

M



RADIO



WEBCAM



NACIONAL

ESTADOS

MUNDO

PODCAST

ECONOMÍA

ENTRETENIMIENTO

TENDENCIAS

OPINIÓN

ENTREVISTAS

VIDEO

DEPORTES

CDMX

Nuevo León

Estados

Policiaca

Elecciones 2024

Viral

Salud y Bienestar

Ciencia y Tecnología

Mascotas

PROGRAMACIÓN

SALUD

Tratamiento de la UNAM contra cáncer de mama ya se encuentra en fase preclínica

Se comenzará con las pruebas en otros animales que no sean ratas, antes de hacer el abordaje con pacientes humanos.



La UNAM lucha contra el cáncer de mama. Créditos: Pexels

Por [Manuel Hernández](#)

Escrito en NACIONAL el 12/1/2024 · 13:37 hs

[Comparta este artículo](#)

Científicos de la **UNAM** continúan avanzando en un **tratamiento para combatir el cáncer de mama**, el proyecto es liderado por Karen Elizabeth Nava Castro, del Instituto de Ciencias de la Atmósfera y Cambio Climático, y Jorge Morales Montor, del Instituto de Investigaciones Biomédicas.

Una de las enfermedades en la que los científicos más se enfocan es el cáncer, **buscan la manera de curarlo o evitar que cause un mayor daño**, una vez detectado.

Es a través de la **modulación hormonal** como se ha logrado la reducción de tumores, contra la formación de metástasis y daño a tejidos secundario, por lo que ya se encuentra en fase preclínica.

TE PODRÍA INTERESAR

**POLÍTICA****Senadores del PT piden a SSA, ISSSTE e IMSS jornadas continuas para detectar cáncer de mama**

El proyecto *"Desarrollo de un tratamiento intratumoral con un análogo de DHEA que inhibe el crecimiento tumoral"*, tiene el objetivo de **ser una alternativa ante este padecimiento** que es un problema de salud mundial.



Crédito: Pexels

Los científicos consideran que **los actuales métodos**, como la cirugía o la quimioterapia, son ortodoxos y con frecuencia **no son tan eficaces**; otros abordajes consisten en terapias hormonales, pero no aplican para todos los tipos de tumores.

TE PODRÍA INTERESAR



ENTREVISTAS ANA FRANCISCA VEGA

'Si hay más casos de cáncer de mama y los estamos encontrando en pacientes más jóvenes': FUCAM

¿Cómo es el tratamiento de la UNAM contra el cáncer de mama?

La línea de investigación consiste en utilizar la hormona **DHEA**, vía de síntesis entre estradiol y testosterona, tiene un efecto antitumoral y antimetastásico; es decir, regula el crecimiento del tumor y además la formación de metástasis.



Crédito: Pexels

Lo importante es que **la administración se realiza a la mitad del desarrollo del tumor**, disminuye la dimensión de las protuberancias, el daño que haya a tejidos secundarios como los pulmones que son blanco de metástasis, y además modifica la respuesta inmunológica tanto intratumoral como sistémica porque aumenta los niveles de anticuerpos específicos contra las células tumorales.

Ahora se comenzará con las pruebas en otros animales que no sean ratas, antes de hacer el abordaje con pacientes humanos.

Temas

UNAM cancer de mamá tratamiento cancer

MÁS NOTICIAS



Ofrece Conasama tratamientos eficaces contra la depresión para toda la población

HACE 54 MINUTOS



Motociclista se quema tras carambola sobre avenida Raúl Salinas en Escobedo | VIDEO

HACE 59 MINUTOS



Cerrará Sheinbaum precampaña en Monumento a la Revolución

HACE 1 HORA



Alerta por bajas temperaturas con el Frente Frío 27, lanza Protección Civil

HACE 1 HORA



Despliega SSC operativo en inmediaciones del Autódromo Hermanos Rodríguez

HACE 2 HORAS



PRI impugna registro de Máynez; es 'guerra sucia' acusa el precandidato de MC

HACE 2 HORAS



[Avisos de privacidad](#)

[Ventas](#)

[Derechos de las audiencias](#)

[Derecho de réplica](#)

[Tarifas](#)

MVS Radio® Todos los derechos reservados.