

Groupe Insuffisance Cardiaque – Le numérique peut-il révolutionner la prise en charge de l'insuffisance Cardiaque - Session en partenariat avec la SFSD

La coordination des soins pivot de la santé numérique : expérience du CH de Toulon



Jean-Michel TARTIERE
Cardiologue, Coordinateur FIL-EAS ic

Déclaration de liens d'intérêt potentiels

Intervenant : Jean-Michel Tartière, Toulon

Je déclare les liens d'intérêt potentiels suivants :

Nom de la Société	Type d'affiliation	Période
Source : https://www.transparence.sante.gouv.fr		2018-2022
ABBOTT MEDICAL FRANCE SAS, Actelion Pharmaceuticals France, AMGEN SAS, ASPEN France, ASTELLAS PHARMA, ASTRAZENECA, Bayer HealthCare SAS, BOEHRINGER INGELHEIM France, BRISTOL-MYERS SQUIBB, Johnson & Johnson Medical SAS, LivaNova France SAS, NOVARTIS PHARMA SAS, NOVO NORDISK, ORION PHARMA, PFIZER SAS, VIFOR France, YSSUP RESEARCH,	avantage et/ou convention et/ou rémunération	
BIOTRONIK FRANCE SAS, BOSTON SCIENTIFIC SAS, CDM eHealth, MicroPort CRM France SAS, Philips France Commercial	avantage et/ou convention	

Avant de penser « santé numérique » **Analyse des contraintes**

Sur un territoire de santé, connaître son environnement

- I. Epidémiologie de la maladie
- II. Démographie médicale
- III. Ressources « hospitalières »
- IV. Compétences techniques à disposition

