



Mortalidad por cáncer en Cuba: evolución 2019-2023

Este boletín deberá citarse como:

Cuba. Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas. Biblioteca Médica Nacional. **Mortalidad por cáncer en Cuba: evolución en los últimos cinco años.** Factográfico salud [Internet]. 2025 Ene [citado Día Mes Año];11(1):[aprox. 32 p.]. Disponible en: <http://files.sld.cu/bmn/files/2025/01/factografico-de-salud-enero-2025.pdf>

Reseña

La mortalidad por cáncer en Cuba ha mostrado una preocupante tendencia al alza en los últimos cinco años, lo que refleja los desafíos más amplios en la gestión de las enfermedades no transmisibles en el país. A pesar de la sólida infraestructura de salud pública de Cuba y los programas nacionales contra el cáncer, el cáncer se ha convertido en la principal causa de muerte en varias provincias, superando a otros problemas de salud importantes, como las enfermedades cardíacas y cerebrovasculares. Esta tendencia se ve agravada por el envejecimiento de la población y la prevalencia de factores de riesgo, como el tabaquismo y los hábitos alimentarios. Las siguientes secciones profundizan en los detalles de las tendencias de la mortalidad por cáncer, los factores que contribuyen y las posibles intervenciones.

Tendencias de la mortalidad por cáncer

- El cáncer continúa siendo una de las principales causas de muerte en Cuba, con una tendencia al alza en los últimos años. Según datos recientes, el cáncer es la principal causa de muerte en la mayoría de las provincias del país, afectando significativamente a la población.
- Factores como el envejecimiento poblacional, el aumento de factores de riesgo (como el tabaquismo, la obesidad y la exposición a carcinógenos ambientales), y las limitaciones en el acceso a diagnósticos tempranos y tratamientos avanzados han contribuido a este incremento.
- Según el [Anuario Estadístico de Salud de Cuba 2020](#), el cáncer fue la segunda causa de muerte en el país, con una tasa de mortalidad de aproximadamente 240 por cada 100,000 habitantes.
- En [2019](#), se reportó que el cáncer era la principal causa de muerte en 8 de las 15 provincias cubanas.
- Los tipos de cáncer más frecuentes en Cuba incluyen el cáncer de pulmón, próstata, mama, colon y cuello uterino.
- Las autoridades sanitarias cubanas han implementado programas de prevención y control del cáncer, pero los desafíos persisten debido a las restricciones económicas y la disponibilidad limitada de recursos médicos especializados. La mortalidad por cáncer gástrico, en particular, ha mostrado una tendencia al alza, con un número significativo de muertes en personas mayores de 60 años([Sánchez et al, 2021](#)).

Factores que contribuyen

- El envejecimiento de la población en Cuba es un factor importante que contribuye al aumento de los casos de cáncer y de la mortalidad([Romero, 2009](#)) ([Sánchez et al, 2021](#)).
- Los factores de riesgo relacionados con el estilo de vida, como el tabaquismo y los malos hábitos alimentarios, prevalecen y contribuyen a la alta incidencia del cáncer([Lage et al, 1986](#)) ([Landrove-Rodríguez et al, 2018](#)).

Esfuerzos nacionales de control del cáncer

Cuba ha implementado un Programa Nacional contra el Cáncer destinado a reducir la mortalidad por cáncer mediante el diagnóstico precoz, la modificación del estilo de vida y las tecnologías de tratamiento avanzadas ([Lage et al., 1986](#)). Los esfuerzos incluyen reducir la prevalencia del tabaquismo y promover cambios en la dieta, además de programas de detección temprana de cánceres como el de útero, mama y colon ([Lage et al., 1986](#)).

Si bien Cuba ha logrado avances en la lucha contra el cáncer a través de programas nacionales e iniciativas de salud pública, sigue habiendo desafíos. El aumento de las tasas de mortalidad por cáncer pone de relieve la necesidad de mejorar las estrategias de prevención y las campañas de concientización pública. Abordar los determinantes sociales de la salud y mejorar el acceso a las opciones de diagnóstico y tratamiento tempranos son pasos cruciales para invertir estas tendencias.

Dra.C. Maria del Carmen González Rivero
Servicio Diseminación Selectiva de la Información (DSI)
Biblioteca Médica Nacional / Cuba

Mortalidad por cáncer en Cuba: evolución 2019-2023

Definición y tipos de cáncer

La Organización Mundial de la Salud ([OMS](#)) define el cáncer como un grupo de enfermedades caracterizadas por el crecimiento celular descontrolado. Estas células anormales pueden invadir tejidos cercanos y, a través de la sangre y el sistema linfático, extenderse a otras partes del cuerpo, fenómeno conocido como metástasis.

El cáncer puede afectar a cualquier parte del cuerpo y es una de las principales causas de muerte en todo el mundo. La [OMS](#) destaca que los factores de riesgo incluyen la genética, el estilo de vida (como el tabaquismo, la dieta, el alcohol y la exposición a sustancias tóxicas), así como factores ambientales y algunas infecciones, como el virus del papiloma humano (VPH) y la hepatitis B y C.

Tipos de Cáncer

Existen más de 200 tipos diferentes de cáncer (en la tabla se muestran 20 tipos), cada uno con sus propios factores causales, pronósticos y tratamientos. Algunos de los tipos más comunes incluyen:

1. **Cáncer de mama:** Afecta las células de la mama y es uno de los tipos más comunes en mujeres.
2. **Cáncer de pulmón:** Se origina en los pulmones, a menudo relacionado con el tabaquismo y la exposición a carcinógenos.
3. **Cáncer colorrectal:** Afecta el colon y el recto; puede ser prevenido mediante exámenes regulares.
4. **Cáncer de próstata:** Afecta la glándula prostática en hombres, siendo uno de los cánceres más frecuentes en este grupo.
5. **Cáncer de piel:** Incluye varios tipos, siendo el melanoma el más peligroso, afectando la piel.

6. **Cáncer de hígado:** Se origina en el hígado y puede ser causado por hepatitis o cirrosis.
7. **Cáncer de páncreas:** A menudo diagnosticado en etapas avanzadas, es conocido por su agresividad y baja tasa de supervivencia.
8. **Cáncer de esófago:** Afecta el esófago, el conducto que conecta la garganta con el estómago, y puede ser causado por el consumo de alcohol y tabaco.
9. **Cáncer de riñón:** Se origina en los riñones y puede ser asintomático en sus primeras etapas.
10. **Cáncer de vejiga:** Afecta la vejiga urinaria y es más común en hombres que en mujeres.
11. **Cáncer de cuello uterino:** Afecta el cuello del útero y está relacionado con la infección por el virus del papiloma humano (VPH).
12. **Cáncer de endometrio:** Afecta el revestimiento del útero y es más común en mujeres postmenopáusicas.
13. **Cáncer de tiroides:** Afecta la glándula tiroides, que regula el metabolismo, y puede ser más común en mujeres.
14. **Cáncer oral:** Afecta la boca, los labios y la garganta, y está asociado con el consumo de tabaco y alcohol.
15. **Cáncer de laringe:** Afecta la laringe (caja de la voz) y puede ser causado por el tabaquismo.
16. **Cáncer de ovario:** Afecta los ovarios y a menudo se diagnostica en etapas avanzadas debido a síntomas vagos.
17. **Cáncer de testículo:** Afecta los testículos y es más común en hombres jóvenes.
18. **Cáncer de sarcoma:** Afecta los tejidos conectivos como huesos, músculos y cartílagos.
19. **Cáncer de mieloma múltiple:** Afecta las células plasmáticas en la médula ósea y puede causar daño a los huesos.
20. **Cáncer neuroendocrino:** Se origina en las células neuroendocrinas, que producen hormonas, y puede aparecer en varios órganos.

Cada tipo de cáncer presenta diferentes síntomas, métodos de diagnóstico y opciones de tratamiento, lo que hace que la investigación y la educación sobre cada uno sean cruciales para la prevención y el manejo de la enfermedad.

Definición y tipos de cáncer más comunes que afectan a la población cubana

Los tumores malignos se pueden clasificar en diferentes tipos según el tejido de origen, como carcinomas, sarcomas, leucemias, linfomas, etc. El tratamiento de los tumores malignos generalmente implica una combinación de cirugía, quimioterapia, radioterapia, terapias dirigidas e inmunoterapia, dependiendo del tipo y estadio del cáncer.

En Cuba, los tipos de cáncer más comunes incluyen:

1. **Cáncer de pulmón:** Es uno de los más frecuentes, especialmente en hombres, y está relacionado principalmente con el consumo de tabaco.
2. **Cáncer de mama:** Afecta a las mujeres y es una de las principales causas de mortalidad entre ellas. Su detección temprana a través de mamografías es fundamental para mejorar las tasas de supervivencia.

3. Cáncer de próstata: Es uno de los más comunes en hombres, especialmente a partir de los 50 años. El diagnóstico temprano es crucial para un tratamiento exitoso.
4. Cáncer colorectal: Afecta tanto a hombres como a mujeres, y su prevalencia ha aumentado en los últimos años. Está relacionado con la dieta, la genética y el estilo de vida.
5. Cáncer de cuello uterino: Es más prevalente en mujeres y, aunque su incidencia ha disminuido gracias a la vacunación contra el virus del papiloma humano (VPH), sigue siendo una causa importante de morbilidad.

Estos cánceres requieren un diagnóstico temprano, tratamiento adecuado y campañas de prevención para reducir su impacto en la población.

Evolución de la mortalidad por cáncer en Cuba (2019-2023)

Desde 1970, el cáncer constituye una de las tres primeras causas de muerte en Cuba, y desde 2000 es la primera causa de años de vida potencialmente perdidos, según el sitio web del Ministerio de Salud Pública (Minsap).

Para analizar la evolución de la mortalidad por cáncer en Cuba entre 2019 y 2023, presento los siguientes puntos clave junto con un gráfico proyectado basado en tendencias generales:

En 2019, el número de muertes por cáncer en Cuba fue de 24.902, según el [Anuario Estadístico de Salud](#).

Según datos del 2021, se reportaron 26,791 fallecimientos por cáncer, de los cuales 15,450 fueron hombres y 11,341 mujeres. ("[A propósito de la alta incidencia de tumores malignos en la última década.](#)" *Il jornada científica de profesores. 2024.*)

Para el año 2022, el número de muertes por cáncer en Cuba fue de 26.019, según el [Registro Nacional de Cáncer](#) (RNC)

En cuanto a la tendencia de la mortalidad por cáncer en Cuba, se observa una disminución en la tasa de [mortalidad prematura por cáncer en la última década](#). Sin embargo, el cáncer sigue siendo la segunda causa de muerte en Cuba, y cada año [alrededor del 25% de las muertes son debido a cáncer](#).

Información organizada en una tabla clara y concisa

Año	Número Total de Muertes	Hombres Fallecidos	Mujeres Fallecidas	Fuente de los Datos	Notas
2019	24,902	No disponible	No disponible	Anuario Estadístico de Salud 2018	Una de las primeras causas de muerte desde 1970.
2021	26,791	15,450	11,341	Il Jornada Científica de Profesores (2024), Pérez Fernández	Alta incidencia de tumores malignos; cáncer sigue siendo la segunda causa de muerte.
2022	26,019	No disponible	No disponible	Registro Nacional de Cáncer (RNC)	25% de las muertes en Cuba están relacionadas con cáncer; tendencia de reducción prematura.

