

# Fertiliteitscentrum

## Onderzoek eileiders



**azdelta**

Uw ziekenhuis.

Beste patiënt

In deze brochure willen wij u informeren over het onderzoek van de eileiders; de hysterosalpingo-foam sonografie of kortweg HyFoSy.

Als u na het lezen van de brochure nog vragen heeft, aarzel niet om contact met ons op te nemen.

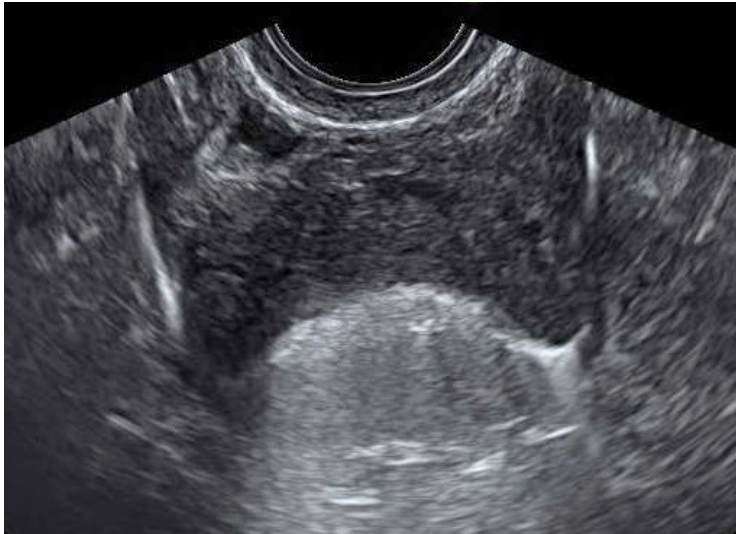
Het fertiliteitsteam van AZ Delta

# 1

## Theoretische blik op het onderzoek

### Wat betekent hysterosalpingo-foam sonografie of HyFoSy?

Hysterosalpingo-foamsonografie is een onderzoek waarbij de eileiders zichtbaar gemaakt kunnen worden door het maken van een echografie na injectie van een gel op basis van water en lucht. Door deze techniek kan de arts bepalen of de eileiders van een vrouw al dan niet open, gezwollen of geblokkeerd zijn.

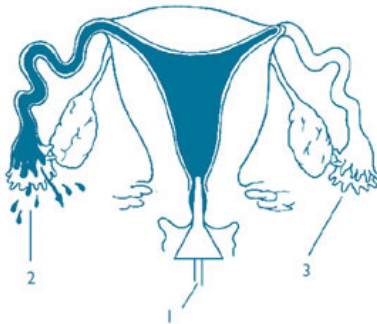


### Wanneer wordt een HyFoSy uitgevoerd?

Hysterosalpingo-foamsonografie is een van de diagnostische onderzoeken die worden uitgevoerd om de oorzaak van onvruchtbaarheid bij vrouwen te onderzoeken, namelijk afwijkingen aan de eileiders. Deze test wordt kort na de menstruatie uitgevoerd.

## Wat gebeurt er bij een HyFoSy?

Dit onderzoek wordt door de fertilitieitsarts uitgevoerd op de raadpleging gynaecologie en vraagt ongeveer 15 tot 20 minuten tijd. Het onderzoek verloopt vlotter als u een lege blaas hebt. U mag in ruglig op de onderzoekstafel gaan liggen met de benen in de beensteunen. Er wordt eerst een routine vaginale echografie uitgevoerd. De gynaecoloog plaatst hierna een speculum en ontsmet de baarmoedermond. Vervolgens wordt door middel van een fijn buisje (katheter) een speciale gel door de baarmoederhals in de baarmoeder gebracht. U kunt hierbij een menstruatieachtige pijn ervaren. Deze pijn duurt zo lang als het onderzoek duurt en dat is slechts enkele minuten. Met vaginale echo wordt gecontroleerd welke weg de gel volgt. Normaal zal de gel de baarmoederholte en eileiders vullen en spoelt deze uit de uiteinden van de eileiders, daarmee aangevend dat deze open zijn.



