

Cryopreservatie semen (het invriezen van zaadcellen voorafgaand aan chemotherapie)

Uw arts heeft aan u een behandeling met chemotherapie voorgesteld. Chemotherapie bestaat uit celdodende middelen. Daarbij kan ook de productie van zaadcellen beschadigd raken, vaak tijdelijk, maar soms helaas definitief.

Indien er bij u nog een (mogelijke) wens leeft op het krijgen van kinderen, dan kan het raadzaam zijn te proberen zaadcellen in te vriezen. Het zou immers kunnen zijn, dat door de (noodzakelijke) behandeling met celdodende middelen, u definitief onvruchtbaar wordt. Ook is het belangrijk, dat u zich realiseert, dat door de onderliggende kwaadaardige ziekte de zaadproductie al sterk afgenomen kan zijn. Dan zal het niet lukken om voldoende vitale zaadcellen in te vriezen. Dat blijkt pas achteraf, bij de beoordeling in het laboratorium van uw sperma.

De werkwijze is als volgt

- Uw arts stelt u voor om een poging tot cryopreservatie te doen.
- Uw arts of de verpleegkundig specialist oncologie geeft u een korte brief voor het fertiliteit- (vruchtbaarheid-) laboratorium en meldt u telefonisch aan bij het fertiliteitlaboratorium.
- U belt zelf zo snel mogelijk (dus beslist niet tot vlak voor de geplande kuur uitstellen!) het fertiliteitlaboratorium in het OLVG-ziekenhuis te Amsterdam, ☎ **(020) 599 3116** of **(020) 599 3150**. U vindt meer informatie via www.olvg.nl/afdelingen/fertiliteit.
- Meestal moet u dan 2 tot 3 keer naar het OLVG te Amsterdam, omdat men in de praktijk 3 monsters nodig heeft, welke middels masturbatie verkregen worden (adres: Oosterpark 9 te Amsterdam, de portier wijst u daar de weg naar het Fertiliteitlaboratorium op de 1e etage op de a-vleugel, achter de afdeling Radiologie).
- De resultaten van het onderzoek op het zaad worden naar uw arts gestuurd, die ze dan met u bespreekt.
- Indien u desondanks toch nog vragen heeft, dan kunt u zelf het bovenstaande nummer bellen.

Na het afronden van de behandeling, wanneer u weer hersteld bent, wordt de kinderwens vroeger of later misschien weer actueel. De eerste vraag is dan, of de zaadproductie zich na de chemotherapie weer hersteld heeft. Alleen wanneer dat niet zo is, moet er een beroep gedaan worden op het ingevroren sperma. Voor deze zaken verwijzen wij u dan naar de fertiliteitpolikliniek van het Flevoziekenhuis. De fertiliteitarts kan zo nodig beschikken over het in Amsterdam ingevroren sperma.