



## INFORMATIE BETREFFENDE INVRIEZEN EN BEWAREN VAN OVARIUMWEEFSEL IN HET KADER VAN PREVENTIE VAN INFERTILITEIT

Geachte mevrouw

Met deze informatie wordt een beeld gegeven van de procedure van invriezen en bewaren van ovariumweefsel, zodat met kennis van zaken toestemming gegeven kan worden.

U heeft met uw arts besproken om ovariumweefsel te laten invriezen (vitrificatie) in het kader van behoud van vruchtbaarheid bij patiënten die behandeld worden met chemo- en/of radiotherapie. Deze therapieën kunnen de vruchtbaarheid bij de vrouw doen afnemen, omdat ze niet enkel de zieke cellen vernietigen, maar ook eicellen en hun voorlopers ter hoogte van de eierstokken aantasten.

Bij chemo- en/of radiotherapie kunnen de eierstokken beschermd worden door één eierstok (ovarium) operatief te verwijderen en daarna in te vriezen. Hierbij wordt via een kijkoperatie (laparoscopie) de eierstok geheel of gedeeltelijk weggenomen en ingevroren voor aanvang van de chemo- en/of radiotherapie.

Het ingevroren ovariumweefsel kan dan na de behandeling op twee manieren worden gebruikt:

- Enerzijds kan men in het fertiliteitslabo proberen om uit de ingevroren, immature ovariumbiopsie rijpe eicellen te vormen (dit proces heet ook wel 'in-vitromaturatie') die vervolgens kunnen worden bevrucht met de zaadcellen van de partner, om zo embryo's te vormen die in de baarmoeder kunnen worden teruggeplaatst. Spijtig genoeg is deze techniek van in-vitromaturatie op dit ogenblik niet voldoende ontwikkeld om in de klinische praktijk te kunnen worden gebruikt. Er is hierrond evenwel veel onderzoek gaande en het is niet ondenkbaar dat deze methode in de toekomst praktisch toepasbaar zal zijn.
- Anderzijds kan men ook proberen het ingevroren ovariumweefsel na de kankerbehandeling te ontdooien en terug in het lichaam in te planten. Ook deze procedure bevindt zich momenteel nog in een experimenteel stadium, doch uit verschillende centra komen bemoedigende berichten en deze techniek zal misschien in de nabije toekomst beschikbaar zijn.

De overeenkomst die u met het Leuvens universitair fertiliteitscentrum (LUFC) afsluit, betreft het invriezen en bewaren van het ovariumweefsel en houdt voor beide partijen geen verplichting in tot behandeling.

Vooraleer er wordt overgegaan tot invriezen en bewaren van ovariumweefsel met het oog op de invulling van een bestaande of een latere kinderwens, dient u, conform de Wet van 6 juli 2007 betreffende de medische begeleide voortplanting en de bestemming van de overtallige embryo's en de gameten, een overeenkomst te ondertekenen waarbij u de bestemming van het ingevroren ovariumweefsel opgeeft.

Hierin dient u op voorhand te bepalen wat er met het ingevroren ovariumweefsel moet gebeuren:

- bij het verstrijken van de vermelde bewaringstermijn van het ovariumweefsel;
- wanneer u definitief niet meer in staat bent beslissingen te nemen of bij uw overlijden.

U kunt kiezen tussen volgende bestemmingen voor het ingevroren ovariumweefsel:

- afstaan van het ingevroren ovariumweefsel voor wetenschappelijk onderzoek (conform de Wet van 11 mei 2003 betreffende het onderzoek op embryo's in vitro);
- vernietiging van het ingevroren ovariumweefsel;

De **bewaringstermijn** van het ingevroren ovariumweefsel bedraagt bij wet **tien jaar**. Deze termijn vangt aan op de dag van de bewaring door invriezen.

De termijn kan op uitdrukkelijk verzoek ingekort worden of wegens bijzondere omstandigheden verlengd worden, zij het steeds met akkoord van het LUFC. Het LUFC kan steeds weigeren om de bewaringstermijn te verlengen.

Binnen de overeengekomen termijn is het ook mogelijk om wijzigingen aan te brengen in de oorspronkelijke overeenkomst betreffende de bestemming van het ingevroren ovariumweefsel. De wijziging van bestemming zal opgenomen worden in een nieuwe overeenkomst, ondertekend door alle partijen.



## INFORMATIE BETREFFENDE INVRIEZEN EN BEWAREN VAN OVARIUMWEEFSEL IN HET KADER VAN PREVENTIE VAN INFERTILITEIT

Uw verzoek voor wijziging van de overeenkomst moet met een aangetekend schrijven worden overgemaakt aan LUFUC, contractenadministratie, UZ Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven.

Bij het verstrijken van de termijn voert het LUFUC de instructie uit die u heeft gegeven in deze overeenkomst.

