

Behandling med Letrozol tabletter 2,5 mg til kvinder, der ønsker at opnå graviditet.

I forbindelse med behandling for ufrivillig barnløshed har man ofte valgt at give en tabletbehandling med Clomifen, dette præparat er nu udgået, hvorfor man har valgt i stedet at anvende stoffet Letrozol -- også selvom det ikke er indregistreret specielt til fertilitetsbehandling.

Specielt om Letrozol:

Letrozol er ikke noget nyt stof, det har været brugt i mere end 20 år. Imidlertid er stoffet hovedsageligt blevet anvendt til at forebygge at patienter med brystkræft får tilbagefald. Der foreligger dog også en række videnskabelige studier, der viser at stoffet er effektivt til at stimulere æggestokkene i relation til IUI-behandling af ufrivillig barnløshed.

I alt 8 studier har sammenlignet Clomifen og Letrozol, og disse studier viser, at Letrozol medfører den største chance for at graviditet opnås. Dette kan tale for at anvende Letrozol frem for Clomid.

Der er imidlertid den forskel, at Clomifen er et stof, der er indregistreret til fertilitetsbehandling, hvorimod Letrozol er indregistreret til efterbehandling af kvinder, der har været ramt af brystkræft. Man taler her om, at Letrozol anvendes "off label" - altså at det anvendes til fertilitetsbehandling, uanset at dette ikke er den almindelige anvendelse.

Det viser forskningen:

Studier, der sammenligner Clomifen med Letrozol viser:

- At chancen for at opnå graviditet og for at føde et barn øges med faktor 1,6 ved anvendelsen af Letrozol
- Risiko for at der opstår en for kraftig stimulation af æggestokkene er ganske lille og ens for de to stoffer.
- Risiko for spontan abort og for at blive gravid med tvillinger synes at være ens for de to stoffer.
- Risiko for misdannelser hos barnet ser ud til at være ens for de to stoffer. 25.04.2022/LG