

19 DE OCTUBRE DE 2014
DÍA INTERNACIONAL DEL CÁNCER DE MAMA

Cáncer de mama

La detección precoz a fin de mejorar el pronóstico y la supervivencia de los casos de cáncer de mama sigue siendo la piedra angular de la lucha contra este cáncer. (OMS, 2014)

Introducción

El cáncer de mama es el más común entre las mujeres en todo el mundo, pues representa el 16% de todos los cánceres femeninos. Se estima que en 2004 murieron 519 000 mujeres por cáncer de mama y, aunque este cáncer está considerado como una enfermedad del mundo desarrollado, la mayoría (69%) de las defunciones por esa causa se registran en los países en desarrollo (OMS, Carga Mundial de Morbilidad, 2004). De acuerdo con la Organización Panamericana de la Salud (2014): En el 2012, más de 408,000 mujeres fueron diagnosticadas de cáncer de mama en las Américas, y 92,000 fallecieron a

causa de esta enfermedad. Las proyecciones indican que el número de mujeres diagnosticadas de cáncer de mama en las Américas aumentará en un 46% en el 2030.

El cáncer de mama es el tipo de cáncer más frecuente en las mujeres de América Latina y el Caribe (ALCA), tanto en número de casos nuevos como en número de muertes.

La proporción de mujeres fallecidas por cáncer de mama con menos de 65 años es más alta en ALCA (57%) que en Norteamérica (41%).

El diagnóstico temprano unido a los avances en el tratamiento, han permitido mejorar los resultados y aumentar la

supervivencia. Sin embargo, en muchos países de ALCA el acceso a estas intervenciones sigue siendo limitado.

El cáncer de mama es el tipo de cáncer más frecuente en las mujeres de América Latina y el Caribe (ALCA), tanto en número de casos nuevos como en número de muertes.

La Organización Mundial de la Salud celebra cada 19 de octubre el Día Internacional del Cáncer de Mama, con el objetivo de sensibilizar sobre la importancia de identificar en etapas tempranas esta enfermedad.

SITUACIÓN ACTUAL EN MÉXICO

Prevención

En el país se realizan dos tipos de mastografía, una de tamizaje que permite la detección temprana de cáncer de mama a mujeres aparentemente sanas; y de diagnóstico, que se realiza como parte de la evaluación del estado de salud de la mujer cuando se sospecha o tiene síntomas clínicos de patología de cáncer mamario (DOF, 2011).

De acuerdo con las cifras de la Secretaría de Salud (a 2012) se registraron 1,029,204 consultas por cáncer de mama en instituciones públicas de salud y se registraron 8,545 casos nuevos.

Se realizaron 9,187,825 detecciones, es decir, acciones realizadas para determinar la presencia positiva o negativa de cáncer de mama, sólo 74,868 fueron sospechosas o positivas.

La Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (ENSANUT) 2012, reporta que de las mujeres de 20 años o más que asistieron en el último año a algún servicio de medicina preventiva para detección de este cáncer, a 36.3% se les realizó exploración clínica de los senos; y en las mujeres de 40 a 69 años, a 41% se les hizo una mastografía.

Mortalidad por cáncer de mama

El cáncer de mama es el cáncer más frecuente en las mujeres tanto en los países desarrollados como en los países en desarrollo. La incidencia de cáncer de mama está aumentando en el mundo en desarrollo debido a la mayor esperanza de vida, el aumento de la urbanización y la adopción de modos de vida occidentales. (OMS, 2014).

Aunque reducen en cierta medida el riesgo, las estrategias de prevención no pueden eliminar la mayoría de los casos de cáncer de mama que se dan en los países de ingresos bajos y medios, donde el diagnóstico del problema se hace en fases muy avanzadas. Así pues, la detección precoz con vistas a mejorar el pronóstico y la supervivencia de esos casos sigue siendo la piedra angular del control del cáncer de mama. (OMS, 2014)

A través de los años, la mortalidad por cáncer de mama ha ido en aumento paulatinamente, ya que en 14 años ha crecido el nivel de 14.7 a 17.2 muertes por cada 100 mil mujeres mayores de 25 años.