De informatie in verband met het afstaan van ingevroren ovariumweefsel voor wetenschappelijk onderzoek vindt u in bijgevoegde document:

- [Informatie betreffende afstand van ingevroren ovariumweefsel voor wetenschappelijk onderzoek](#)

UZ Leuven zal aan de patiënte niet meer dan het officiële remgeld aanrekenen, volgens de nomenclatuur van de geneeskundige verstrekkingen, voor de laparoscopische afname van het eierstokweefsel en voor de vereiste bijkomende onderzoeken en consultaties die rechtstreeks in verband staan met de behandeling voor en de techniek van cryopreservatie van ovariumweefsel.

Het invriezen en bewaren van ovariumweefsel is voor het LUFUC arbeidsintensief en duur, reden waarom wij genoodzaakt zijn om hiervoor een forfaitaire vergoeding te vragen gedurende de wettelijke termijn van 10 jaar. [De éénmalige kosten voor het invriezen bedraagt € 519,75 \(exclusief BTW\) op datum van 1 januari 2018.](#) Dit bedrag wordt op 1 januari van elk jaar aangepast rekening houdend met de gezondheidsindex (<http://statbel.fgov.be/nl/statistieken/cijfers/economie/consumptieprijzen/gezondheidsindex>) van december van het voorgaande jaar. [De kosten voor bewaring zullen u aangerekend worden per schijf van twee jaar. De datum van invriezen geldt als startdatum voor de betalingen. Elke periode van twee jaar die ingezet wordt, dient voorafgaandelijk en volledig betaald te worden.](#) Als u geen verdere bewaring wenst dient u ons hiervan op de hoogte te brengen ten minste twee maanden voor afsluiting van de lopende periode met een aangetekend schrijven aan LUFUC, contractenadministratie, UZ Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven. Als dit aangetekend schrijven ons niet tijdig bereikt, zullen de kosten voor bewaring voor de volgende schijf van twee jaar aangerekend worden. De forfaitaire vergoeding bedraagt € 160,35 per schijf van 2 jaar (exclusief BTW) op datum van 1 januari 2018. Dit bedrag wordt op 1 januari van elk jaar aangepast aan de gezondheidsindex (<http://statbel.fgov.be/nl/statistieken/cijfers/economie/consumptieprijzen/gezondheidsindex>) van december van het voorgaande jaar.

Al deze informatiebundels zijn voor u bestemd. Als u instemt met deze behandeling, dient u bijgaande 'Overeenkomst betreffende invriezen en bewaren van ovariumweefsel in het kader van preventie van infertiliteit' volledig ingevuld en ondertekend terug te sturen naar LUFUC, 'contractenadministratie', UZ Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven of [contractenLUFUC@uzleuven.be](mailto:contractenLUFUC@uzleuven.be).



## INFORMATIE BETREFFENDE AFSTAND VAN INGEVROREN OVARIUMWEEFSEL VOOR WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK

Mevrouw

Met deze informatie wordt een beeld gegeven van welk wetenschappelijk onderzoek er kan uitgevoerd worden met ingevroren ovariumweefsel dat u niet langer voor uzelf wenst te bewaren, zodat met kennis van zaken gekozen kan worden voor de optie 'afstaan van ingevroren ovariumweefsel voor wetenschappelijk onderzoek' als bestemming van uw ingevroren ovariumweefsel.

Dit wetenschappelijk onderzoek wordt uitgevoerd door of in samenwerking met het laboratorium van het Leuvens universitair fertiliteitscentrum (LUFC).

In geval gekozen werd voor deze optie kan de toestemming op elk moment worden ingetrokken en dit ten laatste op het moment van de aanvang van het wetenschappelijk onderzoek. De intrekking dient met een aangetekend schrijven meegedeeld te worden aan het laboratorium LUFC, UZ Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven.

Als deze bestemming wordt gekozen, biedt dit het LUFC de mogelijkheid om wetenschappelijk onderzoek te verrichten naar het ontwikkelen, bestuderen en aanwenden van nieuwe technieken in de medisch begeleide voortplanting. Voor dit onderzoek is het gebruik van ingevroren ovariumweefsel onontbeerlijk.

