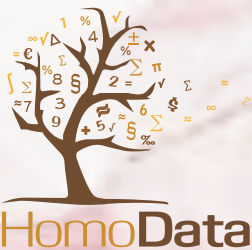


Boletín

2023

ROSA

MES DE LA SALUD FEMENINA



HISTORIA DE

LA SOCIEDAD ANTICANCEROSA DE VENEZUELA

El 12 de noviembre de 1948, se conformó formalmente la Sociedad Anticancerosa del Distrito Federal, bajo la dirección del Dr. Alejandro Calvo Lairé, iniciando así sus funciones en enero de 1949, en la calle de Santa Capilla a Mijares. Este mismo año la Sociedad cambia su nombre a Sociedad Anticancerosa de Venezuela.

Pioneros en campañas de despistaje, la Sociedad Anticancerosa de Venezuela cuenta ya con 75 años, llevando en alto su misión.

NUESTRA MISIÓN

Contribuir con la reducción de la incidencia, mortalidad y morbilidad del cáncer a través de la educación, pesquisa y diagnóstico precoz para crear conciencia colectiva de la dimensión del cáncer en Venezuela y fomentar la prevención entre la población sana.

NUESTRA VISIÓN

Ser la institución líder en materia de educación y prevención del cáncer, contribuyendo así, a la disminución de la incidencia y la mortalidad de esta patología en Venezuela.

NUESTROS VALORES

Compromiso, lealtad, mística de trabajo, respeto, responsabilidad, sentido de pertenencia, vocación de servicio.

Cómo citar el boletín:

Villalta, D, Sajo-Castelli, A.M, Araya, L.E, Ovalles, P. J. (2023). Boletín Mes Rosa. Sociedad Anticancerosa de Venezuela. Caracas. Disponible en: <https://www.cancervenezuela.org>

LA IMPORTANCIA DE LOS DATOS Y SU CONOCIMIENTO

Los registros del cáncer juegan un papel fundamental para el abordaje de esta enfermedad. Al medir la carga del cáncer, se están dando pasos importantes para comprender la magnitud del problema, su evolución histórica, sus implicaciones y las acciones necesarias a tomar para impactar, favorablemente, en la reducción de la incidencia y mortalidad de esta patología.

Aun cuando existe retraso en la data oficial de cáncer en el país, la Sociedad Anticancerosa de Venezuela en conjunto con el Centro de Estadística y Matemática Aplicada (CEsMA) de la Universidad Simón Bolívar y HomoData, ha venido, sostenidamente, desde el año 2015, presentado proyecciones de la incidencia y mortalidad del cáncer, entendiendo el rol crítico y necesario que juega contar con datos que permitan, de manera oportuna, informar a la población y a sus líderes, sobre la evolución de esta patología en Venezuela.

En consecuencia, brindar información clave para visibilizar la magnitud del problema y, a partir de aquí, motivar a los entes responsables a generar respuestas efectivas, mejorar las proyecciones, desarrollar perfiles epidemiológicos, precisar estrategias de detección, diseñar políticas e impulsar la educación y prevención del cáncer.

El cáncer de mama es el tipo de cáncer más frecuente y la causa más común de muerte por cáncer en mujeres a nivel mundial [2].

De acuerdo al estudio “Pronósticos de la mortalidad e incidencia de cáncer en Venezuela, año 2023, en Venezuela, el cáncer de mama es la principal causa de muerte en mujeres [1].

Los cinco principales tipos de Cáncer en la mujer son, de mayor a menor: Mama, Pulmón, Cuello Uterino, Ovario y Cuerpo de Útero [1].

En el año 2023, se espera que cada día fallezcan alrededor de 10 mujeres por cáncer de mama, 6 por cáncer de pulmón, 6 por cáncer de cuello uterino, 2 mujeres por cáncer de ovarios y 1 fémina por cáncer de cuerpo del útero [1].

