

Aspirina activa genes protectores frente al cáncer colorrectal

El Ciudadano · 24 de abril de 2024

Los estudios sugieren que este medicamento afecta directa e indirectamente a las células cancerosas activando genes supresores de tumores



Un estudio dirigido por la **Universidad Ludwig-Maximilians**, en **Munich**, reveló que la **aspirina** y su metabolito activo, el salicilato, pueden ser **agentes prometedores** para la prevención del **cáncer colorrectal**.

También puedes leer: [Estudio alerta sobre peligros de dieta rica en mariscos](#)

El cáncer colorrectal es una de las **neoplasias malignas más comunes**, con alta mortalidad a nivel mundial, y la aspirina se perfila como una estrategia **quimiopreventiva efectiva**.

Investigaciones previas han demostrado que la aspirina **reduce significativamente la incidencia y el riesgo de cáncer colorrectal**, así como la **mortalidad asociada**.

El uso de aspirina después del diagnóstico de cáncer colorrectal también se ha relacionado con una menor mortalidad y **una mejora en la supervivencia de los pacientes**.

Los estudios sugieren que la aspirina **afecta directa e indirectamente a las células cancerosas colorrectales**. Esto activa **genes supresores de tumores** y bloqueando la progresión del cáncer.

Los investigadores identificaron que la aspirina induce la producción de **moléculas de microARN** supresoras de tumores, lo que podría explicar su **efecto protector** contra el cáncer colorrectal.

El estudio también podría allanar el camino para **el desarrollo de nuevas terapias** que imiten los efectos de la aspirina. Doctores destacan que un uso prolongado de este fármaco puede comportar ciertos efectos secundarios.

También puedes leer: **Descubren titanosaurio pequeño en la Patagonia argentina**

Foto: *Redes*

Recuerda suscribirte a nuestro boletín

📲 <https://bit.ly/3tgVlSo>

💬 <https://t.me/ciudadanomx>

🌐 elciudadano.com



Fuente: [El Ciudadano](#)