



Fertiliteitscentrum

In het Fertiliteitscentrum kan je terecht met al je vragen en problemen die te maken hebben met vruchtbaarheid, zwanger worden en herhaalde miskramen.

De fertiliteitscentra van ZAS

Binnen ZAS zijn er 2 fertiliteitscentra:

- Het **Centrum voor Reproductieve Geneeskunde (CRG)** van ZAS Middelheim is een B-centrum. Het heeft een labo in eigen huis.
- Het **Fertiliteitscentrum Antwerpen (FCA)** van ZAS Augustinus is een A-centrum. Het werkt samen met het labo van het Leuvens Universitair Fertiliteitscentrum. Voor donorcycli en het invriezen van zaadcellen of eicellen wordt er samengewerkt met het CRG ZAS Middelheim.

Op dit moment bestaat er een beperkte samenwerking tussen beide centra. Er zijn concrete plannen om in de nabije toekomst samen 1 groot B-centrum te vormen (najaar 2027).

Hoe maak je een afspraak?

Je kan een afspraak maken op aanraden van je huisarts of gynaecoloog, maar je mag ook op eigen initiatief een raadpleging boeken.

Bij ZAS Middelheim:

Dr. Maria Auzin

Dr. Elke D'Haeseleer

Dr. Ingrid Inion

Maak een afspraak: 03 280 24 60

Bij ZAS Augustinus:

Prof. dr. Peter De Loecker

Waarvoor kan je bij ons terecht?

Maak een afspraak: 03 443 35 49

Wij kunnen je helpen met volgende zaken:

Een spontane zwangerschap blijft uit

Laat een zwangerschap op zich wachten? Dan heb je misschien te maken met verminderde vruchtbaarheid. In het Fertiliteitscentrum onderzoeken we wat er aan de hand is. Als jij dat wil, starten we een vruchtbaarheidsbehandeling op.

[Lees meer over vruchtbaarheidsbehandelingen](#) →

Je wil zwanger worden van een donor

Ook als alleenstaande vrouw of niet-hetero koppel heb je recht op een kinderwens. In onze Fertiliteitskliniek kan je een traject opstarten met zaadcellen, eicellen of embryo's van een donor.

Je wil eicellen of sperma laten invriezen

Misschien wil je wel kinderen, maar niet nu. Dan kan je je eicellen of zaadcellen laten invriezen voor later. Die vruchtbaarheidspreservatie kan bijvoorbeeld bij een uitgestelde kinderwens (social egg freezing), in het kader van een kankerbehandeling (oncofreezing), of vlak voor een gendertransitie.

Je hebt vragen over vruchtbaarheid

Misschien zit verminderde vruchtbaarheid in de familie en wil je weten wat dat voor jou betekent. Of misschien heb je een genetische aandoening en wil je weten hoe groot de kans is dat je die doorgeeft bij een zwangerschap. Wij werken samen met de dienst Genetica om die vragen voor jou te beantwoorden.

[Lees meer over erfelijkheid](#) →

Je wil zelf donator worden

Wil jij mensen helpen om hun kinderwens in vervulling te laten gaan? Dan vertellen we je graag hoe je anoniem zaadcellen kan doneren.

[Lees meer over anonieme spermadonatie](#) →

Nuttige informatie tijdens je behandeling

Doorloop je al een traject bij ons? Dan vind je hier heel wat nuttige informatie:

- [Tips over gezond zwanger worden](#)
- [Boeken over vruchtbaarheid, zwangerschap en ouderschap](#)
- [Instructievideo's over het correct toedienen van vruchtbaarheidmedicatie](#)

Samenwerking met andere diensten

Bij ZAS kan je terecht bij de diensten [Gynaecologie](#) en [Materniteit](#) voor een uitstekende begeleiding van je zwangerschap en bevalling. Eventuele intensieve begeleiding gebeurt in ons [centrum voor intensieve maternale zorgen](#) (MIC), onze intensieve neonatale afdeling (NICU) en de dienst [Neonatologie](#).

Onze [psychologen](#) en seksuologen helpen je bij de mentale verwerking van deze ingrijpende fase in je leven. Wie endometriose heeft, kan terecht in ons multidisciplinair [Endometriosecentrum](#). Daarnaast werken we ook samen met de dienst [Genetica](#) voor alles wat met erfelijkheid te maken heeft en met Urologie voor de behandeling van vruchtbaarheidsproblemen bij mannen. Verder kan een ZAS-arts je medicatie voorschrijven die alleen verkrijgbaar is in onze [Apotheek](#).