Contraintes épidémiologiques

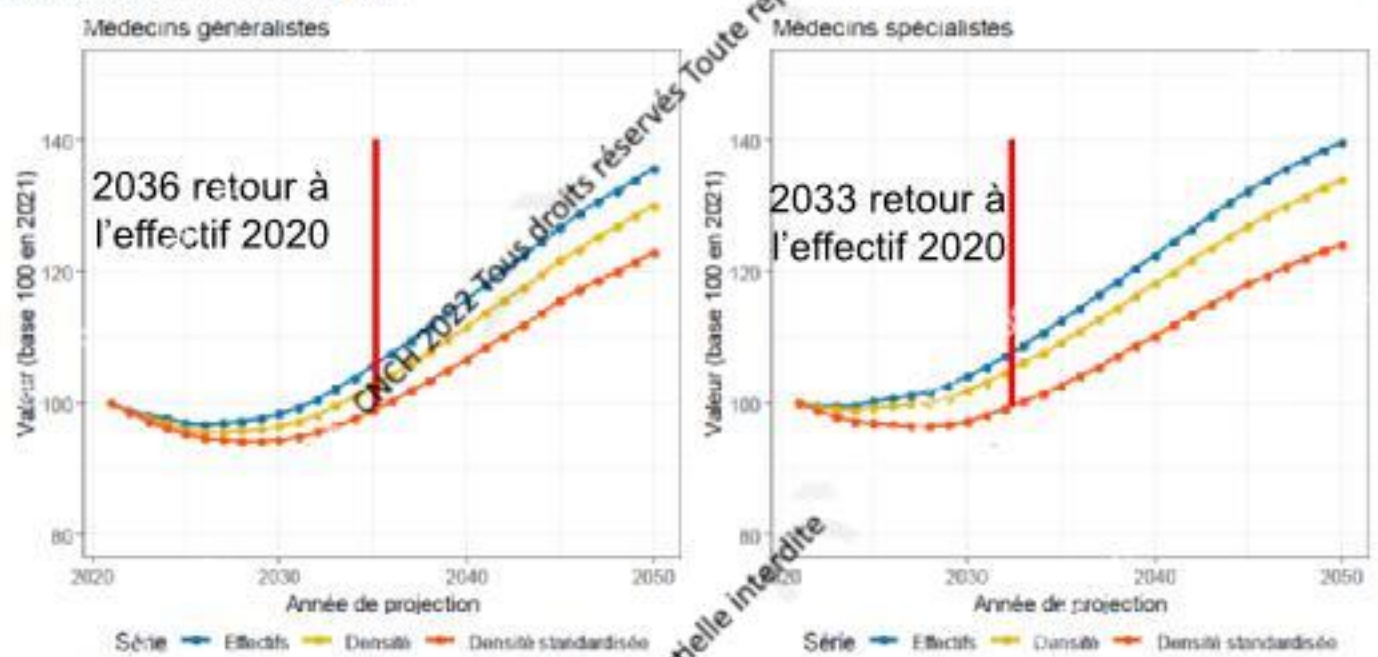
Données INSEE et CPAM sur l'année 2017

	Nombre d'habitants	Nombre de patients	Âge moyen	Âge médian	Ratio H/F
Région PACA	5 030 890	56 318	80.2	83.0	0.99
Var	1 058 740	12 243	80.4	83.0	1.04

- Les données du diagnostic territoriale de 2017 montrent que 12 243 patients sont connus sur le territoire, ce chiffre ayant pour vocation de se majorer de 25% tous les 4 ans au niveau national.
- Sur ces 12 243 patients 1497 ont fait l'objet d'une hospitalisation pour insuffisance cardiaque dans l'année suivante, isolant ainsi une sous population à haut risque.

Contraintes démographiques

Graphique 31 • Effectifs, densités et densité standardisée pour les médecins généralistes et les médecins spécialistes, projetés entre 2021 et 2050



Champ > Professionnels actifs de moins de 70 ans, inscrits à l'Ordre, France entière.
Sources > Modèle de projection DREES par microsimulation, alimenté par les données des médecins inscrits à l'Ordre (RPPS) et sur les études médicales (SISE, ECN). Projections de la population de l'Insee. Consommations de soins calculées à partir des données de l'Assurance maladie.

Contraintes « hospitalières »



