







ExPaParM:
une recherche
collaborative pour
définir des PatientReported Experience
Measures (PREM)

Cécile Frénod, co-chercheure patiente pour le projet ExPaPaRM

23<sup>e</sup> colloque français des jeunes chercheurs en mucoviscidose, 15 février 2022.



### Objectifs de la recherche:



- Explorer les conditions de la prise en charge des patients,
- Définir les domaines et critères d'un parcours de qualité à leurs yeux,
- A partir de la diversité des parcours et vécus de la maladie, construire un outil permettant l'évaluation des parcours de soins et de vie

→ Questionnaires d'Expérience Patient (PREM)

## Méthodologie et protocole: une recherche collaborative



• Objectifs des recherches collaboratives :

Production de connaissances nouvelles, résolution d'un problème identifié par les acteurs et renforcement des capacités de ces acteurs pour une plus grande autonomie en vue de transformer la réalité (Faure et al. 2010).

- → Meilleure compréhension d'un phénomène ou une aide à caractériser un phénomène émergent pour que les associations ciblent mieux leurs actions voire les remettent en question.
- Dans la recherche ExPaParM : composition du groupe de recherche pluridisciplinaire d'une quinzaine de personnes :
- ☐ Chercheurs académiques de deux laboratoires: LEPS (Paris Nord Bobigny) et RESHAPE (Lyon 1)
- ☐ Praticiens-cliniciens des CRCM,
- □ 7 co-chercheurs concernés par la maladie (2 parents et 5 adultes) → représentent les différentes étapes du parcours de vie et de soins avec la mucoviscidose

# Méthodologie et protocole: une recherche collaborative en 4 phases



## Phase 1: mise en place

- Mise en place de l'étude,
- Recrutement puis formation des cochercheurs aux méthodes de recherche qualitative,
- Définition des situations des patients à enquêter,
- Soumission du protocole au comité d'éthique

#### Phase 2 : Expérience patient

- Sélection des CRCM (11),
- Recrutement des participants,
- Entretiens semidirectifs (77),
- Codage et analyse des verbatims selon la théorisation ancrée (dans le logiciel NVivo®),
- Extension COVID-19

## Phase 3: Questionnaires

- Elaboration des questionnaires de PREM selon 4 profils/ moments du parcours de vie et de soins des patients:
- > parents,
- > adolescents,
- ➤ adultes non transplantés
- ➤ adultes transplantés

## Phase 4: validation des construits

• Validation des questionnaires avec les participants déjà interrogés en entretien et les professionnels des CRCM.

### Résultats: entretiens et analyse des verbatims



- ✓ 11 CRCM partenaires ont participé au recrutement des patients interrogés
- ✓77 entretiens conduits par les chercheurs académiques ou les cochercheurs, auprès de personnes issues de métropole et de l'Ile de la Réunion
- ✓ Les entretiens représentent 85 heures (moyenne=1h ½ /participant)
- ✓ Ils ont été retranscrits et analysés en duo chercheur/co-chercheur

### Résultats: élaboration des questionnaires



✓ Les thèmes suivants ont été documentés dans NVivo®



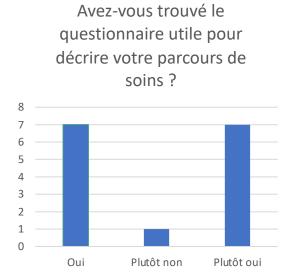
✓ Construction des questionnaires de PREMs pour les 4 profils à partir de ces thématiques

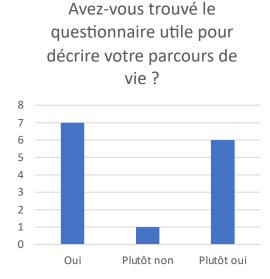
# Résultats: premiers retours des patients sur les questionnaires de PREMs



- Questionnaires transposés au format numérique sur le logiciel LimeSurvey.
- Pré-test par l'équipe de recherche
- Test par les patients interrogés en phase 2 au regard des critères de fidélité, intelligibilité et utilité pour les patients et parents (en cours). Envoi des questionnaires en 2 parties : P1) parcours de soins et P2) parcours de vie, envoi à deux semaines d'intervalle.
- Ex: avis patients adultes non transplantés
- → Des premiers retours plutôt positifs et encourageants

« Merci j'ai pu remplir les 2 questionnaires. Bravo pour ceux-ci, ils sont parfaitement adaptés. » Commentaire en retour de mail d'un patient transplanté





### Conclusion et discussion



#### Points positifs

- Les entretiens témoignent:
- ✓D'une majorité de bonnes expériences avec les CRCM
- ✓ De l'espoir, attentes et évolutions induits par les nouvelles thérapies

#### Points de difficultés

- Les entretiens témoignent:
- ✓ De transitions souvent difficiles
- ✓D'une lourde charge en soins à domicile
- ✓D'un vécu difficile des situations d'incertitude liées à la santé, à l'impact économique et à l'avenir.
- Les questionnaires permettent d'analyser des situations individuelles, des problèmes et actions prioritaires au niveau du CRCM ou de la communauté, l'impact de changements de pratiques ou de traitements.
- La validation psychométrique de l'outil est nécessaire dans une prochaine étude.