

Tamoxifen behandling för bröstcancer – hormonell behandling

Vad är hormonell vård?

Hormonell vård används som tilläggsbehandling för bröstcancer antingen ensamt efter operation eller efter cytostatika- och strålbehandling. Hormonell behandling är meningen att minsta risken för återfall. Tamoxifen behandlingens längd är 5 år.

Tamoxifen är en hormonell bröstcancermedicin, antiöstroger, som tävlar med bröstcancercellerna om att binda östrogen, kvinnliga könshormonet, med hormonreceptorerna i cellen. Tamoxifen förhindrar östrogen att bindas till receptorn. Detta gör att bröstcancer cellen inte får tillväxt signal och tvinar bort. Tamoxifen har liknande verkan som östrogen beroende på målkropp. Skadliga biverkningar som hör till denna mekanism är förtjockning av slidans slemhinnor och ökad risk för blodpropp. Som gynnsam följdverkan anses förstärkning av ben och sänkning av kolesterolvärden hos kvinnor som passerat klimakteriet.

Hur används hormonell behandling?

Läkaren bestämmer alltid om början av hormonbehandling. Tamoxifen är användbar endast om hormonreceptorer hittas i bröstcancer cellerna. Tamoxifen tas som tablett 20mg per dygn med vätska. Preparatet får inte användas under graviditet eller amning.

Biverkningar av Tamoxifen?

Tamoxifen kan orsaka svettningar och värmevallningar. Blödning från slidan kan inträffa och för unga kvinnor kan menses minska, svällningar i armar och ben samt viktuppgång. För kvinnor som passerat klimakteriet ökar risken för blodpropp. Blodpropp uppkommer vanligen i benen. Detta bör tas i beaktande innan planerad operation, eftersom operation i sig kan öka risken för blodpropp. Tamoxifen pausas vanligen 4 veckor innan planerad operation och börjas igen 3-4 veckor efter operation.

Tamoxifen kan även påverka slidans slemhinna, så det rekommenderas att regelbundet gå hos gynekolog på kontroll. Allmän gynekologisk undersökning rekommenderas att gå på en gång i året.