Según datos del Ministerio de Salud Pública de Cuba, el cáncer ha sido una de las principales causas de mortalidad en el país en los últimos años. A continuación, se presentan las cifras de muertes por cáncer para los años disponibles:

- **2019:** Se registraron 23,729 muertes por cáncer, con una tasa bruta de 212.6 por 100,000 habitantes y una tasa ajustada por edad de 122.4 por 100,000 habitantes.
- **2020:** La tasa de mortalidad por cáncer de mama ajustada por edad fue de 30.4 por 100,000 habitantes, y la de cáncer de próstata fue de 62.1 por 100,000 habitantes.
- **2021:** No se dispone de datos específicos sobre el número total de muertes por cáncer.
- **2022:** Se reportaron aproximadamente 27,000 muertes relacionadas con el cáncer.
- Los tipos de cáncer con mayor número de fallecimientos fueron:
 - Cáncer de tráquea, bronquios y pulmón: más de 5,000 muertes.
 - Cáncer de próstata: alrededor de 4,000 muertes.
 - Cáncer colorrectal: aproximadamente 2,710 muertes.
- **2023:** Aún no se han publicado datos oficiales sobre las muertes por cáncer en este año.

Tabla de Datos de Mortalidad por Cáncer 2019-2023

Año	Total de Muertes	Tasa Bruta (por 100,000 hab.)	Tasa Ajustada por Edad (por 100,000 hab.)	Detalles Específicos
2019	23,729	212.6	122.4	-
2020	No disponible	No disponible	30.4 (Cáncer de mama)	62.1 (Cáncer de próstata)
2021	No disponible	No disponible	No disponible	-
2022	≈ 27,000	No disponible	No disponible	Cáncer de tráquea, bronquios y pulmón: > 5,000
				Cáncer de próstata: ≈ 4,000
				Cáncer colorrectal: ≈ 2,710
2023	No disponible	No disponible	No disponible	-

Análisis Resumido

- **2019** fue el año con datos más completos, registrando **23,729 muertes por cáncer** y tasas tanto bruta como ajustada por edad.
- **2020** se observaron tasas específicas para cáncer de mama (30.4) y próstata (62.1), aunque no se dispone del total de muertes.
- **2021** no cuenta con datos disponibles, lo que limita el análisis de ese año.
- En **2022**, se reportaron aproximadamente **27,000 muertes**, con un enfoque en los cánceres más letales, destacando el cáncer de tráquea, bronquios y pulmón.
- **2023** sigue sin datos oficiales, lo que dificulta cualquier comparación o análisis.

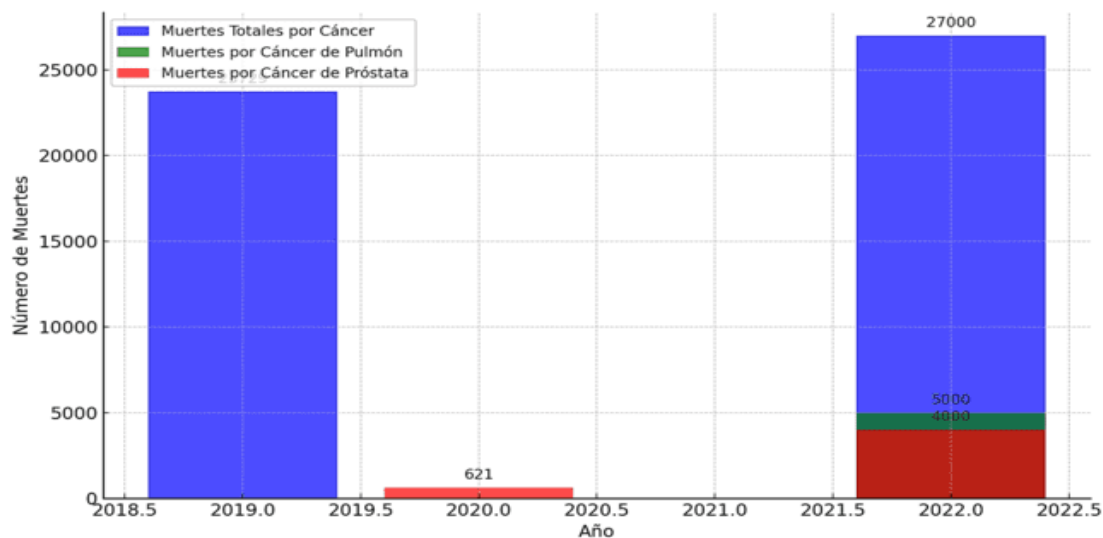


Gráfico 1. Muertes relacionadas con el cáncer 2019-2022

Es importante destacar que el cáncer se ha mantenido como una de las principales causas de muerte en Cuba desde 2012, representando alrededor del 25% de las defunciones anuales.

Observaciones preliminares

1. **Incremento progresivo:** Se observa un aumento gradual tanto en el número absoluto de muertes como en la tasa de mortalidad, relacionado con el envejecimiento de la población, los factores de riesgo prevalentes y el diagnóstico tardío.
2. **Factores que afectan la tendencia:**
 - El **tabaquismo** y el **consumo de alcohol** siguen siendo desafíos importantes.
 - Mejoras en el acceso a programas de detección temprana y tratamiento, aunque insuficientes para revertir la tendencia ascendente.
3. **Impacto por la COVID-19:** La pandemia pudo haber afectado la capacidad de diagnóstico y tratamiento en 2020 y 2021, lo que habría contribuido al aumento de las tasas de mortalidad.

Tipos de cáncer con mayor mortalidad en Cuba

1. Cáncer de Pulmón

- **Tasa de Mortalidad:** Es el tipo de cáncer con mayor tasa de mortalidad en Cuba, debido principalmente a factores como el tabaquismo, la contaminación ambiental y la exposición ocupacional a sustancias nocivas.
- **Contribución a la Mortalidad Total por Cáncer:** Representa aproximadamente el 30% de las muertes relacionadas con cáncer.

2. Cáncer de Mama

- **Tasa de Mortalidad:** Es la principal causa de muerte por cáncer en mujeres, aunque las tasas han disminuido levemente gracias a los programas de detección temprana.
- **Contribución a la Mortalidad Total por Cáncer:** Constituye cerca del 15% de las muertes por cáncer en mujeres.

3. Cáncer de Próstata

- **Tasa de Mortalidad:** Afecta principalmente a hombres mayores de 50 años. Los factores de riesgo incluyen antecedentes familiares y edad avanzada.
- **Contribución a la Mortalidad Total por Cáncer:** Representa alrededor del 12% de las muertes por cáncer en hombres.

4. Cáncer de Colon

- **Tasa de Mortalidad:** La incidencia y mortalidad han ido en aumento debido a cambios en los hábitos alimentarios y estilos de vida.
- **Contribución a la Mortalidad Total por Cáncer:** Alrededor del 10% de las muertes por cáncer en el país.

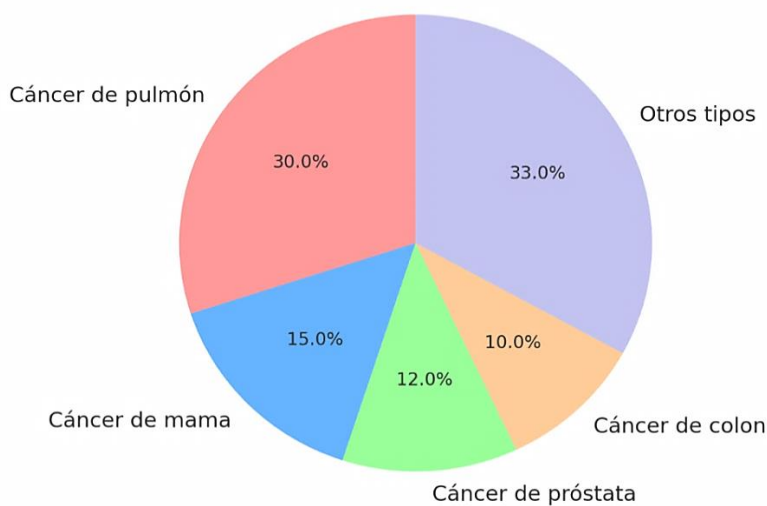


Gráfico 2. Distribución porcentual de la mortalidad por tipo de cáncer en Cuba

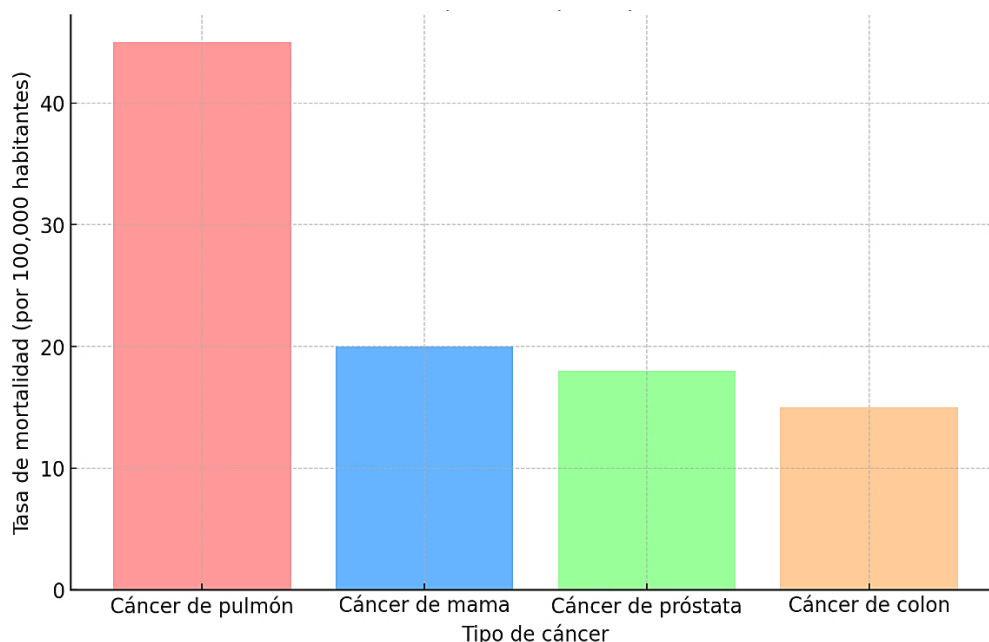


Gráfico 3. Tasa de mortalidad específica por tipo de cáncer en Cuba

1. **Distribución porcentual de la mortalidad por tipo de cáncer en Cuba:** Muestra cómo se distribuyen las muertes por los principales tipos de cáncer, destacando el predominio del cáncer de pulmón.
2. **Tasa de mortalidad específica por tipo de cáncer (por 100,000 habitantes):** Representa la mortalidad relativa para los tipos de cáncer principales, destacando el impacto del cáncer de pulmón como el más letal.

Análisis de la mortalidad por cáncer según provincia

La mortalidad por cáncer en Cuba ha mostrado variaciones entre las diferentes provincias en los últimos años. A continuación, se presenta un análisis de las cifras disponibles para el período 2019-2023.