PROYECCIONES Y MAPAS DE LA MORTALIDAD E INCIDENCIA DEL CÁNCER DE MAMA EN MUJERES PARA VENEZUELA

El número total de nuevos casos (Incidencia) y de muerte (Mortalidad) de cualquier enfermedad, son determinantes en Salud Pública, para medir la magnitud de una situación que pudiera ser susceptible de campañas educativas y de concientización a la población en general; es esto lo que motiva a la Sociedad Anticancerosa de Venezuela en la realización anual de las proyecciones de Incidencia y Mortalidad para los principales tipos de Cáncer, conjuntamente con CEsMA y HomoData.

Tabla 1
Resumen de proyecciones de la mortalidad e incidencia del cáncer de mama en Venezuela.

Fuente:
“Pronósticos de la mortalidad e incidencia del cáncer, año 2023”. SAV-CEsMA
* Año base.
**Tasa cruda: se define como el cociente del número de fallecidos (casos nuevos) entre el tamaño de la población, multiplicado por 100.000 habitantes.

Año	Mortalidad	Tasa cruda de mortalidad**	Incidencia	Tasa cruda de incidencia**
2016	2513*	16,24	6335	40,94
2017	2568	16,38	6429	41,01
2018	2706	17,05	6563	41,34
2019	2850	17,73	6293*	39,16
2020	3002	18,46	6413	39,43
2021	3164	19,23	7838	47,63
2022	3337	20,05	8251	49,57
2023	3515	20,88	8690	51,63

Como se puede observar en la Tabla 1, los resultados evidencian que, la mortalidad por cáncer en mujeres, en el año 2023 sería de 3515 defunciones, lo que implica un aumento aproximado del 40% con respecto al año 2016, cuando hubo un total de 2513 decesos. En este sentido, la tasa de mortalidad pasó de 16,24 defunciones por cada 100.000 habitantes en 2016 a 20,88 en 2023. En el caso de la incidencia, las estimaciones arrojaron que, habría un total de 8690 nuevos casos, lo cual representa un aumento de 38% con relación al último dato oficial en 2019, cuando hubo un total de 6293 casos reportados. En consecuencia, la tasa de incidencia, ubicada en 39,16 nuevos casos por cada 100.000 habitantes en 2019, cambió a 51,63 en el año 2023. En Venezuela, el cáncer se ubica como la segunda causa de muerte por enfermedad después de las enfermedades cardiovasculares.

Figura 1. Mapas de las tasas crudas de mortalidad por cáncer de mama (2016) y tasas estimadas (2023) en Venezuela.

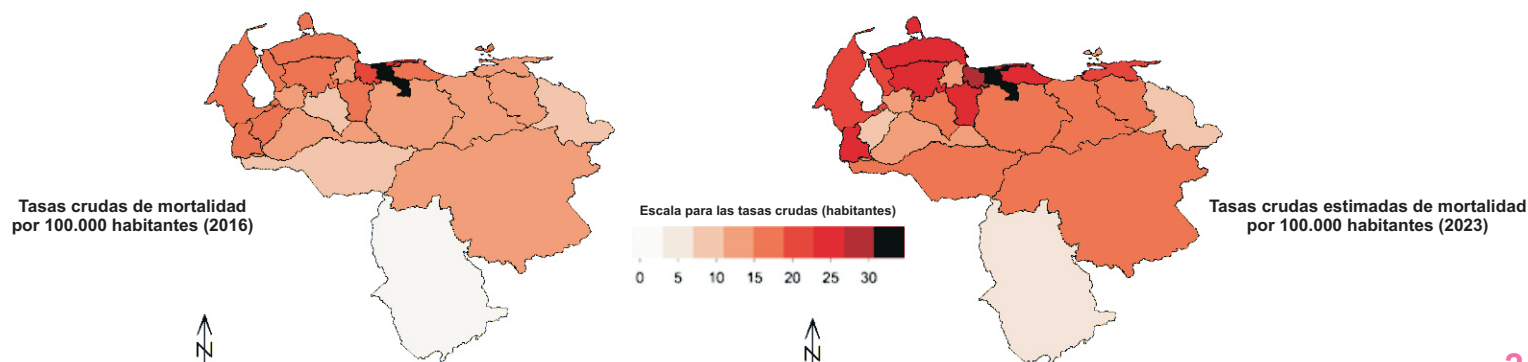


Tabla 2
Resumen de las cinco principales entidades federales con mayor mortalidad y sus tasas para el cáncer de mama en Venezuela para los años 2016 y 2023.

