

Así funciona el sistema no invasivo para detectar el cáncer de colon que aprobó la FDA

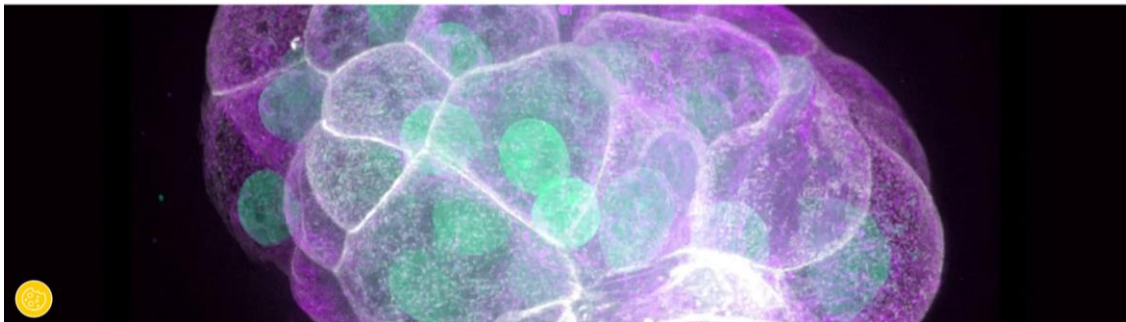


La Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) aprobó el uso de Shield, un sistema no invasivo para detectar el cáncer de colon, desarrollado por Guardant Health. Este método utiliza un análisis de sangre para identificar fragmentos de ADN de células tumorales y precancerosas. Las pruebas sobre su efectividad concluyeron que Shield detectó el 83 % de los cánceres, un rendimiento promedio similar al que poseen las pruebas basadas en heces. Aunque no reemplaza a la colonoscopia, se espera que aumente la detección temprana del cáncer, especialmente en adultos mayores de 45 años.

### **Ya están aquí los análisis de sangre para detectar el cáncer de colon: ¿podrán sustituir a las colonoscopias?**

La nueva prueba es menos invasiva y requiere menos tiempo que la prueba de referencia. Pero tiene algunas deficiencias, y los expertos dicen que es importante considerar todas las opciones.

POR MERYL DAVIDS LANDAU |  
PUBLICADO 1 AGO 2024, 11:50 CEST



<https://www.nationalgeographic.es/ciencia/2024/08/cancer-colon-analisis-sangre-sustituir-colonoscopias>