Las nanopartículas del "colesterol bueno" buscan y destruyen las células cancerosas.

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2020/12/las-nanoparticulas-del-colesterol-bueno-buscan-y-destruyen-las-celulas on 05/18/2024

A lo largo de los años, a medida que se adquirió nueva información, la percepción pública del colesterol ha cambiado. En el pasado, muchas personas veían todo el colesterol como "malo". Entonces surgió la idea de "colesterol bueno" y "colesterol malo". El primero describe la lipoproteína de alta densidad (HDL, del inglés *high-density lipoprotein*) y el segundo describe la lipoproteína de baja densidad (LDL, del inglés *low-density lipoprotein*). La distinción entre bueno y malo surgió originalmente de la capacidad del HDL para eliminar el colesterol de las arterias, pero estudios recientes han identificado un beneficio adicional de este "colesterol bueno". El HDL reconstituido es capaz de administrar eficazmente ARNip, un nuevo y prometedor tratamiento contra el crecimiento del cáncer y la metástasis, dentro del cuerpo. Ahora, el HDL no solo elimina el colesterol de donde no pertenece; ayuda a administrar la terapia contra el cáncer donde debe estar.

Fuente
http://www.neoplasia.com/abstract.php?msid=3961
Referencia
Obtenga más información sobre los tratamientos contra el cáncer