### Volgende zaken zijn van belang:


- De geheimhouding van de namen en andere persoonsgegevens is strikt gegarandeerd.
- Elk onderzoeksprotocol waarvoor ingevroren ovariumweefsel kan worden gebruikt, kreeg een gunstig advies van de commissie voor medische ethiek van UZ Leuven en KU Leuven en/of de commissie medische ethiek van de faculteit Geneeskunde (KU Leuven) en van de Federale Commissie voor medisch en wetenschappelijk onderzoek op embryo's in vitro.
- Het wetenschappelijk onderzoek gebeurt conform de bepalingen van de Wet van 11 mei 2003 betreffende het onderzoek op embryo's in vitro.
- Het wetenschappelijk onderzoek heeft betrekking op:
  - ◆ Ontwikkeling van nieuwe procedures ter verbetering van het IVF/ICSI- en CRYO-programma.
- Deelname aan deze studies biedt geen financieel voordeel en veroorzaakt geen bijkomende kosten.
- U geeft toestemming voor de aanvraag van mogelijke octrooien voor uitvindingen die zouden voortkomen uit het wetenschappelijk onderzoek waarin u uitdrukkelijk heeft toegestemd en u doet met kennis van zaken afstand van iedere aanspraak op een vergoeding.

Als u hierover nog verdere informatie wenst, kunt u contact opnemen met het laboratorium van het LUFC, Herestraat 49, 3000 Leuven (tel. 016 34 08 12 of 016 34 13 12 of e-mail: [fertiliteitscentrum@uzleuven.be](mailto:fertiliteitscentrum@uzleuven.be)).



## OVEREENKOMST BETREFFENDE INVRIEZEN EN BEWAREN VAN OVARIUMWEEFSEL IN HET KADER VAN PREVENTIE VAN INFERTILITEIT

Tussen het Leuvens universitair fertiliteitscentrum,  
UZ Leuven,  
vertegenwoordigd door  
prof. dr. Karen Peeraer

 en mevrouw \* .....  
geboren op ..... / ..... / .....  
wonend in .....  
.....

\*als deze persoon minderjarig is wordt overeenkomst (cf. art. 12 van Wet van 22 augustus 2002) gesloten tussen het LUFC en de ouders of de voogd die het gezag over de minderjarige uitoefenen. Alsneer u minderjarig bent op het moment van ondertekening van dit contract zal u, op het moment dat u meerderjarig wordt, een nieuw contract aangeboden worden.

hierna genoemd LUFC, enerzijds,

hierna genoemd mevrouw, anderzijds,

wordt het volgende overeengekomen:

- Mevrouw verklaart dat zij de informatiebundel 'Informatie betreffende invriezen en bewaren van ovariumweefsel in het kader van preventie van infertiliteit' heeft ontvangen, gelezen en begrepen. Zij geeft toestemming aan het LUFC om over te gaan tot het invriezen en bewaren van haar ovariumweefsel met het oog op een latere invulling van de kinderwens. Zij is op de hoogte van de implicaties van invriezing en bewaring van het ovariumweefsel en weet dat de huidige stand van zaken in de wetenschap duidelijk aantoonde dat deze bewaring geen enkele garantie biedt op een latere succesvolle zwangerschap.
- Het LUFC zal bij de invriezing en bewaring van het ovariumweefsel de nodige zorgvuldigheid in acht nemen. Het LUFC is alleszins niet aansprakelijk voor verlies van het opgeslagen ovariumweefsel in geval van overmacht (zoals brand, diefstal, storing in de elektriciteitsvoorziening of andere van buitenaf komende oorzaken).
- Mevrouw verklaart dat zij alle noodzakelijke informatie heeft ontvangen in verband met de omstandigheden en de duur van de bewaring van haar ovariumweefsel bij het verstrijken van de vermelde termijn. De bewaringstermijn van het ovariumweefsel die werden ingevroren met het oog op de invulling van een bestaande of latere kinderwens bedraagt bij wet tien jaar. Deze termijn vangt aan op de dag van bewaring door invriezing. Bij het verstrijken van de termijn voert het LUFC de instructie uit die mevrouw heeft gegeven in deze overeenkomst.
- Mevrouw gaat akkoord dat een forfaitair bedrag aangerekend wordt voor het invriezen van het ovariumweefsel. Dit bedrag bedraagt € 519,75 (exclusief BTW) op datum van 1 januari 2018. Dit bedrag wordt op 1 januari van elk jaar aangepast aan de gezondheidsindex (<http://statbel.fgov.be/nl/statistieken/cijfers/economie/consumptieprijzen/gezondheidsindex>) van december van het voorgaande jaar.
- Mevrouw gaat akkoord dat een forfaitair bedrag aangerekend wordt voor de bewaring van het ovariumweefsel. Dit bedrag bedraagt € 160,35 per schijf van 2 jaar (exclusief BTW) op datum van 1 januari 2018. Dit bedrag wordt op 1 januari van elk jaar aangepast aan de gezondheidsindex (<http://statbel.fgov.be/nl/statistieken/cijfers/economie/consumptieprijzen/gezondheidsindex>) van december van het voorgaande jaar. Als mevrouw geen verdere bewaring wenst dient zij ons hiervan op de hoogte te brengen ten minste twee maanden voor afsluiting van de lopende periode met een aangetekend schrijven aan LUFC, contractenadministratie, UZ Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven. Als dit aangetekend schrijven ons niet tijdig bereikt, zullen de kosten voor bewaring voor de volgende schijf van twee jaar aangerekend worden.



