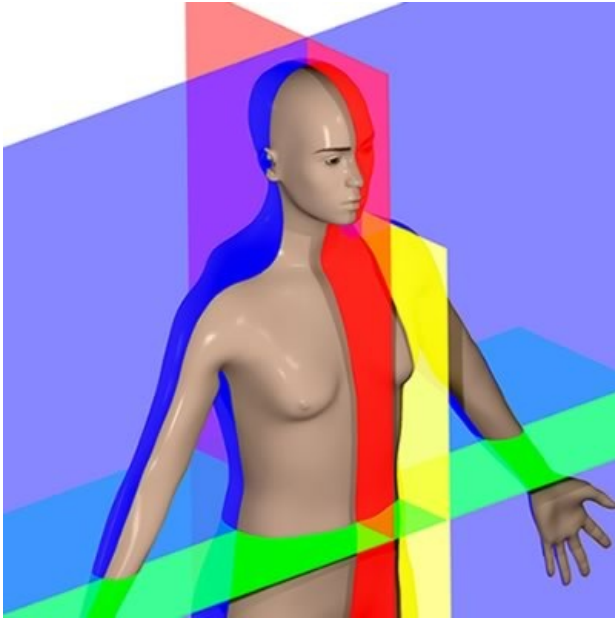


Nueva Tecnología en Escaneos "PET" Podría Mejorar la Detección del Cáncer

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2017/06/nueva-tecnologia-en-escaneos-pet-podria-mejorar-la-deteccion-del-cancer> on 04/27/2026



Es extremadamente importante el uso de la mejor tecnología en la detección del cáncer. El desarrollo de tecnología nueva permite mejores diagnósticos, tratamientos y resultados. Por eso es que las nuevas máquinas de tomografía por emisión de positrones (PET) podrían ser una innovación muy importante. Esta máquina de PET está hecha para escanear todos los tejidos del cuerpo más rápido y con menos emisiones radioactivas que una máquina de PET típica. Las máquinas de PET usadas actualmente sólo pueden examinar un área pequeña del cuerpo y tienden a emitir grandes cantidades de radiación, las cuales pueden ser especialmente dañinas para los pacientes con cáncer y la gente joven. Esta máquina todavía es un prototipo, pero el modelo funcional debe empezarse a producir el año que viene.

Fuente

[Read more from the National Cancer Institute](#)

Referencia

[Vea nuestra página sobre escaneos PET.](#)