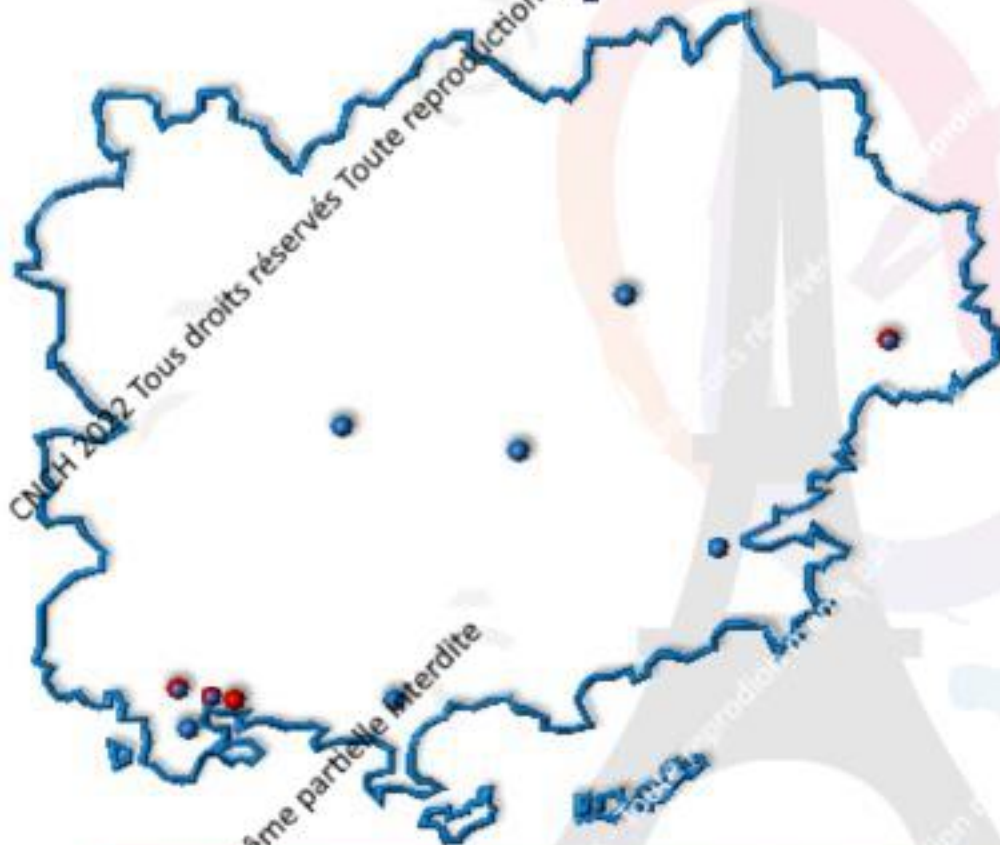
Hôpital cardiologique
support GHT



Hôpitaux cardiologique



Hôpitaux non
cardiologique



28^{ÈME} CONGRÈS CNCH
PRÉSENTIEL & DIGITAL
CNCH 2022 Tous droits réservés Toute reproduction même partielle interdite



