

SOCIÉTÉ D'HISTOIRE ET D'ÉPISTEMOLOGIE DES SCIENCES DE LA VIE

INSTITUT JACQUES MONOD

La mémoire des cellules

Jeudi 26 Mars 2009

Amphithéâtre Buffon
Université Paris-Diderot. Campus Paris-Rive-Gauche
15 rue Hélène Brion. Paris 13^{ème}

9h-9h30 Accueil

9h30-10h15: Michel Morange (Ecole Normale Supérieure. Paris)
Introduction

10h15-10h45 : Jacqueline Deschamps (Hubrecht Laboratory. Utrecht)
« Genes Hox and Cdx: une mémoire moléculaire conservée de l'identité positionnelle au cours de l'embryogenèse »

10h45-11h15 : Pause

11h15-12h : Guillaume Balavoine (Institut Jacques Monod. CNRS et Université Paris-Diderot)
« Les gènes du développement récapitulent-ils la phylogenèse »

12h-12h45 : Jean-Paul Renard (Biologie du Développement et Reproduction, INRA-CNRS-ENVA, Jouy en Josas)
« Reprogrammer le noyau d'une cellule efface-t-il son histoire? »

14h15-15h : Edith Heard (Institut Curie. Paris)
« Remembering silence, but knowing when to forget, during X-chromosome inactivation in mammals »

15h-15h45 : Jean-Louis Fisher (Centre Alexandre Koyré. CNRS, EHES, MNHN. Paris)
"Les débuts de l'embryologie expérimentale et la mémoire des cellules"

15h45-16h15 : Pause

16h15-17h : Pierre-Antoine Desfossez (Centre d'Épigénétique et Destin Cellulaire, CNRS et Université Paris-Diderot). Titre en attente.

17h-17h45 : Thomas Pradeu (Institut d'Histoire et de Philosophie des Sciences. Paris)
Titre en attente

Organisateurs : Charles Galperin, Jean-Antoine Lepasant

Contact : Jean-Antoine Lepasant : lepasant@ijm.jussieu.fr

Cette réunion reçoit le soutien de l'Institut Jacques Monod et de l'université Paris-Diderot. Elle est placée sous le parrainage de la Fédération Réaumur des Sciences du Vivant et de la Société Française de Biologie du Développement.

12h 00 *Les modèles interactionnistes en génétique des comportements*
Laurence Perbal (Université Libre de Bruxelles)

12h 45 **Pause déjeuner**

| |
|---|
| Congrès de la société (2^e partie) |
|---|

14h 30 *Les positions politiques de G. Mendel ont-elles interféré avec la réalisation de ses projets scientifiques ? (période 1853-1865)*
Christiane Nivet (Université Paris 7)

15h15 *Les plantes à hétérosides comme marqueurs historiques de la physiologie et de la taxonomie végétales*
Bruno Jupile (Université Lyon 1)

16h 00 **Pause**

16h 15 *Espèce et surréalisme : les mâles venus de nulle part*
Philippe Lherminier (CNRS, Gif-sur-Yvette)

17h 00 **Mot de clôture de la journée**
par le Président de la Shesvie, Jean-Louis Fischer

Assemblée générale et Conseil d'administration de la Société