
Informatie eileideronderzoek

Medisch Centrum Kinderwens

Onderzoek naar doorgankelijkheid eileiders

Doel

Hierbij informeren wij u over de verschillende onderzoeken van de eileiders. Met deze onderzoeken bekijken we of de eileiders open zijn.

U kunt met uw behandelaar kiezen welk onderzoek het meest gewenst is.

Inleiding

Onderzoek naar doorgankelijkheid van uw eileiders kan een onderdeel zijn van het Oriënterend Fertiliteitsonderzoek (OFO). Dit onderzoek kan ook gedaan worden vóór of tijdens een fertiliteitsbehandeling. Het is mogelijk dat uw eileiders geblokkeerd zijn en dan kunnen spermacellen, eicellen en/of embryo's zich niet door de eileiders bewegen. De kans op een blokkade van de eileiders is groter als iemand een eileiderontsteking (bijv. door Chlamydia), een blindedarmontsteking, operaties in de buik heeft gehad of bij aandoeningen zoals endometriose. Uw arts bespreekt met u wat de risico's zijn op problemen met uw eileiders en of het wenselijk is om onderzoek te doen. Op basis van uw persoonlijke situatie is het mogelijk dat uw arts u één van de hieronder beschreven onderzoeken adviseert. Uw arts zal de reden van die voorkeur met u bespreken.

Naast een medische reden om eileideronderzoek te doen, is er ook een andere overweging. Kosten van donorzaad zijn hoog en worden niet door de verzekering vergoed (de behandeling wel). Hoewel er wellicht geen harde medische reden is om onderzoek te doen, kunnen de forse financiële gevolgen van het (laat) ontdekken van afgesloten eileiders voor u een overweging zijn om toch geïnformeerd te zijn of uw eileiders open zijn.

Opties onderzoek doorgankelijkheid eileiders

1. echo met contrastmiddel ('schuimecho')
2. hysterosalpingogram HSG ('baarmoederfoto')
3. laparoscopie met tubatesten ('kijkoperatie met eileideronderzoek')

*Uw arts geeft aan welke onderzoeken voor u het meest geschikt kunnen zijn; **samen** bepaalt u welk onderzoek uiteindelijk de voorkeur heeft.*

1. Echo met contrastmiddel ('schuimecho')

De foamecho (schuimecho) is een snelle manier om te onderzoeken of de eileiders open zijn. Dit onderzoek is zonder röntgenstraling.

Het is een inwendig/vaginaal echoscopisch onderzoek waarbij de binnenkant van de baarmoeder en de eileiders zichtbaar worden gemaakt. Tijdens het onderzoek brengen we schuim in de baarmoederholte en de eileiders.

De luchtbelletjes in het schuim laten de eileiders lichtjes opzwellen, waardoor ze op de echo goed zichtbaar worden. Dit schuim is op de echo wit en vormt met de donkere baarmoeder en buikholte zo een goed contrast. Zo is het mogelijk om de eileiders goed te onderzoeken.

Het komt soms voor dat we tijdens het onderzoek niet goed kunnen zien of uw eileiders open zijn. Dan is er aanvullend onderzoek nodig om zekerheid te krijgen.

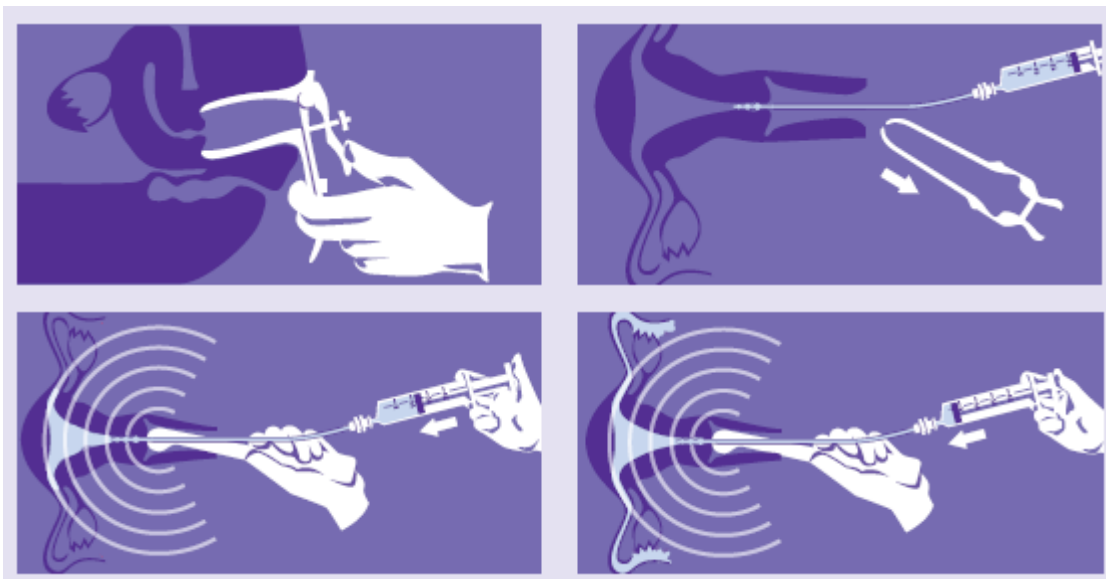
Wat is het beste moment?

