

Mardi 12 mars

9h00 Accueil autour d'un petit déjeuner (*Salle 1 RDJ*)

9h30 - 10h50 Quatre présentations orales (15 min + 5 min de discussion)

Modérateur : *Thierry Fournier*

- Conséquences de l'exposition de la barrière placentaire humaine aux nanoparticules et aux hydrocarbures aromatiques polycycliques. ***Margaux Nedder***

- Effets de l'exposition maternelle aux nanoparticules d'or par ingestion, pendant la gestation, sur le développement fœto-placentaire et la fonction placentaire, dans un modèle lapin.

Anne Tarrade

- Vers une meilleure compréhension du développement et de la progression du choriocarcinome.

Nadia Alfaidy

- Action anti-tumorale de la mélatonine dans le choriocarcinome placentaire : rôle de la réponse UPR, de l'autophagie et de l'apoptose. ***Josianne Bienvenue-Pariseault***

10h50 Pause-café

11h20 - 12h40 Quatre présentations orales (15 min + 5 min de discussion)

Modérateur : *Sophie GIL*

- Drépanocytose et grossesse : métabolisme maternel et fœtal du tryptophane. ***Anne Gaël Cordier***

- Rôle de la protéine NLRP7 dans la physiopathologie des membranes fœtales humaines.

Marilyne Lavergne

- Etude des facteurs de risque et complications de la rupture prématurée pré-terme des membranes sur une cohorte de 7013 femmes enceintes. ***Damien Bouvier***

- Nouvelles avancées sur la compréhension du rôle de STOX1 dans la fonction trophoblastique

Daniel Vaiman

12h40 – 14h00

Discussion générale - GfP 2020

Buffet et Clôture du GfP 2019 (*Coursive 6^{ème} étage*)