La lumpectomia è efficace quanto la mastectomia nel carcinoma mammario

Data 06 luglio 2003
Categoria oncologia

I Ricercatori dell'Università di Pittsburgh (USA) hanno studiato 1851 donne con tumori mammari fino a 4 cm di diametro.

In più di 1/3 dei casi il tumore si era diffuso ai linfonodi ascellari.
Le pazienti sono state assegnate in modo random ad uno di 3 trattamenti: mastectomia, lumpectomia, lumpectomia seguita da radiazione.
Il periodo di follow-up è stato di 20 anni.
L'incidenza cumulativa di tumore recidivante della mammella ipsilaterale è stata del 14,3% nelle donne sottoposte a lumpectomia ed irradiazione mammaria e del 39,2% nelle donne sottoposte a lumpectomia senza irradiazione ($p<0.001$).
Nessuna significativa differenza è stata osservata riguardo alla sopravvivenza.
Il rapporto di rischio (hazard ratio, HR) di morte per le donne sottoposte alla sola lumpectomia rispetto alla mastectomia totale è risultato 1,05 (CI: 0,90-1,23; $p=0.51$); l'HR di morte per le donne sottoposte alla lumpectomia seguita da irradiazione della mammella rispetto alla mastectomia totale è risultato 0,97 (CI: 0,83-1,14; $p=0.74$).
Il rapporto di rischio di morte tra le donne sottoposte ad irradiazione della mammella postoperatoria e quelle sottoposte alla sola lumpectomia è risultato 0,91 (CI: 0,77-1,06; $p=0.23$).
Secondo questo studio la lumpectomia seguita da irradiazione può essere considerata un'appropriata terapia per le donne con carcinoma della mammella.