

Otázka na písomné zodpovedanie P-006073/2018

Komisii

článok 130 rokovacieho poriadku

Monika Beňová (S&D)

Vec: Úprava ľudských génov

V novembri 2018 sa narodili dve dievčatá, dvojičky Lulu a Nana, ktorých štruktúra DNA bola umelo upravená s cieľom ochrániť ich pred vírusom HIV. Na vykonanie tejto operácie sa použil nástroj CRISPR na úpravu génov predstavený v roku 2012. Lekár, ktorý zmenil DNA embryí týchto dvoch detí, pôsobí v Číne. Úprava ľudského genómu je eticky zložitá oblasť a podľa lekárskeho odborníkov môže mať tento postup neželané následky. Preto sa dôrazne odporúča opatrnosť. Doteraz sa Komisia sústredila najmä na úpravu génov v rastlinnej výrobe, v oblasti geneticky modifikovaných organizmov (GMO), na ktoré sa vzťahuje smernica o geneticky modifikovaných organizmoch¹.

Má Komisia v úmysle konať teraz, keď sa úprava ľudských génov stala skutočnosťou?

Aké kroky prijme na to, aby sa úprava ľudských génov v Európe regulovala z etického aj z právneho hľadiska?

Aká je jej oficiálna pozícia k úprave ľudských génov?

¹ Ú. v. ES L 106, 17.4.2001, s. 1.