A large, thick blue swoosh that curves across the top of the slide, framing the title area.

Atelier n° 7
Evaluation des programmes e-santé
RESTITUTION

Hubert Méchin/Yoani Matsakis

5^{ème} Journées de la Recherche Clinique
04 février 2016

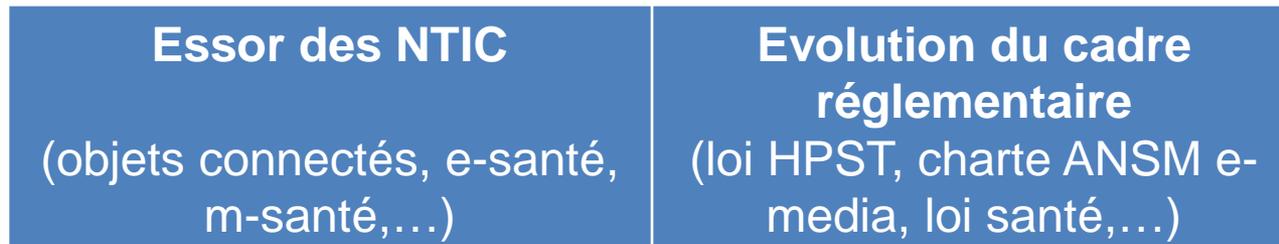
A large, thick blue swoosh that curves across the bottom of the slide, framing the footer area.

Avec qui ?



- Maya Gutierrez (Curie)
- Mourad Behar (Sanofi)
- Fabrice Gillas (AbbVie)
- Laurent Vincent (Europ Assistance)
- Vincent Varlet (Lab e-santé)

De quoi parle-t-on ?



Stratégies d'accompagnement des patients

- Pour une meilleure utilisation : *le bon produit pour le bon patient*
- Pour renforcer l'efficacité du médicament/DM
- Pour garantir une meilleure balance bénéfice/risque

« **BEYOND THE PILL** »

Exemples

Le principe de carmelia



Exemples

Le principe de  carmelia



Patient

Saisie des symptômes et de l'impact de la maladie sur le quotidien ; visualisation de leur évolution

Fiche santé personnalisée

Accès aux données de vos

AbbVie

AppliChimio

APPLICATION POUR **PC, MOBILES ET TABLETTES**

Application interactive pour la gestion des effets secondaires des traitements anti tumoraux oraux

Multi support **Multiplateforme** **Interopérabilité**

Exemples

Le principe de  carmelia



Accès aux données de vos patients

Saisie des symptômes et de l'impact de la maladie sur le quotidien, visualisation de leur évolution

Fiches santé personnalisées

Agri des cc

abbvie

AppliChimio

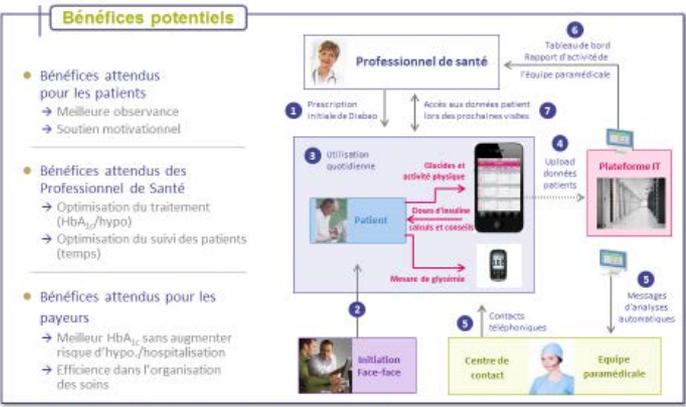
APPLICATION POUR PC, MOBILES ET TABLETTES

Application interactive pour la gestion des effets

Un dispositif communicant intelligent qui positionne le patient au centre du parcours de santé

Multi support

Multiplateforme



   | 10

Exemples

Le principe de  carmelia



AppliChimio

APPLICATION POUR PC, MOBILES ET TABLETTES

Application interactive pour la gestion des effets

Un dispositif communicant intelligent

qui positionne le patient au centre du parcours de santé

Bénéfices potentiels

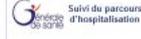
- Bénéfices attendus pour les patients
 - Meilleure observance
 - Soutien motivationnel
- Bénéfices attendus des Professionnel de Santé
 - Optimisation du traitement (HbA_{1c}/hypo)
 - Optimisation du suivi des patients (temps)
- Bénéfices attendus pour les payeurs
 - Meilleur HbA_{1c} sans augmenter risque d'hypo/hospitalisation
 - Efficience dans l'organisation des soins



