

ZOL GENK

Campus Sint-Jan
Campus Sint-Barbara
Medisch Centrum André Dumont
ZOL MAAS EN KEMPEN



Oncofreezing bij de vrouw

ZOL GENK

Campus Sint-Jan
Synaps Park 1
B 3600 Genk

Campus Sint-Barbara

Bessemmerstraat 478
B 3620 Lanaken

Medisch Centrum André Dumont

Stalenstraat 2a
B 3600 Genk

ZOL MAAS EN KEMPEN

Diestersteenweg 425
B 3680 Maaseik

ZOL GENK
tel. +32(0)89 80 80 80
ZOL MAAS EN KEMPEN
tel.+32(0)89 50 50 50
info@zol.be

Beste,

Welkom bij het
fertiliteitscentrum van
Ziekenhuis Oost-Limburg.

Omdat u binnenkort een
oncologische behandeling zal
ondergaan, geven we u in deze
brochure een overzicht van de
opties voor fertiliteitspreservatie.
Mocht u na het lezen van deze
brochure nog vragen hebben,
aarzelt dan niet om ze te stellen.
Uw behandelende arts en/of
verpleegkundigen zijn steeds
bereid om op al uw vragen te
antwoorden.

Het fertiliteitsteam.

INHOUDSTAFEL

1. Gevolgen van uw behandeling op de vruchtbaarheid	3
2. Voorwaarden terugbetaling	4
3. Fertiliteitspreservatie	5
3.1 Invriezen van eicellen	
3.2 Invriezen van embryo's	
3.3 Invriezen van ovariumweefsel	
4. Definitieve onvruchtbaarheid	6
5. Tot slot	7

01 GEVOLGEN VAN UW BEHANDELING OP DE VRUCHTBAARHEID

Elke vrouw wordt geboren met een bepaald aantal eicellen. Deze eicellen kunnen tijdens de vruchtbare levensfase uitgroeien tot rijpe eicellen. Elke maand kan een rijpe eicel bevrucht geraken en zo een zwangerschap tot stand brengen. De meerderheid van de eicellen sterft echter af zonder tot uitrijping te komen. Dit proces begint bij de geboorte en eindigt wanneer er geen eicellen meer over zijn. Dan komt de vrouw in de menopauze.

Het lichaam kan geen extra eicellen aanmaken en is dus gelimiteerd met de aangeboren reserve. Zowel chemo- als radiotherapie kunnen de voorraad eicellen aantasten en/of de uitrijping van de eicellen verminderen. Dit kan bijgevolg invloed hebben op de menstruele cyclus. Deze kan zich in de maanden of jaren na de behandeling herstellen met mogelijkheid tot spontane conceptie. Men kan echter ook in vervroegde menopauze terechtkomen, met definitieve onvruchtbaarheid als gevolg.

Het effect van chemo- of radiotherapie op de vruchtbaarheid is afhankelijk van het type en de dosering van de therapie, alsook de leeftijd van de patiënt. Rechtstreekse bestraling van de eierstokken veroorzaakt bijna altijd blijvende schade.

In 2017 heeft het Verzekeringscomité van het RIZIV groen licht gegeven voor de terugbetaling van oncofreezing bij bepaalde patiënten. De voorwaarden hiervan zullen verder in deze brochure besproken worden. Dankzij deze oncofreezing kunnen patiënten de hoop blijven koesteren om na hun genezing alsnog een gezin te stichten op basis van hun eigen genetisch materiaal.

02 VOORWAARDEN TERUGBETALING

Het fertiliteitscentrum van Ziekenhuis Oost-Limburg heeft een overeenkomst met het RIZIV (zogenaamde onco-conventie). Hierdoor kunnen vrouwen **t.e.m. 37 jaar** en die aan onderstaande voorwaarden voldoen, rekenen op een tegemoetkoming om hun vruchtbaarheid te bewaren.

De tegemoetkoming geldt voor patiënten die een behandeling krijgen met mogelijk gonadotoxische producten:

- Bij een neoplastische aandoening van een orgaan (solide tumor)
- Bij een hematopoëtische of ganglionaire aandoening (leukemie, lymfoom, multipel myeloom,...)
- Patiënten met borderline ovariumtumor(en)
- Bij een preventieve ovariëctomie als gevolg op hoog risico op borst- en/of eierstokkanker bij draagsters van een genetische mutatie
- Patiënten met een hematopoëtische aandoening die een stamceltransplantatie noodzakelijk maken

U kan slechts één keer deze tegemoetkoming voor het invriezen en de bewaring van eicel(len) of ovariumweefsel aanvragen.

