La recherche cellulaire avance

Partage international nº 173 – Février 2003

Une avancée dans la fabrication de cellules souches pourrait annoncer l'arrivée de traitements pour des maladies telles que celles d'Alzheimer, de Parkinson, ainsi que des diabètes. Des généticiens ont cherché à produire des cellules souches – cellules à partir desquelles de nombreux types de tissus peuvent être créés – sans utiliser d'embryons humains. Actuellement, la société écossaise PPL Therapeutics – qui a cloné la brebis Dolly – est parvenue à une étape clé en transformant une cellule de la peau d'une vache en une cellule cardiaque, avec le patrimoine génétique propre à la vache.

Lieu : Ecosse, Royaume Uni
Sources : BBC-tv Ceefax, G.-B.
Thématiques : Sciences et santé
Rubrique : Tendances