

©-HEART TEAM ... POUR QUI ET COMMENT?



DÉCLARATION DE LIENS D'INTÉRÊT AVEC LA PRÉSENTATION

Intervenant : **Pierre Fournier, Agen**

Je n'ai pas de lien d'intérêt à déclarer



"So, I'm the only one who sees a conflict of interest here?"

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

©-Heart Team ... Pourquoi?



- ▶ Discussion médico-chirurgicale: **Obligation médico-légale**
- ▶ La moitié des centres de Cardiologie Interventionnelle non pas de Chirurgie cardiaque dans leur établissement ou dans leur ville
- ▶ Discussion et le partage sont essentielle pour prendre la décision la plus adaptée pour le patient



2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

©-Heart Team ... Pourquoi?



©-Heart Team ... Pourquoi?

- ▶ Le plus souvent envoi d'un CDROM,
- ▶ Les plus modernes utilisent des Dropbox sécurisés avec SMS ... des PACS ...
- ▶ Mais ce n'est rien plus que la poste moderne



Donc peu ou pas de convivialité et surtout pas de discussion

©-Heart Team ... Bases Légales 2010



- ▶ Télémédecine un des axes prioritaires des Agence Régionale de Santé (ARS), comporte 5 volets :

téléconsultation

téléexpertise

télesurveillance médicale

téléassistance médicale

réponse médicale



2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

©-Heart Team ... Bases Légales 2010

- ▶ Décret 2010-1229 du 19 octobre 2010



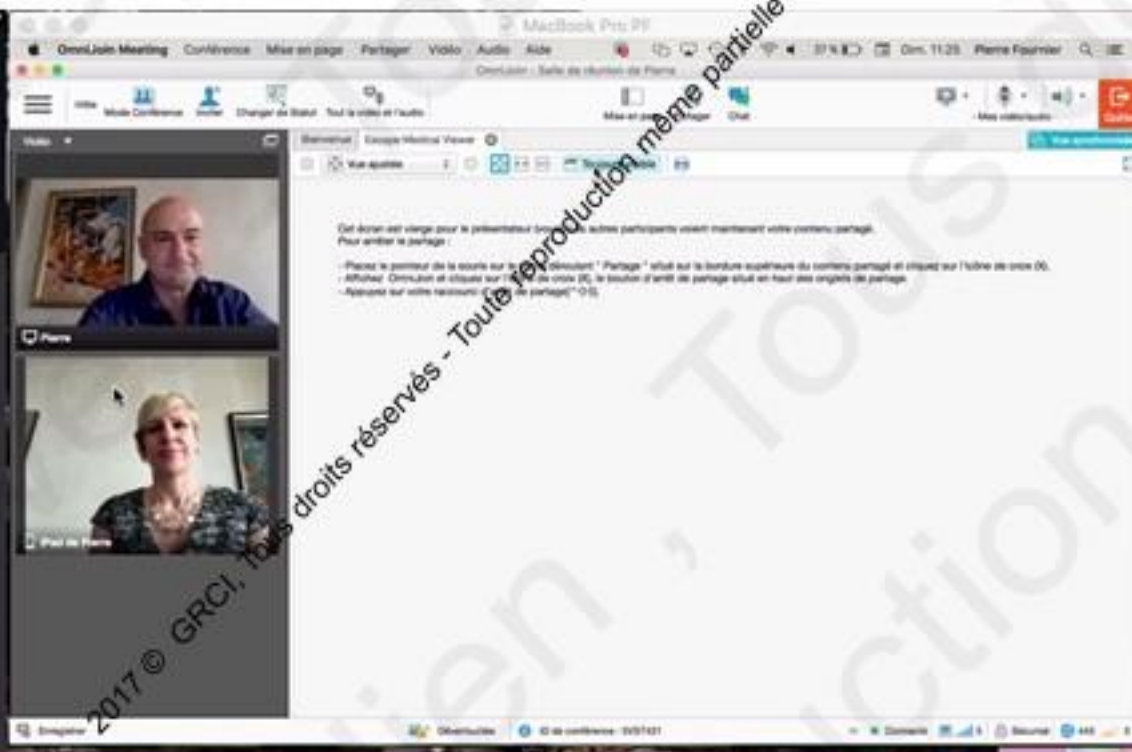
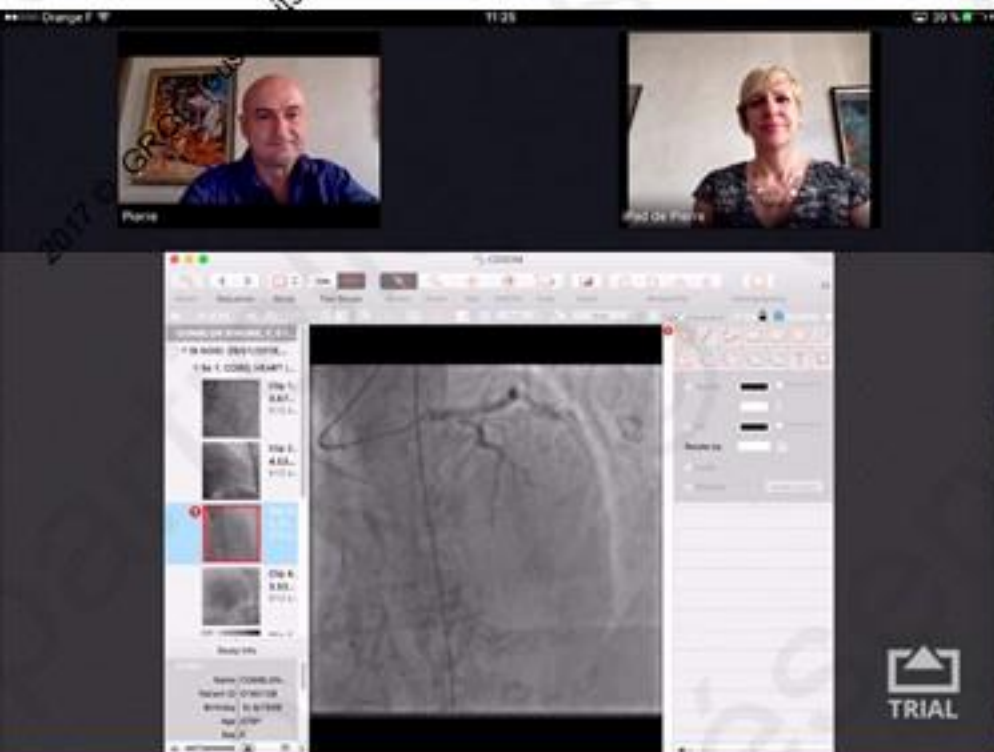
La téléexpertise, acte médical diagnostique ou thérapeutique qui peut se réaliser en dehors de la présence du patient. Elle a pour objet de permettre à un professionnel médical de solliciter à distance l'avis d'un ou de plusieurs professionnels médicaux en raison de leurs formations ou de leurs compétences particulières, sur la base des informations médicales liées à la prise en charge d'un patient.

