

<https://capucine.org/suivre-la-recherche/article/2014-6-projets-soutenus-pour-un>



2014 : 6 projets soutenus pour un total de 110 000 Euros

- Suivre la Recherche -

Date de mise en ligne : jeudi 11 décembre 2014

Copyright © Association CAPUCINE - Tous droits réservés

► **Dr Isabelle PELLIER : Centre de Recherche en Cancérologie, Nantes-Angers.**

« *Identification de nouveaux facteurs immune spécifique de la rechute concernant la LAL B de l'enfant* »

- **Objectif : Identification de nouveaux facteurs immunologiques spécifique de la rechute concernant la LAL B de l'enfant.** Cette maladie résulte de la prolifération incontrôlée de précurseurs de cellules "lymphoïdes" à un stade immature dans la moelle osseuse. Différents facteurs entrent en compte : anomalies génétiques, facteurs immunologiques, mais aussi le défaut d'élimination des cellules tumorales par le système de défense de l'organisme. Ces cellules dites immunosuppressives sont associées aux cancers. Ce sont celles-ci qui sont l'objet de l'étude du Pr Pellier.
- **Projet :** Le projet a pour but d'évaluer le rôle de ces cellules dans la rechute de LAL-B en identifiant leur proportion dans le sang chez des enfants en première rechute. Ainsi les cellules de 40 enfants en rechute seront comparées à celles de 80 enfants en 1^{ere} rémission complète d'une LAL-B.
- **Prochaines étapes :** Ces nouveaux marqueurs immunologiques pourraient permettre d'identifier les enfants à risque de rechute et d'intensifier leur traitement précocement.

► **Pr Vahid ASNAFI : Laboratoire d'Hématologie, Hôpital Necker - Enfants malades, Paris.**

« *Fonction oncogénique et voie de signalisation des T-ALL cortical.* »

PRIX CAPUCINE :

► **Pr Anne BERGERON : Service de Pneumologie, Hôpital Saint Louis, Paris.**

« *Evaluation de l'efficacité de l'azithromycine dans la prévention du syndrome de bronchiolite oblitérante au décours de l'allogreffe de cellules souches hématopoïétiques.* »

► **Dr Valérie DUBOIS : Laboratoire HLA, EFS Rhône- Alpes, Lyon.**

« *Impact de la compatibilité HLA-DPB1 et DRB3/4/5 sur le devenir des patients recevant une allogreffe de cellules souches hématopoïétiques à partir d'un donneur non apparenté 9/10 ou 10/10.* »

► **Pr Evelyne JACQZ-AIGRAIN : Service de Pharmacologie Pédiatrique et Pharmacogénétique, Hôpital Robert Debré, Paris.**

« *Etude pharmacogénétique de la survenue des maladies veino-occlusives hépatiques lors du traitement par greffe de moelle osseuse des cancers de l'enfant.* »

► **Pr Dominique FARGE : Service de Médecine interne et Pathologie vasculaire, Hôpital Saint Louis, Paris.**

« *Traitement des Sclérodermies Systémiques sévères réfractaires par injection de cellules souches* »

mésenchymateuses allogéniques. »