



Le donne colpite ogni anno dal **tumore alla mammella** sono circa 38.000 in Italia e questa malattia è causa di morte per 8000 di loro. È grazie alla scoperta della molecola **Trastuzumab** che il 71% della donne colpite dal tumore del seno HER2-positivo localmente avanzato, sopravvive senza recidiva. Il 56% riesce invece con la chemioterapia.

Questo quanto emerge da uno studio condotto da NOAH e pubblicato su Lancet: la ricerca è stata realizzata dal prof. Luca Gianni, Direttore Oncologia Medica 1 della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori e co-fondatore della Fondazione Michelangelo.



Per arrivare a questi risultati, hanno partecipato allo studio ben 235 pazienti affette dal tumore nello stadio avanzato. A queste donne è stata somministrata per un anno chemioterapia neoadiuvante, e a 117 di loro anche Trastuzumab.

Si è così dimostrato che l'utilizzo di farmaci mirati, come trastuzumab contro HER2, aumentano in modo esponenziale la possibilità di intervento se associate alla chemioterapia.

Fonte: sito web [ASCA](#)