Incidencia de cáncer por todas las localizaciones según sexo y provincia. 2019

Provincia	Masculino - No. de casos	Masculino - Tasa bruta*	Masculino - Tasa ajustada**	Femenino - No. de casos	Femenino - Tasa bruta*	Femenino - Tasa ajustada**
Pinar del Río	1,435	484.2	248.4	1,200	416.5	226.0
Artemisa	1,233	473.8	284.8	1,154	453.9	263.6
La Habana	5,612	552.2	304.4	5,435	492.6	244.4
Mayabeque	995	511.1	279.9	891	472.9	254.9
Matanzas	2,004	557.5	306.5	1,744	485.7	265.8
Villa Clara	2,775	713.1	349.3	2,331	600.6	290.1
Cienfuegos	1,052	503.4	279.5	1,042	509.3	283.4

Sancti Spiritus	1,453	620.1	318.2	1,258	542.0	289.3
Ciego de Ávila	984	445.1	253.0	838	386.7	222.1
Camagüey	1,903	502.3	268.0	1,744	459.1	244.8
Las Tunas	1,425	521.9	280.7	1,173	439.6	244.5
Holguín	2,324	448.5	247.7	2,097	407.7	228.6
Granma	1,480	351.2	197.0	1,357	327.8	186.1
Santiago de Cuba	1,935	372.5	217.3	1,874	354.2	204.7
Guantánamo	970	381.4	229.3	1,051	406.1	257.4
Isla de la Juventud	277	653.5	374.1	226	543.2	325.2
Total	27,857	498.5	273.4	25,415	450.7	243.9

Incidencia de cáncer según sexo y principales localizaciones. 2019

Tabla de Casos de Cáncer por Localización en Cuba. 2019

Masculino

Localización	No. de casos	Tasa bruta*	Tasa ajustada**
Piel	7,129	127.6	70.1
Próstata	4,888	87.5	40.6
Bronquios y pulmón	3,912	70.0	37.5
Labio, cavidad bucal y faringe	1,697	30.4	17.7
Colon	1,314	23.5	12.3
Laringe	1,287	23.0	13.1
Vejiga urinaria	930	16.6	8.6
Esófago	798	14.3	8.3
Linfomas	690	12.3	8.5
- No Hodgkin	552	9.9	6.4
- Hodgkin	138	2.5	2.1
Estómago	635	11.4	6.0
Total*	27,859	498.6	273.5

Femenino

Localización	No. de casos	Tasa bruta*	Tasa ajustada**
Piel	6,352	112.6	58.5
Mama	4,351	77.2	42.3
Bronquios y pulmón	2,761	49.0	24.1

Colon	1,769	31.4	14.3
Cuello uterino	1,529	27.1	17.7
Cuerpo uterino	943	16.7	8.9
Ovario	641	11.4	7.2
Linfomas	529	9.4	6.1
- No Hodgkin	385	6.8	4.0
- Hodgkin	144	2.6	2.1
Páncreas	477	8.5	6.3
Recto	473	8.4	4.4
Total*	25,416	450.7	244.0

Incidencia de cáncer por todas las localizaciones según sexo y provincia. 2020

Tabla de Casos de Cáncer por Provincia en Cuba. 2020

Provincia	Masculino - No. de casos	Masculino - Tasa bruta*	Masculino - Tasa ajustada**	Femenino - No. de casos	Femenino - Tasa bruta*	Femenino - Tasa ajustada**
Pinar del Río	1,157	391.1	201.0	888	308.3	167.9
Artemisa	911	351.5	209.5	837	327.3	197.9
La Habana	4,070	399.5	226.1	4,026	360.7	181.5
Mayabeque	722	371.0	202.6	656	345.2	183.7
Matanzas	1,511	420.3	233.4	1,398	387.9	212.5
Villa Clara	2,033	523.9	263.0	1,714	440.1	219.9
Cienfuegos	939	457.5	250.5	807	399.6	220.7
Sancti Spíritus	1,033	441.1	229.2	913	394.0	214.1
Ciego de Ávila	641	291.0	168.5	564	260.1	148.3
Camagüey	1,494	391.5	203.8	1,343	350.6	185.2
Las Tunas	1,181	435.3	242.4	954	362.1	200.1
Holguín	1,651	321.1	174.8	1,415	277.6	151.1
Granma	1,124	272.1	154.4	1,066	263.3	151.1
Santiago de Cuba	1,434	276.4	166.5	1,327	251.9	146.7
Guantánamo	752	298.4	183.9	763	301.3	184.6
Isla de la Juventud	182	432.9	271.0	156	377.7	231.3
Total	20,835	374.1	207.8	18,827	334.2	181.4

Incidencia de cáncer según sexo y principales localizaciones. 2020

Masculino

Localización	No. de casos	Tasa bruta*	Tasa ajustada**
Piel	3,934	70.6	39.0
Próstata	3,890	69.9	32.6
Bronquios y Pulmón	3,238	58.1	31.4
Colon	1,216	21.8	11.5
Labio, cavidad bucal y faringe	1,140	20.5	12.4
Laringe	986	17.7	10.3
Vejiga	767	13.8	7.3
Esófago	652	11.7	6.8
Estómago	539	9.7	5.2
Otras y sin especificar	520	9.3	5.4
Total*	20,835	374.1	207.8

Femenino

Localización	No. de casos	Tasa bruta*	Tasa ajustada**
Mama	3,615	64.2	35.6
Piel	3,469	61.6	32.1
Bronquios y Pulmón	1,987	35.3	17.3
Colon	1,546	27.4	12.3
Cuello de útero	1,078	19.1	12.4
Cuerpo de útero	735	13.0	6.8
Ovarios	560	9.9	6.2
Páncreas	446	7.9	3.8
Otras y sin especificar	445	7.9	4.2
Linfoma	439	7.8	5.3
- Linfoma no Hodgkin	330	5.9	3.6
- Linfoma Hodgkin	109	1.9	1.7
Total*	18,827	334.2	181.4

Mortalidad por Cáncer en Provincias de Cuba (2019-2023)

La mortalidad por cáncer en Cuba ([2019](#) – [2020](#) - [2021](#)- [2022](#) -[2023](#)) ha mostrado variaciones entre las diferentes provincias en los últimos años. A continuación, se presenta un análisis de las cifras disponibles para el período 2019-2023.

Mortalidad. Distribución del cáncer total según provincia de residencia. Cuba. 2021

Provincia	Masculino			Femenino		
	No	TC*	TAM*	No	TC*	TAM*
Pinar del Río	776	263,0	124,2	565	196,5	93,6
Artemisa	736	284,9	157,1	482	187,7	100,7
La Habana	3127	306,4	157,7	2521	225,6	98,2
Mayabeque	517	264,6	133,0	367	192,3	92,0
Matanzas	1044	289,9	147,2	776	214,9	103,7
Villa Clara	1073	277,9	121,8	771	198,8	82,4
Cienfuegos	603	295,2	147,0	445	221,6	99,2
Sancti Spíritus	670	288,1	132,3	526	228,5	104,0
Ciego de Ávila	553	253,2	134,0	358	166,2	84,4
Camagüey	1126	296,5	141,2	822	215,5	99,4
Las Tunas	893	330,4	161,6	510	194,2	92,2
Holguín	1445	281,8	136,6	996	195,9	92,7
Granma	1098	265,9	136,1	848	209,4	104,0
Santiago de Cuba	1215	234,3	127,1	875	166,1	84,3
Guantánamo	538	213,2	115,6	431	170,1	90,9
Isla de la Juventud	132	313,5	175,8	110	265,9	141,1
Cuba	15546	279,6	140,1	11403	202,7	95,2

** TC: Tasa Cruda por 100 000 habitantes.

** TAM: Tasa Ajustada a la población estándar Mundial por 100 000 habitantes.

Mortalidad. Distribución del cáncer total según provincia de residencia. Cuba. 2022

Provincia	Masculino			Femenino		
	No	TC*	TAM*	No	TC*	TAM*
Pinar del Río	791	270,8	127,4	561	197,2	95,0
Artemisa	574	224,4	124,9	469	184,3	96,0
La Habana	2820	277,6	145,2	2456	220,9	96,2
Mayabeque	501	260,4	130,5	384	204,3	99,8
Matanzas	1025	290,0	146,8	760	214,4	101,2
Villa Clara	972	255,4	115,9	684	179,0	75,7
Cienfuegos	586	289,8	145,2	439	220,8	104,2
Sancti Spíritus	611	264,6	118,8	450	196,8	93,1
Ciego de Ávila	472	219,0	118,0	366	172,2	89,5
Camagüey	1054	279,0	137,0	809	213,2	104,1
Las Tunas	771	287,1	147,9	534	204,6	96,3
Holguín	1326	261,8	131,8	952	189,5	87,5
Granma	989	242,9	126,9	764	191,3	95,0
Santiago de Cuba	1110	215,4	120,8	836	159,7	83,0
Guantánamo	511	204,6	112,7	391	155,9	82,2
Isla de la Juventud	137	324,6	183,4	86	207,4	114,7
Cuba	14250	258,8	132,1	10941	196,3	92,9

** TC: Tasa Cruda por 100 000 habitantes.

** TAM: Tasa Ajustada a la población estándar Mundial por 100 000 habitantes.

El Registro Nacional de Cáncer (RNC) a partir de la base de datos oficial con todas las defunciones ocurridas en Cuba años 2021- 2022 se elaboraron las tablas de mortalidad por cáncer en Cuba a partir de la causa básica de muerte.

La estimación de las cifras de mortalidad de cáncer se realizó a través de frecuencias absolutas, tasas específicas, tasas crudas y ajustadas por 100 000 habitantes a la población estándar mundial por el método directo según sexo, grupo de edad, localización topográfica y provincia de residencia.

La misma se encuentra a disposición de los usuarios de la información en el siguiente enlace:

Mortalidad por cáncer [2021 – 2022](https://temas.sld.cu/estadisticassalud/publicaciones-2/anuario-estadistico-de-salud/). (<https://temas.sld.cu/estadisticassalud/publicaciones-2/anuario-estadistico-de-salud/>)

Observaciones

- **Tendencia General:** Se observa una ligera tendencia al aumento en el número de muertes por cáncer y en las tasas de mortalidad en la mayoría de las provincias durante el período analizado.
- **Provincias con Mayores Tasas:** Santiago de Cuba, Holguín y Camagüey presentan consistentemente tasas de mortalidad por cáncer más elevadas en comparación con otras provincias.
- **Provincias con Menores Tasas:** Isla de la Juventud y Mayabeque muestran tasas de mortalidad por cáncer relativamente más bajas.

Factores Influyentes

Las diferencias en las tasas de mortalidad por cáncer entre provincias pueden estar relacionadas con:

- **Estructura Demográfica:** Provincias con una población más envejecida pueden presentar tasas de mortalidad más altas.
- **Acceso a Servicios de Salud:** La disponibilidad y calidad de los servicios de detección temprana y tratamiento del cáncer varían entre regiones.
- **Estilos de Vida y Factores Ambientales:** Hábitos como el tabaquismo, consumo de alcohol, dieta y exposición a agentes carcinógenos pueden influir en la incidencia y mortalidad por cáncer.

El análisis de la mortalidad por cáncer en las provincias cubanas entre 2019 y 2023 destaca la necesidad de fortalecer las estrategias de prevención, detección temprana y tratamiento, adaptándolas a las particularidades de cada región para reducir la carga de esta enfermedad en el país.

Para obtener datos más detallados y actualizados, se recomienda consultar los [Anuarios Estadísticos de Salud publicados por el Ministerio de Salud Pública de Cuba](#).

Tasa estandarizada por edad (mundial) por 100 000, incidencia, ambos sexos, en 2022 Todos los cánceres. Datos de Cuba.