1. Sonde voor inspuiting van de gel
2. Open eileider: gel gaat via de eileider in de buikholte
3. Afgesloten eileider: gel kan niet door de eileider passeren

## Heeft een HyFoSy bijwerkingen?

- Krampen (vergelijkbaar met menstruatiepijn) waarvoor u zo nodig Ibuprofen 400mg of Dafalgan 1g kunt innemen.
- Vaginaal bloedverlies kan optreden, maar is meestal kortdurend.

## Heeft een HyFoSy beperkingen?

Ja, afwijkingen in de buikholte, dus rondom de baarmoeder en de eierstokken worden niet zichtbaar. Wel worden soms aanwijzingen gevonden voor het bestaan van bijvoorbeeld verklevingen in de buikholte. Alleen tijdens een kijkoperatie (laparoscopie) kan men dit soort afwijkingen met zekerheid vaststellen.

Daarnaast kan het gebeuren dat een eileider als reactie op het onderzoek in een kramptoestand komt, waardoor deze afgesloten lijkt, maar dat in werkelijkheid niet is.

## Heeft een HyFoSy risico's?

Een HyFoSy heeft als risico een infectie van de eileiders. De benodigde instrumenten worden via de schede ingebracht. De schede is wel te desinfecteren, maar niet te steriliseren. Hierdoor bestaat er een risico (0.5 procent) op een opstijgende infectie. Daarom wordt antibiotica voorgeschreven om infecties als gevolg van deze procedure te voorkomen. Als u last hebt van toenemende buikpijn, vieze afscheiding en koorts (38°C of meer), dient u onmiddellijk contact op te nemen met uw gynaecoloog. Enige buikpijn die snel vermindert en eventueel wat bloedverlies zijn normale verschijnselen na de ingreep.

## Na een HyFoSy

De resultaten van het onderzoek worden u direct meegedeeld. Het schuim zal voor een deel uit de vagina wegvloeien, mogelijk met wat bloedverlies. Dit kan echter geen kwaad.

## 2. Praktische afspraken

### Raadpleging bij de gynaecoloog

Als uw gynaecoloog het nuttig acht om een HyFoSy bij u uit te voeren, zal hij/zij dit met u bespreken. De HyFoSy wordt doorgaans uitgevoerd tussen dag 5 en dag 12 van de cyclus, dus net na de menstruatie en voordat de eisprong heeft plaatsgevonden. Op dit tijdstip kan er geen zwangerschap aanwezig zijn en wordt geen schade toegebracht aan een embryo. Als u anticonceptie neemt, kan het ook later in de cyclus gepland worden.

### Definitieve planning van het onderzoek

De eerste dag van uw menstruatie belt u naar het fertilitieitscentrum: **051 23 63 82**.

U geeft door dat er een HyFoSy dient gepland te worden bij u. Bij het plannen is het belangrijk dat uw menstruatie volledig gedaan moet zijn om het onderzoek te kunnen uitvoeren.

### Voorbereiding op het onderzoek

Om u te beschermen tegen mogelijke infecties wordt preventief een korte antibioticakuur voorgeschreven door de gynaecoloog. Deze antibiotica (Zitromax) kunt u in iedere apotheek verkrijgen met een voorschrift. Zodra het onderzoek gepland is, start u volgend schema:

De avond voor de HyFoSy	1 co Zitromax 500mg
De ochtend van de HyFoSy	1 co Zitromax 500mg

U mag één uur voor het onderzoek Ibuprofen 400mg of Dafalgan 1g innemen als pijnstiller.



# Contact

## **Fertiliteitsconsulenten**

### **CAMPUS RUMBEKE**

**t** 051 23 63 82

**e** [fertiliteit@azdelta.be](mailto:fertiliteit@azdelta.be)

ingang oost, route 1.G4-5

## **SECRETARIAAT GYNAECOLOGIE**

### **CAMPUS RUMBEKE**

**t** 051 23 63 96

centrale ingang, route 1.G1

## **CAMPUS TORHOUT**

**t** 050 23 24 46

centrale ingang, route 910

[www.azdelta.be](http://www.azdelta.be)

*Bron: dienst fertiliteit*

# Artsen

Dr Danielle Vandenweghe

Dr Annelies De Knijf

Dr Veerle Dewulf

Dr Elvira Serkei