

Tablet Letrozol 2,5 mg

Dosering ved fertilitetsbehandling

Tablet Letrozol 2,5 mg en gang om aftenen i 5 til 8 dage, startende på cyklusdag 3.

Formål

Bruges til at stimulere æggestokkene til at mobilise/danne ægblærer. Kan bruges alene, eller efterfølges af anden hormonbehandling, der får ægblærene til at vokse. Stimulationen sker indirekte, idet Letrozol hæmmer dannelsen af østrogen. Når østroget falder, øger hjernen sin stimulation af æggestokkene med hormonerne FSH og LH. Letrozol bruges normalt dagligt i 5 år til hæmning af østrogen hos kvinder, der er behandlet/opereret for en østrogenfølsom brystkræft. Brugen af Letrozol til fertilitetsbehandling er "off-label", hvilket vil sige, at vi bruger præparatet til noget andet, end det oprindeligt var tiltænkt. Årsager er, at det i sammenlignende undersøgelser har vist sig mere effektivt end tidligere brugte præparater uden flere bivirkninger og uden flere tvillingegegraviditeter.

Bivirkninger

Nedenfor fremgår de af Lægemiddelstyrelsen registrerede mulige bivirkninger ved langtidsbehandling med Letrozol efter brystkræft. Oversigten er imidlertid ikke særlig relevant, når præparatet kun anvendes i 5 - 8 dage. I de videnskabelige studier, hvor Letrozol er anvendt i kort tid til fertilitetsbehandling, har man kun registreret få eller ingen bivirkninger.

Hyppighed	Bivirkning
Meget almindelige. Flere end 10 ud af 100 personer får bivirkningen.	Kraftesløshed, Træthed. For meget kolesterol i blodet, Hedeture. Ledsmerter. Øget svedtendens.
Almindelige. Højst 10 ud af 100 personer får bivirkningen.	Nedsat appetit, Vægtøgning, Øget appetit. Diarré, Fordøjelsesbesvær, Forstoppelse, Kvalme, Mavesmerter, Opkastning. Forhøjet blodtryk, Hjertebanken, Hævelser pga. væskeophobning i kroppen. Brystsmerter. Knoglebrud, Knogleskørhed, Knoglesmerter, Ledbetændelse, Muskelsmerter. Depression, Hovedpine, Svimmelhed. Hududslæt, Hårtab, Tør hud. Blødning fra skeden.
Ikke almindelige. Højst 1 ud af 100 personer får bivirkningen.	Smerte fra svulsten. Mundbetændelse. Blodprop i de dybe vener, Blodprop i hjertet, Hjerneblødning/blodprop i hjernen, Hjertekrampe, Åndenød, Årebetændelse. Øget risiko for infektioner pga. mangel på hvide blodlegemer. Angst, Hukommelsesbesvær, Smertes og føleforstyrrelser i hånden, Ændring i hudens følesans. Urinvejsinfektion. Grå stær, Sløret syn.
Sjældne. Højst 1 ud af 1.000 personer får bivirkningen.	Blodprop, Blodprop i lungerne.
Ikke kendt.	Alvorlig hudreaktion, Alvorlig hudreaktion hvor huden går til grunde. Allergisk hævelse i ansigtet samt mundhulen og strubehovedet, Anafylaktisk chok - en akut alvorlig allergisk tilstand.