Un nuevo fármaco en desarrollo para el cáncer de colon.

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2020/11/un-nuevo-farmaco-en-desarrollo-para-el-cancer-de-colon on 05/20/2024

El cáncer colorrectal es el tercer tipo de cáncer más común tanto en hombres como en mujeres. Por esta razón, la detección se ha vuelto cada vez más común y los investigadores han estado trabajando para identificar áreas a las que apuntar para el tratamiento. Más del 80% de los cánceres de colon sobreexpresan una enzima llamada quinasa de adhesión focal (FAK, del inglés **focal adhesion kinase**). Una presentación reciente en la *American Association for Cancer Research* reveló que la inhibición de FAK previene el crecimiento y la supervivencia de las células del cáncer de colon. Las células de cáncer de colon tratadas con el inhibidor de FAK tenían más probabilidades de desprenderse y morir (sufrir apoptosis). Si bien la investigación se ha centrado en el cáncer de colon, los científicos sugieren que el fármaco también puede aplicarse a otras afecciones, como el neuroblastoma, el cáncer de mama y el cáncer de páncreas.

Fuente
http://www.eurekalert.org/pub_releases/2010-10/aafc-fie102110.php
Referencia
Aprenda más sobre terapia dirigida