

COLLOQUE 2009

Les poissons, modèles en toxicologie expérimentale et éco-épidémiologie

Vendredi 12 juin 2009

Grand Amphithéâtre du Muséum National d'Histoire Naturelle – 57 rue Cuvier – 75005 Paris

PROGRAMME

Marc Léonard (L'OREAL)

Modèle poisson – aspects réglementaires et besoins de l'industrie.

Patrick J. Babin (GPP, Université Bordeaux 1)

Le poisson zèbre comme modèle pour la toxicologie du développement des régulateurs du métabolisme.

Vincent LAUDET (IGFL, ENS-Lyon)

Les récepteurs nucléaires et leurs ligands étudiés à l'aide du poisson zèbre.

François BRION (INERIS)

Le poisson zèbre comme modèle d'étude pour les perturbateurs endocriniens : gènes hormono-régulés et impacts fonctionnels sur la reproduction.

Olivier KAH (UMR CNRS 6026, Université Rennes 1)

La lignée cyp19a1b-GFP comme outil pour l'étude de la perturbation endocrinienne : aspects fondamentaux et appliqués chez le poisson zèbre.

Jérôme CACHOT (ISM, Université Bordeaux 1)

Utilisation du médaka japonais, *Oryzias latipes*, pour la caractérisation des effets génotoxiques et embryotoxiques des polluants aquatiques.

Marc EDERY et coll. (INSERM et MNHN)

Analyse des voies de signalisation perturbées par une cyanotoxine hépatotoxique : approche protéomique en toxicité aiguë chez le poisson médaka.

Wilfried SANCHEZ et coll. (INERIS)

Utilisation de poissons autochtones des rivières européennes pour l'évaluation du statut écotoxicologique des cours d'eau.

Visite de l'élevage de poissons médaka au Muséum



ARET

Association pour la Recherche
en Toxicologie