

Nacional

Obesidad detona riesgo de cáncer en mujeres; crece peligro en más jóvenes

De acuerdo con el Inegi, los tumores malignos fueron la tercera causa de muerte en los mexicanos en 2024 con un total de 47 mil 439 fallecimientos

LAURA TORIBIO | 05:43 hrs.



Sandra Lorena Romero Córdoba, investigadora de la UNAM. Foto: Especial

La obesidad podría estar contribuyendo a cánceres en mujeres más jóvenes en México. De acuerdo con investigaciones entre la **UNAM**, el **Instituto Nacional de Medicina Genómica** y la **Fundación de Cáncer de Mama**, la obesidad parece acelerar el proceso del envejecimiento debido a que "atrofia" los adipocitos, que son las células encargadas de almacenar la grasa.

Hay tanta que el adipocito pierde su forma, se vuelve grande y explota. Cuando esto sucede el sistema inmune reacciona ante esta señal, va a ver cómo repararla y genera inflamación, que posiblemente lleva al envejecimiento acelerado y podría estar contribuyendo a lo que estamos viendo: cánceres en mujeres más jóvenes", explicó la investigadora del Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIBO) de la UNAM, Sandra Lorena Romero Córdoba.

De acuerdo con el **Instituto Nacional de Estadística y Geografía**, los tumores malignos fueron la tercera causa de muerte en los mexicanos en 2024 con un total de 47 mil 439 fallecimientos. En el caso de las mujeres, en específico, las defunciones pasaron de 23 mil 842 en 2023 a 24 mil 896 el año pasado.

Tras analizar la información genómica de más de 200 mexicanas y compararla con datos públicos de mujeres de otras poblaciones, se halló cómo se altera el ADN, lo que ayuda a explicar cómo se origina el cáncer generando patrones. Uno de estos es conocido como "asociado a la edad o de reloj" y se refiere a que con el paso de los años nuestros órganos acumulan mutaciones, como parte del proceso del envejecimiento.

En los datos analizados de las mexicanas ese patrón estaba más enriquecido que en las mujeres de otras latitudes, pues 40% de nuestra población lo presentaba.

Pensamos que hay un envejecimiento acelerado del tejido mamario tumoral. Quiere decir que la edad de la paciente es 52 años, pero en realidad el tejido tumoral tiene

una edad de 62. Hoy contamos con diferentes relojes moleculares para entender la edad del órgano, la biológica, la cual puede ser distinta a la cronológica”.

TE RECOMENDAMOS: [Mujeres son las más afectadas por obesidad en México](#)

cva

Te recomendamos



Obesidad y sobrepeso, un grave problema que enfrenta Zacatecas: David Monreal



¡Alerta! 4 de cada 10 mexicanos tendrá obesidad en 2030



¿Cómo saber si eres propenso a la obesidad por tu genética?



Jornadas de Salud: La SEP ha revisado a un millón de alumnos



Atenderán a 8.2 millones gracias a Salud Casa por Casa



Crearán laboratorio de IA; destacan ventajas en la medicina

Tags

Salud UNAM

Comparte en Redes Sociales



ESQUELAS, EDICTOS Y DESPLEGADOS / Tel. 55 51 28 30 30 / ventasexcelsior@gimm.com.mx

Policía
Tel. 911
ssp.df.gob.mx
Locatel
Tel. 55 5658 1111
locatel.df.gob.mx

Bomberos
Tel. 911

Cruz Roja
Tel. 911
cruzrojamexicana

Secciones	Especiales	Más Excelsior	Temas de interés	Servicios
Nacional Global Dinero	Foro Excelsior Crisis Ambiental Franja de Gaza	Blogs Lo más leído Última hora	Redes sociales Alcaldías Cocina	Boletín Anúnciate Directorio