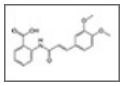
Un medicamento para el asma de Japón/Corea del Sur se dirige a las células madre del cáncer e inhibe las células de cáncer de mama difíciles de tratar

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2021/02/un-medicamento-para-el-asma-de-japoncorea-del-sur-se-dirige-las-celulas on 12/16/2025



El tranilast, un fármaco oral no tóxico (nombre comercial Rizaben®) se usa para tratar el asma tanto en Japón como en Corea del Sur. La droga también tiene propiedades anticancerígenas conocidas. Investigadores canadienses demostraron que tranilast es capaz de impedir que las células madre del cáncer de mama formen colonias y se propaguen en un laboratorio. Las células madre cancerosas son más resistentes a los medicamentos de quimioterapia convencionales. Los investigadores mostraron resultados similares en líneas celulares de cáncer de mama HER-2 + y triple negativo. El trabajo es significativo porque el HER-2 + y el cáncer triple negativo suelen ser más difíciles de tratar debido a las limitadas opciones de tratamiento.

Fuente
http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0013831
Referencia
Obtenga más información sobre los tratamientos contra el cáncer