**Graviditetsönskan utredning och behandling**

Hormonprover tas för att få en grundläggande bild av hur en stimuleringsbehandling kan tänkas fungera. Är kvinnan känslig för tillförandet av hormoner så att lägre doser bör användas eller mer okänslig så att högre doser bör användas.

**Blodprover**

▪ AMH – är ett hormon som är en markör för äggstockarnas kvarvarande äggreserv

▪ FSH – mätt under de första menstruationsdagarna, ska vara lågt vilket tyder på normalt fungerande äggstockar

▪ LH - är hormonet som stiger högt innan ägglossning

Nedanstående prov på ämnesomsättningen tas för att se att sköldkörtelfunktionen är normal. Detta är av stor betydelse för hela kroppens välbefinnande redan innan graviditet planeras. Under graviditet är normal sköldkörtelfunktion viktig för fostrets utveckling.

▪ TSH

▪ Fritt T4

▪ T3

**Läkemedelsbehandling**

Tablett Letrozol är ett läkemedel som är ett antiöstrogen. Detta läkemedel har flera användningsområden. Läkemedlet ges till bröstcancerpatienter för att sänka östrogennivåerna under flera år. Letrozol är också det läkemedel som används inom reproduktionsmedicin för att stimulera ägglossning.

**Ordinationen är:**

Tablett Letrozol 2.5 mg, 2 tabletter varje dag under 5 dagar med start 3:e mensdagen.

Oftast ges tre behandlingar innan man överväger hormoninjektioner och därefter rekommenderar IVF det vill säga provrörsbefruktning.

Du är ordinerad:

**Tre behandlingar**

**Ultraljud**

▪ Görs på menscykeldag 11 eller 12 eller 13 efter första behandlingsomgången

▪ De två efterföljande behandlingsomgångarna behöver inte omfatta ultraljud

▪ Invänta alltid mens/blödning innan nästa behandling påbörjas

▪ Om mens/blödning uteblir och/eller du har graviditetssymtom - ta graviditetstest

▪ När mensen varit sen en vecka och graviditetstest är negativ och ingen blödning kommer– kontakta mottagningen för rådgivning med läkare

▪ Att få en blödning i samband med ägglossning är helt normalt

▪ Samlag bör ske efter rådgivning med läkare i samband med ultraljud

▪ Alla ägglossningar ger inte upphov till graviditet

**Vidare utredning är möjlig enligt nedan:**

* HSS (genomspolning av äggledare för att fastställa att det finns passage)
* Remiss för spermaprov
* Om remiss för IVF tas ytterligare blodprover på båda partners så kallade screeningprover som är ett antal infektionsprover

**Vid frågor under pågående behandling:**

* Ring och boka telefontid till läkare
* Medicinsk rådgivning är inte möjlig via mail

Hagens gynekologimottagning

Tel 031-3019120