

# Fonds de Dotation RECHERCHE EN SANTE RESPIRATOIRE

## Appel d'offres blanc 2011

### Promotion "Philippe GODARD"

#### **Thèses d'université complètes** (3 ans, financements exclusifs)

**Coralie CHAPUIS**, sous la direction de Muriel THOBY-BRISSON, CNRS UMR 5287, Bordeaux  
*Maturation des activités rythmiques du réseau respiratoire embryonnaire*  
avec le soutien de la SPLF et de Pneumologie Développement

**Sébastien DUMAS**, sous la direction de Sylvia COHEN-KAMINSKY, INSERM U999, Le Plessis-Robinson  
*Rôle des récepteurs au NMDA dans l'hypertension artérielle pulmonaire : mécanismes physiopathologiques et nouvelle cible thérapeutique*  
avec le soutien de la SPLF, du Collège des Enseignants de Pneumologie, et du laboratoire Actélium

**Clémence HENRY**, sous la direction de Frédéric ESNARD, INSERM U618, Tours  
**Les calpaïnes : cibles innovantes pour un traitement anti-inflammatoire en pathologie pulmonaire**  
avec le soutien de Glaxo Smith Kline

#### **Thèses d'université en cours** (1 année, financements exclusifs)

**Elika FARROKHI MOSHAI**, sous la direction de Bruno CRESTANI, INSERM U700, Paris  
*Implication de la voie Sonic Hedgehog dans la transition épithélio-mésenchymateuse des cellules épithéliales alvéolaires*  
avec le soutien de Pneumologie Développement

**Laurent GUILLEMINAULT**, sous la direction d'Etienne LEMARIE, INSERM U 618, Tours  
*Aérosol d'anticorps thérapeutique : l'exemple du cetuximab*  
avec le soutien de Pneumologie Développement

#### **Master 2 "médecin/pharmacien"** (1 année, financements exclusifs)

**Tiphaine ROUSSEY-BIHOUÉE**, sous la direction d'Antoine MAGNAN, Inserm U 915, Nantes  
*La marche atopique : de l'allergie alimentaire à l'allergie respiratoire, étude des mécanismes immunologiques à partir d'un modèle murin mixte*  
avec le soutien de la SPLF

**Céline DELESTRAIN**, sous la direction de Ralph EPAUD, INSERM U955, Créteil  
*Facteurs génétiques associés aux anomalies du métabolisme de la protéine C du surfactant*

avec le soutien de la SPLF

**Alice GICQUELLO**, sous la direction de Ngoc VI DAC, INSERM U 1019, Lille  
*Obésité et asthme : le rôle des lipoprotéines LDL oxydées et de la tétraspanine CD81*  
avec le soutien de la SPLF

**Sarah ROUSSEL**, sous la direction de Camille TAILLE, INSERM U700, Paris  
*Expression et rôle des protéines desmosomales dans l'épithélium bronchique dans l'asthme*  
avec le soutien du CPHG

**Agathe HESS**, sous la direction de Laurence MANGIN, UMR 5570 INSERM-Université Paris 7, Paris  
*Réseau neuronal respiratoire chez le patient présentant une bronchopneumopathie chronique obstructive*  
avec le soutien de Novartis France

**Julie OBERT**, sous la direction d'Alexandre DEMOULE, INSERM U 974 et Institut de Myologie, Paris  
*Mécanismes cellulaires de la dysfonction diaphragmatique associée au sepsis*  
avec le soutien de Pneumologie Développement

**Thibault VIEIRA**, sous la direction de Marie WISLEZ, EAD ER2upmc, Université Paris 6, Paris  
*Caractérisation clinique et moléculaire des sous type mucineux et non mucineux des adénocarcinomes pulmonaires primitifs (anciennement bronchioalvéolaires)*  
avec le soutien de Roche France

**Guillaume MAHAY**, sous la direction d'Antoine MAGNAN, INSERM U915, Nantes  
*Analyse du rôle des lymphocytes Th17 dans l'asthme*  
avec le soutien de l'ANTADIR

**Philippe LACOSTE**, sous la direction d'Antoine MAGNAN, INSERM U915, Nantes  
*Mise en place d'un modèle in vitro de triple co-culture afin d'étudier le rejet chronique en transplantation pulmonaire*  
avec le soutien du concert Canto à Soffio, lauréat "Philippe Désandré 2011"

### **Séjours post-doctoraux et de mobilité** (une année, financements cumulables)

**Cindy BARNIG**, sous la direction de Bruce LEVY, Boston, Massachussets, USA  
*Rôle des éosinophiles dans la génération de médiateurs lipidiques anti-inflammatoires dérivés de l'acide docosahexaénoïques (DHA) au cours de l'asthme*  
avec le soutien de l'ANTADIR

**Matthieu GRUET**, sous la direction de Samuel VERGES, Grenoble  
*Le cerveau à l'effort : effets de l'hypoxie chez le malade respiratoire*

**Audrey VINCENT**, sous la direction d'Isabelle VAN SEUNINGEN, Lille

*Evaluation de la méthylation des gènes de mucines MUC5B et MUC4 en tant que biomarqueur des cancers bronchopulmonaires*

**Etienne GIROUX-LEPRIEUR**, sous la direction de David JABLONS, San Francisco, California, USA

*Inflammation et carcinogénèse pulmonaire*

avec le soutien de Nycomed France

**Capucine MORELOT-PANZINI**, sous la direction de Robert BANZETT, Boston, Massachusetts, USA

*Effets du furosémide inhalé sur la sensation dyspnéique de type "soif d'air"*

avec le soutien du Collège des Enseignants de Pneumologie et d'AstraZeneca France ("bourse de mobilité CEP-AZF")

**Guillaume VOIRIOT**, sous la direction de Jason YUAN, Chicago, Illinois, USA

*Vieillesse et sénescence cellulaire au cours de l'agression pulmonaire aiguë*

avec le soutien du Collège des Enseignants de Pneumologie et d'AstraZeneca France ("bourse de mobilité CEP-AZF")

### **Emplois de soutien à la recherche** (une année, financements cumulables)

UMR CNRS 624, équipe **Jean-Charles DALPHIN**, Besançon

*PATURE : Protection contre l'Allergie : éTUde du milieu Rural et de son Environnement*

INSERM U 946, équipe **Emmanuelle BOUZIGON**, Paris

*Identification de facteurs génétiques et d'interactions gènes-environnement influençant l'âge de début de l'asthme par étude pan-génomique*

INSERM U 1018, équipe **Raphaëlle VARRASO**, Villejuif

*ASTHMA-E3N- Mise en place d'une étude cas-témoins sur l'asthme dans l'étude E3N*