

# Le Club des Belles Souris

## - 5<sup>e</sup> Colloque -

Jeudi  
5 Avril 2012  
9h00 à 18h30  
à l'Institut Pasteur  
**PARIS**  
25 rue du Dr Roux  
75724 Paris Cedex 15

Auditorium CIS

### Intervenants

**Rolf KEMLER** *Max Planck Institute, Freiburg*  
β-catenin and stemness

**Denis DUBOULE** *Université de Genève*  
Des souris modifiées comme modèles de 'pathologies de régulations' chez l'homme

**Deborah BOUR'CHIS** *Institut Curie, Paris*  
The fates of oocyte-inherited methylation during early mammalian development

**Marie-Hélène VERLHAC** *Collège de France, Paris*  
Error prone mammalian female meiosis I from silencing the SAC without interkinetochore tension

**Laurent BOULANGER** *INRA, Jouy-en-Josas*  
Utilisation de Zinc Finger Nucleases pour la production de modèles animaux de maladies humaines chez les animaux de rente

**Jean-Jacques PANTHIER** *Institut Pasteur, Paris*  
Does genotype predispose to death from the Rift Valley fever ?

**Marc LECUIT** *Institut Pasteur, Paris*  
Humanized mouse models for listeriosis

**Gérard EBERL** *Institut Pasteur, Paris*  
Les microbes symbiotiques et le système immunitaire

**Yann HERAULT** *ICS, Illkirch*  
Large Scale Mouse Phenotyping: Towards the 1st encyclopedia of mammalian gene function

**Maria BLASCO** *CNIO, Madrid*  
Role of telomeres and telomerase in cancer and aging

**Laurent LE CAM** *IRC, Montpellier*  
The multifunctional protein E4F1 links p53 to the control of metabolism

**Fatima MECHTA-GRIGORIOU** *Institut Curie, Paris*  
Role of oxidative stress in cancer development and response to treatment

**Béatrice ROMAGNOLO** *Institut Cochin, Paris*  
L'autophagie, un nouvel acteur de l'homéostasie et de la tumorigenèse intestinales

**Luc SELIG** *Collectis Bioresearch, Paris*  
TALENs®: La nouvelle génération d'outils de personnalisation des génomes pour le knock-out et la modification sans aucune contrainte de gènes

**Laurent MONASSIER** *Université de Strasbourg & Atys médical, Soucieu-en-Jarrest*  
Imagerie ultrasonore à haute résolution et pour un coût modéré chez la souris: essais avec l'équipement Dermcup d'Atys

Informations & inscription gratuite mais obligatoire : [www.curie.fr/colloque-CBS-2012](http://www.curie.fr/colloque-CBS-2012)

Organisateurs Michel Cohen-Tannoudji, Yann Hérault, Martin Holzenberger et Lionel Larue