« Contraintes » ou opportunités techniques



TESIS
E-SANTÉ

GCS Archipel
971

GCS
Martinique

GCS
Guyane

Séjour du numérique en santé, depuis 2019

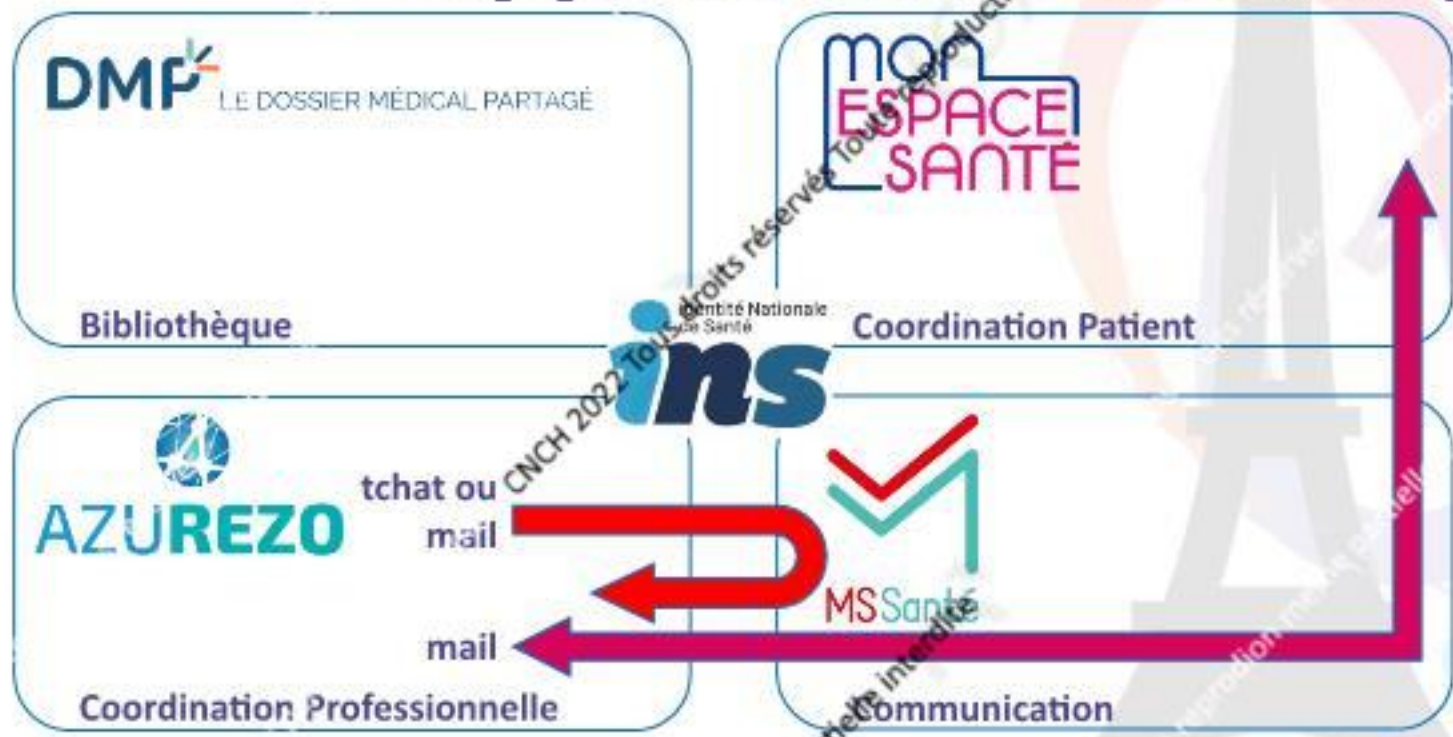
2 milliards d'euros

1. Renforcer la gouvernance du numérique en santé
2. Intensifier l'éthique, la sécurité et l'interopérabilité des SI en santé
