 50 mg



Nicolas Pages

Interne d'Anesthésie Réanimation | CHU de Bordeaux
Co-fondateur de Satelia | nicolas.pages@chu-Bordeaux.fr



Pr Marie-France Seronde

PU-PH chef de service de cardiologie | CHU de Besançon
mfseronde@chu-besancon.fr



Mme Sonia Creton

Infirmière en hôpital de jour | APHP - COCHIN
sonia.creton@aphp.fr



Dr Floriane Barritault

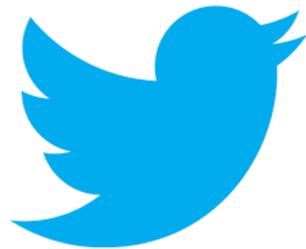
Cardiologue libérale | Groupement de la Côte Basque
barritault@cardiologie64.fr



contact@satelia.eu
www.satelia.eu



Suivez le CNCH sur le Social Média!
#CNCHcongres



@CNCHcollege



shutterstock.com • 278925056

@CNCHcollege

Si vous voulez devenir Ambassadeur social média CNCH adressez-nous un email à cnch@sfcadio.fr