FC3R (Webinaire) – “Utilisation du tunnel de transfert pour la manipulation de la souris : retours d’expérience”

20 juillet 2023

Le FC3R organise le 5 septembre prochain de 14h à 15h30 un webinaire dont voici la description :

“Nous aurons l’honneur d’accueillir Jane Hurst, une éminente experte dans le domaine, qui a joué un rôle essentiel dans le développement de cette technique au niveau international. Avec ses nombreuses années d’expérience et sa contribution significative à la recherche, elle partagera ses connaissances approfondies et répondra à vos questions lors du webinaire. Le réseau Celphedia, un acteur clé dans le domaine des animaux de laboratoire, a testé cette technique en France et réalisé un sondage auprès de ses membres. Les auteurs de l’étude présenteront leur expertise et des témoignages sur les enjeux de l’utilisation de la technique de manipulation de la souris en France. Nous vous invitons à vous inscrire dès maintenant. Les détails de connexion et les informations supplémentaires vous seront communiqués par courrier électronique avant le webinaire.”

Les intervenants

Jane Hurst
Professeure à l’Université de Liverpool

Des recherches menées par la professeur Jane Hurst et ses collègues de l’université de Liverpool ont montré que le fait de prendre des souris de laboratoire par la queue induit une aversion et une forte anxiété chez ces animaux, ce qui peut avoir un impact sur les résultats scientifiques. En revanche, l’utilisation d’un tunnel ou d’autres techniques réduisent considérablement le stress et l’anxiété, et

les animaux sont beaucoup plus disposés à interagir volontairement avec le manipulateur.

Sophie Reibel Foisset, Aurelie Eisenmann
Directrice du Chronobiotron, Strasbourg / Responsable du service élevage ICS, Strasbourg

Stéphane Doridot
Ingénieur au Chronobiotron, Strasbourg

S’inscrire sur le site du FC3R