## OVEREENKOMST BETREFFENDE INVRIEZEN EN BEWAREN VAN OVARIUMWEEFSEL IN HET KADER VAN PREVENTIE VAN DE INFERTILITEIT

- De termijn kan op uitdrukkelijk verzoek van mevrouw ingekort of wegens bijzondere omstandigheden verlengd worden, zij het steeds met akkoord van het LUFC. Het is ook mogelijk om wijzigingen aan te brengen in de oorspronkelijke overeenkomst voor wat betreft de bestemming van het ovariumweefsel, tenzij intussen de termijn voor bewaring van het ingevroren ovariumweefsel verstreken is. Het verzoek van mevrouw voor verandering in termijn of voor wijziging van de overeenkomst moet met een aangetekend schrijven worden doorgegeven aan Leuvens universitair fertiliteitscentrum, contractenadministratie, UZ Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven.
  - ◆ Het LUFC kan weigeren om op het verzoek in te gaan om de bewaringstermijn te verlengen. Dan wordt de instructie uitgevoerd zoals aangegeven door mevrouw in deze overeenkomst.
- Mevrouw verklaart dat zij voldoende uitleg heeft ontvangen over de mogelijke opties voor de bestemming van het ingevroren ovariumweefsel.
  - ◆ Bij 'afstaan voor wetenschappelijk onderzoek van het ingevroren ovariumweefsel' stemt mevrouw uitdrukkelijk in met de afstand van haar ingevroren ovariumweefsel aan het LUFC voor wetenschappelijk onderzoek dat goedgekeurd werd door de Commissie medische ethiek van UZ Leuven en de KU Leuven en/of de Commissie medische ethiek van de faculteit Geneeskunde (KU Leuven) en door de Federale Commissie voor medisch en wetenschappelijk onderzoek op embryo's in vitro. Dit onderzoek is in overeenstemming met de Wet van 11 mei 2003 betreffende het onderzoek op embryo's in vitro. Mevrouw verklaart dat zij de 'Informatie betreffende afstand van ingevroren ovariumweefsel voor wetenschappelijk onderzoek' heeft ontvangen, gelezen en begrepen.
  - ◆ Bij 'vernietiging van het ingevroren ovariumweefsel' zal het LUFC het ingevroren ovariumweefsel vernietigen zonder andere interventies dan die nodig zijn voor de vernietiging.



Paraaf mevrouw



\*indien minderjarig  
Paraaf ouders of voogd



## OVEREENKOMST BETREFFENDE INVRIEZEN EN BEWAREN VAN OVARIUMWEEFSEL IN HET KADER VAN PREVENTIE VAN INFERTILITEIT

- Mevrouw verklaart dat zij volgende beslissing heeft genomen in verband met de bestemming van haar ingevroren ovariumweefsel. Zij wenst:

### Bestemming van het ingevroren ovariumweefsel

Duid bij A, B en C uw beslissing aan:

A. Bij het verstrijken van de vermelde termijn (kruis één keuzevak aan):

- dit ovariumweefsel af te staan voor wetenschappelijk onderzoek \*
- dit ovariumweefsel te laten vernietigen

B. Wanneer mevrouw definitief niet meer in staat is beslissingen te nemen (kruis één keuzevak aan):

- dit ovariumweefsel af te staan voor wetenschappelijk onderzoek \*
- dit ovariumweefsel te laten vernietigen

C. Wanneer mevrouw overlijdt (kruis één keuzevak aan):

- dit ovariumweefsel af te staan voor wetenschappelijk onderzoek \*
- dit ovariumweefsel te laten vernietigen

\* Als uw ovariumweefsel niet geschikt is voor wetenschappelijk onderzoek, of als het aantal ovariumweefsel beschikbaar voor onderzoek het nodige aantal overschrijdt, dan zal het ovariumweefsel worden vernietigd.

Opgesteld in twee exemplaren te Leuven op ...../...../....., waarbij het ene bestemd is voor het LUFC, het andere voor mevrouw.

voogd	Naam mevrouw	*indien minderjarig naam ouders of
	.....	.....
	geboren op ...../...../.....	geboren op ...../...../.....

prof. dr. Karen Peeraer  
Beheerder weefselbank LUFC

gelezen en goedgekeurd  
handtekening mevrouw

\*indien minderjarig  
handtekening ouders of voogd

Gelieve deze overeenkomst volledig ingevuld en ondertekend terug te sturen naar LUFC, 'contractenadministratie', UZ Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven of [contractenLUFC@uzleuven.be](mailto:contractenLUFC@uzleuven.be).