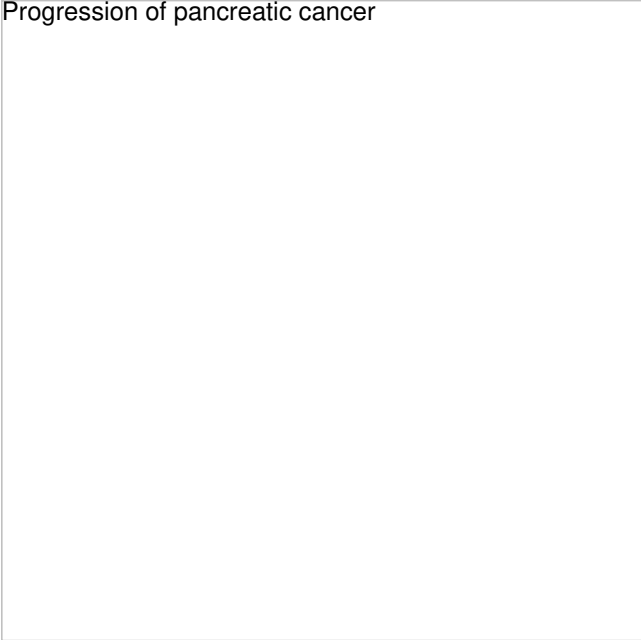


Prueba para la detección temprana del cáncer al páncreas

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2020/02/prueba-para-la-deteccion-temprana-del-cancer-al-pancreas> on 11/22/2024

Progression of pancreatic cancer



Aunque sea difícil, la identificación de señales que indican la presencia de una enfermedad es sumamente importante. Estas señales (denominadas marcadores biológicos) podrían ser esenciales en el diagnóstico temprano del cáncer al páncreas. El Dr. Zaret del Instituto para la Medicina Regenerativa de la Universidad de Pennsylvania, y la Dra. Petersen del Mayo Clinic, han publicado un reporte en la revista médica "Science Translational Medicine", describiendo un posible grupo de marcadores biológicos.

El cáncer al páncreas es un tipo de cáncer que se desarrolla imperceptiblemente, pues los pacientes afectados raramente notan cambios en sus estados de salud. Cuando el cáncer se empeora, la prognosis también empeora - una enfermedad que pudo haber sido tratada se vuelve mortal. El panel de marcadores biológicos puede ser un tipo de bendición para los pacientes diagnosticados o con una predisposición genética de la enfermedad. Una parte del panel, conocida como Trombospondina-2 (TSP2), "fue examinada en contra de 746 muestras sanguíneas con y sin cáncer utilizando un método asequible y comercialmente disponible para detectar proteínas. El equipo encontró que los niveles de TSP2 combinados con los niveles de otro marcador biológico, el CA19-9, son los suficientemente confiables para detectar la presencia del cáncer pancreático en pacientes". Se dieron "resultados positivos para la identificación consistente y correcta de todas las etapas del cáncer utilizando los concentrados de TSP2 or CA19-9 en la sangre".

Fuente

<https://www.pennmedicine.org/news/news-releases/2017/july/blood-test-for-early-...>

Referencia

[El cáncer pancreático](#)