3. Accélérer le déploiement des services numérique socles
4. Déployer au niveau national des plateformes numériques de santé
5. Soutenir l'innovation, évaluer et favoriser l'engagements des acteurs

Toute reproduction même partielle interdite

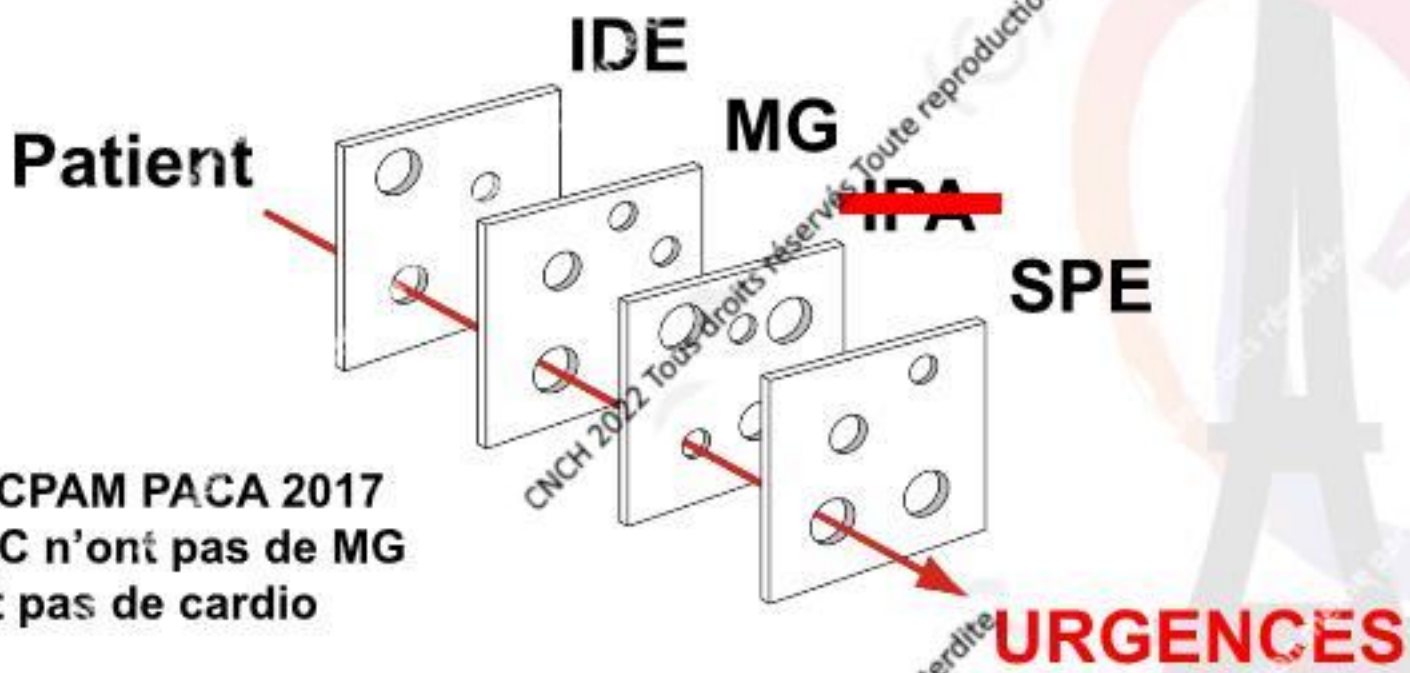
Tous droits réservés Toute reproduction même partielle interdite

