

Prasugrel potenziale promotore di cancro

PRASUGREL: POTREBBE FAVORIRE LA CRESCITA DEI TUMORI

Prasugrel (in Italia: Efient) è stato approvato negli Stati Uniti e in Europa sulla base dei risultati dello studio TRITON-TIMI 38 e indicato, in associazione ad ASA, per la prevenzione degli eventi di origine aterotrombotica in pazienti con sindrome coronarica acuta, sottoposti ad intervento coronarico percutaneo (PCI).

Lo studio TRITON-TIMI 38 aveva mostrato un incremento statisticamente significativo di tumore del colon con l'uso di Prasugrel, rispetto a Clopidogrel (13 versus 4 pazienti; $p=0.3$).

Nel 2009, durante l'incontro del Cardiovascular and Renal Drugs Advisory Committee, la FDA aveva presentato una dettagliata analisi degli eventi tumorali evidenziando un aumento dei tumori solidi tra i pazienti trattati con prasugrel (92 nel gruppo prasugrel, contro 64 nel gruppo clopidogrel ($RR=1.4$; $p=0.02$)). Il nuovo antiaggregante ha anche mostrato una più alta incidenza di mortalità per nuovi tumori.

Probabilmente, Prasugrel non provoca lo sviluppo di nuovi tumori perché il processo tumorale richiede tempi lunghi (lo studio TRITON aveva una durata di 16 mesi), ma potrebbe favorire la crescita di tumori già presenti, di piccole dimensioni o localizzati.

Fonte: <http://archinte.ama-assn.org/cgi/content/extract/170/12/1078>, Arch Intern Med. 2010;170(12):1078-1080.