La sindrome di Down predispone ad alcuni tumori

Data 30 settembre 2000
Categoria oncologia

E’ ben noto come i pazienti con sindrome di Down (trisomia 21) presentano un aumentato rischio di leucemia. Non e’ nota tuttavia la reale incidenza di tali patologie e non e’ noto se a cio’ si accompagna un analogo incremento dei tumori solidi. Un gruppo di studiosi danesi ha studiato oltre 2.800 pazienti con sindrome di Down e ne ha esaminato la storia clinica. Sono stati individuati 60 casi di neoplasia (contro i 49,8 prevedibili nella popolazione normale). Il 60% di queste neoplasie e‘ di tipo leucemico e il rischio neoplastico dimostrava di variare con l’eta’ con una punta corrispondente ai primi 4 anni di vita. Il tipo neoplastico piu’ comune risultava essere la leucemia mieloide acuta. L’incidenza della leucemia si azzerava con crescita di eta’ intorno ai 30 anni; il numero dei tumori soldi e’ risultato non superiore alla media della popolazione normale. Si conclude che la sindrome di Down aumenta il rischio per la leucemia, in particolare durante la prima infanzia, ma non aumenta il rischio di tumori solidi.
D.Z.: (Lancet 2000;355:165-9)

© 2004 - 2026 Pillole - Registrazione T. di Roma n. 2/06 | stampato il 16/11/2026 alle ore 12:53 | Pagina 1 di 1