



Wetenschappers creëren kunstmatig menselijk embryo uit embryonale stamcellen

Nature, 6 september 2023

Wetenschappers zijn erin geslaagd om een kunstmatig embryo van 14 dagen oud van een mens te creëren. Een allereerste vorm van leven, zonder gebruik te maken van sperma, eicellen of een baarmoeder, maar door embryonale stamcellen uit te laten groeien in een laboratorium. De onderzoekers hopen met hun 'model-embryo' meer te weten te komen over de allereerste, cruciale fase in de ontwikkeling van een mensenleven. Het onderzoek is gepubliceerd in het wetenschappelijke tijdschrift Nature.