Entidad federal	2016		Entidad federal	2023	
	Mortalidad	Tasa cruda de mortalidad		Mortalidad	Tasa cruda de mortalidad
Aragua	210	32,22	Aragua	311	32,69
Distrito Capital	277	26,24	Distrito Capital	330	31,45
La Guaira	42	23,35	La Guaira	59	29,18
Carabobo	233	19,01	Carabobo	370	28,66
Miranda	292	17,83	Falcón	141	24,83

En la Figura 1, se observa el cambio de la tasa cruda de la mortalidad para el cáncer de mama, entre el año 2016 (año base) y 2023 (año a pronosticar). A mayor tonalidad de color rojo en la región, la tasa aumenta. Particularmente, en la Tabla 2, se presenta la mortalidad y sus tasas de las cinco entidades federales con mayores defunciones por este tipo de cáncer. A través de los años, se evidencia que Aragua, La Guaira, Distrito Capital y Carabobo son las entidades federales con mayor tasa cruda de mortalidad. En particular, para el año 2023, se espera que fallezcan alrededor de 33 féminas por cada 100.000 mujeres en el estado Aragua.

Figura 2. Mapas de las tasas crudas de incidencia por cáncer de mama (2019) y tasas estimadas (2023) en Venezuela.

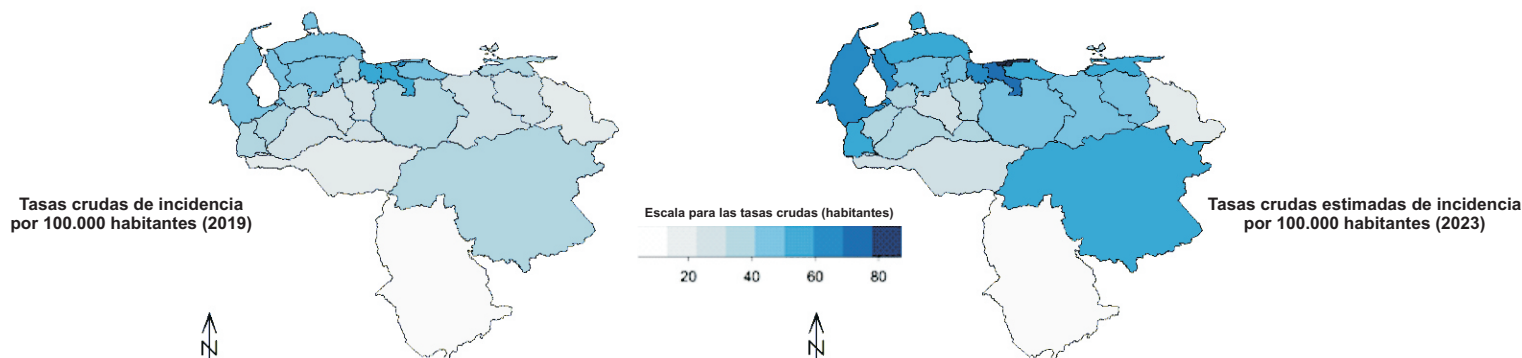


Tabla 3
Resumen de las cinco principales entidades federales con mayor incidencia y sus tasas para el cáncer de mama en Venezuela para los años 2019 y 2023.

