

Chińczycy zmienili ludzkie DNA

27 listopada 2018

Chiński uczony He Jiankui twierdzi, że uczestniczył w pierwszej w historii edycji kodu DNA embrionu – podaje „The Telegraph”. Według danych gazety He Jiankui zmienił embriony siedmiu par w czasie leczenia prokreacyjnego, ale jak na razie tylko jedna ciąża przyniosła rezultaty: dwie dziewczynki bliźniaczki urodziły się w listopadzie ze zmienionym DNA.

Celem uczonego było nie wyleczenie czy też udaremnienie rozwoju choroby dziedzicznej, lecz zaszczepienie umiejętności, jakich nie posiadają zwykli ludzie, tj. umiejętności przeciwstawienia się zarażeniu wirusem HIV i AIDS.

„Społeczeństwo samo postanowi, co zrobić z tym dalej” – dodał He Jiankui.

Gazeta zauważa, że w eksperymencie uczonego wszyscy ojcowie byli zarażeni wirusem HIV, podczas gdy matki były zdrowe. Uczony dodał, że przy efektywnym leczeniu choroba wywołana wirusem HIV może wyhamowywać i nie zakażać dziecka. Eksperyment jednak ma na celu ochronę dziecka przed zarażeniem się w przyszłości.

Gazeta informuje, że dane z badań nie zostały jak dotąd opublikowane w wydaniach naukowych celem sprawdzenia ich przez innych uczonych.

Źródło: pl.SputnikNews.com