Kostprijs fertiliteitsbehandelingen

Niet alle kosten van een fertiliteitsbehandeling worden door je ziekenfonds betaald.

[Lees meer over welke behandelkosten betaald worden en wanneer](#)

Laatst bijgewerkt op 03/12/2024

Onderzoeken

1 - 11 van 11



Seksuologische ondersteuning fertiliteit

Het doorlopen van een fertiliteitsbehandeling kan een effect hebben op je relatie en je seksleven. Een seksuoloog ondersteunt jou en je partner bij dit proces.



Bloedonderzoek bij vruchtbaarheidsproblemen

Bij een vruchtbaarheidsonderzoek nemen we bloed af om te kijken of er infectieziekten of genetische of hormonale afwijkingen zijn die de vruchtbaarheidsproblemen kunnen verklaren.



Diagnostische genetische test

Dit is een test die je laat uitvoeren omdat je vermoedt dat je aan een bepaalde erfelijke aandoening lijdt.



Diagnostische laparoscopie

kijkonderzoek buikholte

Een diagnostische laparoscopie is een kijkonderzoek van de buikholte. De arts brengt een kleine camera in om je buikholte, baarmoeder, eileiders of eierstokken te bekijken.



Echografie van de balzak

echografie scrotum, echoscopie

Bij dit onderzoek brengen we een gel aan op de buitenkant van de balzak. Daarna plaatsen we een echoapparaat op de huid om de weefsels van de balzak te kunnen zien op een scherm.



Hysterosalpingografie

foto van de baarmoeder

Bij dit onderzoek spuiten we contrastvloeistof in de baarmoeder. Hierdoor zijn afwijkingen van de baarmoeder en verstoppingen van de eileiders beter te zien op röntgenfoto's.



Retrograde ejaculatietest

Als een man last heeft van retrograde ejaculatie komt het sperma niet naar buiten maar komt het in de blaas terecht. We kunnen dit opsporen met een urinetest na de zaadlozing.



Schuimonderzoek van de eileiders

HyFoSY, Hydrosalpingo-Foam-Sonografie, schuimechografie

Met dit onderzoek testen we of de eileiders niet verstopt zijn. Via de vagina spuit de arts



Spermaonderzoek

spermiogram, proefcapacitatie, zaadanalyse

Bij dit vruchtbaarheidsonderzoek nemen we een spermastaal af bij de man. We kijken of er in het sperma genoeg zaadcellen aanwezig zijn en of ze voldoende bewegen.

voorzichtig schuim in de baarmoedermond en *krikt* of het goed door de eileider stroomt.



Vaginale echografie

echoscopie van baarmoeder en eierstokken, inwendige gynaecologische echografie

Bij dit onderzoek brengen we voorzichtig vaginaal een sonde in die geluidsgolven uitstuurt. Die golven weerkaatsen op je organen, waardoor we ze op een scherm kunnen bekijken.



Vruchtbaarheidstest na seksuele betrekkingen

postcoïtale test, PCT

Deze test doen we vlak voor de eisprong, ongeveer twaalf uur na seksueel contact. Met een uitstrijkje kijken we hoeveel bewegende zaadcellen er in het baarmoederhalslijm zitten.

Behandelingen

1 - 15 van 15



Anonieme spermadonatie

doneren zaadcellen

Wil jij mensen helpen om hun kinderwens in vervulling te laten gaan? Dan vertellen we je graag hoe je anoniem zaadcellen kan doneren.



Eicellen invriezen bij gendertransitie

eicelbanking, eicelpreservatie, eicelvitricatie, social egg freezing, fertiliteitspreservatie, vruchtbaarheidspreservatie, vruchtbaarheidsbescherming

Voor de start van de hormoontherapie of ingreep kan je ervoor kiezen om eicellen te

laten invriezen. Zo behoud je de optie om nog eigen biologische kinderen te krijgen.



Fertiliteitschirurgie

Sommige vruchtbaarheidsproblemen kunnen we opsporen, verminderen of oplossen met een operatie. Voorbeelden van deze operaties zijn een hysteroscopie en een laparoscopie.



Geplande seksuele betrekkingen

timed intercourse, cyclusmonitoring, coitus timing

Bij deze behandeling volgen we de menstruatiecyclus van de vrouw op. Hierdoor weten we het ideale tijdstip voor seksuele betrekkingen. Zo verhogen we de kans op een zwangerschap.



In-vitrofertilisatie (IVF)

proefbuisbevruchting

Bij IVF worden eicellen en zaadcellen in het labo samengebracht, buiten het lichaam. Zo ontstaan embryo's. Die plaatsen we vervolgens in de baarmoeder of vriezen we in voor later.



