¿Compuesto para combatir el cáncer producido por bacterias en los Cayos de Florida?

Printed from https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2021/01/compuesto-para-combatir-el-cancer-producido-por-bacterias-en-los-cayos-de on 11/14/2026



Investigadores de la Universidad de Florida han descubierto que una bacteria que se encuentra en las aguas de Key Largo, Florida, produce una sustancia química, el largazol, que ha demostrado la capacidad de reducir el crecimiento de células de cáncer colorrectal en sistemas experimentales. Los investigadores han demostrado que la sustancia química interfiere con las enzimas que alteran la estructura del ADN.

Fuente
https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20739454
Referencia
Histonas acetiltransferasas (HAT) e histonas desacetilasas (HDAC)