El estrógeno altera los niveles de células madre del cáncer de mama.

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2020/12/el-estrogeno-altera-los-niveles-de-celulas-madre-del-cancer-de-mama on 05/13/2024

Existe buena evidencia de que, al menos en algunos tipos de cáncer, no todas las células cancerosas son igualmente capaces de dividirse y formar tumores. Las células seleccionadas que actúan como la fuerza impulsora en el desarrollo del cáncer se conocen como células madre cancerosas (CSC). La evidencia sugiere que las CSC son responsables del desarrollo del cáncer de mama. En un estudio reciente, los investigadores demostraron que el estrógeno reduce la cantidad de CSC en el tejido mamario normal y canceroso. Los resultados pueden explicar parcialmente por qué los cánceres con receptores de estrógeno positivos tienden a tener un mejor pronóstico.

Fuente
https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20859678