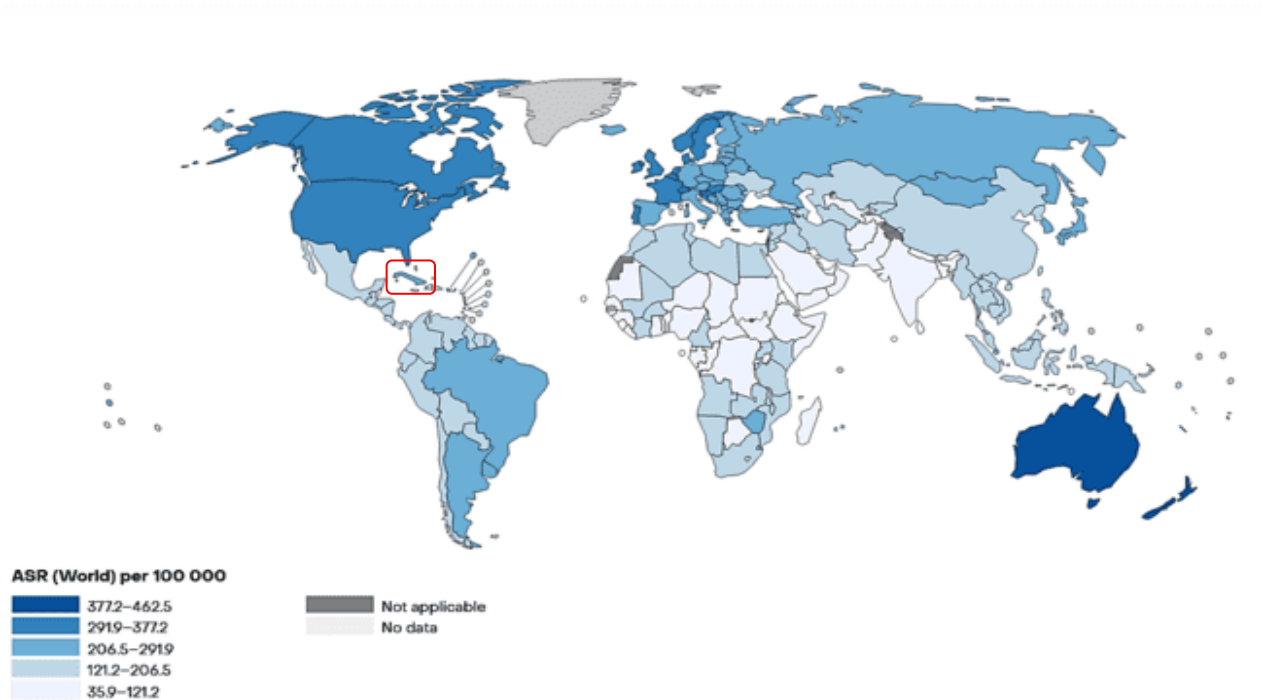


Gráfico 4. Tasa estandarizada por edad (mundial) por 100 000, incidencia, ambos sexos, en 2022 Todos los cánceres. Fuente: <https://gco.iarc.fr/today/en/dataviz/maps-heatmap?mode=population#>

Cuba

• Números absolutos: 49 688
• Tasa bruta: 439,5
• ASR (W): 220,8 (Tasa Estándar de Mortalidad por Edad)
• Riesgo acumulado N.A.

Factores de riesgo y prevención

Análisis de los Factores de Riesgo Asociados con la Mortalidad por Cáncer en Cuba

La mortalidad por cáncer en Cuba está influenciada por diversos factores de riesgo que están presentes tanto a nivel individual como poblacional. Estos factores, relacionados con estilos de vida y exposiciones ambientales, son áreas clave para la prevención.

1. Tabaquismo

El tabaquismo es el principal factor de riesgo para el cáncer de pulmón y otros tipos como el de boca, laringe y vejiga. En Cuba:

- Alrededor del **25% de la población adulta** fuma, una de las tasas más altas en América Latina.
- Las políticas antitabaco, como la prohibición de fumar en espacios públicos y campañas educativas, han reducido el consumo, pero los desafíos persisten.

2. Consumo de alcohol

El consumo excesivo de alcohol está relacionado con cánceres de hígado, boca, garganta y esófago.

- En Cuba, el **alcohol es culturalmente aceptado**, lo que dificulta la implementación de medidas restrictivas.
- Las estrategias actuales incluyen programas de sensibilización sobre el impacto del alcohol en la salud.

3. Dieta y estilo de vida

Los hábitos alimenticios y la actividad física también juegan un papel crucial.

- **Dietas ricas en carbohidratos simples y grasas saturadas**, junto con un bajo consumo de frutas y vegetales, aumentan el riesgo de cáncer colorrectal y otros tipos.
- La **inactividad física** contribuye al sobrepeso y la obesidad, factores de riesgo asociados con múltiples tipos de cáncer.

4. Exposición a sustancias químicas

La exposición ocupacional a sustancias carcinogénicas como el asbesto, ciertos pesticidas y productos químicos industriales también es un factor de riesgo en algunas poblaciones trabajadoras.

- Aunque en Cuba se han tomado medidas regulatorias, el monitoreo continuo es necesario para minimizar estas exposiciones.

Gráfico Representativo

A continuación, se presenta un gráfico circular que muestra la distribución aproximada de los principales factores de riesgo asociados con la mortalidad por cáncer en Cuba:

1. Tabaquismo: 35%
2. Dieta y estilo de vida (incluyendo obesidad): 30%
3. Consumo de alcohol: 20%
4. Exposición a sustancias químicas: 15%

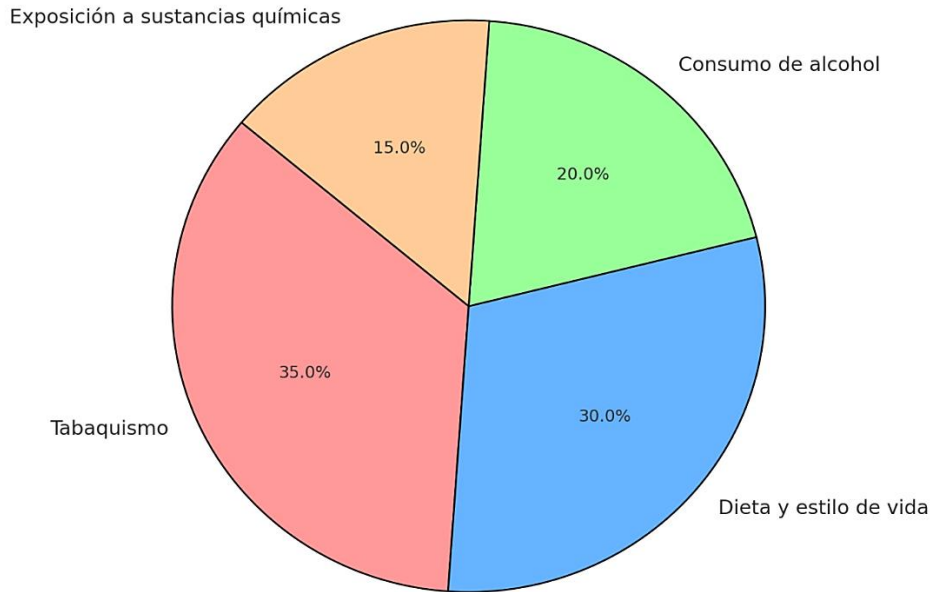


Gráfico 5. Contribución de Factores de Riesgo a la Mortalidad por Cáncer en Cuba

El gráfico muestra la contribución aproximada de los principales factores de riesgo a la mortalidad por cáncer en Cuba. La alta incidencia del tabaquismo y los hábitos de vida poco saludables destacan como prioridades para las estrategias preventivas.

Acciones de prevención y control

Acciones en Cuba para Prevenir y Controlar la Mortalidad por Cáncer

Cuba ha implementado múltiples estrategias para combatir la mortalidad por cáncer, centrándose en la prevención, el diagnóstico temprano, y la mejora de los servicios de salud. Estas acciones están alineadas con los principios del sistema de salud cubano, basado en la accesibilidad y la equidad.

1. Programas de detección temprana

La detección precoz es una prioridad en el sistema de salud cubano, y se realiza principalmente a través de la red de atención primaria.

- **Cribado sistemático de cáncer de cuello uterino**
Mediante la prueba de Papanicolaou (PAP), las mujeres en edad fértil son evaluadas regularmente para detectar lesiones precancerosas. Este programa ha contribuido significativamente a la reducción de la mortalidad por este tipo de cáncer.
- **Mamografías y autoexploración mamaria**
Se fomenta la autoexploración en mujeres y se realizan mamografías en casos específicos según protocolos nacionales.
- **Colonoscopías**
Para personas en riesgo de cáncer colorrectal, se realizan pruebas específicas como colonoscopías y análisis de sangre oculta en heces.
- **Exámenes de cáncer de próstata**
Se promueve la detección mediante análisis de antígeno prostático específico (PSA) y tacto rectal en hombres mayores de 50 años.

2. Campañas de concienciación y educación

Cuba ha desplegado iniciativas masivas para educar a la población sobre los factores de riesgo y la importancia de la prevención.

- **Campañas mediáticas**
A través de medios de comunicación, se difunden mensajes que fomentan hábitos saludables, como la dieta balanceada, la actividad física, y el abandono del tabaquismo.
- **Jornadas educativas en comunidades**
Médicos de familia y personal de salud realizan talleres y charlas en barrios y centros educativos sobre la prevención del cáncer.
- **Prevención de infecciones asociadas al cáncer**
Campañas de vacunación contra el virus del papiloma humano (VPH) y la hepatitis B, enfocadas en prevenir cánceres de cuello uterino y hepático, respectivamente.
- **Día Mundial contra el Cáncer**
Se organizan eventos anuales para aumentar la visibilidad del problema y sensibilizar sobre la importancia de la detección temprana y el tratamiento.

3. Mejora de la atención médica y tratamiento

Cuba ha trabajado para garantizar un acceso integral a servicios especializados de diagnóstico y tratamiento del cáncer.

- **Centros de referencia oncológica**
Instituciones como el Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología (INOR) concentran los recursos para ofrecer tratamientos avanzados.
- **Radioterapia y quimioterapia**
La red de hospitales dispone de servicios de radioterapia y quimioterapia, aunque se enfrenta a limitaciones tecnológicas en algunas regiones.

- **Terapias innovadoras**

Se desarrollan productos biotecnológicos, como el medicamento cubano CIMAvax-EGF, una vacuna terapéutica para el cáncer de pulmón que ha mostrado resultados prometedores.

- **Cuidados paliativos**

La atención a pacientes en fases terminales incluye soporte físico y emocional, garantizando calidad de vida.

Las acciones en Cuba para prevenir y controlar la mortalidad por cáncer reflejan el compromiso del país con la salud pública, especialmente en un contexto de limitaciones económicas. No obstante, el fortalecimiento de estas iniciativas, junto con mayores inversiones en infraestructura y tecnología, es clave para continuar reduciendo la carga de esta enfermedad.

Desafíos y oportunidades

Envejecimiento poblacional

Cuba tiene una de las poblaciones más envejecidas de América Latina, lo que aumenta la incidencia de enfermedades crónicas como el cáncer. Esto representa un desafío para el sistema de salud, ya que los adultos mayores requieren atención médica más compleja y prolongada.

Limitaciones económicas

Las restricciones financieras, exacerbadas por el embargo, dificultan la adquisición de tecnologías avanzadas para el diagnóstico y tratamiento, así como el acceso a medicamentos innovadores y costosos.

