Cáncer en cifras

Instituto Nacional de Cancerología ESE

Casos nuevos de cáncer en el INC, 2019

En 2019 se atendieron **7.354 casos nuevos** de cáncer, con mayor proporción en mujeres. El 39% de los casos nuevos anuales correspondió a los adultos mayores de 65 años y cerca de la mitad de los casos pertenecían al régimen de afiliación tipo subsidiado.

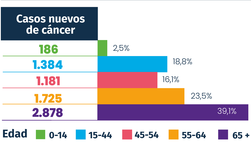
Generalidades

Distribución según sexo:

3.095 Casos nuevos de cáncer **42,1%**

4.259 Casos nuevos de cáncer **57,9%**

Distribución por grupos de edad:

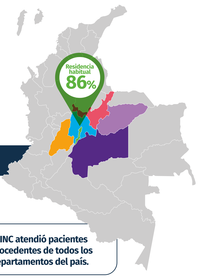


Distribución por régimen de afiliación al SGSSS

Régimen de afiliación	Número de casos nuevos de cáncer	%
Contributivo	2.552	34,7
Subsidiado	3.420	46,5
Vinculado	115	1,6
Especial	313	4,3
Particular	954	13,0
Total	7.354	100

Distribución por lugar de residencia

Lugar de residencia	Número de casos nuevos	%
Bogotá D.C.	3.745	50,9
Cundinamarca	850	11,6
Boyacá	601	8,2
Tolima	543	7,4
Meta	337	4,6
Casanare	267	3,6
Resto del país	1.011	13,7
TOTAL	7.354	100



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

Sin embargo, el 86% de ellos tenían como residencia habitual Bogotá D. C. y los departamentos del área de influencia del INC como son Cundinamarca, Boyacá, Tolima, Meta y Casanare.

Más del 65% de los pacientes recibieron algún tipo de tratamiento en el INC.

Los que no recibieron alguna terapéutica obedeció a diversas razones como la no continuidad de los pacientes en su proceso de atención en el INC (12%), pacientes con tratamientos previos realizados y que ingresaron al INC para control y seguimiento (17%) y pacientes que murieron sin alcanzar a tener un tratamiento (<1%), entre otros. Un grupo de pacientes ingresó para solicitar un segundo concepto por parte de nuestros especialistas (1,7%).

Distribución por tratamiento:

Si — **4.891** 66,5% Casos nuevos de cáncer

No — **2.338** 31,8% Casos nuevos de cáncer

Segundo concepto — **125** 1,7% Casos nuevos de cáncer

Principales localizaciones

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

En mujeres el cáncer más frecuente fue el de mama, seguido de piel y cuello del útero.

Localización*	Casos nuevos de cáncer	%
Piel	631	20,4
Próstata	500	16,2
Estómago	341	11,0
Colorrectal	262	3,9
Sistema hematopoyético y reticuloendotelial	195	6,3
Ganglios linfáticos	177	5,7
Tiroides	85	2,7
Bronquios y pulmón	77	2,5
Localización primaria desconocida	74	2,4
Testículo	73	2,4
Riñón	69	2,2
Encéfalo	67	2,2
Vejiga	62	2,0
Ojos y anexos	62	2,0
Esófago	49	1,6
Tejidos conjuntivo, subcutáneo y otros tejidos blandos	44	1,4
Pene	33	1,1
Hígado y vías biliares intrahepáticas	25	0,8
Corazón, mediastino y pleura	25	0,8
Laringe	24	0,8

Localización*	Casos nuevos de cáncer	%
Mama	794	18,6
Piel	694	16,3
Cuello del útero	461	10,8
Tiroides	422	9,9
Colorrectal	318	7,5
Estómago	227	5,3
Sistema hematopoyético y reticuloendotelial	173	4,1
Ganglios linfáticos	173	4,1
Cuerpo del útero	135	3,2
Ovario	122	2,9
Localización primaria desconocida	116	2,7
Bronquios y pulmón	76	1,8
Tejidos conjuntivo, subcutáneo y otros tejidos blandos	57	1,3
Páncreas	52	1,2
Encéfalo	48	1,1
Riñón	41	1,0
Ojos y anexos	37	0,9
Vejiga	30	0,7
Vesícula biliar	27	0,6
Esófago	25	0,6