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite

©-Heart Team ... Cahier des Charges

- ▶ Reproduire les réunions médico-chirurgicales en se dédoublant des distances
- ▶ Lire les films de coronarographie de manière synchronisée



©-Heart Team ... Cahier des Charges

- ▶ Qualité des informations transmises de haute qualité
- ▶ Etre en conformité avec la sécurité des actes et la confidentialité des données personnelles traitées



2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

©-Heart Team ... Pour qui?

► Pour tous ...

- Centre de Cardiologie Interventionnel
- Centres de Chirurgie Cardiaque

► Grace a notre expérience Agenaise de « Staff Virtuel »

On peut affirmer que Toulouse et Bordeaux sont désormais...

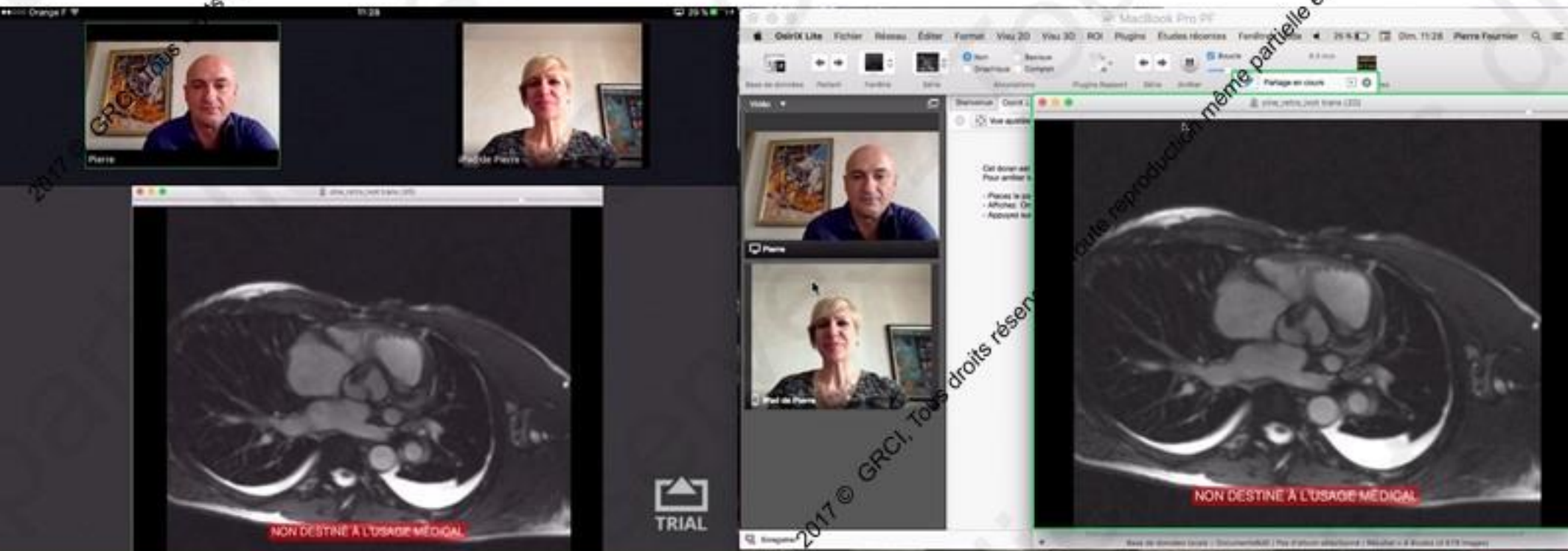
... moins cardiologiquement isolée



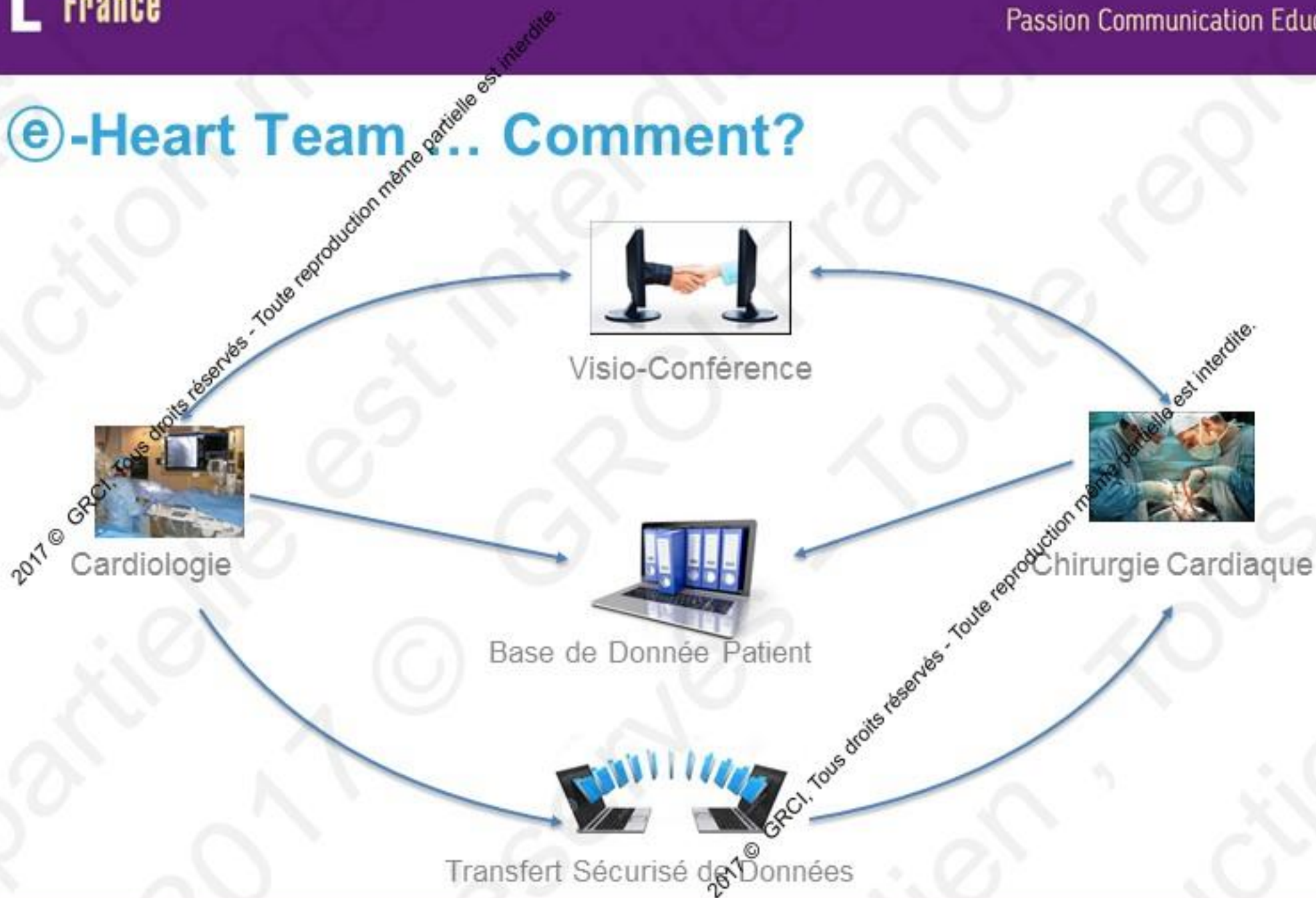
2017 © GRCI. Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