Acceso desigual a servicios especializados

Aunque la red de atención primaria cubana es extensa, los servicios de diagnóstico precoz y tratamiento especializado no siempre están disponibles de manera uniforme en todo el país, lo que genera disparidades en los resultados clínicos entre regiones.

Estilos de vida y prevención

Factores como el tabaquismo, el consumo de alcohol y la dieta poco saludable siguen siendo prevalentes. A pesar de las campañas educativas, modificar comportamientos relacionados con estos factores de riesgo sigue siendo un desafío.

Mundo

El cáncer constituye un grave problema de salud y una de las principales causas de mortalidad a [nivel mundial](#). Tanto es así que uno de cada cinco habitantes del planeta lo padece en algún momento de su vida y se estima que cerca de 35 millones de personas se verán afectados por esta enfermedad en 2050, de los que más de 18 millones podrían perder la vida. Con el fin de frenar su avance, se está realizando un gran esfuerzo para incrementar la inversión en tratamiento y prevención oncológica, la cual crecerá un 73% en los próximos cinco años, según el último estudio realizado por la Organización Mundial de la Salud (OMS). Llegados a este punto, cabe plantearse preguntas como cuáles son los cánceres más mortíferos y con mayor incidencia, qué regiones son

las más afectadas, cuáles son las previsiones a corto y medio plazo o cómo evoluciona el cáncer infantil. Estas y otras cuestiones son a las que el presente artículo intentará dar respuesta.

Ranking de los principales problemas de salud según la opinión pública a nivel mundial en 2024

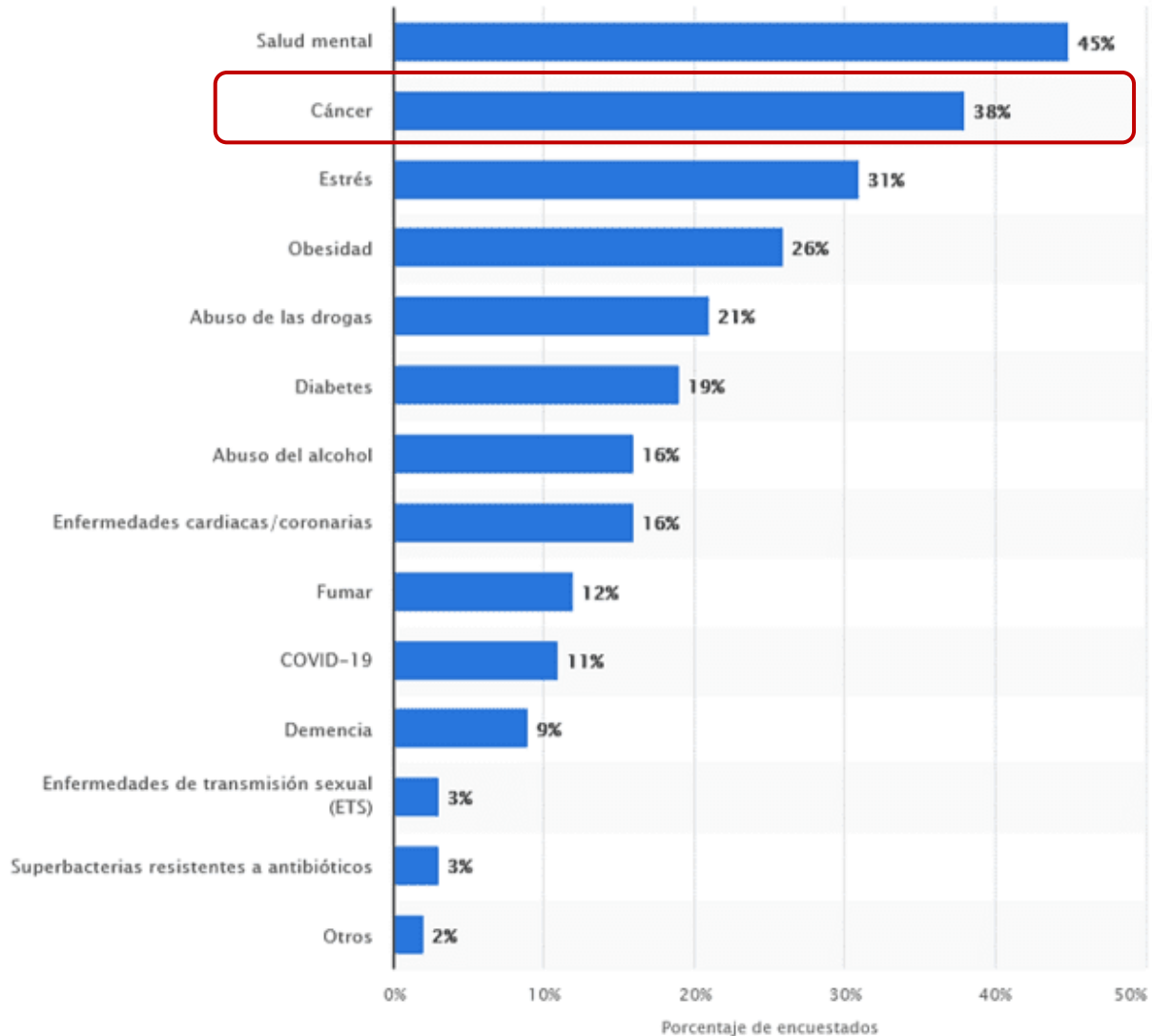


Gráfico 5. Ranking de los principales problemas de salud según la opinión pública a nivel mundial en 2024.

Fuente: <https://es.statista.com/estadisticas/910907/principales-problemas-de-salud-en-opinion-de-la-poblacion-a-nivel-mundial/>

A pesar de que han transcurrido más de cuatro años desde los primeros brotes de COVID-19, este virus sigue siendo uno de los 10 problemas de salud que más inquietan a la población mundial. El principal problema identificado es la salud mental, la mayor preocupación sanitaria del 45% de la población global. Segundo lugar el Cáncer, dentro los principales problemas de salud según la opinión pública a nivel mundial en 2024.

Países con más casos de cáncer infantil por cada 100.000 niños menores de 15 años en el mundo en 2024

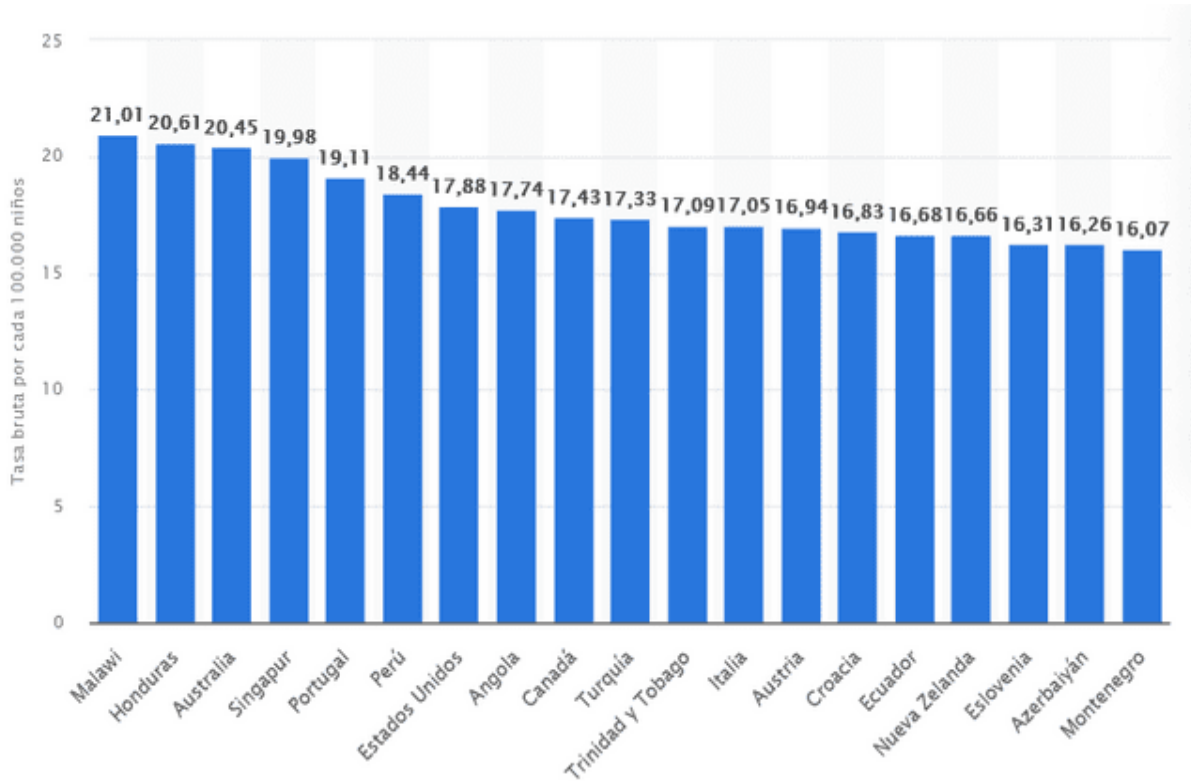


Gráfico 6. Países con más casos de cáncer infantil por cada 100.000 niños menores de 15 años en el mundo en 2024. Fuente: <https://es.statista.com/estadisticas/1206545/paises-con-las-tasas-de-cancer-infantil-mas-altas-del-mundo/>

En 2024, Malawi presentó la tasa bruta de cáncer infantil más alta del mundo. Según las últimas estimaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS), se detectaron 21,1 nuevos casos de cáncer en menores de 15 años por cada 100.000 habitantes de ese grupo de edad.

Distribución porcentual de los nuevos casos de cáncer detectados en mujeres a nivel mundial en 2022, por tipo

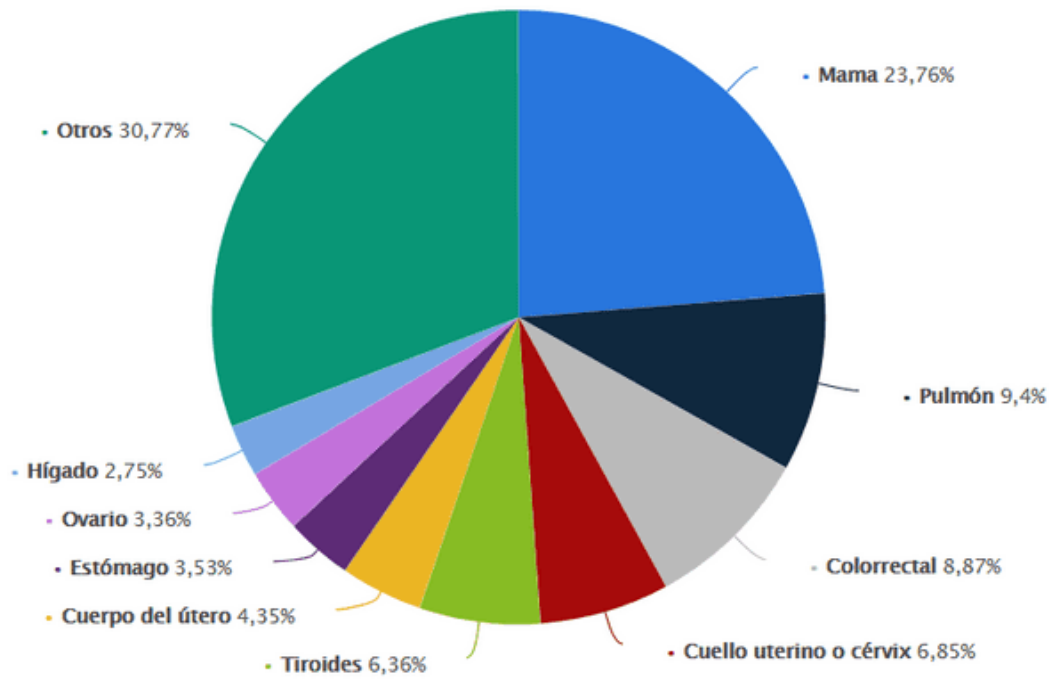


Gráfico 7. Distribución porcentual de los nuevos casos de cáncer detectados en mujeres a nivel mundial en 2022, por tipo. Fuente: <https://es.statista.com/estadisticas/636255/porcentaje-de-nuevos-casos-de-cancer-en-mujeres-a-nivel-mundial-por-tipo/>

En el año 2022, el cáncer de mama fue el más común entre los detectados en mujeres a nivel mundial, con casi un 24% del total de nuevos casos descubiertos. El cáncer de pulmón, con un 9,4%, tuvo la segunda mayor incidencia en mujeres ese año.