Por grupos de edad el nivel de mortalidad por esta causa varía significativamente, ya que como se ve en la Gráfica, entre las mujeres más jóvenes (de 25 a 49 años) la tasa es de 7.2; y para las mujeres que se encuentran entre los rangos de edad de 50 a 64 años la tasa se eleva a 31.3 muertes por cada 100 mil mujeres; y para las mujeres de más de 65 años a 45.9 muertes.

Como se dijo anteriormente, la mortalidad por esta causa se eleva conforme aumenta la edad, y en la siguiente Gráfica se ve la tasa de mortalidad por cáncer de mama de manera más detallada por grupos quinquenales.

Coahuila es la entidad federativa que registra la mayor tasa de mortalidad por cáncer de mama en 2012, con 23.8 muertes por cada 100 mil mujeres mayores de 25 años. Colima, Sonora, Distrito Federal y Jalisco son entidades que tienen una tasa de mortalidad mayor a 22 muertes por cada 100 mil mujeres, que las sitúa como entidades con alto índice de mortalidad por esta causa en mujeres de 25 años y más. De manera inversa, se encuentra Oaxaca, Campeche y Quintana Roo con índices de mortalidad por estas causas de menos de 9 muertes por cada 100 mil mujeres en el año 2012.

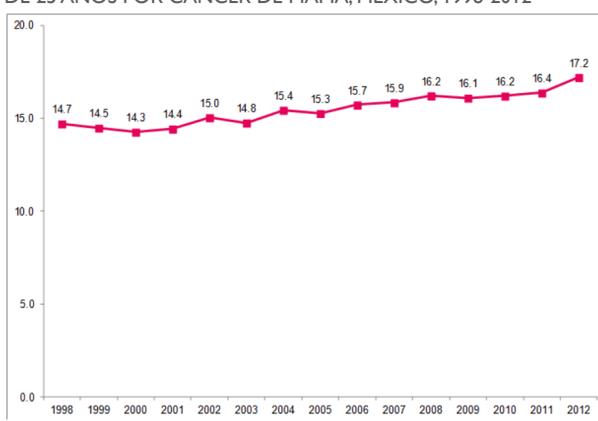
El Cuadro 1 muestra las tasas de mortalidad por cáncer de mama para todas las entidades federativas por grupos quinquenales de edad de las mujeres, de tal modo que se puede consultar cómo se comportan las tendencias de mortalidad por esta causa en el país de manera focalizada.

Link del video

El cáncer de mama es uno de los más graves problemas de salud que enfrentan las mujeres, ¿Sabes cuáles son los factores que aumentan la probabilidad de padecerlo? ¿Qué estudios debes realizarte y a qué edad? ¿Sabes cómo y cuándo realizarte la autoexploración? Ayúdanos a compartir este video, gestionado por las Diputadas del Comité de CEAMEG, con tu apoyo podemos salvar miles de vidas.

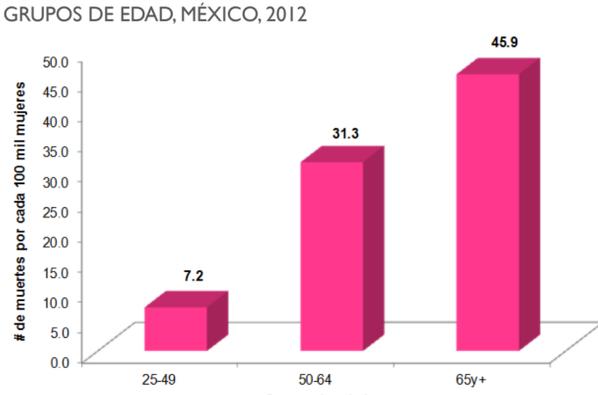
<https://www.youtube.com/watch?v=1JxsgqTQ9g>

