

Patientinformation

Insemination med donor sæd

- IUID

Når mandens sædkvalitet ikke efter nøje vurdering kan anvendes, kan man vælge at anvende anonym donor.

Kvinder som ikke lever sammen med en mand kan også vælge denne løsning efter Dansk lov.

Donor er altid anonym, Donoren udvælges efter samtale med patienten på baggrund af mandens øjenfarve, hårfarve, vægt, højde og race.

Om donor sæd

For at blive godkendt som sæddonor må man ikke have specielle kendetegn eller være bærer af alvorlige, arvelige sygdomme. Sæddonor skal have normale kromosomer og må ikke tilhøre risikogrupper for seksuelt overførte sygdomme som HIV, smitsom leverbetændelse, klamydia og gonoré.

Sædbankerne fryser sæden ned mindst et halvt år før den skal bruges. I denne periode bliver donor løbende kontrolleret for kønssygdomme, heriblandt HIV.

Når graviditet og fødsel er godt overstået kan I henvende jer til sædbanken, og reservere sæd fra den samme donor til en ny insemination.

Behandlingen forudsætter

Behandling med insemination med donor sæd forudsætter at æggelederen og livmoderen fungerer normalt, dvs.:

- At kvinden har ægløsning, uanset om den kommer af sig selv eller efter hormonbehandling.
- At kvinden har normal livmoder og fri passage i æggelederne. At kvinden er undersøgt for klamydia, celleforandringer og Røde Hunde.
- At du er nøje informeret om donationens risici, konsekvenser og muligheder

Copenhagen Fertility Center

Lygten 2C 4. Sal 2400 København NV Tlf.: +45 33 25 70 00 E-mail: info@copenhagenfertilitycenter

En ISO9001:2008 certificeret klinik.

Version 1.0.14.godkend 20.2.10, Svl/Crax

Patientinformation

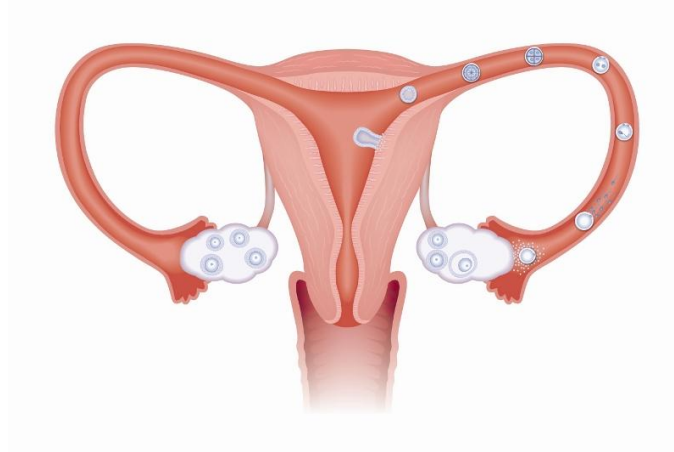


Illustration udlånt af Ferring.

For at behandlingen skal lykkes er det vigtigt at æggeledere og livmoder fungerer normalt. Der skal være fri passage igennem æggelederne. Æggelederne skal kunne opsamle ægget efter ægløsningen, og de skal kunne transportere det befrugtede æg tilbage til livmoderen. Det skal være muligt for det befrugtede æg at sætte sig fast i livmoderen til videre udvikling.

Behandlingsforløbet

Hos enkelte skal der ikke stimuleres med hormoner. Specielt unge kvinder som ikke har prøvet dette før skal ikke have hormoner. De skal fra deres 12. dag i menstruationscyklus lave en ægløsnings test på deres urin hver morgen og så ringe til os på +45 33257000 når den er positiv.

Skal der gives hormoner ved ældre kvinder og når lægen ellers skønner det er rigtigt foregår det efter nedenstående principper:

Vi giver en mild hormonstimulation med:

- Clomovid tabletter (Clomid, Pergotime®). Du skal tage to tabletter dagligt på dag tre til og med dag syv i din cyklus.
- Fra dag otte til og med dag tolv i din cyklus kan man yderligere efter lægens råd tage én injektion Puregon®/Gonal-F® om dagen.

Præparaterne får æg blæren til at vokse. Det optimale tidspunkt for insemination bestemmes ved en ultralydsscanning. Når æg blæren når en diameter på over 18 millimeter, fremkaldes ægløsning med en indsprøjtning af præparatet Ovitrelle®. Den næste dag foretager vi inseminationen, og vi gentager behandlingen dagen efter igen, hvis det er nødvendigt.

Copenhagen Fertility Center

Lygten 2C 4. Sal 2400 København NV Tlf.: +45 33 25 70 00 E-mail: info@copenhagenfertilitycenter

Patientinformation

En af de første dage i menstruationscyklus ringer du til os og bestiller tid til en ultralydsscanning. Scanningen skal finde sted på din trettende cyklusdag. Vores telefonnummer er: 3325 7000.

Fra dag tre til syv i din cyklus (begge dage inklusive) skal du tage to Clomovid tabletter (Clomid, Pergotime®).

Fra ottende til tolvte cyklusdag (begge dage inklusive) skal du tage én ampul Puregon®/Gonal-f® om dagen.

På tolvte og trettende dag skal du udføre en ægløsningstest på morgenurin.

Hvis ægløsningstesten er **positiv**, skal du ringe til os på telefon: 33 25 70 00. Du skal møde til insemination dagen efter. Er testen positiv foretager vi kun én insemination.

Hvis ægløsningstesten er **negativ**, møder du på Copenhagen Fertility Center på din 13. cyklusdag til den tid vi aftaler. Her skal du scannes. Hvis scanningen viser mindst én æg blære over 18 millimeter og højst tre æg blærer over 17 millimeter, skal du tage en ægløsende indsprøjtning med Ovitrelle®.