Contraintes » ou opportunités techniques




Interopérabilité pour services au patient


Interopérabilité pour outils soignants



Données CPAM PACA 2017
10% des IC n'ont pas de MG
40% n'ont pas de cardio

Patient



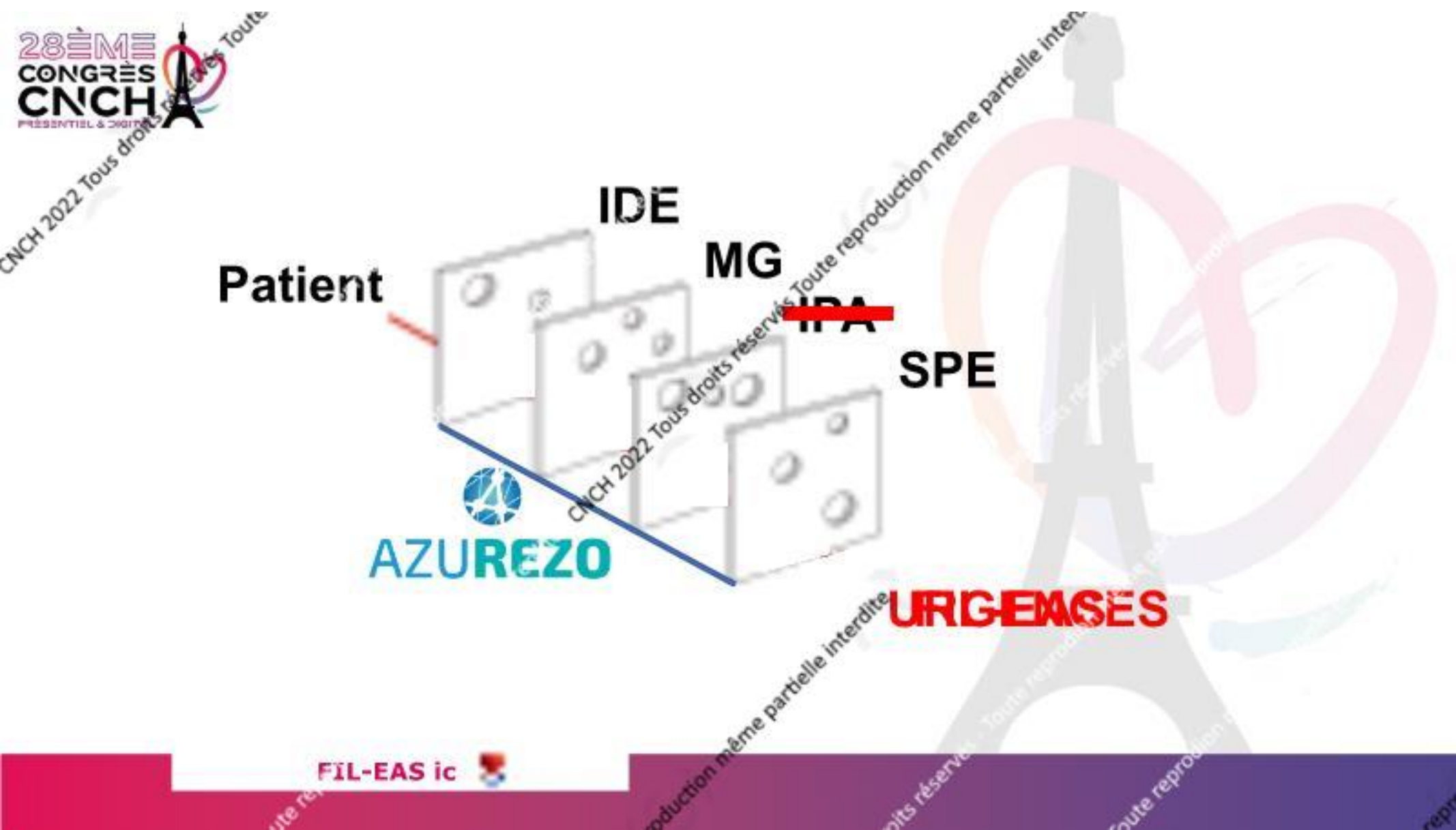
IDE

MG

~~IPA~~

SPE

URGENTES



Coordination CPTS - FIL-EAS ic

IDE

CS MT précoces post H

CS Cardio précoces post H

CS de suivi MT

CS de suivi Cardio

Suivi de biologie

Signes d'aggravation EPOF

Prévention et APA

Médecin Traitant Cardiologue

Signes d'aggravation et prise
en charge semi urgente

Prévention et APA



AZUREZO

IPA

Médecin

Pharmacien

Centre APA

ETSP

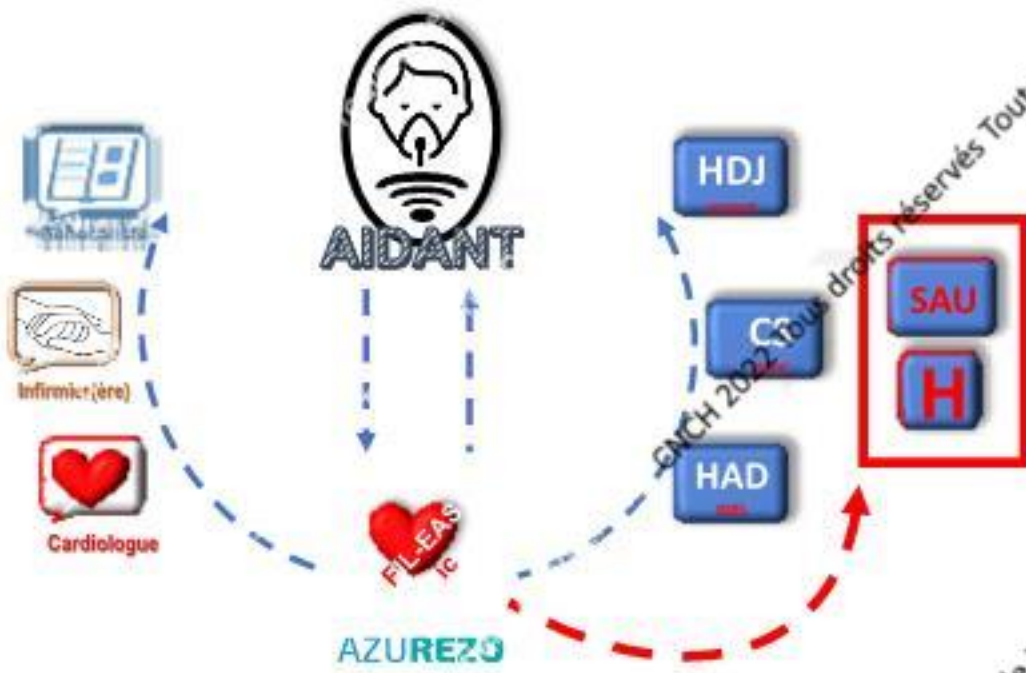
DAC

...

