## **ABiMed**

# Logiciels d'aide au bilan de médication et à la prescription

## **MARCHE**

- 4M de patients âgés polymédiqués en France
- 212k hospitalisations par an en France pour effets indésirables de médicaments
- Bilan de médication chronophage très peu réalisé par les pharmaciens

## **TECHNOLOGIE**

ABiMed intervient à 3 niveaux :

- Récupération des données patient (transfert du généraliste vers le pharmacien)
- Synthèse globale de l'ordonnance et mise en évidence visuelle des posologies innapropriées, interactions médicamenteuses, effets indésirables ...
- Automatisation des règles STOPP/START v2 et v3

Intégrable aux logiciels de gestion de cabinet





## Ы

Dépôt logiciel en cours

## **NIVEAU DE DEVELOPPEMENT**

- Logiciel fonctionnel à destination des pharmaciens (DM classe I en cours)
- Evaluation avec 39 pharmaciens : 1,6x plus de problèmes détectés, avec gain de temps
- Version à venir pour les médecins (aide à la prescription)

#### STRATEGIE DE VALORISATION

- Version pharmaciens gratuite via une association
- Création de startup pour commercialiser la version médecins



## **ABiMed**

## Medication review support software



## **MARKET**

- 4M elderly patients on multiple medications in France
- 212k hospitalisations per year in France due to adverse drug reactions
- Time-consuming medication reviews rarely carried out by pharmacists

#### **TECHNOLOGY**

ABiMed operates on three levels:

- Retrieval of patient data (transfer from GP to pharmacist)
- Overall summary of the prescription and visual highlighting of inappropriate dosages, drug interactions, adverse effects, etc.
- Automation of STOPP/START v2 and v3 rules

Can be integrated into practice management software

## IΡ

Software registration in progress

### **DEVELOPMENT**

- Functional software for pharmacists (Class I medical device in progress)
- Evaluation with 39 pharmacists: 1.6 times more problems detected, with time savings
- Upcoming version for doctors (prescription assistance)

### **VALORISATION STRATEGY**

- Free version for pharmacists through ar association
- Startup to market the doctors' version