03 FERTILITEIT-SPRESERVATIE

Uw behandelende arts bekijkt samen met u welke methode het meest geschikt is. In het geval van het invriezen van ovariumweefsel of het operatief verplaatsen van de eierstokken, wordt u doorverwezen naar een universitair centrum.

U kan in ons fertiliteitscentrum terecht voor het invriezen van eicellen of embryo's.

3.1 Invriezen van eicellen

Indien u geen partner heeft en/of u wenst alle opties open te houden, dan zal de arts met u de methode van het invriezen van eicellen bespreken. U zal een hormoonstimulatie ondergaan waarbij de eierstokken gestimuleerd worden om meerdere eicellen te laten rijpen. De eicellen zullen onbevrucht ingevroren worden. Bij een latere kinderwens kunnen de eicellen bevrucht worden via ICSI (Intra Cytoplasmatische Sperma Injectie), waarbij één zaadcel rechtstreeks in de eicel geïnjecteerd wordt.

Uw aandoening mag voor deze behandeling niet hormoongevoelig zijn alsook dient uw oncologische

behandeling ten minste 3 weken uitgesteld te kunnen worden.

U zal thuis een rekening ontvangen van de gemaakte echo's, bloedafnames en sedatie, met remgeld. De kosten van de stimulatie en de bewaring van de eicel(len) gedurende 10 jaar vallen onder de overeenkomst van de oncofreezing. Indien u de bewaartijd wenst te verlengen, kan dit op eigen kosten.

3.2 Invriezen van embryo's

Indien u een vaste relatie heeft, dan raden we aan om embryo's in te vriezen daar dit de meeste slaagkansen heeft op een zwangerschap.

U zal een hormoonstimulatie ondergaan waarbij de eicellen bevrucht zullen worden. De gevormde embryo's zullen worden ingevroren en kunnen later gebruikt worden indien er een kinderwens is. Uw aandoening mag voor deze behandeling niet hormoongevoelig zijn alsook dient uw oncologische behandeling ten minste 3 weken uitgesteld te kunnen worden. Indien u een volwaardige IVF-cyclus, met het invriezen van em-

04 DEFINITIEVE ONVRUCHTBAARHEID

bryo's, wenst te doorlopen, valt dit niet onder de overeenkomst van de oncofreezing. U zal hierbij de goedkeuring MBV1 (Medisch begeleide voortplanting) via uw mutualiteit moeten aanvragen. Het fertiliteitscentrum zal u een aanvraagformulier bezorgen. U zal thuis een rekening ontvangen van de gemaakte echo's, bloedafnames en sedatie, met remgeld. De kosten van het bewaren van de embryo's gedurende 5 jaar valt onder deze goedkeuring. Indien u de bewaartijd wenst te verlengen, kan dit op eigen kosten.

3.3 Invriezen van ovariumweefsel

De mogelijkheid om ovarieel weefsel (dat niet uitgerijpte eicellen bevat) in te vriezen, bestaat ook. Dit wordt soms aangeraden als er geen tijd meer is om een hormoonstimulatie toe te passen. Het invriezen van ovariumweefsel kan niet in ons centrum, maar hiervoor verwijzen wij u verder naar een ander centrum (VUB Brussel).

Indien u, ondanks het toepassen van fertiliteitspreservatiemethodes, na uw oncologische behandeling toch onvruchtbaar bent, bestaat er nog een andere mogelijkheid om uw kinderwens in vervulling te laten gaan. Uw behandelende arts zal met u bespreken of u in aanmerking komt voor een traject met anonieme donoreicellen.

05 TOT SLOT

Heeft u nog vragen? Raadpleeg dan zeker onze website: www.zol.be/fertiliteitscentrum.

Vindt u hier geen antwoord op uw vragen, dan kan u contact opnemen met de dienst Fertiliteit tel. 089/80 71 25 en dit tussen 10 en 15.30 uur.

Buiten de raadplegingsuren kan u met dringende vragen of problemen terecht bij uw huisarts, de arts van wacht of de dienst Spoedgevallen, tel. 089/32 51 40.

Wij wensen u veel sterkte en goede moed!

Het team Fertiliteit van Ziekenhuis Oost-Limburg



www.ZOL.be



www.twitter.com/ZOLziekenhuis



www.facebook.com/ZOLzh



www.youtube.com/user/ZOLziekenhuis

Schrijf u in op onze nieuwsbrief via www.zol.be

Raadpleeg online uw medisch dossier via www.mijnzol.be