



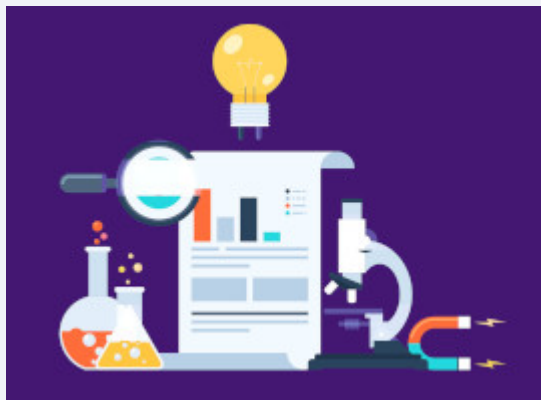
Décembre 2023

Enquête sur les pratiques de perfusion intracardiaque sur les rongeurs de laboratoire

A l'initiative d'un groupe de travail national pour vous proposer des recommandations en matière de bonnes pratiques.

[Répondre à l'enquête](#)

Merci d'avance pour votre participation !



SHADE : l'application française de Design Expérimental

Découvrez le logiciel d'aide à la planification expérimentale développé par le Hub de Bioinformatique et Biostatistique de l'Institut Pasteur.

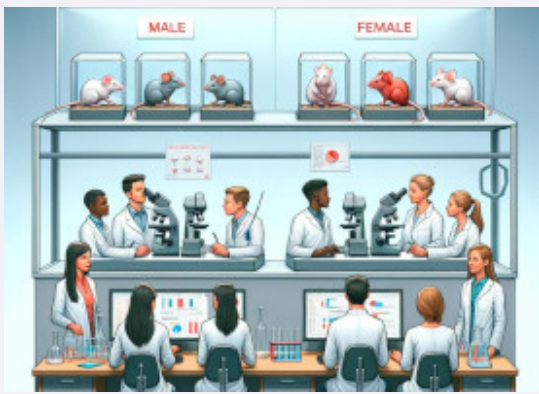
[Lire l'actualité](#)



Le prochain webinar du FC3R

Il portera sur les **modèles organoïdes et applications en recherche** et se tiendra le 18 janvier 24. Il sera présenté par Audrey Ferrand et Bertrand Pain, membres du GDR Organoïdes.

[En savoir plus](#)

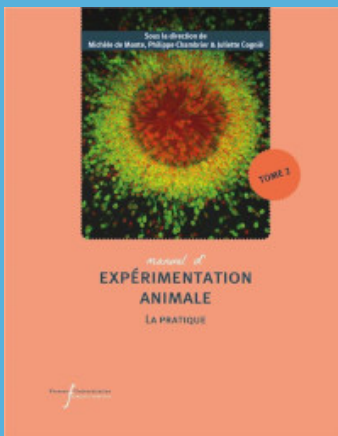


Intégrer les deux sexes dans la recherche in vivo: un impératif

Le sexe est un facteur crucial de variabilité biologique en recherche. Pourquoi et comment le prendre en compte de manière réfléchie et efficace ?

[Lire l'actualité](#)

On a remarqué



Manuel d'expérimentation animale: la pratique

TOME 2 : Travailler avec les ruminants, les primates non humains, les porcs, les espèces aquacoles vertébrées, les céphalopodes

Les 2 volumes couvrent tous les thèmes développés lors des formations réglementaires permettant d'acquérir les compétences les autorisant à travailler avec les animaux, quelle que soit l'espèce [En savoir +](#)

Éditeur : PUF - Prix : 70 €

3Ranker

Un algorithme basé sur l'IA pour trouver des méthodes alternatives non animales

3Ranker est un algorithme de recherche gratuit, créé par une approche d'apprentissage automatique, capable d'identifier les articles décrivant des alternatives potentielles à l'utilisation des animaux et de les classer en fonction de leur "score 3Rs". Actuellement axé sur la "peau", 3Ranker étendra progressivement son cadre pour couvrir de multiples domaines de recherche. [En savoir +](#)



National Centre
for the Replacement
Refinement & Reduction
of Animals in Research

Examen des exigences relatives à l'utilisation des animaux dans les directives de l'OMS sur les produits biologiques

Le NC3R a examiné les manuels, directives et recommandations de l'OMS concernant les vaccins et les produits thérapeutiques biologiques afin d'identifier dans quelle mesure les méthodes d'essais basées sur les animaux sont décrites. L'objectif principal de cette étude est de recommander les domaines dans lesquels des mises à jour de ces documents pourraient conduire à une adoption accrue et plus harmonisée des 3R dans le contrôle de la qualité et les tests de libération des lots de vaccins et de produits thérapeutiques biologiques. [En savoir +](#)



TKPlate - La sécurité alimentaire sans expérimentation animale ?

Historiquement, les évaluations de la sécurité des produits chimiques présents dans les aliments reposent sur des preuves issues de l'expérimentation animale.

Une nouvelle plateforme en ligne a été développée par des scientifiques de l'EFSA et d'autres organismes de recherche européens : "TKPlate". Elle offre un espace et une série d'outils pour modéliser et prédire la toxicité des produits chimiques et ce qu'ils deviennent dans l'organisme. Conçue à la fois pour les scientifiques et les régulateurs, TKPlate marque une étape importante sur la voie d'un avenir où les essais sur les animaux seront réduits, voire inexistantes. [En savoir +](#)

Formations à la une



Animal free safety assessment for cosmetics

Du 29 janvier au 2 février 2024, en distanciel



Initiation à la chirurgie expérimentale - Mammifères

Du 29 janvier au 2 février 2024, Nantes



Modèles cellulaires et animaux des maladies neurodégénératives

Du 29 janvier au 2 février 2024, en distanciel



COMTECH
[Le raffinement à travers
le comportement de
l'animal](#)

25 janvier 2024
Paris (France)

WORLD DAY
[World Organoid Research
Day](#)

Du 27 au 28 février 2024
Cambridge (UK)

WORKSHOP
[Improving Welfare and
Reproducibility in
Zebrafish Research](#)

Du 09 au 11 avril 2024
Exeter (UK)



[© FC3R 2023](#) | [Contact](#) | [Mentions légales](#)

[Se désinscrire](#)