©-Heart Team ... Comment?

- ▶ Reproduire les réunions médico-chirurgicale en se dédouanant des distances



©-Heart Team ... Comment?



©-Heart Team ... 2010 ... 2017

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

. Ou en sommes nous?



2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

©-Santé ... 7 ans plus tard

- ▶ Constat **ALARMANT** ... Rapport Cours des Comptes 2017
 - En 2015 **0,3%** des actes de Cs Hospitalier
 - En 2016 **environ 100** actes de Cs de Ville
 - Dans tous les cas ce ne sont que des expérimentations
 - La France fait partie des cinq derniers pays de l'Union Européenne où la prescription médicale électronique sécurisée de médicaments et de dispositifs médicaux n'est pas déployée



2017 © GRCI. Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2017 © GRCI. Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

©-Santé ... 7 ans plus tard

► Et le reste du monde?



- Début de la télémédecine dès **1990** au Canada

- Depuis **2000**, **100%** du dossier médical est numérique au Danemark

- Développement télémédecine très avancée en Suisse

- ...



©-Santé ... 7 ans plus tard

- ▶ Et en Cardiologie Interventionnelle?
 - Autant d'expérimentation que d'ARS ...
 - ... Autant que GHT départementaux
 - ... Autant que de centre hospitalier privé et public
 - ... Autant que ...
 - ...

**SURTOUT BIEN PEU DE CONCERTATION
OU DE COOPERATION**



2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

©-Santé ... 7 ans plus tard

- ▶ On se croirait dans les années 80
- ▶ Époque glorieuse de l'informatisation de la santé

Plus de 20 CHU

- Et autant de systèmes informatiques ne communiquant pas ou mal entre eux



② - Santé ... 2017 ou en Sommes Nous?

En France, ce doux mélange ...



... d'esprit gaulois et ...

... d'Administration



2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

©-Santé... Quels sont les Feins?

- ▶ Sortir de la phase d'expérimentation
- ▶ Disparités dans les autorisations d'accès à la télé-médecine
- ▶ Le labyrinthe administratif



2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite

©-Santé... Quels sont les Feins?

- ▶ Qui va payer la télémédecine?



les français veulent être remboursé de leur frais de santé

- Les ARS ne veulent pas avoir de sureout
- Les mutuelles ne veulent pas rembourser

M'en fout,
c'est pas
moi qui
paye.

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite

©-Santé... Quels sont les Feins?

- ▶ Pourquoi les mutuelles ne veulent pas rembourser?

Réponse d'AXA en 2015: ouverture d'un service de télémedecine téléphonique pour ses clients





©-Santé... Quel Avenir?

- ▶ 4 Juillet 2016 ... **Plan © médecine 2020**: 4 axes prioritaires
 - Mettre le citoyen au coeur de l'e-santé
 - Soutenir l'innovation par les professionnels de santé
 - Simplifier cadre d'action pour les acteurs économiques
 - Moderniser les outils de régulation du système de santé
- ▶ Comité Stratégique du Numérique en Santé: **CSNS**

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

©-Santé... Quel Avenir?