Deze echo vindt plaats in de eerste cyclushelft (na de menstruatie en vóór de eisprong). De menstruatie moet gestopt zijn op de dag van de foamecho. Is dat niet het geval, dan vragen wij u om de afspraak een paar dagen te verplaatsen.

We weten niet of het schuim het baarmoederslijmvlies beïnvloedt. Daarom wordt een behandeling in deze cyclus afgeraden.

De uitvoering

Bij de foamecho heeft u een halfgeevulde blaas en ligt u in de gynaecologische stoel. Er wordt een speculum wordt ingebracht en een dun slangetje (katheter) wordt in de baarmoederhals geschoven. Het speculum wordt al dan niet verwijderd en een vaginale echo ingebracht. Het schuim wordt langzaam ingespoten en tegelijkertijd met de echo vervolgd. Het inspuiten van het schuim kan wat lichte menstruatieachtige krampen veroorzaken (we adviseren u desgewenst 1 uur voor de geplande ingreep 1000 mg paracetamol te nemen). Na afloop kan er licht bloedverlies zijn en/of wat schuim teruglopen.



2. Hysterosalpingografie (HSG)

Hysterosalpingografie (HSG) is een onderzoek dat in het ziekenhuis wordt gedaan. Tijdens dit onderzoek wordt de vorm van de baarmoederholte onderzocht en wordt gekeken of de eileiders open zijn.

Tijdens het onderzoek wordt contrast in de baarmoeder ingebracht en worden röntgenfoto's gemaakt. Het is een poliklinisch onderzoek, meestal op de afdeling radiologie van een ziekenhuis.

Wat is het beste moment?

Het onderzoek wordt het beste uitgevoerd **voor** de eisprong. U mag niet zwanger zijn tijdens het onderzoek. Daarom wordt op de dag van het onderzoek een zwangerschapstest gedaan.

Wat kunnen beperkingen zijn?

Het contrastmiddel bevat jodium; u mag dus niet overgevoelig zijn voor deze stof.

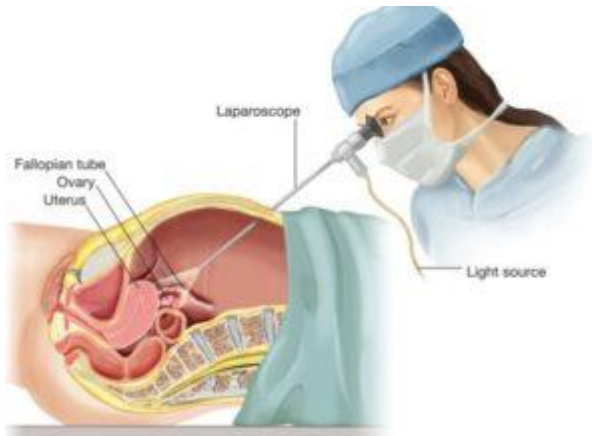
In zeldzame gevallen kan juist door het onderzoek een infectie optreden van de eileiders. Die kans is minder dan 1%. Als er afwijkingen aan de eileiders zijn, is deze kans groter. De betrouwbaarheid van de uitslag is meestal vrij hoog.

Maar soms kan door verkramping van de eileider deze dicht lijken te zitten. Een afwijkende HSG kan reden zijn om aanvullend onderzoek te doen, bijv. een kijkoperatie. Als er afwijkingen verwacht worden (door echo of op basis van de voorgeschiedenis), kan de keuze voor een HSG minder geschikt zijn. Ook kunnen afwijkingen aan de baarmoederholte aan het licht komen (aangeboren afwijkingen, vleesbomen of poliepen).



Het HSG wordt **NIET** in het Medisch Centrum Kinderwens uitgevoerd. Wordt u hiervoor naar een gynaecoloog in een ander ziekenhuis verwezen, dan krijgt u daar de aanvullende informatie over het onderzoek.

3. Laparoscopie met tubatesten ('kijkoperatie met eileideronderzoek')



Bij een kijkoperatie in de buik worden via sneetjes van ongeveer 0,5 tot 1 centimeter in de buikwand kleine buisjes ingebracht. Hier gaan een minicamera en chirurgische precisie-instrumenten doorheen. Op een monitor 'kijkt' de gynaecoloog vervolgens naar de buikholte, de baarmoeder en de eileiders. Tijdens deze operatie wordt blauwe vloeistof in de baarmoeder ingebracht. Deze vloeistof gaat via de baarmoeder naar de eileiders. Als de eileiders open zijn, ziet de gynaecoloog deze blauwe vloeistof uit de eileiders in de buikholte komen.

Dit onderzoek wordt **NIET** in het Medisch Centrum Kinderwens uitgevoerd

Bereikbaarheid:

U kunt ons telefonisch bereiken op maandag t/m vrijdag tussen 8.00-12.00 en van 13.00-15:30 uur en op zaterdag van 10:00-13:00 uur op 071-5812300.