Entidad federal	2019		Entidad federal	2023	
	Incidencia	Tasa cruda de incidencia		Incidencia	Tasa cruda de incidencia
Distrito Capital	716	68,01	Distrito Capital	867	82,63
Aragua	539	58,24	La Guaira	167	82,60
Carabobo	679	54,04	Aragua	740	77,78
La Guaira	94	49,72	Carabobo	834	64,61
Miranda	837	49,61	Zulia	1402	62,69

En la Figura 2, se observa el cambio de la tasa cruda de incidencia entre el año 2019 y 2023. A mayor tonalidad de color azul en la región, la tasa aumenta. En particular, para las primeras cuatro entidades federales que se presentan en la Tabla 3, se observa que a través de los años: Distrito Capital, Aragua, La Guaira y Carabobo presentan la mayor cantidad de tasas crudas, en comparación con el resto de las entidades federales.

Para el año 2023, se espera que en el Distrito Capital ocurran alrededor de 83 casos nuevos por cada 100.000 mujeres, un análisis análogo se realiza para el resto de los estados.

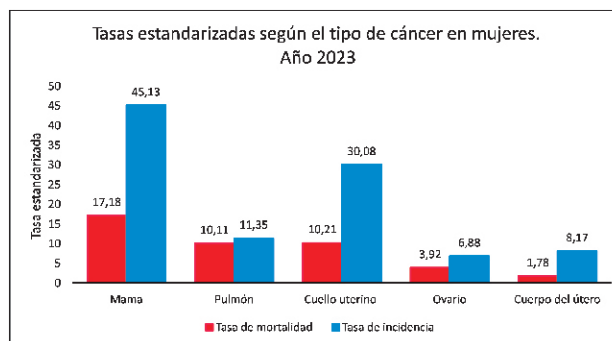
TASAS ESTANDARIZADAS SEGÚN EL TIPO DE CÁNCER EN LA MUJER - AÑO 2023

En la Figura 3, se presentan las tasas estandarizadas*** de mortalidad e incidencia que se esperan para el año 2023, según los cinco principales tipos de cáncer en las mujeres. Como puede observarse en la tabla, la mayor tasa de mortalidad e incidencia se presenta en el cáncer de mama, seguido de cuello uterino y pulmón.

En el año 2023, para el cáncer de mama, se esperan 17 decesos más por cada 100.000 mujeres en comparación al año 2019; y en cuanto a la incidencia, se pronostican 45 nuevos casos más en relación al año 2016.

Figura 3. Tasas estandarizadas según el tipo de cáncer en mujeres. Año 2023.

***Tasa estandarizada:
Se calcula como la suma de la tasa cruda multiplicada por la población de seguimiento, en cada grupo etario.



GRUPOS ETARIOS Y CÁNCER EN VENEZUELA

Un factor de riesgo importante en el desarrollo del cáncer en la mujer, es la edad; razón por la cual, es imperativo estudiar y conocer cuáles son los grupos etarios que presentan la mayor frecuencia de mortalidad e incidencia por tipos individuales de cáncer. En este sentido, en la Tabla 4, se presentan los grupos etarios predominantes en cuanto a la incidencia y mortalidad de cada localización estudiada en la mujer, para el año 2023.

En la Tabla 4, se observa que:

- El cáncer de mama y ovario presentan el mismo grupo etario de mortalidad (55-64 años) e incidencia (45-54 años).
- La mayor cantidad de defunciones para el cáncer de pulmón en mujeres, se presenta en las mayores de 75 años. En cuanto a la incidencia, los nuevos casos, se presentan entre 55-64 años.
- El cáncer de cuello uterino y cuerpo del útero coinciden el grupo etario con mayor frecuencia de mortalidad (45-54 años) e incidencia (35-44 años). Es de notar que, en el caso del cáncer de cuerpo del útero, el grupo etario 35-44 años coincide en mayor frecuencia en la mortalidad e incidencia.

Tabla 4
Distribución por grupos etarios de la incidencia y mortalidad de los cinco principales tipos de cáncer en la mujer. Año 2023.

