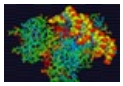
Descubierto un nuevo proceso de invasión de células cancerosas

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2021/01/descubierto-un-nuevo-proceso-de-invasion-de-celulas-cancerosas on 11/15/2026



La proteína p53 es un supresor de tumores bien conocido y estudiado. El gen está mutado en más del 50% de los cánceres, lo que destaca su importancia en la prevención del cáncer. Un nuevo estudio ha demostrado un papel de p53 en la supresión de metástasis.

Cuando un grupo de investigadores israelíes inactivó CKIα, un componente de la vía de señalización Wnt, el resultado fue un aumento en el comportamiento anormal de las células del colon. Cuando también se inactivó p53, las células se volvieron invasivas rápidamente. Los resultados indican que p53 está involucrado en la prevención de metástasis del cáncer de colon. Los investigadores también identificaron un grupo de genes que parecen ser responsables de la invasión de estas células cancerosas.

Fuente
http://www.nature.com/nature/journal/v470/n7334/full/nature09673.html
Referencia
Obtenga más información sobre los supresores tumorales