Den næste dag skal du insemineres, og vi gentager inseminationen dagen efter igen. Du insemineres altså to gange i træk. Vi foretager anden insemination lige efter din ægløsning.

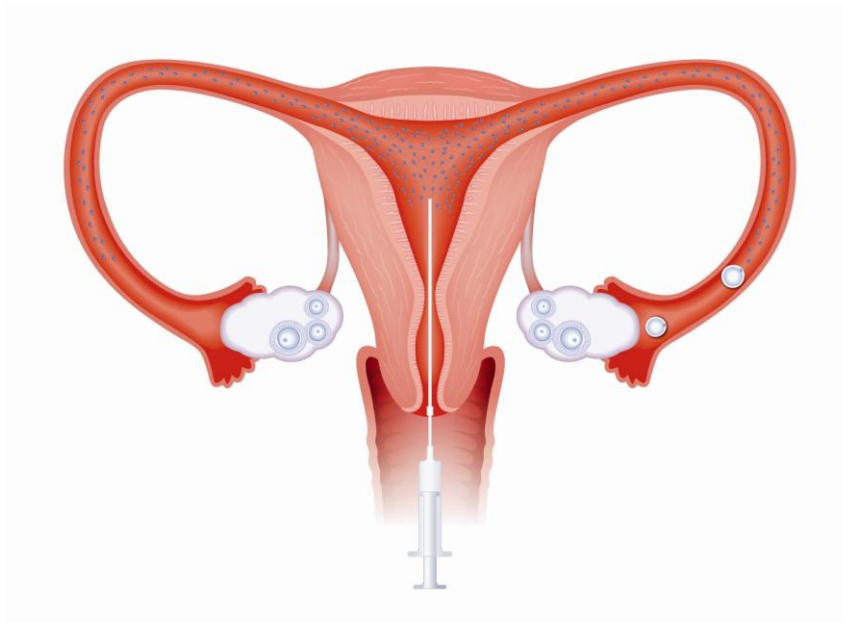


Illustration udlånt af Ferring

I denne illustration kan du se et inseminations kateter placeret ved ægløsningen i livmoderen.

Når sædcellerne møder ægget befrugtes det. Det befrugtede æg bevæger sig ned gennem æggelederen til livmoderen hvor det sætter sig fast og bliver til en graviditet. Undervejs til livmoderen deler ægget sig.

Copenhagen Fertility Center

Lygten 2C 4. Sal 2400 København NV Tlf.: +45 33 25 70 00 E-mail: info@copenhagenfertilitycenter

En ISO9001:2008 certificeret klinik.

Version 1.0.14.godkend 20.2.10, Svl/Crax

Patientinformation

Medicinens virkninger og bivirkninger.

Virkning: Stimulerer æggestokkene og medfører, at de største ægblærer vokser videre og modner æggene.

Pergotime:

Dosering: Normalt to tabletter = 100 mg dagligt fra dag tre til syv i din cyklus. Hvis du er over 37 år skal du sandsynligvis tage tre tabletter dagligt = 150 mg.

Bivirkninger: De fleste har ingen bivirkninger overhovedet. Enkelte oplever forbigående hedeure, kvalme, tågesyn og hovedpine.

Puregon:

Dosering: Dag otte til tolv i cyklus skal du tage en ampul = 50 enheder dagligt.

Ampullen skal indsprøjtes under huden, f.eks. nederst på maven.

Bivirkninger: Ømhed, der hvor du er blevet stukket. Behandlingen kan medføre overstimulation. Det kan dog kun ske ved højere doser.

Ovitrelle:

Virkning: Modner æggene det sidste stykke og fremkalder ægløsning.

Dosering: Vi giver en ampul = 5000 enheder. En ampul tørstof opløses i en ampul vand, og opløsningen indsprøjtes under huden, f.eks. nederst på maven.

Bivirkninger: Ingen af betydning. Behandlingen kan i sjældne tilfælde medføre overstimulation.

Lovgivning.

Alle kvinder, enlige og i parforhold må få foretaget donor insemination, hvis det er medicinsk forsvarligt indtil de bliver 45 år gamle. Sygesikringen dækker dele af denne patient behandling og I må spørge klinikken om de nærmere vilkår.

Copenhagen Fertility Center

Lygten 2C 4. Sal 2400 København NV Tlf.: +45 33 25 70 00 E-mail: info@copenhagenfertilitycenter

En ISO9001:2008 certificeret klinik.

Version 1.0.14.godkend 20.2.10, Svl/Crax

Patientinformation

Reservering af donorsæd

Vi anvender for de fleste patienter Cryos sædbanken.

Cryos Biologisk Deponerings Service ApS.

Vesterport 3, 8000 Århus C

E-mail: cryos@cryos.dk

www.cryos.dk

Efter en graviditet og fødsel med donorinsemination ønsker mange par en ny

behandling – helst med samme donor. Det kan være et problem, at donoren siden er stoppet og den frosne sæd brugt.

Allerede nu kan I henvende jer til Cryos og lave en reserveringsaftale med donorsæd fra den samme donor, som I nu benytter. Den sæd I reserverer, vil kun blive udleveret til behandling hos en læge.

Vi anbefaler at I reserverer mindst 10 strå.

Copenhagen Fertility Center

Lygten 2C 4. Sal 2400 København NV Tlf.: +45 33 25 70 00 E-mail: info@copenhagenfertilitycenter

En ISO9001:2008 certificeret klinik.

Version 1.0.14.godkend 20.2.10, Svl/Crax