Tipo de cáncer	Grupo etario (años)							
	≤ 15	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	≥ 75
Mama								
Pulmón								
Cuello uterino								
Cuerpo del útero								
Ovarios								

AÑOS DE VIDA POTENCIALMENTE PERDIDOS POR CÁNCER EN VENEZUELA

Los años de vida potencialmente perdidos o años de esperanza de vida perdidos es un indicador que permite evidenciar, cuál o cuáles enfermedades producen la muerte de forma prematura en una sociedad. En la medida que la muerte es más prematura, mayor es la pérdida de años de vida. Para ello, se tomó como referencia la esperanza de vida de Venezuela, que según la Organización Mundial de la Salud, es de 75 años para las mujeres [3, 4]. En tal sentido, en la Tabla 5 se presentan, los años de vida potencialmente perdidos de los cinco principales tipos de cáncer en Venezuela en mujeres, para los años estimados 2017-2023[1].

Tabla 5
Años de vida potencialmente perdidos de los cinco principales tipos de cáncer en mujeres. Periodo 2017-2023.

Tipo de cáncer	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Mama	40800	42672	44566	46573	48730	51050	53356
Pulmón	16581	17271	18005	18707	19426	20236	21058
Cuello uterino	37176	37850	38367	39005	39618	40211	40855
Cuerpo del útero	3077	3263	3393	3585	3766	4024	4252
Ovarios	9402	9717	10128	10523	10884	11261	11860
Total	107036	110773	114459	118393	122424	126782	131381

En la Tabla 5, se observa que a causa del cáncer de mama, cuello uterino y pulmón se perderán más de ciento quince mil años de vida, para el año 2023, lo cual implica la pérdida de 20 años de vida, en promedio, por muerte prematura a causa del cáncer de cuello uterino, 15 años de vida, a causa del cáncer de mama y 10 años de vida por cáncer de pulmón. En total, para los tipos de cáncer estudiados, se espera perder 131381 años de vida, es decir, en promedio, se podrían perder aproximadamente 15 años de vida por estos tipos de cáncer.

REFERENCIAS

[1] Villalta, D, Sajo-Castelli, A.M, Araya, L.E, Ovalles, P. J. (2023). Pronósticos de la mortalidad e incidencia de cáncer en Venezuela, año 2023. Sociedad Anticancerosa de Venezuela-HOMODATA. Disponible en: <https://www.cancervenezuela.org>

[2] Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS) (s.f). Cáncer de mama. Recuperado el 14 de septiembre de 2023 de <https://www.paho.org/es/temas/cancer-mama>

[3] World Bank Open Data (s.f). Life expectancy at birth, male (years)-Venezuela, RP. Recuperado el 14 de septiembre de 2023 de <https://data.worldbank.org/indicator/SP.DYN.LE00.MA.IN?locations=VE>

[4] World Bank Open Data (s.f). Life expectancy at birth, female (years)-Venezuela, RP. Recuperado el 14 de septiembre de 2023 de <https://data.worldbank.org/indicator/SP.DYN.LE00.FE.IN?locations=VE>

SOCIEDAD ANTICANCEROSA DE VENEZUELA

Calle Jalisco, Edificio la Colonia, Piso 1, Las Mercedes, Distrito Capital, Caracas-Venezuela.

Teléfonos: +58 212 993.4364 / 6391 / 8647 / 0373 / +58 212 950.3200 / 3229

Fax: +58 212 950.3214

 Sociedad Anticancerosa de Vzla  @Santicancerosa  @sociedadanticancerosavzla

 www.sociedadanticancerosa.org  www.cancervenezuela.org

Cómo citar el boletín:

Villalta, D, Sajo-Castelli, A.M, Araya, L.E, Ovalles, P. J. (2023). Boletín Mes Rosa. Sociedad Anticancerosa de Venezuela. Caracas. Disponible en: <https://www.cancervenezuela.org>