

FARMACI: quelli per il cuore sono efficaci contro tumore al colon

Un gruppo di farmaci usati per trattare l'insufficienza cardiaca è risultato molto promettente contro il cancro al colon. Questa è, in estrema sintesi, la conclusione di uno studio condotto da un gruppo di ricercatori della Uppsala University (Svezia) e pubblicato sulla rivista *Journal of Natural Products*. I 'glicosidi cardiaci' fanno parte di una famiglia di farmaci, derivati naturali, utilizzati per trattare l'insufficienza cardiaca congestiva e le anomale aritmie cardiache. I ricercatori svedesi sospettavano già da tempo che questi farmaci potessero avere degli effetti benefici anche contro il cancro al colon. E hanno quindi deciso di testarne in laboratorio cinque diversi su colture di cellule umane affette da cancro al colon. Ebbene, dai risultati è emerso che questi farmaci sono tutti efficaci, a vari livelli, nell'uccidere le cellule tumorali. Molti di questi farmaci, inoltre, hanno mostrato una maggiore attività antitumorale se usati in combinazione con alcuni farmaci utilizzati nella chemioterapia standard. Secondo i ricercatori, bisognerebbe valutare attentamente l'eventuale utilizzo dei 'glicosidi cardiaci' nei pazienti affetti da cancro al colon.