Se crea un mapa completo de los cambios genéticos en el cáncer de ovarios

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2020/11/se-crea-un-mapa-completo-de-los-cambios-geneticos-en-el-cancer-de-ovarios on 12/16/2025



Los expertos detrás del Atlas del Genoma del Cáncer (Cancer Genome Atlas Research Network) han exitosamente analizado los cambios genéticos que ocurren en el adenocarinoma seroso avanzado, el tipo más común de cáncer de ovarios. Los investigadores examinaron la actividad y la estructura de los genes en 489 casos distintos de cáncer avanzado de ovarios. Este análisis es el primero que se realiza con esta modalidad, para cualquier tipo de cáncer. Los resultados facilitaron la clasificación grupal de diferentes tipos de cáncer en base a sus cambios genéticos, y se anticipa que estos hallazgos sean extremadamente útiles en el desarrollo de planes de tratamiento para los pacientes de cáncer de ovarios. Los resultados de esta investigación ya se emplean en la identificación de terapias dirigidas que podrían ser útiles para tratar el cáncer de ovarios. Estos resultados se reportaron en el boletín de la NIH y en la revista *Nature* (enlace en la parte inferior de la página).

Fuente

http://www.nature.com/nature/journal/v474/n7353/full/nature10166.html Referencia Aprenda más