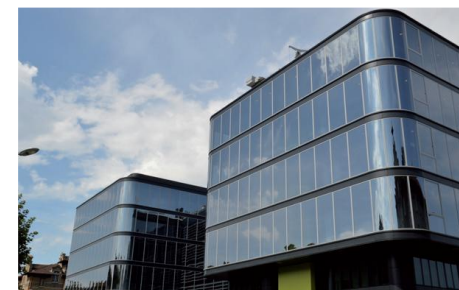


## 8<sup>ème</sup> Journée d'actualité sur les maladies à prions et autres protéinopathies

Mardi 20 juin 2023  
De 9h00 à 16h00

Auditorium de l'I.C.M.  
(Institut du Cerveau et de la Moelle épinière)  
Groupe Hospitalier Pitié-Salpêtrière  
50-52 Bd Vincent Auriol  
75013 Paris





## 1<sup>ère</sup> PARTIE

- 09h00 **Accueil des participants**
- 09h30 « **Epidémiologie des maladies à prions en France : décline des formes infectieuses, lente progression des formes sporadiques où le rôle des facteurs environnementaux est discuté.** »  
Angéline Denouel, Jean-Philippe Brandel, Dominique Salomon, Laurence Peckeu-Abboud, Danielle Seilhean, Elodie Amar, Isabelle Quadrio, Jean-Baptiste Oudart, Sylvain Lehmann, Marie-Edith Lafon, Alexis Elbaz, Jean-Louis Laplanche, Stéphane Haik (INSERM U 1127, ICM, Paris)
- 10h00 « **La PMCA appliquée aux formes sporadiques de la maladie de Creutzfeldt-Jakob.** »  
Maxime Bélonrade, Simon Nicot, Charly Mayran, Lilian Bruyère-Ostells, Florian Almela, Michele A. DiBari, Etienne Levavasseur, Chantal Fournier-Wirth, Sylvain Lehmann, Stéphane Haik, Romolo Nonno, Daisy Bougard (EFS, Montpellier, France)
- 10h30 « **Intérêt des modèles expérimentaux pour évaluer le risque prion pour l'homme : exemple de la modélisation d'un accident de blessure d'un doigt chez le primate.** »  
Emmanuel Comoy, Jacqueline Mikol, Jérôme Delmotte, Dolorès Jouy, Elodie Vaysset, Charmaine Bastian, Jean-Philippe Deslys (SEPIA, CEA, Fontenay-aux-Roses, France)

11h00 - Pause

## 2<sup>ème</sup> PARTIE

- 11h30 « **Recherche thérapeutique dans les maladies à prions : une approche elegans.** »  
Nicolas Bizat, Valéria Parrales, Sofian Laoues, Sébastien Normant, Etienne Levavasseur, Roussel, Privat N, Alexianne Gougerot, Patrice Beaudry, Jean-Philippe Brandel, Jean-Louis Laplanche, Stéphane Haik (INSERM U 1127, ICM, Paris)
- 12h00 « **Anomalies du métabolisme énergétique et neurodégénérescence dans l'infection à prions : correction par le dichloroacétate.** »  
H. Arnould, A. Baudry, M. Pietri, O. Kellermann, J-M. Launay et B. Schneider (CNRS-Inserm UMR-S 1124, Paris)

12h30 – Déjeuner

## 3<sup>ème</sup> PARTIE

- 14H00 « **Caractérisation de l'hétérogénéité structurale des prions au moyen de banques de protéines ligands synthétiques (AlphaReps.)** »  
Agnès le Saux, Agathe Urvoas, Marielle Lepiniec, Philippe Minard, Human Rezaei and Pierre Sibille (UMR 0892 – INRAE)
- 14h30 « **Modélisation de la dissémination des prions dans le tissu cérébral.** »  
Basile Fornara (UMR 0892 – INRAE)
- 15H00 « **A robust method for evaluation of prionicide treatments.** »  
Laetitia Herzog, Fabienne Reine, Mohammed Moudjou, Roger Bonnet, Human Rezaei, Vincent Béringue et Angélique Igel. (UMR 0892 – INRAE)
- 15h30 « **Proposition d'un modèle transgénique murin (APPxM83) développant une pathologie associée à la co-expression des protéines alpha-synucléine et  $\beta$ -amyloïde humaines** »  
Jean Noel Arsac, Jérémy Verchère, Habiba Tlili, Claire Aufaivre, Dominique Bétemps, Muris Humo, Latifa Lakhdar et Thierry Baron (Anses, Lyon)

**Inscription obligatoire, merci de contacter**

la Cellule Nationale de Référence des MCJ

Tél : 01 42 16 26 26

Fax : 01 42 16 26 25

Email : frederique.laury@aphp.fr

*Comité Scientifique* : Dr Jean-Philippe Brandel et Dr Stéphane Haik

*Comité d'organisation* : Frédérique Laury et Arlette Welaratne