

## FIRE Conférence 2015

Jeudi 8 Octobre 2015

Faculté Xavier Bichat, Salle des Thèses

### **Matinée: Etat d'avancement du Projet DHU FIRE**

10h00-12h00

#### **Accueil**

Informations-Synthèse des trois premières années du DHU

Bruno Crestani

#### **Présentation de l'avancement des 6 « Work Packages » par les coordonnateurs**

- |  |                   |
|--|-------------------|
| · WP1: Fight Fibrosis                                    | Bruno Crestani    |
| · WP2 : Diabetes in chronic remodeling diseases          | Ronan Roussel     |
| · WP3 : Chronic Graft Failure                            | Denis Glotz       |
| · WP4 : Atherothrombosis                                 | Gabriel Steg      |
| · WP5 : CardioRenal syndrome                             | Eric Daugas       |
| · WP6: Sleep disordered breathing and tissue remodelling | Marie Pia d'Ortho |

### **Après-midi scientifique:**

#### **14h00 : Accueil par les coordonnateurs du DHU FIRE**

Bruno Crestani, Eric Daugas, Gabriel Steg

#### **14h05 : Introduction à la journée scientifique**

Pr. Philippe RUSZNIEWSKI- Doyen de l'UFR de Médecine Paris Diderot

#### **14h15: Conférence invitée:**

##### ***New pathways in idiopathic pulmonary fibrosis***

Pr. Andreas GÜNTHER

Giessen University, Allemagne

#### **14h45 : Présentation des projets financés par le programme Emergence 3 (partie 1)**

**14h45 : Boris HANSEL**- Service de Diabétologie-Endocrinologie-Nutrition, Hôpital Bichat  
*Étude de la fonction rénale et des marqueurs de fibrose avant et après chirurgie bariatrique (Néphrobaria)*

**14h55 : Anaïs GARDETTE**- Service de Rhumatologie, Hôpital Bichat  
*Rôle de la tyrosine phosphatase Lyp (PTPN22) dans l'activation des polynucléaires neutrophiles humains et dans la polyarthrite rhumatoïde*



**15h05 : Yacine BOULAFTALI** - Unité Inserm 1148 LVTS

*Interactions plaquettes- leucocytes dans le développement des anévrismes de l'aorte abdominale*

**15h15 : Avancées technologiques :**

*Microfluidique en gouttes : un nouvel outil pour l'étude monocellule*

**Pierre BRUHNS**, Institut Pasteur

**15h45 : Pause**

**16H15 : Conférence invitée :**

*Conséquences cardiovasculaires de l'hypoxie intermittente : de la souris au syndrome d'apnées du sommeil*

**Pr. Diane GODIN-RIBUOT**

INSERM U1042 Hypoxie : Physiopathologie Cardiovasculaire et Respiratoire

Faculté de Médecine de Grenoble

**16h45 : Présentation des projets financés par le programme Emergence 3 (partie 2)**

**16h45 : Nidaa MIKAÏL**- Service de Médecine Nucléaire, Hôpital Bichat- Unité Inserm 1148 LVTS

*Imagerie moléculaire de la mémoire ischémique myocardique chez le rat par le 99mTc-Fucoïdane*

**16h55 : Manuel SANCHEZ**- INSERM U1138, Centre de recherches des Cordeliers

*Stress oxydant, longueur des télomères & morbi-mortalité cardio-vasculaire liée au diabète*

**17h05 : Conférence invitée :**

*Inhiber IRF5 : une nouvelle piste dans le traitement du syndrome métabolique ?*

**Nicolas VENTECLEF**

Centre de Recherche des Cordeliers- Team Diabetes cellular and clinical pathogenesis

**17h35 : Conclusion**

**Pr. Christine CLERICI** – Présidente de l'Université Paris Diderot