Cáncer en cifras
Instituto Nacional de Cancerología

Casos nuevos de cáncer en el INC, 2023

Generalidades

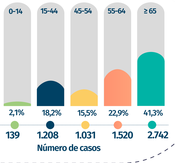
Se atendieron **6.640** casos nuevos de cáncer

Distribución según sexo

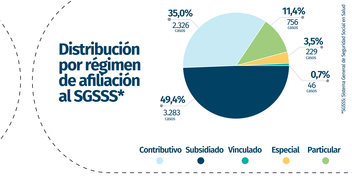
42,8% 2.839 casos nuevos

57,2% 3.801 casos nuevos

Distribución por grupos de edad



Distribución por régimen de afiliación al SGSSS*



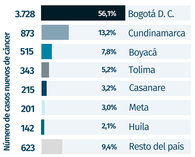
*SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

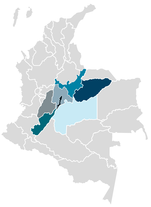
Distribución por lugar de residencia

El INC atendió pacientes procedentes de todos los departamentos del país.

El 90%

de ellos tenían como residencia habitual **Bogotá D. C.** y los departamentos del área de influencia del INC como son **Cundinamarca, Boyacá, Tolima, Casanare, Meta** y **Huila.**





Distribución por tratamiento

Causas de no tratamiento

Número de casos

Principales localizaciones

El cáncer de piel fue el más frecuente en hombres, seguido de próstata y estómago.

En mujeres el cáncer más frecuente fue el de piel, seguido de mama y tiroides.

Distribución para las localizaciones más frecuentes de cáncer en Hombres

Localización *	Número de casos	%
Piel	635	22,4
Próstata	511	18,0
Estómago	240	8,5
Colon, recto y ano	209	7,4
Sistema hematopoyético y reticuloendotelial	168	5,9
Tiroides	128	4,5
Ganglios linfáticos	119	4,2
Localización primaria desconocida	77	2,7
Bronquios y pulmón	71	2,5
Tejidos blandos	70	2,5
Testículo	56	2,0
Ojos y anexos	53	1,9
Riñón	51	1,8
Vejiga	51	1,8
Encéfalo y SNC	50	1,8
Huesos y articulaciones	41	1,4
Páncreas	40	1,4
Pene	35	1,2
Esófago	29	1,0
Laringe	24	0,8
Otras localizaciones	181	6,4

*CIEO-3: Clasificación internacional de enfermedades para oncología, tercera revisión, 2003.
SNC: Sistema Nervioso Central

Distribución para las localizaciones más frecuentes de cáncer en Mujeres

Localización *	Número de casos	%
Piel	673	17,7
Mama	609	16,0
Tiroides	492	12,9
Cuello del útero	388	10,2
Colon, recto y ano	252	6,6
Estómago	172	4,5
Sistema hematopoyético y reticuloendotelial	163	4,3
Cuerpo del útero	135	3,6
Ovario	127	3,3
Ganglios linfáticos	125	3,3
Localización primaria desconocida	82	2,2
Bronquios y pulmón	74	1,9
Tejidos blandos	66	1,7
Riñón	58	1,5
Páncreas	44	1,2
Encéfalo y SNC	43	1,1
Ojos y anexos	33	0,9
Huesos y articulaciones	32	0,8
Vesícula biliar	30	0,8
Vejiga	21	0,6
Otras localizaciones	182	4,8

*CIEO-3: Clasificación internacional de enfermedades para oncología, tercera revisión, 2003.
SNC: Sistema Nervioso Central

Cáncer infantil

En 2023 se atendieron 197 casos nuevos de cáncer en menores de 18 años

Los tipos de cáncer infantil más frecuentes fueron:

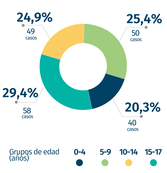
Leucemias | Tumores óseos | Tumores epiteliales

Distribución según sexo

52,8% 104 casos

47,2% 93 casos

Distribución por grupos de edad



Distribución por tipo de cáncer infantil

Grupos diagnósticos	Número de casos	%
Leucemias	42	21,3
Tumores óseos	26	13,2
Tumores epiteliales y melanoma maligno	25	12,7
Sarcomas tejidos blandos	22	11,2
Células germinales	18	9,1
Linfomas	17	8,6
Retinoblastomas	17	8,6
Sistema Nervioso Central	16	8,1
Tumores renales	7	3,6
Neuroblastomas	3	1,5
Tumores hepáticos	2	1,0
Otras neoplasias malignas	2	1,0

Muertes ocurridas en el INC, 2023

Generalidades

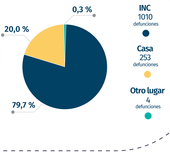
En 2023 el INC certificó **1.267** defunciones

Distribución de la mortalidad por sexo

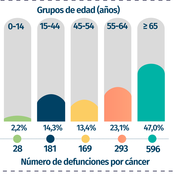
46,8% 593 defunciones

53,2% 674 defunciones

Distribución de la mortalidad por lugar de defunción



Distribución de la mortalidad por grupo de edad



Principales causas de muerte en el INC, 2023

Según la causa básica de defunción, los tumores malignos ocuparon el primer lugar (95,3%), seguidos de enfermedad por VIH y enfermedades hipertensivas (0,7% cada una).

Entre los tumores malignos estómago, colon-recto y ano, mama, linfoma no Hodgkin y leucemia causaron el 40,6% del total de muertes.

Distribución de la mortalidad por causa básica en Hombres

Causa básica de muerte*	Número de defunciones	%
Estómago	98	16,5
Próstata	63	10,6
Colon, recto y ano	60	10,1
Linfoma no Hodgkin	40	6,7
Leucemia	40	6,7
Tráquea, bronquios y pulmón	33	5,6
Labio, boca y faringe	17	2,9
Páncreas	16	2,7
Vejiga urinaria	14	2,5
Hígado y vía biliar	14	2,4

* 10 primeras causas

Distribución de la mortalidad por causa básica en Mujeres

Causa básica de muerte*	Número de defunciones	%
Mama	96	14,2
Cuello del útero	63	9,3
Estómago	58	8,6
Colon, recto y ano	47	7,0
Linfoma no Hodgkin	39	5,8
Leucemia	35	5,2
Páncreas	30	4,5
Ovario	30	4,5
Otros sitios del útero	30	4,5
Tráquea, bronquios y pulmón	29	4,3

* 10 primeras causas

Fuentes de datos y métodos

Casos nuevos de cáncer: Registro Institucional de Cáncer.
Mortalidad: Mortalidad certificada por la institución.
Grupo Vigilancia Epidemiológica del Cáncer - Instituto Nacional de Cancerología.
Métodos: Información del periodo 1 de enero a 31 de diciembre de 2023, capturada desde la historia clínica del sistema de información SAP y del certificado de defunción.

Instituto Nacional de Cancerología
Colombia
Por el control del cáncer