

# Interventions de l'animal dans les unités d'oncologie pédiatrique : faisabilité et intérêt

**Auteurs :** Emilie De Carli (1); Mélanie Raimbault (1); Julie Gasnier (1); Stéphanie Caffarel (1); Lénaïg Coquin (2); Vaninna Giacobbi (3); Severine Gay (3); Justine Rouxel (1); Estelle Chauviere (1); Mylène Duplan (1); Hassen Bouchakour (4); Lucile Civel (5); Isabelle Pellier (1)  
(1) Unité Oncologie pédiatrique, CHU d'Angers; (2) Réseau ONCOPED-PL; (3) Service d'oncologie pédiatrique, CH Le Mans; (4) Propriétaire du cheval Peyo – Association « Les Sabots du Cœur »; (5) Intervenante en médiation animale – Association « des Museaux pour des Maux »

## Contexte et objectifs

### Objectifs :

- Améliorer le quotidien de l'enfant durant son hospitalisation
- Faciliter l'adaptation de l'enfant au processus de soins
- Favoriser la communication et l'expression des émotions de l'enfant

**Concept :** Mise en place d'interventions d'animaux auprès des enfants atteints d'un cancer pédiatrique sous forme de séances individuelles ou collectives.

### Problématique :

- **Qualité de vie** des patients en oncologie pédiatrique altérée par une limitation des relations sociales (hospitalisations itératives, prolongées ; éloignement de leur domicile)
- Intervention animale **adaptée au statut immunologique fragile** de ces enfants (gestion des risques de zoonose)
- **Crainte des soignants** (hygiène et organisation des soins)



## Organisation et méthodologie

- Volonté de la responsable de l'unité d'oncologie pédiatrique du CHU d'Angers et de son équipe de développer cette activité
- Réflexion de l'équipe soignante sur les modalités d'intervention
- Rencontre avec des intervenants aguerris aux interventions de l'animal en milieu hospitalier
- **Accord de l'Unité de Prévention et de Lutte contre les Infections Nosocomiales du CHU d'Angers:** pour des raisons d'hygiène, les enfants atteints de neutropénie sévère et/ou avec allergies aux animaux ne participent pas au programme.
- Présentation du projet aux associations de parents partenaires de l'unité (Marie Rêves Espoir puis AFELT)
- Financement de l'intervenante « des Museaux et des Maux » (médiation animale)



## Résultats

Intervention hebdomadaire de l'association « des museaux et des mots » dans l'unité du CHU d'Angers de 2019 à mars 2020 (suspension lié au Covid): soit 80 heures de médiation réalisées auprès de 50 enfants

Intervention du cheval Peyo et de son propriétaire Mr Hassen Bouchakour, à la demande d'un enfant en soins palliatifs: plusieurs rencontres organisées au domicile de l'enfant et au CH Le Mans.

- Evaluation qualitative des séances de médiation animale dans l'unité développée par les soignants paramédicaux sur les ressentis de l'enfant, de sa famille et des professionnels :

intérêt de la médiation animale souligné pour apaiser l'enfant avant, pendant et après un soin/examen

stimulation de la motricité

## Conclusion

L'intervention animale représente un des outils de soins de thérapie non médicamenteuse adaptée à l'amélioration de la qualité de vie des patients en Oncologie Pédiatrique

Sa mise en place est possible en accord avec les services de prévention des risques infectieux des hôpitaux

L'implication de l'ensemble des équipes soignantes est primordiale

Cette étude pilote permettra de déployer le projet au sein du réseau ONCOPED-PL



Les interventions de la structure « des Museaux pour des Maux » ont été réalisées grâce au soutien financier des associations « Marie Rêves Espoir » puis « Soleil AFELT »