



BON USAGE DES ANTIBIOTIQUES ET MAITRISE DU RISQUE INFECTIEUX : PROJET D'ACQUISITION MUTUALISEE D'UNE SOLUTION LOGICIELLE

Ardillon D¹, Barteau B¹, Tisserand N¹, Lemée C¹, Dinh-Van K-A¹

¹Pharmacie - Centre Médico-Chirurgical de Kourou

INTRODUCTION

La maîtrise de l'usage des antibiotiques constitue un objectif majeur de Santé Publique non seulement en termes de coût mais également de résistances bactériennes pouvant aboutir à une situation d'échec thérapeutique. Il s'agit notamment de préserver l'écologie bactérienne en limitant l'émergence de bactéries multi-résistantes tout en maîtrisant les coûts. Dans le cadre d'un groupe de travail régional (OMEDIT) dont le but est la promotion du bon usage des antibiotiques et de la maîtrise du risque infectieux, il a été décidé, suite à un appel à projet de l'Agence Régionale de Santé (ARS), de présenter un dossier d'acquisition mutualisée de la solution logicielle AntibioGARDE®.

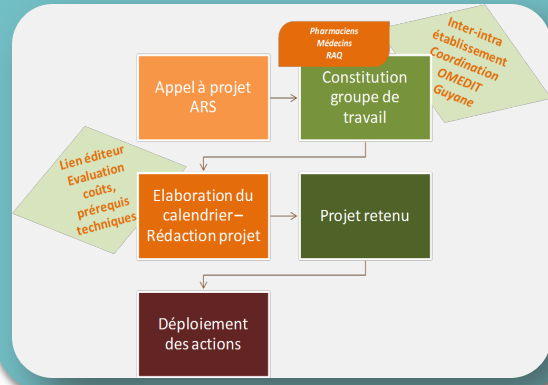
OBJECTIFS

✓ **Principale** : Promouvoir le bon usage des antibiotiques en Guyane

✓ **Secondaires** :

Pour les établissements	Pour les professionnels
Optimiser la prise en charge du patient	Harmoniser les pratiques des professionnels (médecins prescripteurs)
Prévenir l'émergence de résistance	Formaliser des protocoles/conduites à tenir synthétiques pour les prescripteurs pour les pathologies infectieuses les plus fréquentes
Optimiser les coûts	Sensibiliser et former les professionnels à l'utilisation des référentiels en vigueur
Optimiser les durées moyennes de séjour dans les prises en charge spécifiques	Améliorer l'accès à l'information (objectif : informatisation du circuit du médicament)

METHODE



RESULTATS - DISCUSSION

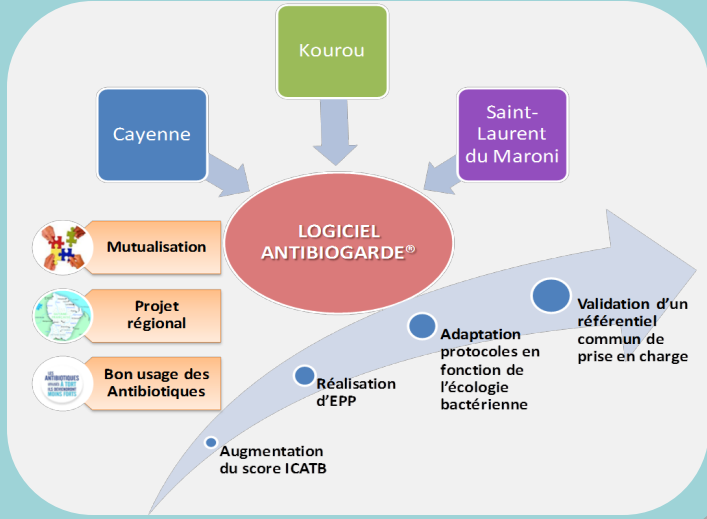
L'ARS a répondu favorablement à notre projet, signe d'engagement et de soutien de nos actions de promotion de bon usage. Outre les prérequis informatiques, le coût réel de mise en place pour les 3 établissements est de 8128 €, avec un coût induit pour les années ultérieures de 5296 € /an. L'enveloppe allouée par l'ARS a permis de financer l'installation du logiciel, les coûts de maintenance et de mise à jour ultérieurs étant supportés par chaque établissement.

