

Programme du V^{ème} Symposium JeCCo – Institut Cochin



« Allo la cellule ? Ici l'environnement ! »



Jeudi 15 Novembre 2012

9h00 – 9h30 : Accueil des participants

9h30 – 9h35 : Introduction du symposium par Pierre-Olivier Couraud

9h35 – 10h10 : Conférence introductive

Pierre-Henri Gouyon (Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris)

Session 1 : Adaptation des microorganismes à leur environnement

10h10 – 10h50 : Flore intestinale

Benoit Marteyn (Institut Pasteur, Paris)

10h50 – 11h10 : Pause

11h10 – 11h50 : Biofilms: les dessous de la vie sur les surfaces

Jean-Marc Ghigo (Institut Pasteur, Paris)

11h50 – 12h30 : Les hyperthermophiles : microbes de l'enfer

Patrick Forterre (Institut Pasteur, Paris)

12h30 – 14h00 : Déjeuner

Session 2 : Microenvironnement tumoral

14h-14h40 : Environnement tumoral

Emmanuel Donnadieu (Institut Cochin, Paris)

14h40-15h20 : Ambivalence de signaux inflammatoires dans le micro-environnement immunitaire au cours du cancer du foie

Jean-Pierre Couty (Institut Cochin, Paris)

15h20 – 16h00 : Microenvironnement et lymphome B

Karin Tarte (Université de Rennes 1, Rennes)

16h00 – 16h20 : Pause

Session 3 : Microenvironnement neuromusculaire

16h20 – 17h00 : Cellules souches satellites dans le muscle

Fabrice Chrétien (Institut Pasteur, Paris)

17h00 – 17h40 : Neurovascular units

Serge Charpak (IFR 95, Paris)

17h40 – 18h20 : La synapse neuromusculaire de *C. elegans*: un microenvironnement

Jean Louis Bessereau (Institut de biologie ENS, Paris)

19h00 – 21h00 : Diner

A partir de 21h00 : Soirée JeCCo

Vendredi 16 Novembre 2012

Session 4 : Effet de l'environnement sur l'épigénétique

9h50 – 10h30 : Effet de l'environnement cellulaire sur les modifications chromatiniennes.

Jonathan Weitzman (Université Paris Diderot, Paris)

10h30 – 11h10 : Empreinte parentale

Luisa Dandolo (Institut Cochin, Paris)

11h10 – 11h30 : Pause

11h30 – 12h10 : Perturbateurs endocriniens : effets cellulaires et épigénétiques.

Robert Barouki (Université Paris Descartes, Saint-Pères, Paris)

12h30 – 14h00 : Déjeuner

Session 5 : Table ronde « Effet de l'environnement sur la santé »

14h00 – 15h30 : Animée par le journaliste **Fabrice Papillon**

3 Invités exceptionnels