

Een kind van drie ouders

New Scientist, 27 september 2016

Amerikaanse artsen claimen de geboorte van een baby met DNA van drie ouders. Het betreft een kind met een moeder met afwijkingen in het mitochondriale DNA (Leigh syndroom). Bij de gebruikte techniek is er zowel een eicel van de moeder als een eicel van een donor bevrucht met sperma van de vader. Vervolgens is de celkern van het embryo van vader en moeder geïmplantéerd in het embryo van de donor en vader. Hierdoor beschikt het uiteindelijke embryo over mitochondriaal DNA van de donor.

[Lees het commentaar van dr. L.J.M. Hendriks op deze techniek](#)