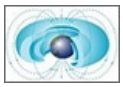
Nuevo tipo de radioterapia

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2020/12/nuevo-tipo-de-radioterapia on 11/21/2026



Un radionúclido llamado Terbium-161 pronto podría usarse como una nueva forma de tratamiento para tumores pequeños y metástasis. El tratamiento con radionúclidos generalmente implica la inyección de elementos radiactivos, o nucleidos, en un paciente, que luego se transportan por todo el cuerpo hasta las células cancerosas. Luego, los elementos se descomponen y liberan radiación, que puede matar las células cancerosas cercanas. El uso de este nuevo elemento es un avance con respecto a los productos químicos usados anteriormente porque libera radiación que tiene menos probabilidades de dañar el tejido normal cercano y debería ser mejor para matar las células cancerosas.

Fuente
http://www.nucmedbio.com/article/S0969-8051%2811%2900044-8/abstract
Referencia
Obtenga más información sobre la radioterapia