GRÁFICA 2 TASA DE MORTALIDAD DE MUJERES MAYORES DE 25 AÑOS POR CÁNCER DE MAMA, MÉXICO, 1998-2012



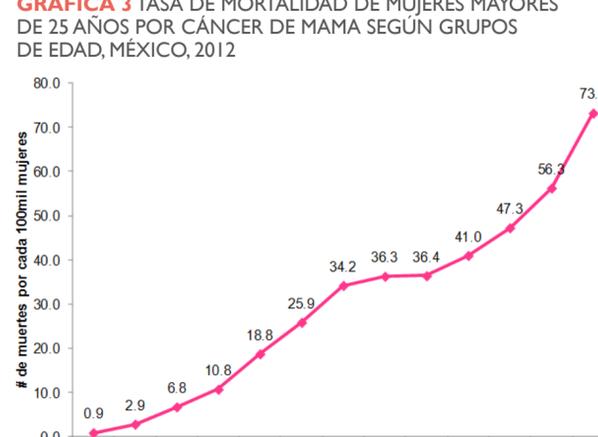
Fuente: CEAMEG con base en INEGI, estadísticas de mortalidad y CONAPO Proyecciones de Población 2010-2013

GRÁFICA 1 TASA DE MORTALIDAD DE MUJERES MAYORES DE 25 AÑOS POR CÁNCER DE MAMA SEGÚN GRANDES GRUPOS DE EDAD, MÉXICO, 2012



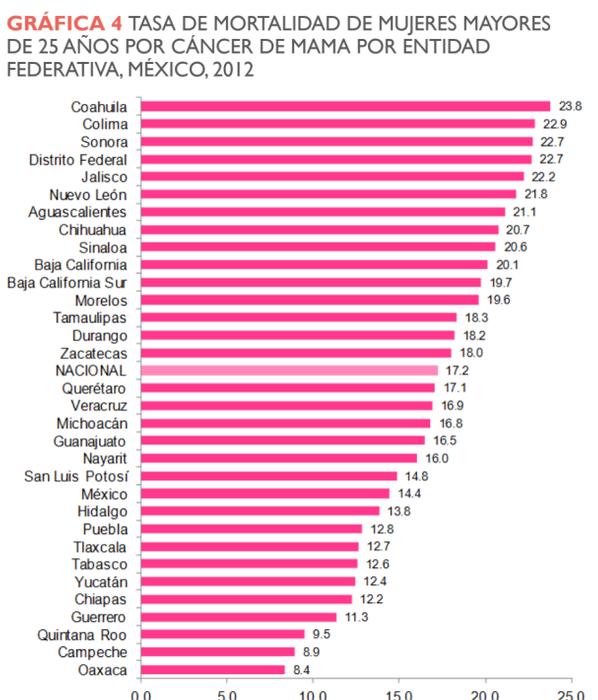
Fuente: CEAMEG con base en INEGI, estadísticas de mortalidad y CONAPO Proyecciones de Población 2010-2013

GRÁFICA 3 TASA DE MORTALIDAD DE MUJERES MAYORES DE 25 AÑOS POR CÁNCER DE MAMA SEGÚN GRUPOS DE EDAD, MÉXICO, 2012



Fuente: CEAMEG con base en INEGI, estadísticas de mortalidad y CONAPO Proyecciones de Población 2010-2013

GRÁFICA 4 TASA DE MORTALIDAD DE MUJERES MAYORES DE 25 AÑOS POR CÁNCER DE MAMA POR ENTIDAD FEDERATIVA, MÉXICO, 2012



Fuente: CEAMEG con base en INEGI, estadísticas de mortalidad y CONAPO Proyecciones de Población 2010-2013

CUADRO 1 TASA DE MORTALIDAD DE MUJERES MAYORES DE 25 AÑOS POR CÁNCER DE MAMA SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y ENTIDAD FEDERATIVA, 2012

