

## France Culture (Avec Sciences) - Comment se passer de l'expérimentation animale ?



**France Culture consacre, mi-novembre 2025, [une série de cinq courts épisodes répondant à la question « Comment se passer de l'expérimentation animale ? »](#). Animés par la journaliste scientifique Alexandra Delbot, ces séquences de cinq minutes explorent à la fois le cadre légal actuel et les pistes de recherche pour limiter le recours aux animaux.**

Diffusée sur France Culture, la série « [Comment se passer de l'expérimentation animale ?](#) » propose en cinq volets un panorama rapide mais structuré des enjeux de la recherche impliquant des animaux. Les deux premiers épisodes rappellent le cadre légal français et européen de l'expérimentation animale, ainsi que les raisons qui font des souris les animaux les plus utilisés en recherche.

Les épisodes suivants s'intéressent aux alternatives en développement : méthodes *in vitro* (cultures cellulaires en 2D, organoïdes et organes-sur-puces), et approches *in silico*, culminant avec un focus sur les « jumeaux numériques », ces doubles virtuels qui permettent de simuler certains mécanismes de l'humain. La question centrale posée est celle de leur capacité, à terme, à remplacer une partie des expérimentations animales tout en garantissant la robustesse scientifique des résultats.

**En donnant la parole à des chercheurs et chercheuses impliqués dans ces travaux, la série contribue à éclairer le public sur un débat souvent caricaturé : la nécessité actuelle de l'animal dans certains domaines, les efforts pour en limiter l'usage, et les investissements scientifiques indispensables pour développer des méthodes alternatives fiables.**

[Écouter les émissions](#)

---

Cet article a été téléchargé depuis [gircor.fr](https://www.gircor.fr)

