

Projet **MotiVac**

Promotion de la vaccination en région Paca

Rencontres de santé publique en Corse – Jeudi 10 octobre 2019

Lauriane Ramalli – Santé publique France Paca et Corse

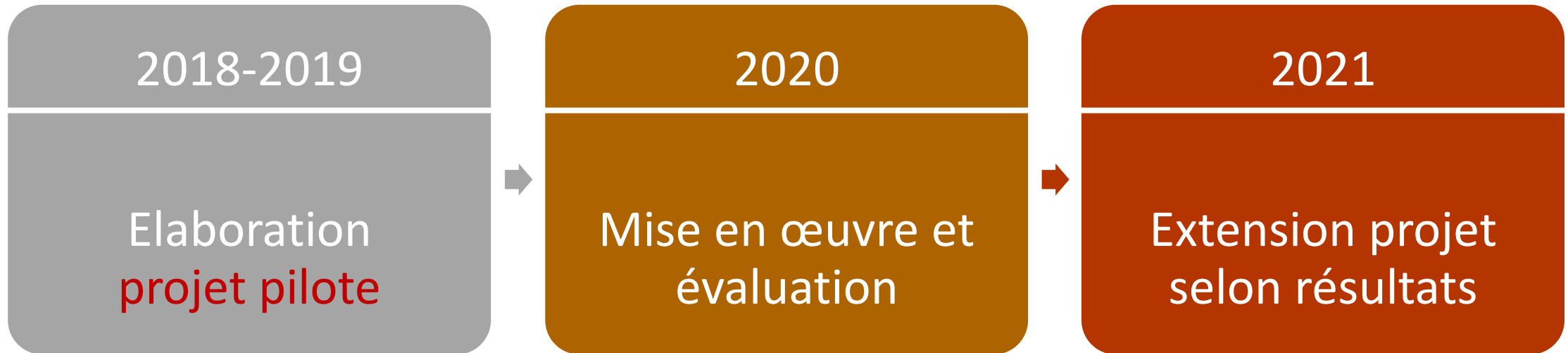
Contexte de l'appel à projet de l'ARS – fin 2017

- Contexte de la vaccination en région Paca :
 - Couvertures vaccinales (CV) parmi les plus basses en France
 - Défiance élevée envers la vaccination
- 1^{er} janvier 2018 : extension de l'obligation vaccinale
 - Augmentation de la CV attendue pour vaccins obligatoires mais besoin d'actions pour éviter retards de vaccination et augmenter CV des rappels après 2 ans
 - Restaurer confiance dans la vaccination

Appel à projet de l'ARS Paca - 2017

- ARS Paca souhaite accompagner la mise en œuvre de l'extension de l'obligation vaccinale pour :
 - Faciliter son acceptation
 - Redonner confiance dans les vaccins aux personnes hésitantes
 - Renforcer la couverture vaccinale chez les enfants
- Octobre 2017 : ARS mandate ORS Paca + CRES Paca + SpFrance Paca et Corse pour concevoir, mettre en œuvre et évaluer un projet de recherche-action

Projet pluriannuel



Élaboration du projet pilote en 2018

Bilan des actions de promotion de la vaccination en région Paca depuis 2011

Revue des outils de promotion de la vaccination et évaluation d'une sélection d'outils

État des lieux des actions probantes sur la promotion de la vaccination

Définition d'une intervention innovante

État des lieux des actions probantes sur la promotion de la vaccination

Revue de littérature francophone et anglophone



Expérimentation au Québec de l'utilisation de l'entretien motivationnel dans les maternités, auprès des parents, pour promouvoir la vaccination des nourrissons :

- + 12-15% intention de vacciner son enfant
- 40% hésitation vaccinale chez les parents
- + 7% CV des nourrissons à 7 mois

Entretien motivationnel ?