En construction



Coordination des soins

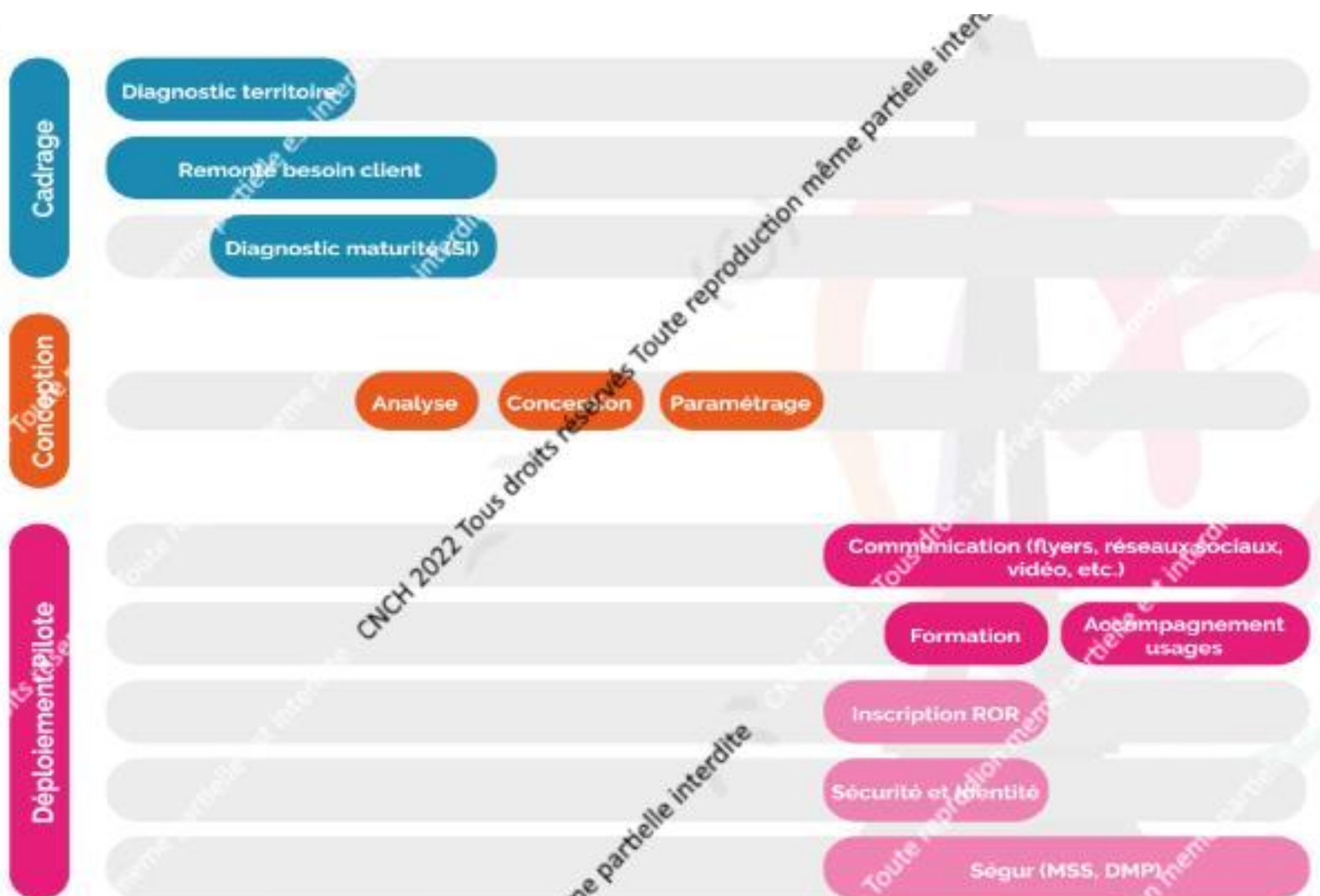


Inauguration FIL-EAS ic AZUREZO le 15 juin 2022

A ce jours 230 patients intégrés à la plateforme de coordination

Cercle de soin en accès libre et sécurisé à la plateforme

- Infirmière (er)
- Médecin traitant
- Cardiologue
- FIL-EAS
- Autre Professionnel de santé



- Dans l'IC, les enjeux de santé sont territoriaux
- Implique une coordination adossée aux outils numériques modernes
- La numérisation structurée des données permet la création de « big data »
- Les « big data » sont la nourriture des IA

Conclusion

- Pour les usagers, les bénéfices de la numérisation doivent surpasser les contraintes
- Coordination et coopération sont plus complexes en milieu médical concurrentiel
- Les modes de financement actuels sont inadaptés et défavorisent la coordination

28^{ÈME} CONGRÈS CNCH
PRÉSENTIEL & DIGITAL
CNCH 2022 Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle interdite



Suivez le CNCH sur le Social Média !

#CNCHcongres



@CNCHcollege



@CNCHcollege



@CNCHcollege



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