Los virus que matan el cáncer también pueden estimular las respuestas inmunitarias antitumorales.

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2020/12/los-virus-que-matan-el-cancer-tambien-pueden-estimular-las-respuestas on 05/20/2024

Debido a que los virus pueden ingresar y destruir células, se están examinando activamente para determinar su potencial para tratar el cáncer. Se han desarrollado virus que crecen en las células cancerosas pero no dañan las células normales y varios se están probando en ensayos clínicos contra una variedad de cánceres. Una nueva investigación muestra que, además de matar directamente las células cancerosas, la infección con virus que matan el cáncer (oncolíticos) puede hacer que las células cancerosas infectadas liberen proteínas de señalización que aumentan la activación de las células del sistema inmunológico. Los resultados sugieren que los tratamientos contra el cáncer basados en virus pueden funcionar de varias maneras y tener incluso más beneficios de los que se conocían anteriormente.

Fuente
http://www.molecular-cancer.com/content/10/1/20/abstract
Referencia
Obtenga más información sobre los tratamientos contra el cáncer.