

## Programme « Enfants, Adolescents et Cancer » Appel à projets 2023

## Projets de recherche financés (sur fond grisé : démarrés en 2023)

RESPONSABLE	TITRE DU PROJET, PERIODE ET DUREE DU SOUTIEN
Vahid ASNAFI Inserm U1151, CNRS UMR 8253,	Dérégulation de NOTCH1/PTEN dans les LAL-T: L'étrange cas du Dr Jekyll et de Mr Hyde!
Univ. de Paris, Institut Necker-Enfants	illyde :
Malades, Paris	Période du soutien : 2021-2024 - Durée du soutien : 4 ans
Corine BERTOLOTO Inserm U1065, Biologie et Pathologie des mélanocytes, C3M, Nice	Rôle des nouveaux variants SOX10 et FBXO32 dans l'oncogenèse du mélanome pédiatrique
mounissyces, com, mee	Période du soutien : 2023-2027 - Durée du soutien : 5 ans
Marie CASTETS Inserm U1052, CNRS 5286, UCBL Lyon 1, CRCL, Lyon	Ciblage thérapeutique des caractéristiques oncogéniques acquises par détournement des programmes régulant le développement des cellules de la crête neurale dans les rhabdomyosarcomes
	Période du soutien : 2020-2024 - Durée du soutien : 5 ans
Vincent GELI Inserm UMR1068, CNRS UMR 7258, CRCM, Institut Paoli Calmettes, Marseille	Ostéosarcomes pédiatriques : TOP3A, une nouvelle cible thérapeutique ciblant les télomères ALT
	Période du soutien : 2022-2024 - Durée du soutien : 3 ans
Olivier DELATTRE Inserm U830, Institut Curie, Paris	Approches protéomiques et caractérisation d'unités de transcription non conventionnelles induites par EWS-FLI1 dans le sarcome d'Ewing, évaluation de leur potentiel pour de nouvelles approches en immunothérapie
	Période du soutien : 2020-2024 - Durée du soutien : 5 ans
Natacha ENTZ-WERLE  Laboratoire de Bioimagerie et Pathologies,  CNRS UMR 7021, Univ. de Strasbourg,  Illkirch	Innés ou acquis, intrinsèques ou extrinsèques : apport des organoïdes à la dissection des mécanismes de radiorésistance dans les gliomes infiltrants du tronc cérébral
IIIKIICII	Période du soutien : 2022-2025 - Durée du soutien : 4 ans
Violaine MOREAU Inserm U1312, Univ. de Bordeaux, Institut d'Oncologie de Bordeaux, Bordeaux	Analyse et compréhension de l'hétérogénéité des hépatoblastomes: Validation expérimentale et préclinique de Fascine-1 en tant que cible thérapeutique
	Période du soutien : 2022-2024 - Durée du soutien : 3 ans
Diana PASSARO Inserm U1016, CNRS UMR 8104, UPC - UMR-S1016, Institut Cochin, Paris	Cibler la plasticité des cellules endothéliales pour inhiber la progression et la résistance des leucémies aiguës pédiatriques
	Période du soutien : 2023-2025 - Durée du soutien : 3 ans
François RAVANYI Biologie cellulaire et cancer, CNRS UMR 144, Institut Curie, Paris	Hétérogénéité inter- et intra-tumorale des rétinoblastomes. Réseaux de régulation des différentes populations tumorales. Identification de cibles thérapeutiques. Caractérisation des tumeurs par des méthodes non invasives pour une médecine stratifiée
	Période du soutien : 2020-2025 - Durée du soutien : 5 ans
Gudrun SCHLEIERMACHER Recherche Translationelle en Oncologie	GRACE : Une plateforme miniaturisée pour Guider la découverte des théRapies moléculAires Ciblées en oncopEdiatrie: le neuroblastome à haut-risque comme
Pédiatrique,Inserm U830, Institut Curie, Paris	preuve-de-concept
	Période du soutien : 2022-2025 - Durée du soutien : 4 ans
Servane TAUSZIG-DELAMASURE	Modélisation du médulloblastome de Groupe 4 dans l'embryon de poulet –
Inserm U1314, CNRS UMR 5284 Univ. Claude Bernard, Institut NeuroMyoGène, Lyon	implication de signalisations neurodéveloppementales dans la tumorigenèse du médullobastome
	Période du soutien : 2023-2026 - Durée du soutien : 4 ans
Franck TIRODE Inserm U1052, CNRS UMR 5286, CRCL, Lyon	Etudes biologiques associées au protocole FarRMS : Identification des déterminants moléculaires de la survenue, l'évolution et la résistance aux traitements des rhabdomyosarcomes
	Période du soutien : 2023-2027 - Durée du soutien : 5 ans