

France Culture (La science CQFD) - Organoïdes : silence, ça puce !

26 avril 2024



L'émission radio « La science CQFD » du 25 avril 2024 a abordé le sujet des méthodes alternatives *in vitro* en compagnie de Stéphanie Descroix, directrice de recherche au CNRS et cheffe d'équipe à l'Institut Curie, et Xavier Gidrol, directeur de recherche au CEA.

Les termes « organoïdes », « organes-sur-puces » et « organoïdes-sur-puces » ne sont pas familiers à la plupart des français. Pourtant, leur importance en recherche ne cesse de croître. Au cours du podcast, les deux intervenants présentent le fonctionnement de ces grandes familles de modèles se basant sur l'utilisation de cellules, mais aussi sur les nombreuses applications actuelles et à venir de ces outils comme la médecine personnalisée ou les tests de médicaments.

Néanmoins comme le notifie Natacha Triou, présentatrice de l'émission scientifique, ces méthodes ne vont pas remplacer l'expérimentation animale dans son ensemble mais permettent de réduire son utilisation.

[Écouter le podcast](#)

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

