

Reproductibilité des résultats en recherche animale : Pourquoi ? Comment ?

30 juin 2021 de 13h30 à 17h

Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Sensibilisation sur les facteurs influençant la qualité et la reproductibilité des résultats expérimentaux obtenus à partir d'études sur l'animal afin de mieux les contrôler ➤ Aide à la conception de projets scientifiques
Public	Chercheurs
Intervenants	<p>Charles-Henry Cottart – Maître de conférences, Université de Paris, INSERM 1151 Virginie Dangles-Marie – Maître de conférences, Université de Paris, Centre de Recherche, Institut Curie Thomas Lorivel – Ingénieur de Recherche CNRS, Responsable de l'exploitation fonctionnelle à l'IPMC-UMR7275</p>
Programme	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Résultats expérimentaux et non reproductibilité <ul style="list-style-type: none"> - Y a-t-il une crise de la reproductibilité ? - Exemples de non reproductibilité des résultats - Traitement de l'information et effet chrysalide - Comment améliorer la reproductibilité des résultats (ARRIVE, PREPARE, clinicaltrial.gov...) ? ➤ Résultats expérimentaux et Zootechnie <ul style="list-style-type: none"> - Variété des facteurs de variabilité - De la connaissance de son modèle et de son environnement ➤ Le résultat "significatif" : une panacée ? <ol style="list-style-type: none"> 1. Principe des statistiques inférentielles 2. Signification et limites de la p-value 3. Les indicateurs de taille d'effet 4. La puissance statistique 5. Influence des effectifs expérimentaux sur les statistiques inférentielles 6. Gérer les variables de confusion <p>Cette formation répond aux exigences réglementaires de formation continue : 3 jours de formation obligatoire tous les 6 ans, conformément à la directive 2010/63UE</p>
Modalités pédagogiques	Apports théoriques et mise en pratique (outil Wooclap)
Infos pratiques	<p>Attestation de formation en fin de stage</p> <p>Lieu : Teams</p> <p>Inscription avant le 16 juin 2021 à l'adresse: https://www.sirene.inserm.fr/</p>
Contact	<p>Christina LADJYN-ABAUZIT Chargée de formation christina.ladjyn@inserm.fr formation.dr-paris6@inserm.fr Tél : 01.48.07.34.38</p> <p>INSERM DR Paris 6/12 Bâtiment A - Biopark 8, Rue de la Croix Jarry 75013 paris</p>