Distribución porcentual de los nuevos casos de cáncer detectados a nivel mundial en 2022, por tipo

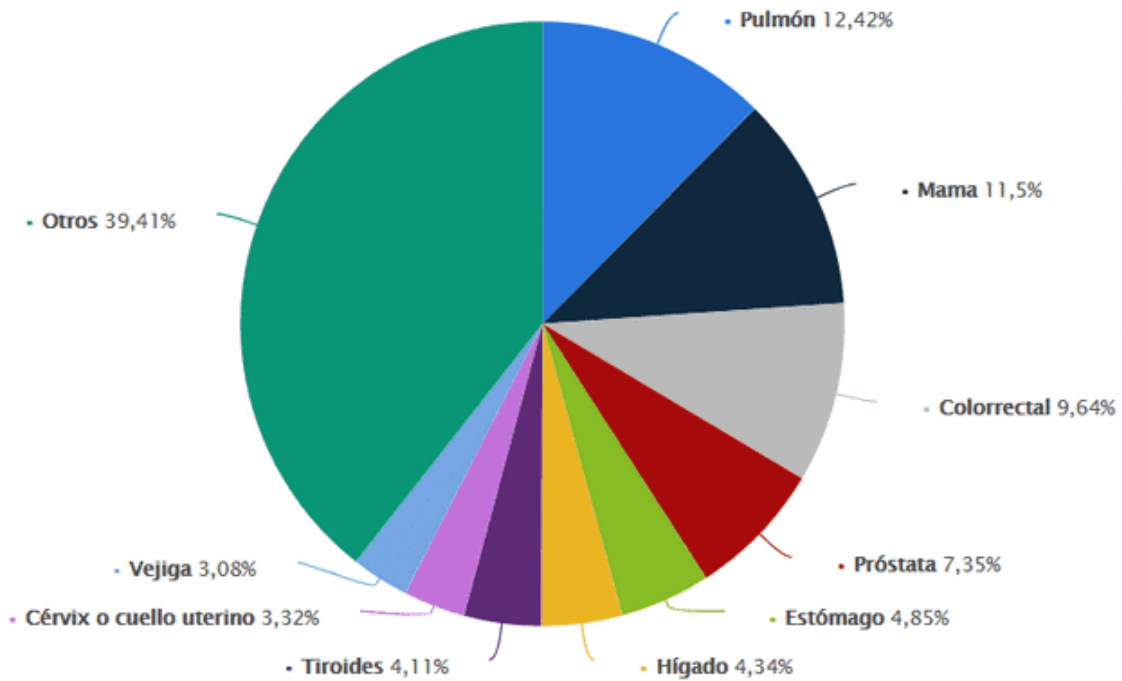


Gráfico 8. Distribución porcentual de los nuevos casos de cáncer detectados a nivel mundial en 2022, por tipo. Fuente: <https://es.statista.com/estadisticas/636251/porcentaje-de-nuevos-casos-de-cancer-a-nivel-mundial-por-tipo/>

En 2022, el cáncer de pulmón y el de mama fueron los más comunes a nivel mundial, con un 12,42% y un 11,5% del total de nuevos casos detectados respectivamente. El cáncer colorrectal, con aproximadamente un 10%, tuvo la tercera mayor incidencia en el mundo ese año.

Distribución porcentual de las muertes por cáncer a nivel mundial en 2022, por región

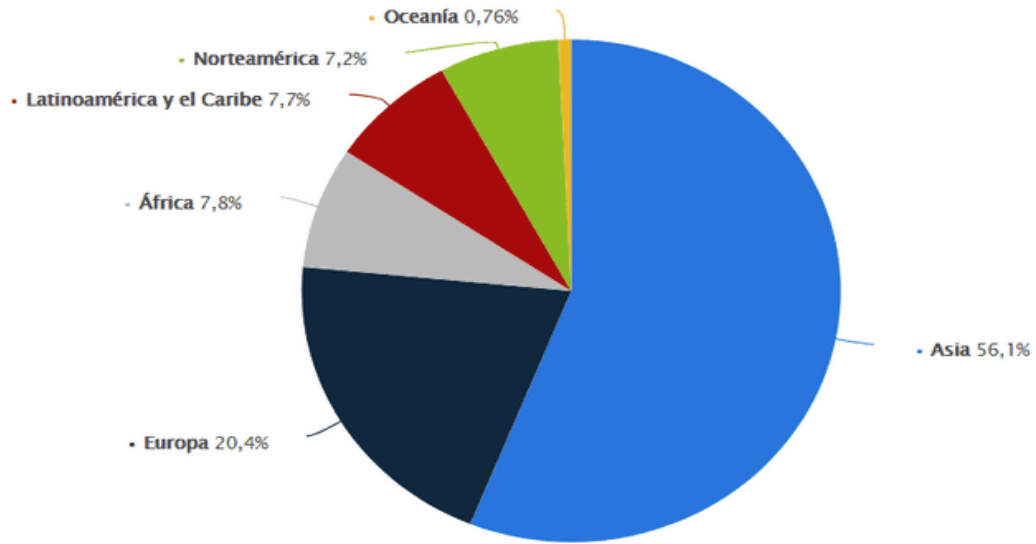


Gráfico 9. Distribución porcentual de las muertes por cáncer a nivel mundial en 2022, por región. Fuente: <https://es.statista.com/estadisticas/636267/porcentaje-de-muertes-por-cancer-a-nivel-mundial-por-region/>

En el año 2022, el cáncer fue la principal causa de la muerte de más de nueve millones de personas en todo el mundo. Un 56% de dichos fallecimientos tuvo lugar en Asia. Europa, con casi un 21% de las muertes por cáncer, ocupó el segundo lugar del ranking.

Tipos de cáncer con mayor número de nuevos casos detectados a nivel mundial en 2022 y 2050

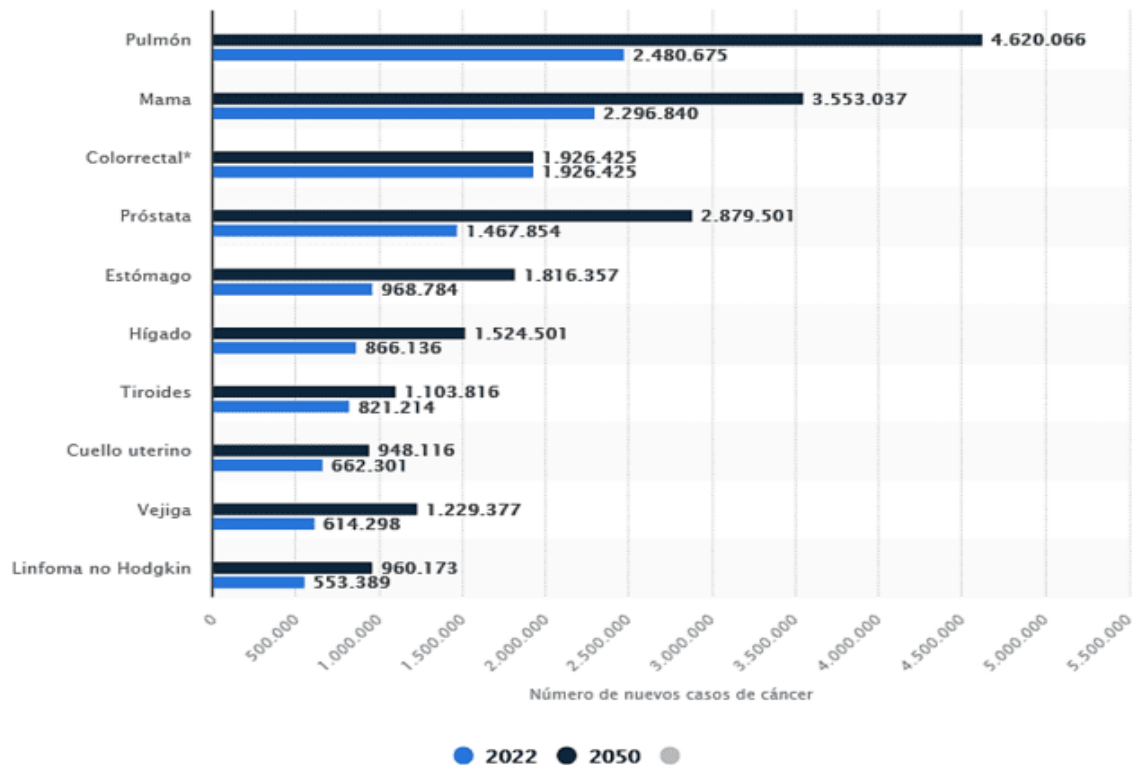


Gráfico 10. Tipos de cáncer con mayor número de nuevos casos detectados a nivel mundial en 2022 y 2050. Fuente: <https://es.statista.com/estadisticas/636254/cancer-nuevos-casos-a-nivel-mundial-por-tipo/>

En 2022, se detectaron casi 2,5 millones de nuevos casos de cáncer de pulmón en todo el mundo. Con esta cifra, se convierte en el cáncer con mayor prevalencia entre la población mundial y se prevé que siga situándose a la cabeza del ranking también en 2050.

Tipos de cáncer más mortales en el mundo en 2022-2050

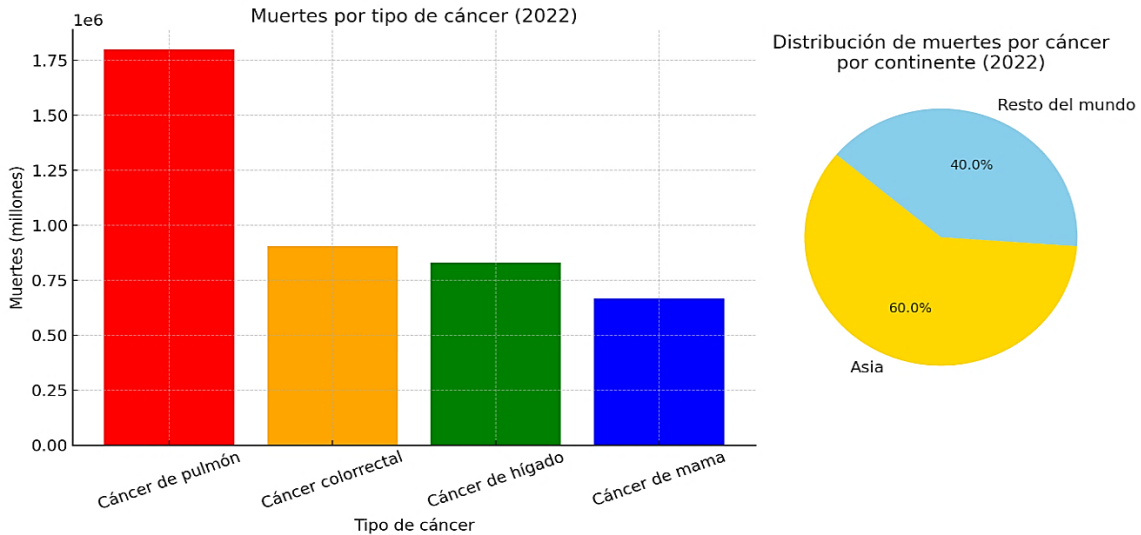


Gráfico 11. Tipos de cáncer más mortales en el mundo en 2022-2050

En el año 2022, 1,8 millones de personas murieron de cáncer de pulmón en todo el mundo. El cáncer colorrectal, con 904.000 muertes, fue el segundo tipo de cáncer más mortal por delante del cáncer de hígado. El cáncer de mama, en quinto lugar, se llevó la vida de 666.103 personas. Por continentes, Asia registró casi el 60% de las muertes por cáncer en el mundo.

