

Etiquetando a células de cáncer de ovarios para su remoción quirúrgica

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2020/12/etiquetando-celulas-de-cancer-de-ovarios-para-su-remocion-quirurgica> on 11/25/2024



El propósito de la cirugía del cáncer de ovarios consiste en la remoción de todas las células cancerígenas; se ha desarrollado un nuevo sistema que podría facilitar este procedimiento. Previo a la cirugía, el paciente recibe una inyección de ácido fólico que contiene un marcador celular fluorescente (denominado vitamina B₉). Las células cancerígenas del cáncer de ovarios tienden a ingerir grandes cantidades de ácido fólico, por lo cual esta inyección las marcaría con el tinte fluorescente. En la cirugía, se utilizan luces y equipos especiales para identificar a estas células cancerígenas. Este método se ha empleado en un grupo modelo de humanos con éxito. La prueba definitiva, que revelaría los resultados en los pacientes, aún no se define.

Fuente

http://portal.mytum.de/pressestelle/pressemitteilungen/NewsArticle_20110919_114...

Referencia

[Aprenda más](#)