

## Brève - Union Européenne : appel à un moratoire sur la modification du génome humain

Author : Rédaction RC

Categories : [Brèves](#)

Date : 24 avril 2016



Le Groupe Européen d’Ethique des Sciences et des Nouvelles Technologies (GEE), organe consultatif indépendant attaché au Président de la Commission européenne, vient d’émettre une [déclaration](#) sur l’édition du génome humain et appelle à une réflexion approfondie et à un moratoire encadrant la recherche en la matière.

Le GEE fait le constat de l’avancée prodigieuse des recherches depuis la dernière conférence internationale sur la modification du génome en 1975 à Asilomar (Californie). Ces cinq dernières années, les données en la matière ont particulièrement été bouleversées par la **découverte de la méthode du CRISPR-Cas9** qui permet de modifier très précisément l’ADN de cellules végétales, animales ou humaines. Si cette méthode est **appliquée aux cellules germinales** humaines, c’est l’**espèce humaine qui pourrait être affectée de manière irréversible**.

Le GEE manifeste son inquiétude quant à l’avancée de la recherche scientifique, spécialement en Europe, depuis l’annonce, en avril 2015, de la **manipulation du génome d’embryons humains non viables en utilisant le CRISPR-Cas9**, et l’autorisation donnée en ce sens par le Royaume-Uni en février 2016 (cf. [Bulletin de l’IEB](#)).

Puisque cette question concerne l’humanité tout entière, le GEE appelle à une **réflexion au travers d’un débat public afin qu’un moratoire sur la modification du génome humain** soit

pris pour encadrer l'application clinique de ces découvertes.

[Source](#) Institut Européen de bioéthique