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

Cáncer infantil

En 2019 se atendieron 248 casos nuevos de cáncer en menores de 18 años, con mayor cantidad de casos en niños entre los menores de 4 años y el grupo de 10 a 14 años. Los tipos de cáncer infantil más frecuentes fueron las leucemias, los tumores del sistema nervioso central y los linfomas.

Distribución por tipo de cáncer infantil

Leucemias	70	28,2
Sistema Nervioso Central	30	12,1
Linfomas	27	10,9
Sarcomas tejido blando	26	10,5
Células germinales	24	9,7
Tumor óseo	17	6,9
Tumor renal	9	3,6
Neuroblastomas	7	2,8
Retinoblastomas	6	2,4
Tumor hepático	2	0,8
Otras neoplasias malignas	30	12,1
Total	248	100

Distribución por quinquenio

Quinquenio (años)	Número casos nuevos	%
0 – 4	66	26,6
5 – 9	54	21,8
10 – 14	66	26,6
15 – 17	62	25
Total	248	100

Muertes ocurridas en el INC, 2019

Generalidades

En 2019 **el INC certificó 1.330 defunciones** más de la mitad fueron en mujeres y con mayor proporción (42,7%) **en adultos mayores de 65 años.**

Distribución por mortalidad por sexo :

618 Número de muertes **46,5%**

712 Número de muertes **53,5%**

Distribución por mortalidad por lugar de defunción:

	Número de defunciones	%
INC	1.047	78,7%
Casa	264	19,8%
Otro lugar	19	1,4%

Distribución por mortalidad por grupo de edad:

Grupo de edad (años)	Número de defunciones	%
0-14	31	2,3
15-44	217	16,3
45-54	197	14,8
55-64	317	23,8
>= 65	568	42,7
Total	1.330	100

Principales causas de muerte

Según la causa básica de defunción los tumores malignos ocuparon el primer lugar (95,4%), seguido de enfermedad por VIH (1,1%), anemias y neumonías (0,4% cada una). Entre los tumores malignos, estómago, colon-recto, mama, leucemias y linfoma no Hodgkin causaron el 43% del total de muertes.

Distribución por mortalidad por causa básica en Hombres

Causa básica*	Número de defunciones	%
Estómago	109	17,6
Próstata	61	9,9
Colon y recto	51	8,3
Leucemias	42	6,8
Linfoma no Hodgkin	31	5,0
Tráquea , bronquios y pulmón	24	3,9
Labio, boca y faringe	21	3,4
Esófago	18	2,9
Meninges, encéfalo y SNC	18	2,9
Páncreas	17	2,8

* 10 primeras causas

Distribución por mortalidad por causa básica en Mujeres

Causa básica*	Número de defunciones	%
Mama	113	15,9
Colon y recto	73	10,3
Estómago	72	10,1
Cuello de útero	67	9,4
Leucemias	42	5,9
Linfoma no Hodgkin	39	5,5
Ovario	32	4,5
Tráquea, bronquios y pulmón	23	3,2
Cuerpo de útero	20	2,8
Páncreas	19	2,7

* 10 primeras causas

Fuentes de datos y métodos:
Casos nuevos de cáncer: Registro Institucional de Cáncer.
Mortalidad: Mortalidad certificada por la institución.
Grupo de Vigilancia Epidemiológica del Cáncer - Instituto Nacional de Cancerología ESE
Métodos: Información del periodo 1 de enero a 31 de diciembre de 2019,
capturada desde la historia clínica del sistema de información SAP y del certificado de defunción

Instituto Nacional de Cancerología-ESE
Colombia
Por el control del cáncer