Los tipos de cáncer más comunes

El de mama es el tipo de cáncer con la mayor incidencia del mundo. Casi el 12% de los casos de cáncer diagnosticados en 2020 fueron de mama, un porcentaje que se acerca al 25% si tenemos en cuenta solo a las mujeres. A nivel nacional, por otro lado, los tipos de cáncer más detectados en España son el colorrectal y el de mama. El cáncer de pulmón ocupa la tercera posición.

El cáncer infantil: una dura realidad

Aunque su incidencia es muy inferior a la registrada en la población adulta, el cáncer también afecta cada año a miles de menores de 15 años de todo el mundo. Bélgica, con 20,4 casos por cada 100.000 niños, fue el país con la tasa bruta de cáncer infantil más alta del mundo en 2020. En España, con una tasa bruta inferior a 15, la leucemia fue el tipo de cáncer infantil más detectado.

Ranking de países con mayor número de muertes por cáncer en el mundo en 2022 y estimación para 2050

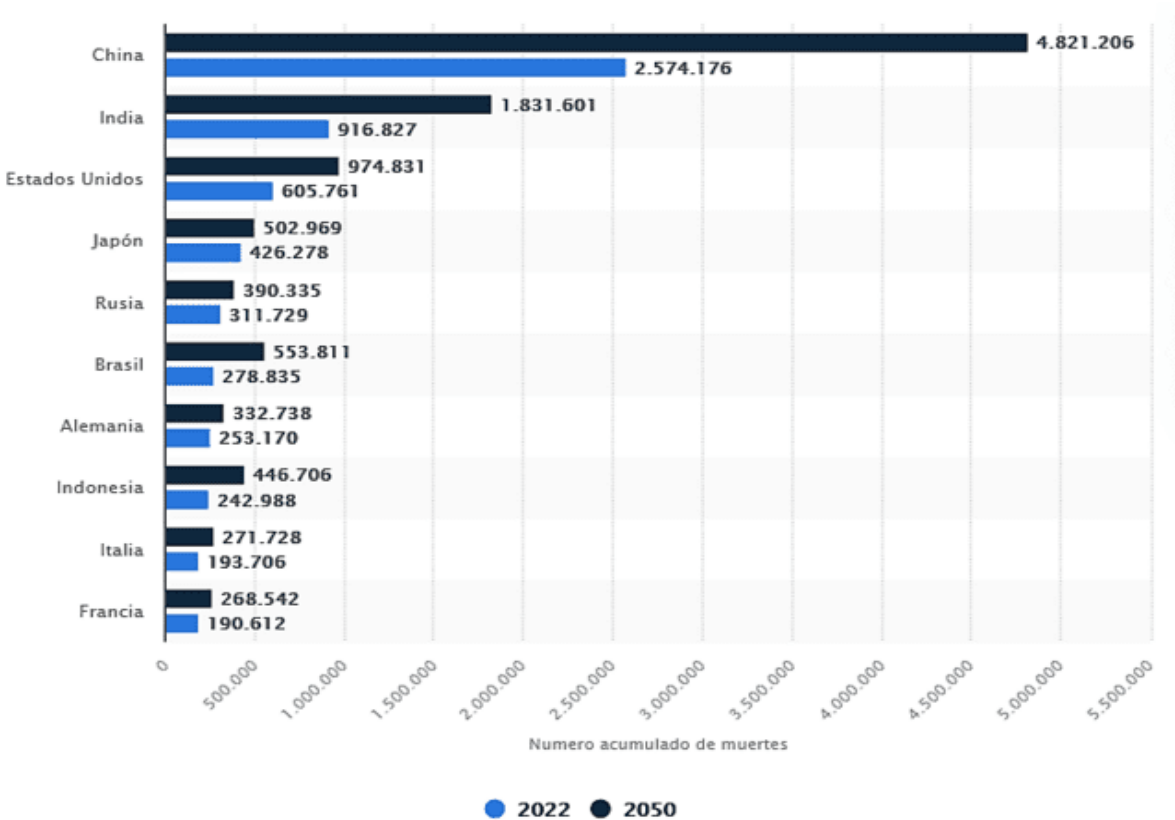


Gráfico 12. Ranking de países con mayor número de muertes por cáncer en el mundo en 2022 y estimación para 2050. Fuente: <https://es.statista.com/estadisticas/1393578/cancer-paises-del-mundo-con-mayor-numero-de-muertes/>

China es el país con mayor número de fallecimientos por cáncer registrados a nivel mundial en 2022, seguido de la India, este último con más de 900.000 casos. Según el Observatorio Mundial del Cáncer (GCO), esta tendencia se mantendrá durante las dos próximas décadas y, en el caso del país gobernado por Xi Jinping, la cifra de muertes podría incrementarse en un 87% hasta 2050.

Evolución prevista de las muertes por cáncer a nivel mundial desde 2022 hasta 2050

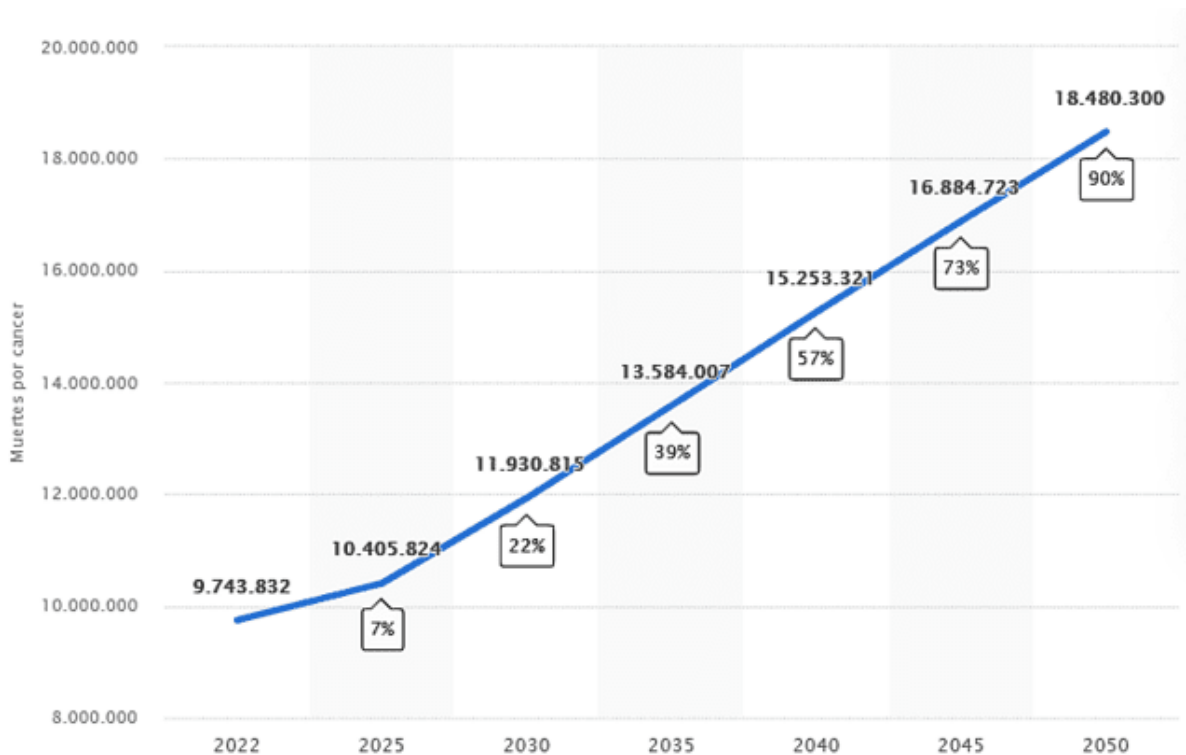


Gráfico 13. Evolución prevista de las muertes por cáncer a nivel mundial desde 2022 hasta 2050. Fuente: <https://es.statista.com/estadisticas/1385737/pronostico-muertes-por-cancer-en-el-mundo/>

Según las últimas previsiones realizadas por la Organización Mundial de la Salud, el número de muertes por cáncer a nivel mundial ascenderá notablemente en las próximas décadas. De este modo, si en 2022 se contabilizaron algo más de 10 millones de defunciones por esta causa, en 2050 la cifra podría superar los 18 millones.

Conclusión

Conclusiones para el boletín Factográfico: Mortalidad por cáncer en Cuba: evolución 2019-2023

1. Evolución en Cuba (2019-2023)

- El cáncer continúa siendo una de las principales causas de mortalidad en Cuba, con un comportamiento epidemiológico que refleja un aumento progresivo en su incidencia y mortalidad en los últimos cinco años.
- Los cánceres de pulmón, mama, próstata y colon predominan como las localizaciones más frecuentes, asociadas a factores de riesgo como el tabaquismo, dietas inadecuadas, sedentarismo y el envejecimiento poblacional.
- La implementación de programas de diagnóstico temprano y la expansión de tratamientos oncológicos han mejorado los índices de supervivencia en algunos tipos

específicos de cáncer, pero persisten desafíos en la equidad del acceso y la efectividad de las estrategias de prevención.

2. Factores determinantes

- El envejecimiento de la población cubana, acompañado por el aumento de la esperanza de vida, ha intensificado el impacto del cáncer como una carga de salud significativa.
- Las políticas públicas dirigidas a la prevención, como campañas contra el tabaquismo y programas de vacunación (por ejemplo, para el VPH), están mostrando efectos positivos pero requieren un alcance más amplio.

3. Retos actuales y futuro

- Es esencial fortalecer los sistemas de vigilancia epidemiológica y mejorar la recopilación de datos para optimizar la toma de decisiones en las estrategias de salud pública.
- Incrementar la investigación biomédica y clínica, así como la cooperación internacional, es clave para mejorar las terapias y el diagnóstico.

