Un defecto genético único puede causar una forma de cáncer de cerebro

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2020/12/un-defecto-genetico-unico-puede-causar-una-forma-de-cancer-de-cerebro on 05/21/2024

Investigadores alemanes y estadounidenses han demostrado que un sologen, BRAF, puede causar una forma de cáncer de cerebro si no se controla adecuadamente. BRAF es parte de una vía de señalización celular y se sabe que está involucrado en el desarrollo del astrocitoma pilocítico, un crecimiento que afecta con mayor frecuencia a los niños. En ratones, los investigadores pudieron demostrar que la adición de este único gen puede provocar el desarrollo de tumores. Los resultados revelan objetivos importantes para el tratamiento.

Fuente
http://www.jci.org/articles/view/44656
Referencia
Obtenga más información sobre los genes cancerígenos