## Viendo a las drogras que matan a las células canceres

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2016/08/viendo-las-drogras-que-matan-las-celulas-canceres on 12/05/2025



Científicos de la Florida y Canadá se han unido para desarrollar una herramienta nueva para observar cómo las drogras contra el cáncer afectan a sus objetivos. Los investigadores juntan los medicamentos a pequeñas estructuras conocidas como puntos cuánticos (Qdots). Cuando la combinación de drogas y Qdot entra en las células del cáncer, los Qdots emiten un color rojizo, que se les permite ser detectado fácilmente. La investigación debería acelerar la prueba de medicamentos nuevos contra el cáncer y permitir la observación de la actividad de la droga a través del tiempo.

## Fuente

http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0142961211012841 Referencia Aprende más