Parabeni e tumore della mammella: possibili relazioni

Intervista alla Prof.ssa Alessandra Graziottin Direttore del Centro di Ginecologia e Sessuologia Medica H. San Raffaele Resnati, Milano

Sintesi dell'intervista e punti chiave

Si chiamano "parabeni", e sono composti organici di derivazione sintetica utilizzati nei cosmetici, nei farmaci, nei prodotti per l'igiene intima e in alcuni alimenti, principalmente per le loro proprietà antibatteriche e fungicide. Una ricerca inglese, pubblicata sul Journal of Applied Toxicology, solleva l'ipotesi che possano avere un ruolo nella genesi e nello sviluppo del carcinoma della mammella.

In che modo i parabeni possono condizionare l'evoluzione del tumore? Quali sono, più in generale, i fattori di rischio che predispongono alla patologia? Che cosa si può fare per contrastarli?

In questa intervista la professoressa Graziottin illustra:

- che cos'è il "rischio basale" che ogni donna ha di ammalarsi;
- i principali fattori che accrescono il rischio basale: cause genetiche (familiarità, densità del seno), comportamento riproduttivo, peso corporeo, stili di vita (fumo, alcol);
- perché la densità della mammella e il sovrappeso aggravano il rischio;
- la correlazione fra livelli di rischio e consumo di alcolici;
- come i parabeni possano iniziare o accelerare la trasformazione tumorale delle cellule;
- l'importanza di inquadrare la possibile azione dei parabeni nello scenario di rischio complessivo, in cui giocano un ruolo fondamentale i fattori modificabili correlati agli stili di vita e ai comportamenti di consumo.

Per gentile concessione di MedLine.TV