Fiche mise à jour le 17/07/2026

202524678V : CONCERT Mécanismes d'Oncogenèse des Tumeurs de l'Enfant - U1330 - Unité de recherche

Responsables

Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées.

Adresse : 26 rue d'Ulm 75248 PARIS CEDEX 05
Site : https://curie.fr/unite/u1330
Descriptif : Les cancers pédiatriques sont la deuxième cause de décès chez les enfants dans les pays développés, bien que des progrès considérables dans le traitement de ces cancers aient été réalisés au cours des dernières décennies. Des études récentes ont confirmé l'existence de nombreux types de cancers pédiatriques, encore associées à des issues défavorables et des traitements actuels pouvant entraîner des effets secondaires graves qui compromettent la vie sociale et professionnelle des survivants. La plupart de ces tumeurs proviennent de tissus embryonnaires et il est aujourd'hui admis que les mécanismes moléculaires à l'origine de ces tumeurs sont distincts de ceux des cancers de l'adulte. Le cœur de cette unité est un modèle unique en France à ce jour et se concentre sur les cancers solides de l'enfant difficiles à traiter : médulloblastomes, neuroblastomes, tumeurs rhabdoïdes et sarcomes d'Ewing. Notre vision est d'aborder les questions en tenant compte des spécificités de ces cancers pédiatriques et en se concentrant sur des questions fondamentales et translationnelles liées à la compréhension, par exemple, de la cellule d'origine, de la plasticité de la cellule tumorale, de l'environnement immunitaire pédiatrique, des interactions cellule-cellule dans un environnement pédiatrique, des biomarqueurs précoces, etc.
Ecole(s) doctorale(s) de rattachement : non renseignée
Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s): non renseigné
Liens avec d'autres structures :
Aucun
Contact:
Année de création :2025
Site ESR : Aucun
Classement scientifique ERC :

- LS4 : Physiology in Health, Disease and Ageing : Organ and tissue physiology, comparative physiology, physiology of ageing, pathophysiology, inter-organ and tissue communication, endocrinology, nutrition, metabolism, interaction with the microbiome, non-communicable diseases including cancer (and except disorders of the nervous system and immunity-related diseases)

Domaine scientifique :

- 5 : Biologie, médecine et santé 2025

Etablissements

test Image not found or type unknown	INS.CURIE - Institut Curie Paris (établissement tutelle à partir de 2025)	**Etablissement référent**
test Image not found or type unknown	INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1330) (établissement tutelle à partir de 2025)	
test Image not found or type unknown	PSL - Université Paris sciences et lettres (établissement participant à partir de 2025)	

Historique

- Filiation
  Structure(s) mére(s) :
  - U830 - Cancer, Hétérogénéité, Instabilité et Plasticité

    - U830 - Cancer, Hétérogénéité, Instabilité et Plasticité
- Libelle(s) de structure
    - 19/03/2025 : CONCERT
- Label et Numéro d'établissement
    - 15/04/2025 : **U 1330**
      INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1330)