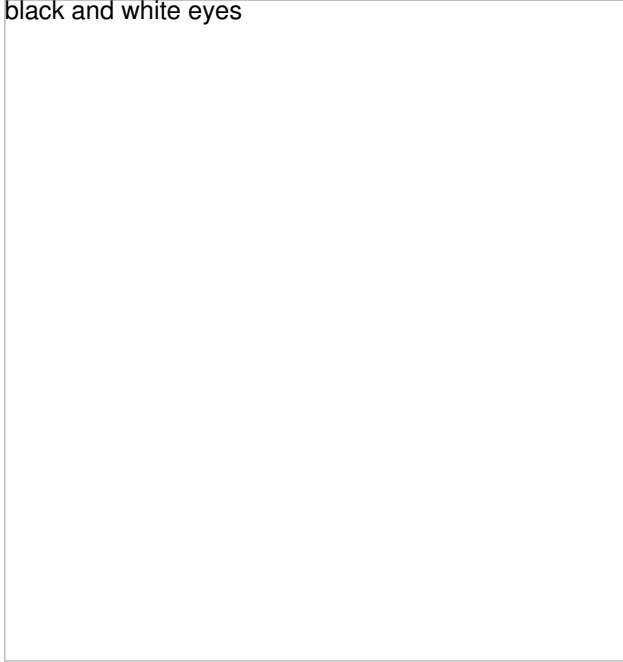


Células durmientes: metástasis oculta.

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2021/05/celulas-durmientes-metastasis-oculta> on 11/23/2024
black and white eyes



La propagación del cáncer, la metástasis, es la causa de 9 de cada 10 muertes por cáncer. Desafortunadamente, actualmente no existen medicamentos que sean efectivos para prevenir la metástasis. Durante muchos años, se creyó que el cáncer se propagaba desde el tumor inicial solo cuando las células cancerosas habían desarrollado muchas mutaciones nuevas que les permitían salir y sobrevivir. Estamos aprendiendo que es más complicado que eso.

Muchos cánceres parecen diseminarse por el cuerpo en las primeras etapas del desarrollo de la enfermedad. Las células que se van no siempre crecen en esta nueva ubicación de inmediato. A veces, las células permanecen tranquilas (inactivas) durante años antes de activarse y formar nuevos tumores. Los investigadores que trabajan en esto creen que prevenir este despertar podría ser un nuevo objetivo importante para los tratamientos. Es importante saber por qué las células están inactivas y qué hace que se despierten. Actualmente se están estudiando varios medicamentos y combinaciones de medicamentos para ver si pueden evitar que las células cancerosas "se despierten" y crezcan. El cáncer no desaparecería, pero se mantendría a raya, manteniendo las células durmientes dormidas.

Fuente

<https://www.the-scientist.com/features/new-understanding-of-metastasis-could-le...>

Referencia

[Cómo se propaga el cáncer \(metástasis\)](#)