

MOOC : La reprogrammation cellulaire au laboratoire



Reference

59857

Date

Title

MOOC : La reprogrammation cellulaire au laboratoire

Caption

Dans cette vidéo est présenté le déroulement d'une expérience de reprogrammation au laboratoire. Les cellules d'urine ont été gardées en culture pendant environ trois semaines, elles se sont divisées de nombreuses fois, et elles sont prêtes à être reprogrammées en cellules souches pluripotentes induites. Explications de Laurent David, enseignant-chercheur, il travaille sur le domaine de la pluripotence, à l'Institut de transplantation uro-néphrologique (CRTI, Inserm UMR1064). Il dirige également la plateforme de production et de mise à disposition de cellules souches pluripotentes à Nantes. Coproduction Université de Nantes/Inserm/Thinkovery. Ce projet est cofinancé par le Fonds européen de développement régional en Région Pays de La Loire. Durée : 8 min. 19 sec.

Author

Copyright

Université de Nantes/Inserm/Thinkovery

Special instructions