



LEVEN IN

2025

< CAFE DE TOEKOMST >

Eigen baarmoeder eerst

Ingezonden brief van Helen Husterijck op 14 juli 2025:

Vrouwen van België, het is tijd om u te roeren. Anno 2025 dreigen wij door de te ver doorgesloten technologische ontwikkeling beroofd te worden van een van onze fundamentele vrouwelijke rechten: het recht om een kind te dragen in onze eigen buik.

Na de revolutionaire doorbraak van de inmiddels wereldberoemde Leuvense onderzoeker Hendrik Den Ooyevaer in 2012, bleek het opeens betrekkelijk eenvoudig om embryo's buiten de baarmoeder in kunstbaarmoeders op te kweken tot volgroeide baby's.

Vele voorheen ongewenst kinderlozen hebben hierdoor de afgelopen jaren de vreugde van het ouderschap mogen proeven, dat zal ik niet ontkennen. Maar niet alleen zij maken gebruik van deze techniek. Alleen al in België zijn er het afgelopen jaar 25.000 kinderen geboren die niet door hun moeder zijn gedragen.

Voor de ouders is dit heugelijk, maar tegelijk zijn er onverwachte repercussies. Door de stijgende concurrentie met Azië, Oost-Europa en de VS wordt door werkgevers steeds meer gekeken naar productiviteit, efficiëntie en loyaliteit van werknemers, waardoor het vrouwen lastiger gemaakt wordt om „ouderwets” te bevallen.

Denise Lanuit is hiervan het meest schrijnende voorbeeld. Haar contract bij het conserven- annex slachterijconcern Vlees & Braam werd opgezegd met als grond gebrek aan inzet op de werkvloer. Binnenkort dient de rechtszaak waarin zij haar voormalige werkgever ervan beschuldigt haar ontslagen te hebben omdat ze zwanger is, iets wat deze werkgever bijzonder genoeg niet ontkent.

Sterker nog: de werkgever voert aan dat Denise juist door zwanger te worden haar gebrek aan loyaliteit duidelijk heeft gemaakt. „Er zijn tegenwoordig alternatieven voorhanden om een gezond kind te krijgen. Een werkneemster die moedwillig haar werkgever dupeert door zwanger thuis te gaan zitten en ook nog eens nodeloos zwangerschapscomplicaties te riskeren, vinden wij niet loyaal”, aldus Walter Caulier van Vlees & Braam.

Dames, het is tijd om in actie te komen. In de vorige eeuw kwamen onze grootmoeders in actie om het recht op abortus te verwerven. Nu is het tijd dat wij ons recht terugwinnen om ons eigen kind onder ons hart te dragen. Natuurlijk hebben onze zusters die op geen andere wijze kinderen kunnen krijgen het volste recht op een Ooyevaer-baby, maar voor alle andere vrouwen moet mogen gelden: eigen baarmoeder eerst!

Helen Husterijck, Baardegem
(opgetekend door Bruno van Wayenburg)

■ Café De Toekomst beschrijft het dagelijks leven in 2025.

MAN OF VROUW MAAKT NIET MEER UIT

De limieten van de menselijke vruchtbaarheid schuiven steeds verder op, de grenzen tussen de seksen lijken irrelevant te worden. In 2025 kunnen de voortplantingscellen van de vrouw, de eicellen, in het laboratorium waarschijnlijk omgekeerd worden tot mannelijke zaadcellen en vice versa. Homo's en lesbiennes kunnen op die manier eigen kinderen voortbrengen.



Van onze redactrice
Kim De Rijck

MENSEN die onvruchtbaar zijn, kunnen over twintig jaar wellicht ook zaad- of eicellen laten maken uit gewone lichaamcellen of stamcellen. Bloedeigen kinderen worden mogelijk voor iedereen — iedereen die er de tijd en het geld voor heeft. In 2025 of een paar decennia later kunnen die kunstmatig gefabriceerde embryo's misschien zelfs in een kunstmatige baarmoeder tot baby's gekweekt worden, voor vrouwen die geen baarmoeder hebben, of die hun lichaam de zwangerschap willen besparen.

Kloonbaby's zijn in 2025 waarschijnlijk ook al lang geboren. De vraag is of het klonen echt een routinematige voortplantingstechniek wordt. Of blijft het bij een stunt van enkele wetenschappers die willen bewijzen dat het mogelijk is en dat zij de spijttechnologie in handen hebben?

Zodra het nieuwe eraf is, geraakt het

klonen misschien wel een beetje in een marginaal hoekje, en wordt de techniek alleen toegepast in een paar privé-klinieken die kloonkinderen produceren als aardigheidje voor excentriekelingen met veel geld en ijdelheid.

Bloedeigen
kinderen zijn
mogelijk voor
iedereen die er
de tijd en het
geld voor heeft

Sinds er proefbuisbaby's gemaakt worden (bij in-vitrofertilisatie), heb-

ben vruchtbaarheidsartsen menselijke embryo's in handen, waarmee allerlei interessante experimenten mogelijk zijn. Uit de embryo's kunnen stamcellen gehaald worden die nog zo jong en onbezonnen zijn, dat artsen hopen er allerlei manke lichaamsorganen mee te kunnen herstellen, van vergeetachtige hersenen tot kapot ruggenmerg. Ze hopen er zelfs hele nieuwe reserve-organen uit te kweken in het laboratorium.

De toepassingsmogelijkheden van stamcellen tegen allerlei ziekten en handicaps, en in de voortplantingstechnologie, zijn haast onbeperkt — en nog grotendeels onbewezen. In 2025 zullen we weten of ze de hoge verwachtingen hebben ingevuld.

Naar kunstmatige voortplantingscellen, synthetische baarmoeders en reserve-organen is het onderzoek al bezig. In de twintig jaar die ons scheiden van 2025, zullen nieuwe ontdekkingen en technische ontwikkelingen toepassingen mogelijk maken die we ons nog niet kunnen voorstellen.

Het humaan-genoomproject heeft de wetenschappelijke kennis over het menselijke genetische erfgoed veelvoudigd, en die kennis vermenigvuldigt nog ieder jaar. In korte tijd zullen beide domeinen, voortplanting en genetica, ver genoeg staan voor een „huwelijk”.

Selectie van embryo's op basis van hun genen gebeurt nu al, om te verhinderen dat ouders een erfelijke ziekte doorgeven aan de volgende generatie, of om een passende donor te „maken” voor een ziek broertje of zusje. Een stap verder is de genetische wijziging van embryo's, om afwijkingen te corrigeren nog voor het kind geboren is, of gewoon om zijn eigenschappen te „verbeteren” (knapper, slimmer, sportiever).

Waar komen de ethische grenzen te liggen? Schuiven ze steeds verder op, de technologie achterna? Zullen de landen die het „prutsen met embryo's” willen verbieden, vroeg of laat toch buigen uit angst technologisch en economisch achter te lopen? Of brengt religieus fanatisme het contro-versiële onderzoek tot stilstand? Af-spraak in 2025.