

Una proteina "infermiera" ripara Dna rotto

MILANO - Per le cellule con il Dna danneggiato esiste un "infermiere Cdk". A scoprire l'esistenza della proteina sono stati i ricercatori dell'Istituto Firc di Oncologia Molecolare (Ifom) di Milano. "Firc" sta per Fondazione italiana per la ricerca sul cancro. Lo studio, guidato da Marco Foiani, è stato pubblicato sulla rivista *Nature*. I ricercatori milanesi hanno scoperto il ruolo essenziale del Cdk ("chinasi ciclina-dipendente") nell'attivazione dei sistemi di controllo cellulari e nella riparazione dei danni al Dna. I suoi meccanismi potrebbero avere implicazioni cruciali sulle attuali cure anticancro a base di farmaci chemioterapici. La cellula rotta, infatti, tende a propagarsi. E da questo proliferare ha origine il tumore. (ANSA)

fatti

Gli serve un rene, trova un donatore sul Web
I medici operano, "ma è un'eccezione"

Kartell

SING'S

Vendita promozionale

Kartell