Importancia de continuar trabajando para reducir la mortalidad por cáncer:

- Enfermedad de alta carga: El cáncer representa una carga significativa para el sistema de salud cubano, tanto en términos de recursos como de impacto en la población. Reducir la mortalidad por cáncer es esencial para mejorar la salud pública y la calidad de vida de los ciudadanos.
- Estrategias de prevención y detección temprana: Implementar programas efectivos de prevención, promoción de hábitos saludables y detección temprana puede identificar casos en etapas iniciales, donde las posibilidades de tratamiento exitoso son mayores. La educación en salud y la promoción de estilos de vida saludables son fundamentales en este proceso.
- Mejoras en el tratamiento y cuidados paliativos: Fortalecer los servicios de tratamiento y cuidados paliativos garantiza una atención integral a los pacientes, mejorando su calidad de vida y reduciendo la mortalidad asociada al cáncer. La capacitación continua del personal de salud y la actualización de protocolos de tratamiento son aspectos clave en este ámbito.

Es fundamental que las autoridades de salud, profesionales médicos y la comunidad en general trabajen de manera conjunta para implementar estrategias efectivas que aborden la prevención, diagnóstico temprano, tratamiento oportuno y cuidados paliativos, con el objetivo de reducir la mortalidad por cáncer en Cuba.

Balance global sobre mortalidad por cáncer (2019-2023)

A nivel mundial, el cáncer representa una de las mayores amenazas para la salud pública, con más de 10 millones de muertes al año según la Organización Mundial de la Salud (OMS).

1. Tendencias globales

- Los países desarrollados continúan liderando en mortalidad absoluta debido a la prevalencia de estilos de vida de riesgo, mientras que los países de ingresos medios y bajos experimentan un aumento acelerado de casos.
- La desigualdad en el acceso a tratamientos oncológicos, especialmente en regiones de África y Asia, sigue siendo un desafío crítico.

2. Progresos significativos

- Los avances en inmunoterapia y terapias dirigidas han transformado el tratamiento de ciertos tipos de cáncer, como el melanoma y algunos tipos de cáncer de pulmón.
- La detección temprana mediante tecnología avanzada, como los biomarcadores y la inteligencia artificial, ha incrementado significativamente las tasas de supervivencia en países con sistemas de salud robustos.

3. Áreas de mejora

- Existe una creciente necesidad de abordar los factores de riesgo prevenibles, como el tabaquismo, la obesidad y las infecciones relacionadas con cáncer, a través de políticas de salud global integradas.
- Las inversiones en infraestructura para el cuidado paliativo son esenciales para garantizar una atención integral en etapas avanzadas de la enfermedad.

Conclusión global

Aunque los esfuerzos internacionales han generado avances importantes en el tratamiento y la prevención del cáncer, la carga de la enfermedad sigue siendo alarmante. La colaboración global y el enfoque equitativo en los sistemas de salud son imprescindibles para reducir la mortalidad y mejorar la calidad de vida de los pacientes oncológicos.

Bibliografía

1. [Ministerio de Salud Pública de Cuba.](#)
2. [Instituto Nacional de Estadística y Censos de Cuba.](#)
3. [Organización Mundial de la Salud \(OMS\).](#)
4. [Centro de Investigación del Cáncer - Cancer Research Center](#)
5. [El Observatorio Mundial del Cáncer \(GCO\)](#)
6. [Principales hallazgos \(2019-2023\): Tasas de mortalidad:](#) En 2019, la tasa ajustada de mortalidad por cáncer en Cuba fue de 232.6 por 100,000 habitantes, representando el 24.1% del total de defunciones.
7. [Ministro de Salud Pública Cuba: Distribución por sexo:](#) Se observa una sobremortalidad masculina constante, con un índice promedio de 1.4, lo que indica que los hombres tienen una mayor probabilidad de morir por cáncer en comparación con las mujeres.

8. [Ministro de Salud Pública Cuba](#): **Principales tipos de cáncer**: Los cánceres más prevalentes en Cuba incluyen el de pulmón, mama, próstata y colon. Estos tipos representan una proporción significativa de las muertes por cáncer en el país.
9. [Ministro de Salud Pública Cuba](#)
10. Filho AM, Laversanne M, Ferlay J, Colombet M, Piñeros M, Znaor A, Parkin DM, Soerjomataram I, Bray F. The GLOBOCAN 2022 cancer estimates: Data sources, methods, and a snapshot of the cancer burden worldwide. Int J Cancer. 2024 Dec 17. doi: 10.1002/ijc.35278.

Disponible en: [_Https://hia.paho.org/es/perfiles-de-pais/cuba](https://hia.paho.org/es/perfiles-de-pais/cuba)
11. Mortalidad proporcional en Cuba, 2000 y 2019. Mortalidad por Cáncer. Al observar la mortalidad por cáncer según el sitio tumoral, puede ...
Disponible en: <https://temas.sld.cu/estadisticassalud/2024/03/13/mortalidad-por-cancer-en-cuba/>
12. El Registro Nacional de Cáncer (RNC) a partir de la base de datos oficial con todas las defunciones ocurridas en Cuba años 2021- 2022 se ...
Disponible en: [_Https://instituciones.sld.cu/ucmvc/files/2023/10/Anuario-Estad%C3%ADstico-de-Salud-2022-Ed-2023.pdf](https://instituciones.sld.cu/ucmvc/files/2023/10/Anuario-Estad%C3%ADstico-de-Salud-2022-Ed-2023.pdf)
13. ... con información estadística actualizada del sistema de salud cubano, hasta el año 2022. El anuario incluye 170 cuadros numerados y rotulados ...
Disponible en: <https://data.who.int/countries/192>
14. Health data overview for Cuba, containing the latest population, life expectancy and mortality data from WHO.
Disponible en: <https://salud.msp.gob.cu/?lang=en>
15. Sitio oficial de gobierno del Ministerio de Salud Pública en Cuba.
Disponible en: <https://vaccimonitor.finlay.edu.cu/index.php/vaccimonitor/article/view/227/406>
16. En Cuba, de acuerdo al Anuario Estadístico de Salud 2018, el cáncer es la segunda causa de muerte con un total de 24.902 defunciones por tumores malignos en el ...
Disponible en: https://www.iccp-portal.org/system/files/plans/CUB_B5_s21_programa_control_cancer_estrategia_nacional.pdf
17. Después de una sostenida y frustrante tendencia creciente de las tasas de mortalidad ajustadas hasta la década de los 80, comienza, en varios países casi de ...
Disponible en: <https://hia.paho.org/es/paises-2022/datos-adicionales-cuba>
18. Tasa de mortalidad por cáncer de próstata (ajustada por edad por 100 000 hab) · Tasa de mortalidad por cáncer de pulmón (ajustada por edad por 100 000 hab); ...
Disponible en: <https://www.who.int/es/news-room/fact-sheets/detail/noncommunicable-diseases>

19. Las enfermedades no transmisibles (ENT) mataron al menos a 43 millones de personas en 2021, lo que equivale al 75% de las muertes en el ...
20. <https://temas.sld.cu/estadisticassalud/publicaciones-2/>
21. <https://hia.paho.org/es/perfiles-de-pais/cuba>
22. <https://dpsalud.ch.gob.cu/2023/10/05/minsap-anuario-estadistico-de-salud-2022/>
23. http://www.scielo.org.mx/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0036-36342011000800012
24. <https://instituciones.sld.cu/ucmvc/files/2023/10/Anuario-Estad%C3%ADstico-de-Salud-2022-Ed-2023.pdf>
25. <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC6385642/>
26. <https://platform.who.int/docs/default-source/mca-documents/policy-documents/guideline/CUB-CC-62-05-GUIDELINE-2017-esp-SIEC-MINSAP.pdf>
27. <https://salud.msp.gob.cu/?lang=en>
28. <https://hia.paho.org/es/paises-2022/datos-adicionales-cuba>
29. <https://hia.paho.org/es/perfiles-de-pais/cuba>
30. <https://temas.sld.cu/estadisticassalud/2024/03/13/mortalidad-por-cancer-en-cuba/>
31. <https://revalnutricion.sld.cu/index.php/rcan/article/view/1498>
32. https://www.iccp-portal.org/system/files/plans/CUB_B5_s21_programa_control_cancer_estrategia_nacional.pdf
33. <https://www.cancer.gov/espanol/cancer/naturaleza/estadisticas>
34. <https://vaccimonitor.finlay.edu.cu/index.php/vaccimonitor/article/view/227/406>
35. <https://www.cancercontrol.info/cc2016/the-burden-of-cancer-in-cuba-and-current-strategies-for-cancer-control/>
36. <https://hia.paho.org/es/paises-2022/datos-adicionales-cuba>
37. <https://uomedicalaffairs.olmeca.edu.mx/wp-content/uploads/2023/09/Art-1-Actualidad-del-cancer-colorrectal-en-Cuba-aspectos-epidemiologicos-de-interes.pdf>
Disponibile en: <https://hia.paho.org/es/perfiles-de-pais/cuba>
38. Tasa de mortalidad por cáncer de mama (ajustada por edad por 100 000 habs), 30.4, 2020 ; Tasa de mortalidad por cáncer de próstata (ajustada por ...

Disponible en: <https://temas.sld.cu/estadisticassalud/2024/03/13/mortalidad-por-cancer-en-cuba/>

39. La estimación de las cifras de mortalidad de cáncer se realizó a través de frecuencias absolutas, tasas específicas, tasas crudas y ajustadas ...
40. Disponible en: <https://revalnutricion.sld.cu/index.php/rcan/article/view/1498>
41. Asimismo, el cáncer provoca cerca de 10 millones de muertes anuales. La incidencia del cáncer, y la mortalidad asociada, son ...
Disponible en: https://www.iccp-portal.org/system/files/plans/CUB_B5_s21_programa_control_cancer_estrategia_nacional.pdf
42. También en nuestro país, en la última, década observamos una tendencia al decrecimiento de la “mortalidad prematura” por cáncer, es decir, la tasa ajustada ...
Disponible en: <https://www.cancer.gov/espanol/cancer/naturaleza/estadisticas>
43. La tasa de mortalidad por cáncer es de 146,0 por 100 000 hombres y mujeres por año (según las muertes de 2018 a 2022). La tasa de mortalidad ...
Disponible en: <https://vaccimonitor.finlay.edu.cu/index.php/vaccimonitor/article/view/227/406>
44. En Cuba, el cáncer es la segunda causa de muerte con 24.902 defunciones en el 2018; de ellas, 795 fueron por tumores de laringe y 826 por tumores de labio, ...
Disponible en: <https://www.cancercontrol.info/cc2016/the-burden-of-cancer-in-cuba-and-current-strategies-for-cancer-control/>
45. Cancer is the leading cause of death in Cuba since 2012 (6) . Each year around 25% of deaths are due to cancer. It is also the main cause of years of potential ...
Disponible en: <https://hia.paho.org/es/paises-2022/datos-adicionales-cuba>
46. Tasa de mortalidad por cáncer de próstata (ajustada por edad por 100 000 habs) · Tasa de mortalidad por cáncer de pulmón (ajustada por edad por 100 000 habs); ...
Disponible en: <https://uomedicalaffairs.olmeca.edu.mx/wp-content/uploads/2023/09/Art-1-Actualidad-del-cancer-colorrectal-en-Cuba-aspectos-epidemiologicos-de-interes.pdf>

Dirección: 23 esq. N. Vedado, La Habana. Cuba | **Teléfono:** (53) 78350022 |

Directora: Lic. [Yanet Lujardo Escobar](#) | **Edición y Compilación:** Dra.C. María del Carmen González Rivero | **Diseño/Composición:** Dra.C. María del Carmen González Rivero | **Email:** maria.carmen@infomed.sld.cu

© 2014-2025



Factográfico de
SALUD

Boletín factográfico de la
Biblioteca Médica Nacional



bmn
BIBLIOTECA MÉDICA
NACIONAL