Entidad federativa	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 y más
Agua Calientes	1.9	4.1	10.8	12.1	31.6	24.8	26.9	65.3	48.3	45.3	32.3	94.6	124.7
Baja California	1.4	2.2	6.8	12.5	17.3	40.2	45.6	43.7	54.3	27.2	67.1	170.7	100.0
Baja California Sur	3.3	3.3	3.6	4.3	31.3	39.1	50.6	70.3	50.5	24.6	0.0	116.6	124.3
Campeche	0.0	2.7	3.0	6.9	4.2	10.1	6.3	33.6	34.5	63.3	2.2	34.5	0.0
Coahuila	2.6	2.6	6.3	11.9	27.1	38.6	42.9	58.1	33.8	79.6	90.4	84.9	98.7
Colima	0.0	3.5	15.1	8.2	39.6	41.3	29.6	48.6	38.5	88.0	25.1	37.4	109.8
Chiapas	0.9	2.0	7.6	8.5	6.7	26.8	25.9	31.9	21.6	34.9	30.4	43.9	84.6
Chihuahua	2.8	4.9	10.8	12.3	17.2	30.4	50.5	37.9	41.8	49.3	46.9	67.4	109.1
Distrito Federal	1.3	1.9	7.8	10.2	19.1	31.5	39.7	43.2	41.4	57.3	66.2	71.0	103.5
Durango	0.0	10.6	6.5	19.7	16.8	30.3	31.3	36.2	20.5	59.3	36.1	28.1	50.8
Guanajuato	0.4	4.8	7.1	12.9	24.3	22.7	31.0	30.2	42.5	32.2	26.1	45.9	74.1
Guerrero	0.7	0.8	3.5	5.9	20.4	19.8	17.4	19.9	21.8	14.8	27.7	43.5	50.9
Hidalgo	0.0	0.9	10.4	9.5	16.1	16.3	41.9	19.0	18.3	27.6	21.6	41.3	77.8
Jalisco	0.6	3.9	7.4	14.6	23.1	36.3	31.0	45.5	50.5	72.2	59.6	78.5	77.8
México	0.3	2.4	6.0	11.3	18.3	20.8	29.3	28.7	33.7	44.3	44.0	38.8	71.3
Michoacán	1.0	2.2	8.8	11.0	22.1	22.0	32.4	29.2	36.3	29.7	36.2	66.0	60.3
Morelos	0.0	0.0	11.3	23.2	19.4	18.5	37.5	32.6	38.3	37.7	59.0	76.3	106.0
Nayarit	4.2	0.0	2.4	2.7	19.3	18.7	44.7	28.3	28.9	38.0	25.9	99.0	75.1
Nuevo León	1.0	4.0	2.0	12.3	23.2	26.4	41.9	46.8	51.1	66.6	101.7	95.1	109.8
Oaxaca	0.0	3.4	3.0	2.5	13.3	16.0	18.2	9.6	11.7	7.1	21.8	37.6	20.9
Puebla	1.6	3.0	4.1	6.7	11.6	21.1	33.7	37.5	30.6	15.0	30.2	26.1	31.6
Querétaro	0.0	3.7	4.0	7.6	16.5	23.0	32.4	59.6	80.2	21.8	51.1	61.0	95.3
Quintana Roo	1.4	1.5	3.4	6.2	15.9	25.2	20.0	28.9	21.5	16.5	52.6	45.3	55.1
San Luis Potosí	0.9	3.0	8.4	11.6	24.1	19.2	35.4	25.1	25.0	15.7	36.3	30.4	43.6
Sinaloa	0.9	0.9	9.1	12.1	13.0	29.0	41.8	69.1	36.9	61.2	49.0	88.3	88.2
Sonora	0.0	3.7	8.6	12.5	27.9	37.2	42.6	42.5	50.8	77.3	36.7	67.5	113.7
Tabasco	0.0	2.0	10.1	5.2	14.0	28.5	34.0	26.6	36.5	30.5	8.6	0.0	47.7
Tamaulipas	0.7	2.1	5.8	14.4	24.8	27.0	34.1	38.5	40.1	43.0	41.7	36.0	109.7
Tlaxcala	3.8	0.0	4.3	7.3	14.6	14.3	27.4	30.7	24.1	41.9	41.8	39.7	60.3
Veracruz	1.6	3.9	8.2	13.5	13.3	21.0	31.6	31.0	35.7	24.3	66.8	39.0	62.2
Yucatán	0.0	4.8	2.6	7.5	7.1	12.4	26.5	38.6	23.2	26.5	44.6	67.9	35.4
Zacatecas	1.5	3.3	5.5	4.0	25.9	46.8	46.4	31.4	27.1	33.5	35.3	25.3	55.5

