

**Roche AB**



## **Ett års behandling med Herceptin minskar återfall, visar 4-årsdata**

2009-03-13 09:37

**Nära 90 procent av de kvinnor som fick Herceptin för behandling av tidig HER2-positiv bröstcancer lever fyra år senare, trots att sjukdomen är mer aggressiv och ökar risken för återfall. Det visar en stor internationell studie. Risken för återfall är 25 procent lägre för kvinnor som har behandlats med antikroppen Herceptin, jämfört med kvinnor som inte fick antikroppsbehandling.**

Den så kallade HERA-studien är en internationell fas III-studie med över 5000 patienter med tidig HER2-positiv bröstcancer. Syftet är att utvärdera effekten av Herceptin för att förlänga den sjukdomsfria överlevnaden.

I den första uppföljningen av patienterna i HERA-studien som redovisades 2005 visades att risken för återfall var 46 procent lägre för patienter som behandlades med Herceptin i ett år jämfört med en kontrollgrupp. Resultaten var så enastående att det togs ett etiskt beslut att erbjuda även patienterna i kontrollgruppen behandling med Herceptin. Mer än hälften av patienterna i kontrollgruppen valde då att ta Herceptin-behandling.

Resultaten som nu har redovisats vid en bröstcancerkongress i S:t Gallen i Schweiz visar att de kvinnor som behandlades med Herceptin i ett år fortfarande har mycket god nytta av behandlingen fyra år efter att den avslutats. De hade 25 procent minskad risk för återfall jämfört med den kontrollgrupp som inte fick Herceptin ( $p=0.0001$ ). Nio av tio var fortfarande i livet. 79 procent var fortfarande helt fria från cancer mot 73 procent i kontrollgruppen.

Trots att mer än hälften i kontrollgruppen fick Herceptin kan man fortfarande se skillnad mellan grupperna. Den fyra år långa uppföljningen bekräftar också läkemedlets goda säkerhetsprofil.

### **HER2-positiv bröstcancer och Herceptin**

I Sverige får ungefär 1 400 kvinnor HER2-positiv bröstcancer varje år. Det är en aggressivare form av cancer med ökad risk för återfall och sämre prognos. HER2 är ett specifikt protein, som finns på vissa cellmembraner hos cancerceller för att ta emot faktorer, som stimulerar celltillväxt. Det går att testa om en tumör är HER2-positiv. Det är enbart kvinnor som har en HER2-positiv tumör som kan komma ifråga för behandling med antikroppen Herceptin (trastuzumab).

Herceptin är en antikropp som känner igen och binder till HER2, vilket blockerar tillväxten. Det är det enda läkemedlet som visat att ett års behandling förebygger risken för återfall vid tidig bröstcancer och ger möjlighet till bot. Det är också det enda läkemedlet som signifikant förlänger överlevnaden hos kvinnor med spridd HER2-positiv bröstcancer.

Herceptin är standardbehandling för både tidig och spridd HER2-positiv bröstcancer.

[www.herceptin.se](http://www.herceptin.se)

[www.breastfriends.se](http://www.breastfriends.se)

**För mer information, kontakta:**

Jan-Olov Sandberg, medicinsk terapiområdeschef, Roche, 070-601 65 12

Fredrik Hed, tf informationschef, 070-562 11 40

**Roche Onkologi**

Roche är världsledande inom onkologi. Bland företagets produkter finns bland annat Avastin (bröstcancer, lungcancer, njurcellscancer, tjock- och ändtarmscancer), Herceptin (HER2-positiv bröstcancer), MabThera (lymfom), Tarceva (lungcancer, bukspottskörtelcancer), Xeloda (bröstcancer, magsäckscancer, tjock- och ändtarmscancer), Bondronat (skelettmetastaser) och Kytril (illamående vid cytostatika- och strålbehandling).

Roche AB Liljeholmsstranden 5 Box 47327 100 74 Stockholm

Telefon 08-726 12 00 Telefax 08-744 06 81

[www.roche.se](http://www.roche.se)