

RIZ – Projet de lait maternel transgénique

Par Inf'OGM

Publié le 30/04/2002

Afin d'obtenir un lait aussi nourrissant que les laits maternels, Yuriko Adkins (Université de Californie) a annoncé, lors de la conférence Experimental Biology 2002, avoir mis au point un lait à partir de riz transgénique en y insérant un gène humain codant pour une enzyme du lait, la lactoferrine. Cette protéine, ainsi que la lysozyme (enzyme capable de détruire le mur de cellules qui protège certaines bactéries), a alors été testée sur des rats qui ont par la suite réussi à se « débarrasser d'infections gastro-intestinales beaucoup plus rapidement que les autres ». Craignant des risques d'allergies, la FDA n'a pas encore donné son aval pour le commercialiser.

Adresse de cet article : https://infogm.org/article_journal/riz-projet-de-lait-maternel-transgenique/