

Subventions

■ Dans le cadre du Programme Opérationnel Régional FEDER-FSE/IEJ de Normandie 2014-2020, une subvention du Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) a été attribuée à l'IRIB pour le projet « *Équipement des Plateformes de l'IRIB pour le Développement d'Outils et Innovations Thérapeutiques pour une Médecine Personnalisée (DO-IT)* ». Ce projet vise à doter les plateformes et services communs de l'IRIB d'outils technologiques de pointe pour répondre à un vaste programme de recherche, en s'appuyant sur les compétences et les synergies des chimistes, physicochimistes, biologistes, pharmacologues et cliniciens, dans un parcours allant des recherches les

plus fondamentales jusqu'aux applications cliniques, en collaboration avec la technopole Chimie-Biologie-Santé. Il se décline en huit projets collaboratifs transdisciplinaires et six projets de thèse organisés autour des Plateformes et Services Communs, trait d'union technologique, mutualisé et ouvert, des structures constituant l'IRIB. Le projet DO-IT, d'un montant total de 2 672 743 Euros HT, est cofinancé par : l'Union Européenne via le FEDER (1 277 842 Euros), la Région Normandie (1 219 077 Euros) et le GIS-IBiSA (80 000 Euros). Il est coordonné par le Dr **Jean Luc do Rego**.



■ L'équipe *Astrocyte et Niche Vasculaire* (Dr **Hélène Castel**) de l'Unité Inserm 1239 (Directeur Dr **Youssef Anouar**) a bénéficié d'un fond de financement de preuve de concept (COPoC) par Inserm Transfert pour le projet « *N'UTarget* » qui vise à étudier

l'impact thérapeutique de ligands biaisés du récepteur de l'urotensine II dans l'hémorragie sous-arachnoïdienne. Montant du financement : 47 000 euros.



■ Le Conseil d'Administration de la Ligue contre le Cancer a décidé d'attribuer une subvention au Dr **Hélène Castel** de l'Unité Inserm 1239 (directeur **Youssef Anouar**) pour soutenir son projet de recherche intitulé « *Fonctions tumorales des récepteurs chimiotactiques : Rôle émergent des protéines G dans la signalisation et la migration des gliomes* ». Montant de la subvention : 46 000 Euros.



■ Le Conseil d'Administration de la Ligue contre le Cancer a décidé d'attribuer une subvention au Dr **Luca Grumolato** de l'Unité Inserm 1239 (directeur **Youssef Anouar**) pour soutenir son projet de recherche intitulé « *CRISPR-barcoding pour la modélisation de la résistance à la thérapie ci-*

blée : identification d'une nouvelle approche pour le traitement du cancer du poumon ». Montant de la subvention : 50 000 Euros.

■ Le Conseil d'Administration de la Ligue contre le Cancer a décidé d'attribuer une subvention au Dr **Jean-Baptiste Latouche** de l'Unité Inserm 1245 (directeur **Thierry Frebourg**) pour soutenir son projet de recherche intitulé « *Développement de nouvelles stratégies d'immunothérapie basées sur l'activation in vitro ou in vivo de lymphocytes T anti-tumoraux dans le cadre des cancers colorectaux à instabilité microsatellitaire* ». Montant de la subvention : 50 000 euros.

Subvention et allocation post-doctorale

- La Région Normandie a décidé d'accorder une subvention pour l'accueil du Dr **Michael Thomas** (CR1 Inserm) dans l'Unité Inserm 1239 (directeur **Youssef Anouar**). Le Dr **Thomas** a rejoint cette Unité en janvier 2016 pour y mener un projet intitulé « *Approche fonctionnelle de la tumorigenèse cortico-*



surrénalienne dans un modèle animal et développement de thérapies innovantes » qui s'inscrit dans le programme de recherche de l'équipe 4 mené par le Pr **Hervé Lefebvre**. Le Dr **Thomas** bénéficiera également du recrutement d'un post-doctorant financé par la Région pour mener à bien son projet. Montant de la subvention : 20 000 euros.

Allocation post-doctorale Normandie Université

- Le groupe de recherche sur l'adaptation microbienne (GRAM 2.0, EA2656, directeur **François Caron**) vient de bénéficier d'une allocation post-doctorale pour un an dans le cadre d'un appel à projet de Normandie Université ouvert à toutes les composantes de la COMUE et visant à « *donner une impulsion à des projets de recherche de haute qualité scientifique et à fort potentiel de développement* ». L'allocation va permettre l'étude bio-informatique et phylogénique de variants viraux recombinants, dans deux modèles viraux à fort potentiel évolutif, les coronavirus et les virus de



l'immunodéficience humaine. Porté par le Pr **Astrid Vabret**, responsable de l'équipe de virologie caennaise, le projet va contribuer à donner corps au fonctionnement bi-site du groupe restructuré. Le lauréat **Meriadeg Le Gouil** a pour mission d'initier le développement des outils de génomique microbienne au sein de ce groupe de recherche, tant pour les axes bactériologiques que virologiques, à Caen comme à Rouen. Ces techniques qui prennent un essor considérable ne sont pas actuellement disponibles dans notre Région pour la microbiologie. Ce projet a pour finalité d'être pérennisé et d'apporter une aide collective.

Formation en expérimentation animale et aux techniques chirurgicales innovantes chez le rongeur

- La formation permanente de l'Université de Rouen, les animaleries de l'Université de Rouen et la Plateforme PRIMACEN organisent le 5 mai 2017 une journée de formation en expérimentation animale qui servira de journée de formation continue. Pour rappel, chaque personnel réalisant des procédures d'expérimentation animale doit, pour pouvoir continuer son activité, justifier de 3 journées de formation continue tous les 6 ans. A l'occasion de

cette journée, Madame **Julie Maucotel** et les Drs **Julien Chuquet**, **Ludovic Galas**, **Bruno Gonzalez** et **Nicolas Guérout** feront des présentations d'équipements disponibles sur Rouen pour l'expérimentation animale. Cette journée sera aussi l'occasion d'une visite des locaux d'expérimentation animale de Martainville. Pour plus d'informations, contacter le Dr **Arnaud Arabo** (arnaud.arabo@univ-rouen.fr).

Thèse

- Mr **Pierre-Michaël Coly** (Inserm U1239) soutiendra le 2 février 2017 une thèse de Sciences intitulée « *Inhibition de l'activité autophagique par les récepteurs*

couplés aux protéines G. Rôle essentiel dans la migration cellulaire » (directeurs de thèse : Pr **Pierrick Gandolfo** et Dr **Fabrice Morin**).

Comité de rédaction : Dr Youssef Anouar (youssef.anouar@univ-rouen.fr) – Pr Vincent Richard (vincent.richard@rouen.fr)
Secrétariat : Laurence Matéo (laurence.mateo@univ-rouen.fr)