Le logiciel est actuellement en cours de déploiement, mais certaines actions ont d'ores et déjà été engagées :

- ✓ Analyse régionale des données de consommation et de résistances en antibiotiques
- ✓ Comparaison aux données nationales
- ✓ Organisation d'un Enseignement Post Universitaire (EPU) relatif au bon usage des antibiotiques

Bénéfices attendus

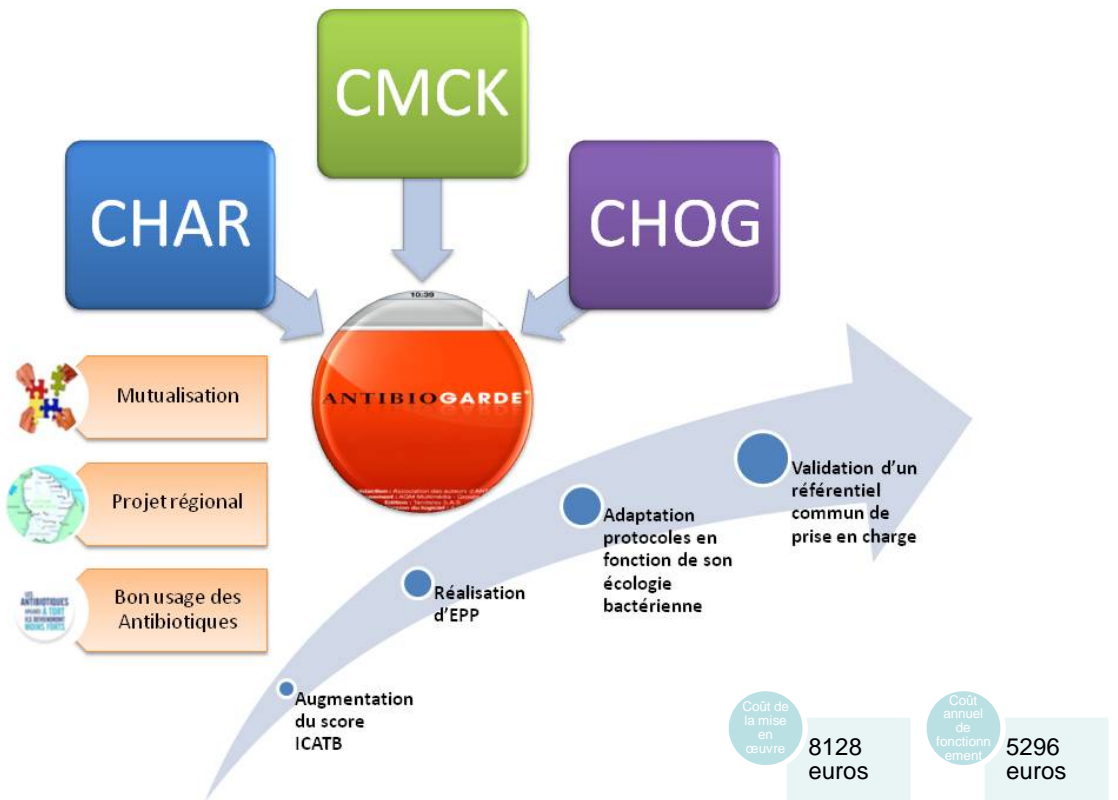
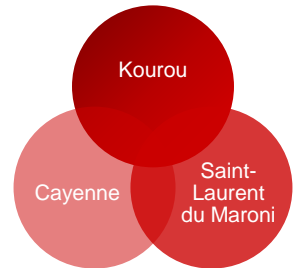
Fonctionnalités du logiciel



CONCLUSION

Le logiciel AntibioGARDE® nous permettra, de valider un référentiel commun de prise en charge, la réalisation et la diffusion informatique de protocoles communs adaptés à notre écologie bactérienne, la formation des nouveaux arrivants et la réalisation d'EPP. Une progression de 2 à 6 points des scores ICATB est attendue selon les établissements. Enfin, ce projet préfigure une étape test de définition des besoins pour la classe thérapeutique des anti-infectieux au niveau régional ainsi qu'à terme, une possible politique d'achats commune.





CONCLUSIONS

Le logiciel est actuellement en cours de déploiement, et préfigure une étape test de définition des besoins pour la classe thérapeutique des anti-infectieux au niveau régional ainsi qu'à terme, une possible politique d'achats commune.