Kunstmatige inseminatie

Intra-uteriene inseminatie (IUI)

Bij deze behandeling selecteren we uit een spermastaal de meest beweeglijke zaadcellen. Die plaatsen we dan met een fijn buisje in de baarmoeder rond het moment van de eisprong.



Opwekken van een eisprong

ovulatie-inductie, folliculaire stimulatie

Als je geen spontane eisprong hebt, kunnen we de eierstokken stimuleren met medicatie en zo de eisprong uitlokken. Welke medicatie je neemt en hoe vaak, hangt af van jouw situatie.



PGT

Bij een pre-implantatie genetische test (PGT) controleren we embryo's op genetische afwijkingen voor we ze in de baarmoeder plaatsen in het kader van een IVF-traject.



Psychologische ondersteuning fertiliteit

Bij emotioneel zware periodes zoals een vruchtbaarheidsbehandeling, een miskraam of een onvervulde kinderwens kan je bij onze



Social egg freezing

fertiliteitspreservatie, eicellen laten invriezen

Bij social egg freezing laat een vrouw eicellen invriezen voor later. Na maximum tien jaar kunnen ze ontdooid en bevrucht worden tot

psychologen terecht voor professionele ondersteuning.

een embryo. Die plaatsen we in de baarmoeder.



Sperma-injectie (ICSI)

Intracytoplasmatische sperma-injectie (ICSI)

Bij deze vruchtbaarheidsbehandeling wordt in het labo in elke eicel één zaadcel ingebracht. Dat is anders dan IVF, waarbij duizenden spermacellen bij elke eicel geplaatst worden.



Teelbalbiopsie

Testiculaire Sperma Extractie (TESE)

Bij deze operatie verwijdert de arts stukjes weefsel van de teelbal. Als er daarin zaadcellen worden gevonden, wordt het weefsel ingevroren om er later eicellen mee te bevruchten.



Therapeutische hysteroscopie

Kijkoperatie baarmoeder

Bij een therapeutische hysteroscopie kijkt de arts in de baarmoeder met een camera en voert ook meteen een ingreep uit. De camera zit op een buis die we inbrengen via de vagina.



Vruchtbaarheidsbescherming voor kankerbehandeling

fertiliteitspreservatie, oncofreezing, eicellen of zaadcellen laten invriezen

Met oncofreezing laat je voor de start van een kankerbehandeling je eicellen, embryo's of spermacellen invriezen zodat ze niet beschadigd geraken door de chemo of radiotherapie.



Zaadcellen invriezen bij gendertransitie

spermaopslag, zaadcelpreservatie, cryopreservatie, fertiliteitspreservatie, vruchtbaarheidspreservatie, vruchtbaarheidsbescherming

Voor de start van de hormoontherapie of ingreep kan je ervoor kiezen om zaadcellen te laten invriezen. Zo behoud je de optie om nog eigen biologische kinderen te krijgen.

Locaties

1 - 2 van 2



Route 371

Fertiliteitscentrum in ZAS Augustinus

Oosterveldlaan 24 , 2610 Wilrijk



Route 93

Fertiliteitscentrum in ZAS Middelheim

Lindendreef 1 , 2020 Antwerpen

Nieuws

1 - 2 van 2

Nieuws

4 tot 10 november: week van de vruchtbaarheid

1 op de 6 mensen ervaart moeilijkheden om een kind te krijgen. ZAS Fertiliteit maakt vruchtbaarheidsproblemen bespreekbaar.

04 nov 2024

Nieuws

Zomerregeling dienst Fertiliteit 2024

In de zomer zijn de fertiliteitslaboratoria van ZAS tijdelijk gesloten omwille van verplichte reinigingsprocedures en beperkte beschikbaarheid van de medewerkers.

28 jun 2024

Brochures



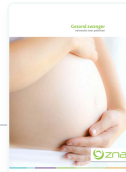
Centrum voor reproductieve geneeskunde (CRG)



Consultatie bij de kinderwens-diëtist



Een miskraam, wat nu?



Gezond zwanger



Herhaalde miskraam



Social egg freezing



**Vruchtbaarheidsbescherming
voor kankerbehandeling**

Info ombudsdienst

Heb je een compliment of ben je niet tevreden?

Dat kan je via de website melden aan de Ombudsdienst: [zas.be/ombudsdienst](https://www.zas.be/ombudsdienst)

VU: Willeke Dijkhoffz, Kempenstraat 100, 2030 Antwerpen

Source: <https://www.zas.be/diensten/fertiliteitscentrum>