

# **XENOTRANSPLANTATION – réduire les rejets**

Par Inf'OGM

Publié le 02/01/2002

PPL Therapeutics, société britannique de biopharmacie - à l'origine du clonage de la brebis Dolly - a annoncé, le 2 janvier 2002, avoir produit cinq porcelets dépourvus du gène responsable des mécanismes de rejet par le corps humain d'un organe de porc transplanté. Un doute subsiste cependant quant à la possibilité de la transmission des virus du porc (en particulier le virus de la grippe susceptible d'être mortel) à l'homme. Ce problème majeur a été soulevé par le professeur François Pothier, du département des sciences animales de l'Université de Laval, faisant ainsi allusion aux rétrovirus, de la famille des retroviridae, à laquelle appartient notamment le virus du sida. Les essais cliniques pourraient démarrer dans quatre ans. Cette recherche est financée par les groupes BioTransplant et Novartis.

---

---

Adresse de cet article : [https://infogm.org/article\\_journal/xenotransplantation-reduire-les-rejets/](https://infogm.org/article_journal/xenotransplantation-reduire-les-rejets/)