

# Etude de faisabilité des entretiens pharmaceutiques pour les patients porteurs de PICCline :

P. LACOEUILHE, R. CALONNEC, A. MOALLA, V. GARRAIT, S. POUILLAIN, D. SATORI

Centre Hospitalier intercommunal de Créteil (CHIC) 94000 Créteil

DMI, Education thérapeutique

pierre.lacoeuilhe@u-psud.fr



## Contexte :

L'usage croissant du cathéter veineux PICCline s'explique notamment par :

- Les nombreuses indications associées (chimiothérapie, nutrition..)
- Le virage ambulatoire de la médecine
- L'amélioration de la qualité de vie des patients et la diminution des contraintes

Cependant ces dispositifs peuvent exposer à des effets indésirables :

- Infection
- Saignement
- Thrombose

Implication des patients nécessaires

Entretiens pharmaceutiques

## Objectifs :

- Évaluer la **faisabilité** de la mise en place des entretiens pharmaceutiques (EP)
- Évaluer le **taux de connaissances** initial des patients porteurs de PICCline



## Matériels et méthodes :



Il s'agit d'une étude de faisabilité réalisée sur un mois

### ✓ Critères d'inclusion :

- ✓ Patients adultes
- ✓ Hospitalisés ou en prise en charge ambulatoire

### ✗ Critères d'exclusion :

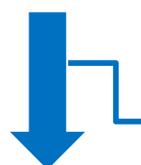
- ✓ Patients mineurs
- ✓ Patients présentant des troubles cognitifs
- ✓ Barrière de la langue



- Données recueillies : âge, sexe, indication de pose, service demandeur
- Évaluation des connaissances par l'**interne** de pharmacie à l'aide d'un **questionnaire** à réponses ouvertes de **4 parties** (Dispositif médical, prise en charge, effet indésirable et hygiène de vie) permettant l'établissement d'un **score sur 17**

## Résultats :

26 patients ont eu une pose de PICCLINE



22 patients éligibles aux EP

Figure 1 : Flow chart de l'étude de faisabilité

Score moyen des patients : 7,4

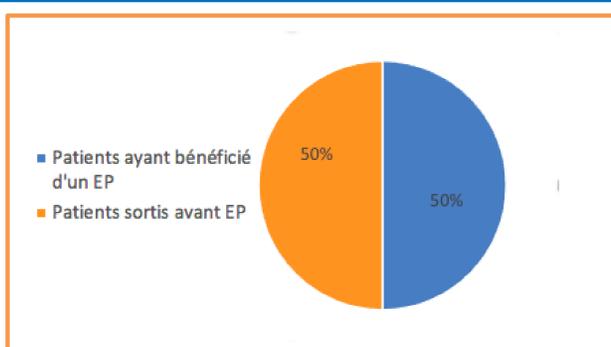
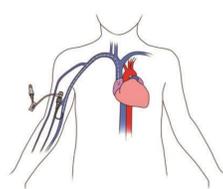


Figure 2 : Répartition des patients ayant bénéficié d'un EP

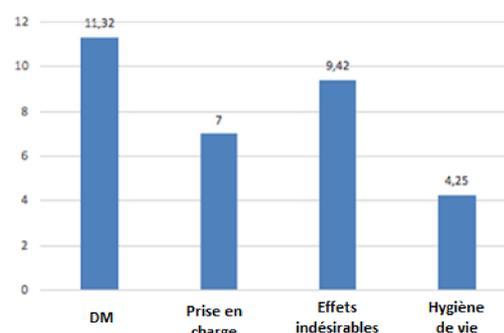


Figure 4 : Répartition des scores par partie

Age moyen (en ans)	58 (46 ; 76)
Sexe ratio (H/F)	(60/40)
Service demandeur	Oncologie (85%) ORL (5%) Pneumologie (10%)
Indication de pose	Chimiothérapie (100%)

Figure 3 : Données démographiques et techniques de la cohorte

- Aucun patient n'a su répondre concernant les règles d'hygiène à respecter et l'entretien du dispositif.
- 3 patients seulement connaissaient l'attitude à adopter en cas de complications

## Conclusion :

Les résultats préliminaires mettent en lumière :

- Un **manque de connaissances** vis-à-vis du PICCline et démontrent la nécessité d'information afin de limiter l'iatrogénie inhérente à ce DM et améliorer la qualité de vie.
- Un **accueil très positif** de la part des patients

Axes d'amélioration :

- **Réorganisation du service** pour mettre en place un relai lors des absences de l'interne de pharmacie seul sur l'activité afin d'améliorer le taux de 50% d'EP
- Accès à l'**agenda** de pose des PICClines afin d'**anticiper** les EP



34<sup>ème</sup> JNFDM Lille

<sup>1</sup> Centre Hospitalier intercommunal de Créteil