Multi support

Multiplateforme

Quelques expériences significatives ayant nourri nos recommandations

 <p>Pilote Hypertension</p> <p>Programme d'éducation thérapeutique (éducation, activité physique, observance du traitement) à destination des salariés d'entreprises clientes (ère expérimentation dans la région Nord-Pas de Calais). 869 salariés suivis sur 18 mois.</p>	 <p>Suivi du parcours d'hospitalisation</p> <p>Programme de suivi et d'accompagnement des patients en chirurgie programmée, ambulatoire et court séjour permettant optimisation des équipements et le confort du patient dans sa relation à l'hôpital. Près de 4000 patients accompagnés.</p>	 <p>Suivi de patients diabétiques sous insuline</p> <p>Etude clinique pour le maintien et l'amélioration des conditions de suivi de patients diabétiques grâce à un logiciel intelligent embarqué sur smartphone et suivi personnalisé par une infirmière en télé-diabétologie au quotidien. Etude de 100 patients suivis.</p>	 <p>Suivi d'implantés cardiaques</p> <p>Parcours d'accompagnement actif de « Steenline » de cardio prophylaxie + co-construit avec Medtronic et l'APJCEC (Association des Porteurs de Défibrillateurs Cardiaques). 300 patients font appel au service chaque mois.</p>
--	--	---	---

- | | | | |
|---|---|--|--|
| <p>Professionnel de santé
L'impliquer par une démarche de sensibilisation individualisée</p> <p>Patient
Proposer des parcours tenant compte des souhaits de patients et de sa compréhension</p> | <p>Professionnel de santé
Intégrer dès la phase de conception pour l'impliquer</p> <p>Patient
Diversifier le mode de contact pour s'intégrer dans son quotidien</p> | <p>Professionnel de santé
Gérer au maximum l'inclusion des patients pour éviter la surcharge administrative</p> <p>Patient
Etre proactif et multimodal pour éviter les pertes d'adhérence au programme</p> | <p>Professionnel de santé
Proposer de tester les solutions mises en œuvre pour sécuriser l'adoption de l'équipe</p> <p>Patient
Comprendre les angosses pour apporter de la réassurance</p> |
|---|---|--|--|

* VIGI, VIGI, VIGI

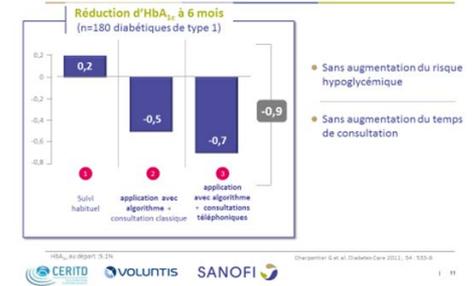
EUROPEAN DIABETES ASSOCIATION (EDA) / ASSOCIATION OF PORTERS OF DEFIBRILLATORS (APJCEC) / ASSOCIATION OF PORTERS OF DEFIBRILLATORS (APJCEC) / ASSOCIATION OF PORTERS OF DEFIBRILLATORS (APJCEC)

Pourquoi évaluer ?

- La médecine fondée sur les preuves
- Evaluer pour faire bouger les lignes et faire évoluer le cadre réglementaire
- Conviction des futurs utilisateurs/corps médical
- Généralisation du programme
- Prise en charge par la collectivité
- ...

Comment évaluer ?

L'étude TELEDIAB 1 a montré un bénéfice métabolique sur 6 mois



Publish or perish !

Étude d'usage

Etude d'impact avant-après

Essai randomisé

Outcomes souvent non cliniques, volontiers intangibles...

Points clés

- **Responsabilisation** de la pharma sur l'usage en vie réelle des produits de santé → accompagnement des patients → évaluation continue
- Les modalités des programmes patient embarquent souvent les moyens de recueillir les **données** utiles à la mesure d'impact
- **Partenariats +++**, avec de nouveaux acteurs (assistance/call center médicalisés, technologie...)
- Du digital, mais de l'humain : « **l'expérience patient** »