Fuente: CEAMEG con base en INEGI, estadísticas de mortalidad y CONAPO Proyecciones de Población 2010-2013

Referencias

- CONAPO (2014). Proyecciones de población 2005-2030. (Arco conapo.gov.mx/es/CONAPO/Proyecciones)
- INEGI (2014). Estadísticas de mortalidad. Consulta interactiva de datos. <http://www.inegi.org.mx/sistemas/olap/proyectos/bd/consulta.asp?p=11094&c=15273&s=est&cl=4>
- Diario Oficial de la Federación [DOF]. (2011, 9 de junio). Norma Oficial Mexicana, NOM-041-SSA2-2011. Para la prevención, diagnóstico, tratamiento, control y vigilancia epidemiológica del cáncer de mama. Diario Oficial de la Federación. Recuperado el 14 de octubre de 2014, de: http://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5194157&fecha=09/06/2011
- Organización Mundial de la Salud (2014). Información Mundial. Cáncer de mama: prevención y control <http://www.who.int/topics/cancer/breastcancer/es/>
- INEGI (2013). Estadísticas a propósito del Día mundial contra el cáncer 2013. <http://www.inegi.org.mx/inegi/contenidos/espanol/prensa/Contenidos/estadisticas/2013/mama0.pdf>
- Organización Panamericana de la Salud (2014) http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_content&view=category&layout=blog&id=3400&Itemid=3639
- Instituto Nacional de Salud Pública [INSP]. (2012b). Encuesta Nacional de Salud y Nutrición 2012. Resultados Nacionales. Cuernavaca, México: INSP, SSA.
- Secretaría de Salud (2012). Boletín de Información Epidemiológica 2012. Dirección General de Injunta de Estadística y Estadística Único de Adjuvancia para la Vigilancia Epidemiológica.

MESA DIRECTIVA	SECRETARÍA GENERAL	COMITÉ DEL CEAMEG	CEAMEG
Dip. Silvano Aureoles Conejo Presidente	Mtro. Mauricio Farah Gebara Secretario	Dip. Flor de María Pedraza Aguilera Presidenta	Lic. Marina Mandujano Curiel Directora General
Dip. Tomás Torres Mercado Dip. Francisco Agustín Arroyo Vieyra Dip. Alicia Álvarez Ruiz Dip. María Beatriz Zavala Peniche Vicepresidentes	Lic. Juan Carlos Delgado Salas Secretario de Servicios Parlamentarios Lic. Marco Antonio Cortés Mendoza Coordinador de los Centros de Estudio	Dip. María de Jesús Huerta Rea Dip. Delfina Elizabeth Guzmán Díaz Secretarias Dip. María de las Nieves García Fernández Dip. Cristina González Cruz Dip. Blanca Jiménez Castillo Dip. Magdalena del Socorro Núñez Monreal Dip. Bárbara Gabriela Romo Fonseca Dip. Dora María Guadalupe Talamante Lemas Dip. Aída Fabiola Valencia Ramírez Dip. Lorenia Iveth Valles Sampedro Integrantes	Mtra. Nuria Gabriela Hernández Abarca Directora de Estudios Jurídicos de los Derechos Humanos de las Mujeres y la Equidad de Género Mtra. Milagros del Pilar Herrero Buchanan Directora de Estudios Sociales de la Posición y Condición de las Mujeres y la Equidad de Género