Style de conversation collaboratif
permettant de renforcer la motivation propre
d'une personne et son engagement
vers un changement de comportement

Pour visionner un exemple sur la vaccination (CRES Paca) :

<http://www.cres-paca.org/a/683/un-film-sur-l-entretien-motivationnel-autour-de-la-vaccination/>

Proposition de projet pilote en Paca

- Mise en place de l'entretien motivationnel auprès des parents dans deux maternités
- Evaluation de l'intervention pour apporter sa preuve de concept dans contexte région Paca → essai d'intervention randomisé

Objectif principal de l'essai d'intervention

Apporter la preuve de concept, dans le contexte français, qu'une intervention basée sur les techniques de l'entretien motivationnel auprès des parents, permet de réduire l'hésitation vaccinale

Objectifs secondaires de l'essai d'intervention

Évaluer :

- L'impact de cette stratégie sur :
 - L'hésitation vaccinale des parents, leur intention de vacciner
 - Les connaissances, attitudes, croyances vis-à-vis des vaccins
- L'acceptabilité et la satisfaction de l'intervention pour les parents et les personnels de maternité
- Coût + analyse des conditions de transférabilité dans la région et au plan national

Type d'étude

Essai d'intervention randomisé
dans 2 maternités : St Joseph (13) et Ste Musse (83)

Groupe AVEC
entretien
motivationnel

Groupe SANS
entretien
motivationnel

Justification du choix des maternités pilotes

- Localité (deux départements différents)
- Population des zones d'attractivités des maternités avec niveaux socioéconomiques différents.
- Faisabilité de mise en place de l'étude (proximité géographique des moniteurs d'étude, acceptabilité de l'étude, ...)
- Volume important de naissances pour atteindre l'échantillon ciblé

Population d'étude – critères d'inclusion

- Etre âgé de 18 ans et plus (deux parents)
- Avoir accouché dans une des maternités pilote durant la phase d'inclusion de l'étude
- Etre domicilié dans les départements des maternités pilotes au moment de l'accouchement
- Etre affilié à la sécurité sociale
- Lire et parler le français
- Avoir donné son accord pour participer à l'étude et être randomisé
- Avoir signé et remis à l'investigateur un consentement éclairé de participation à l'étude

Population d'étude – critères d'exclusion

- Parents de nouveaux nés nécessitant un transfert dans une maternité de niveau 3
 - Prématurés < 30 semaines
 - nourrissons présentant des malformations fœtales ou néonatales, un déficit immunitaire ou nécessitant des interventions chirurgicales.
- Sorties prématurées sous moins de 48h après l'accouchement.

Taille d'échantillon

- 550 participants dans chaque groupe → 1 100 participants à recruter
- Estimation de proportion de mères non éligibles + refus + entretiens non réalisés pour raisons pratiques : 40% (vérification lors étude pilote)

→ **Contacter 1 540 personnes pour inclure 1 100 participants**

Suivi des participants – collecte des données

H0

Accouchement

H24

Recrutement de participation à l'étude

Randomisation simple des participants dans le groupe intervention et contrôle

H24

-

24h

avant
sortie

Questionnaire hésitation vaccinale + intention – connaissance – attitude – croyance

Entretien motivationnel pour groupe intervention et livret pour groupe contrôle

Questionnaire sortie maternité hésitation vaccinale + intention – connaissance – attitude – croyance

Partenaires et rôles

	ORS Paca	CRES Paca	SpFrance	Maternités	Université Sherbrooke	CPAM	ARS Paca
conception de l'étude	X	X	X	X	X		
financement de l'étude			X				X
recrutement intervenants maternités	X	X	X	X			
formation intervenants maternités	X	X	X				
monitoring collecte des données	X						
analyse des données	X		X				
valorisation des données	X	X	X	X	X	X	

Chronogramme MotiVac

Tâches	2019-T4	2020-T1	2020-T2	2020-T3	2020-T4
Préparation formation, recrutement formation intervenants					
Préparation documents d'enquête, questionnaires, envoi dossier CNIL, procédures dans les maternités, conventions avec les maternités					
Pilote 1 semaine + inclusions, intervention Collecte données avant intervention et juste après					
Analyses pré-post (juste après intervention)					
Rapport					

Impact et retombées du projet

Si preuve de concept

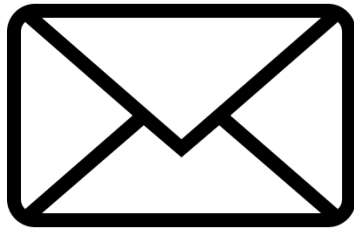


étude de transférabilité au plan régional

Limites de l'étude

- Pas de mesure de l'efficacité de l'intervention dans le temps et sur la couverture vaccinale → nécessite suivi sur plusieurs mois des participants
- Possibilité si financement.

Merci pour votre attention



Lauriane Ramalli

lauriane.ramalli@santepubliquefrance.fr