



***Nombre del Alumno: Itzel Balbuena Rodríguez.***

***Nombre del tema: Cáncer de mama.***

***Nombre de la Materia: Antropología médica.***

***Nombre del profesor: Dra. Irma Sánchez Prieto.***

***Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana.***

***Semestre: 2º A***

***Parcial: 3ro.***

***31/05/2024.***

## **CÁNCER DE MAMA.**

### **Mortalidad**

En el mundo cada año ocurren 685 mil defunciones por cáncer de mama, siendo entre los tumores malignos, la principal causa de muerte en las mujeres. En México, según las cifras preliminares de 2020 se registraron un millón 86 mil 94 defunciones, de las cuales 638 mil 892 fueron hombres y 446 mil 446 fueron mujeres. Por tumores malignos fallecieron 97 mil 323 personas, de estas 7 mil 880 fueron por tumores malignos de mama, lo que equivale a 8 por ciento de este total. Por sexo, fallecieron más mujeres por cáncer de mama (7 mil 821) que hombres (58 casos), en las mujeres esto equivale a 17 por ciento del total de defunciones por tumores malignos y la ubica en primer lugar de esta clasificación.

Por edad son pocas las mujeres jóvenes de 20 a 29 años que mueren por cáncer de mama (0.64 defunciones por cada 100 mil mujeres de este grupo de edad), seguidas de las de 30 a 44 con una tasa de 7.09 defunciones por cada 100 mil. Las tasas más altas se registran en los grupos de 45 a 59 años y de 60 años o más (26.79 y 49.08 defunciones de mujeres por cada 100 mil mujeres, respectivamente); es decir, mueren más mujeres por este padecimiento conforme incrementan su edad.

### **Morbilidad**

El cáncer de mama no tiene una causa única; se ha identificado una serie de factores que contribuyen en su aparición y desarrollo; por ejemplo la edad, conforme las personas envejecen aumenta el riesgo de padecerlo; el inicio temprano de la menstruación (antes de los 12 años) e inicio tardío de la menopausia (después de los 55 años); antecedentes de cáncer de seno o de ovario; la obesidad y el sobrepeso; el tabaquismo y la ingesta de alcohol; algunas terapias de reemplazo hormonal y ciertos anticonceptivos orales; así como mutaciones genéticas heredadas en los genes BRCA1 y BRCA2.

En México durante 2019 se registraron 15 mil 286 nuevos casos de cáncer de mama en la población de 20 años y más. De estos, 167 corresponden a hombres y 15 mil 119 a mujeres. La tasa de incidencia de tumor maligno de mama en el país es de 18.55 casos nuevos por cada 100 mil habitantes de 20 años y más.

Esta afección también se observa en los hombres. En 2019 se detectaron 0.42 casos nuevos de cáncer de mama por cada 100 mil hombres de 20 años y más. Por otra parte, se registran 35.24 casos nuevos por cada 100 mil mujeres del mismo rango de edad, incidencia que es la más alta entre las mujeres para el periodo de 2010 a 2019.

Entre las mujeres se observa que, conforme se incrementa su edad, hay mayor presencia de tumor maligno de mama. En 2019, la tasa de incidencia pasa de 1.86 entre las mujeres

de 20 a 24 años, a 104.5 casos nuevos en mujeres de 60 a 64 años por cada 100 mil mujeres del mismo rango de edad.

### **Incidencia**

La distribución de casos nuevos de tumor maligno de mama entre las mujeres de 20 años o más por entidad federativa para 2019, muestra que Morelos tiene la incidencia más alta (151.94 casos nuevos por cada 100 mil mujeres de 20 años o más), seguida de Colima (139.62) y Aguascalientes (66.64); por otra parte, Guerrero presenta la incidencia más baja con 7.69 casos nuevos por cada 100 mil mujeres de 20 años o más.

A nivel global, el cáncer de mama no discrimina geografía ni estatus socioeconómico, **pero su incidencia y tasa de mortalidad varían significativamente**. En países desarrollados, gracias a mejores sistemas de salud y programas de cribado, se detecta antes, mejorando las tasas de supervivencia. Por el contrario, en naciones en desarrollo, el diagnóstico tardío y el acceso limitado a tratamientos adecuados aumentan la mortalidad.

En México, el panorama es desafiante. Durante 2022, la incidencia (casos nuevos) de cáncer de mama fue de 23,790 entre la población de 20 años y más. Mientras que, la incidencia nacional fue de 27.64 por cada 100,000 habitantes de 20 años y más. En las mujeres fue mayor, con 51.92 contra 1.25 en los hombres.

En 2022, del total de muertes por tumores malignos en personas de 20 años y más (87,880), 9.0% fue por cáncer de mama (7,888). De estos casos, 99.4% se presentó en mujeres (7 838) y 0.6%, en hombres (50).

**BIBLIOGRAFÍA:** Admin, & Admin. (2021, 18 octubre). El cáncer de mama, expediente del Inegi. *Gaceta UNAM*. <https://www.gaceta.unam.mx/el-cancer-de-mama-expediente-del-inegi/>

*Human verification*. (s. f.). <https://www.eleconomista.com.mx/los-especiales/El-cancer-de-mama-una-preocupacion-a-nivel-global-20231114-0031.html>