- ▶ Comité Stratégique du Numérique en Santé CSNS

Assurer le suivi, par l'ensemble des acteurs concernés, de la stratégie "e-santé 2020"

- ▶ Janvier 2017 1ère réunion CSNS présidé par Ph Brunel

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

Liste des membres du CSNS:

Professionnels de santé:

- Conseil national de l'ordre des médecins (Cnom)
- Conseil national de l'ordre des pharmaciens (Cnop)
- Conseil national de l'ordre des sages-femmes (CNOSF)
- Conseil national de l'ordre des chirurgiens-dentistes (CNOCD)
- Conseil national de l'ordre des masseurs-kinésithérapeutes (Cnomk)
- Conseil national de l'ordre des pédicures-podologues (Cnop)
- Conseil national de l'ordre des infirmiers (CNOI)

Etablissements de santé:

- Fédération hospitalière de France (FHF)
- Fédération de l'hospitalisation privée (FHP)
- Fédération des établissements hospitaliers et d'aide à la personne privés non lucratifs (Fehap)
- Fédération nationale des établissements d'hospitalisation à domicile (Fnehad)
- Fédération française des centres de lutte contre le cancer (Unicancer)

Patients

- Collectif interassociatif sur la santé (Ciss)
- Conférence nationale de santé (CNS)

Industriels

- Fédération des Editeurs d'Informatique Médicale et Paramédicale Ambulatoire (Fneima)
- France e-health tech
- Les entreprises du médicament (Leem)
- Les entreprises des systèmes d'information sanitaires et sociaux (Lessis)
- Syndicat national des industries des technologies médicales (Snitem)
- Syntec numérique

Administrations et opérateurs

- Délégation à la stratégie des SI de santé (DSSIS)
- Délégué ministériel à l'innovation
- Déléguée au Service Public d'Information en Santé
- Agence des systèmes d'information partagés de santé (Asip santé)
- Direction générale de l'offre de soins (DGOS)
- Direction générale de la santé (DGS)
- Direction générale de la cohésion sociale (DGCS)
- Direction de la sécurité sociale (DSS)
- Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques (Drees)
- Direction générale des entreprises (DGE)
- Agences régionales de santé (ARS)
- Caisse nationale d'assurance maladie des travailleurs salariés (Cnamts)
- Caisse nationale de solidarité pour l'autonomie (CNSA)
- Union nationale des organismes d'assurance maladie complémentaire (Unocam)
- Agence nationale d'appui à la performance des établissements de santé et médico-sociaux (Anap)
- Santé publique France
- Agence nationale de sécurité des médicaments et des produits de santé (ANSM)
- Haute autorité de santé (HAS)
- **Filière académique et recherche**
- Alliance nationale pour les sciences de la vie et de la santé (Aviesan)
- Conférence des doyens des facultés de médecine
- Fédération des spécialités médicales (FSM)
- **Personnalités qualifiées**
- Président du CCNum (Conseil national du numérique)
- Président du Catel (Club des acteurs de la télésanté)
- Président de la SFT (Société française de télémédecine)
- Président de l'AIM (Association française d'informatique médicale)

2017 © GRCI tous droits réservés - toute reproduction même partielle est interdite

2017 © GRCI tous droits réservés - toute reproduction même partielle est interdite

©-Santé... Quel Avenir?

- ▶ Comité Stratégique du Numérique en Santé CSNS
 - J'espère qu'ils n'ont oublié personne !!!!



2017 © GRCI, Tous droits réservés. Toute reproduction même partielle est interdite.

Toute reproduction même partielle est interdite.

2017 © GRCI

©-Santé... Quel Avenir?

- ▶ **Grand plan d'investissement 2018-2022**
- ▶ 2018... **5 milliard** d'investissement prévu principalement en télémédecine

▶ PLFSS 2018

- ✦ Fin de l'expérimentation
- ✦ Feu vert généralisation de la téléconsultation et téléexpertise



©-Heart Team pour qui , comment en 2018?

- ▶ Les Freins semblent être entrain de se lever ...
- ▶ 2018 ... Début du grand Chantier ©-Santé
- ▶ Ne pas perdre la main
- ▶ Eviter « l'Ubérisation » de la santé



©-Heart Team pour qui , comment en 2018?

- ▶ Pour qui ... **Pour tous**
- ▶ Nous avons les moyens techniques
- ▶ A un coût acceptable
- ▶ Nous avons une organisation professionnelle



2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

2017 © GRCI, Tous droits réservés - Toute reproduction même partielle est interdite.

©-Heart Team pour qui , comment en 2018?

- ▶ **Un projet du GACI avec l'appui du GRCI ?**
- ▶ Mise à disposition par le GACI d'un outil de visioconférence
 - « Staff Virtuel »
 - La Consultation du « lendemain » pour l'ambulatoire
 - Transfert de données sécurisés
- ▶ Labellisé HAS?
- ▶ Outil **d'accréditation ?**



VOILA C'EST FINI ...

...MERCI POUR VOTRE ÉCOUTE



Pierre Fournier