BRCA2 fattore di rischio oncologico anche nei maschi

Data 18 novembre 2005
Categoria oncologia

I maschi portatori di mutazioni del gene BRCA2 sono a rischio di cancro prostatico, pancreatico, osseo e faringeo.

Sono state studiate 139 famiglie portatrici di BRCA2 con 66 differenti mutazioni patologiche. I risultati indicano un aumento del rischio, rispetto ai dati attesi, di sviluppare neoplasie al pancreas, prostata, osso e faringe(rispettivamente: pancreas RR 5.9; 95% CI 3.2 - 10.0), prostate 2.5; 1.6 - 3.8, osso 14.4; 2.9 - 42.1 e faringe 7.3; 2.0 - 18.6). L'aumento di rischio è statisticamente significativo solo nei portatori maschi di BRCA 2. Sono tuttavia necessari ulteriori studi su casitiche più ampie e con follow-up prolungato per confermare questi dati.

Fonte: Journal of Medical Genetics 2005;42:711-719
doi:10.1136/jmg.2004.028829

© 2004 - 2026 Pillole - Registrazione T. di Roma n. 2/06 | stampato il 20/11/2026 alle ore 7:42 | Pagina 1 di 1