



LES RELATIONS ENTRE LA RECHERCHE EN GENETIQUE/ BIOLOGIE MOLECULAIRE ET LA PRATIQUE MEDICALE

Atelier de réflexion pluridisciplinaire

organisé par Patricia LEMARCHAND, Professeur des Universités, Stéphane TIRARD, Professeur des Universités, et Pierre SONIGO, membre associé de l'IEA de Nantes

Institut d'Etudes Avancées de Nantes, 27 novembre 2014

PROGRAMME

- 9h00 – 12h30 *modérateur : Patricia LEMARCHAND*
Mot de bienvenue et Introduction
Patricia LEMARCHAND, Stéphane TIRARD et Pierre SONIGO
Repères historiques et épistémologiques sur l'émergence de la biologie moléculaire
Stéphane TIRARD
La recherche translationnelle : un nouveau terme, une nouvelle médecine ?
Pierre CORVOL
- 12h30 – 14h00 *Déjeuner avec les [résidents de la promotion 2014-15](#) au Club de l'Institut*
- 14h00 – 17h00 *modérateur : Shigehisa KURIYAMA*
Contre la vision moléculaire : le cancer comme une maladie du développement
Carlos SONNENSCHNEIN
Causalité et téléologie en biologie
Nicole PERRET
L'enseignement de la biologie et de la recherche dans la formation des étudiants en médecine
Patricia LEMARCHAND
- 17h00 – 17h30 **Conclusion et perspectives**

PARTICIPANTS

- Marine CARRERE**, doctorante de l'Université de Nantes, co-encadrée par Patricia Lemarchand et Stéphane Tirard
- Pierre CORVOL**, Professeur émérite au Collège de France (Chaire de Médecine Expérimentale),
- Sonia DESMOULIN-CANSELIER**, Chargée de recherche au CNRS, équipe CRDST
- Shigehisa KURIYAMA**, Professeur d'histoire des sciences à l'Université Harvard et Président du conseil scientifique de l'IEA de Nantes
- Hervé LE MAREC**, Professeur des Universités-Praticien Hospitalier, Directeur de l'Institut du Thorax
- Patricia LEMARCHAND**, Professeur des Universités - Praticien Hospitalier à l'Institut du Thorax, Nantes
- Nicole PERRET**, Philosophe des sciences du vivant, ENS, Paris, Membre résidente de l'IEA de Nantes, promotion 2014-2015
- Pierre SONIGO [EXCUSE]**, Directeur de Recherche Inserm, Directeur scientifique de la société BioRad, membre associé de l'IEA de Nantes
- Carlos SONNENSCHNEIN**, Professeur à la Faculté de Médecine de l'Université Tufts à Boston, Membre résident de l'IEA de Nantes, promotion 2014-2015
- Ana SOTO**, professeur à la Faculté de Médecine de l'Université Tufts à Boston
- Stéphane TIRARD**, Professeur d'épistémologie et d'histoire des sciences Directeur du Centre François Viète
- Des **résidents** de l'Institut d'Etudes Avancées de Nantes, et des **membres** de l'Institut du Thorax de Nantes.