

# Östrogen och gestagen orsakade mer farlig bröstcancer

2010-10-20 Bröstcancer som kopplas till användning av kombinerade hormontabletter har förhållandevis dålig prognos, enligt en ny studie.

## Läs abstract till studien:

- [Jama 2010; 304: 1684–1692](#)

Det är välkänt att hormonersättning med östrogen och gestagen till postmenopausala kvinnor innebär en ökad risk för bröstcancer.

Vissa observationsstudier har dock indikerat att bröstcancer som kopplas till sådan medicinering kan ha en förhållandevis gynnsam prognos. Men i en ny analys av den uppmärksammade WHI-studien visar amerikanska forskare att det snarare är tvärtom.

I juli 2002 fick en arm av denna studie avbrytas i förtid på grund av att behandling med kombinerade hormontabletter sammantaget var kopplat till negativa hälsoeffekter, bland annat ökad bröstcancerrisk.

Forskarna konstaterar nu att kvinnor som lottats till östrogen och gestagen hade 25 procents ökad risk att ha diagnostiserats med invasiv bröstcancer, jämfört med kvinnor som lottats till placebo.

Vidare hade kvinnorna som fått hormonbehandling 78 procents ökad risk att drabbas av cancer som spritt sig till lymfkörtlarna samt 96 procent ökad risk att ha dött av bröstcancer, jämfört med placebogruppen.

Resultaten bygger på data för kvinnor som följts i median 11 år efter WHI-studiens start.

Forskarna konstaterar att fynden motsäger resultaten från de tidigare observationsstudierna, vilka de anser kan ha givit en felaktig bild.

Studien publiceras i tidskriften Jama.

**Carl-Magnus Hake**

[carl-magnus.hake@dagensmedicin.se](mailto:carl-magnus.hake@dagensmedicin.se)