

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DEL EVENTO CÁNCER EN MENORES DE 18
AÑOS PERIODO EPIDEMIOLÓGICO I - 2022**

**JOHANA BUENO ÁLVAREZ
Director DADIS**

**Dra. Ana Margarita Sánchez Vergara
Director Operativo de Salud Pública**

**EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder Programa de Vigilancia en Salud Pública**

**ELABORADO POR
DARYNEL DEL TORO LÓPEZ**

**PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD - DADIS
CARTAGENA DE INDIAS D. T. Y C.**

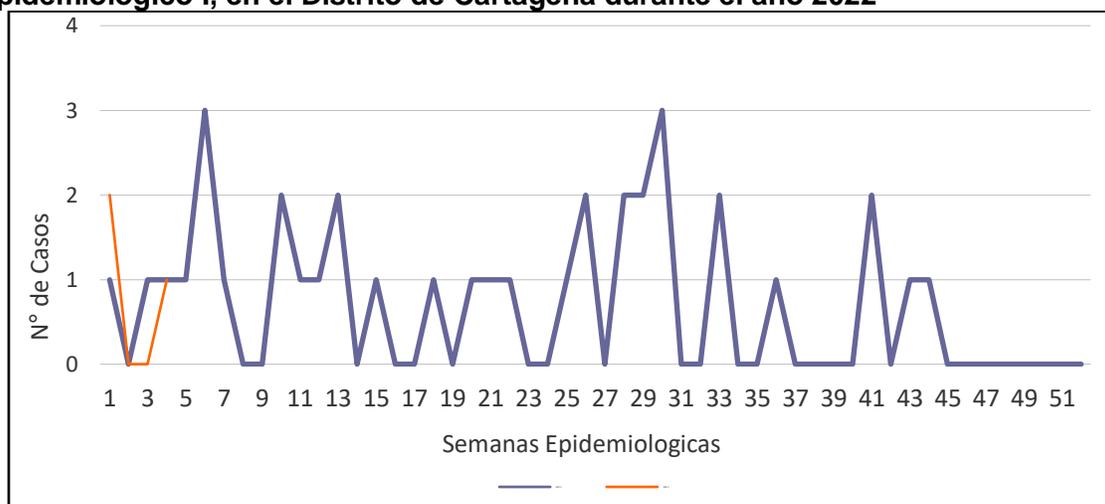
Contenido

Gráfico 1. Comportamiento del evento cáncer en menores de 18 años a semana 4 Periodo epidemiológico I, en el Distrito de Cartagena durante el año 2022.....	3
Tabla 1. Distribución casos de cáncer en menores de 18 años según determinantes demográficos y sociales en el distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022.	4
Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años según EAPB en Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022	4
Tabla 2. Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años según EAPB en Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022.	4
Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años por localidad en Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022	5
Tabla 3. Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años por localidad en Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022.	5
Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años Según UPGD que notifica en el distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022.	5
Tabla 4. Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años Según UPGD en el distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022	¡Error! Marcador no definido.
Tabla 5. Tipos de Cáncer notificados en el distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022.	6
Indicadores Cáncer en menores de 18 años notificados en el distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022.....	6

COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DEL EVENTO CÁNCER EN MENORES DE 18 AÑOS PERIODO EPIDEMIOLÓGICO I DE - 2022

Hasta la semana epidemiológica **No. 4** correspondiente al **periodo I del año 2022** se han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Pública – SIVIGILA un total **3 casos** de Cáncer en Menores de 18 Años en el Distrito de Cartagena, siendo la semana epidemiológica 1 en la que se presentaron más casos reportados, 2 en total; mientras que en las semanas 2 y 3 no fue reportado ningún caso.

Gráfico 1. Comportamiento del cáncer en menores de 18 años a semana 4 Periodo epidemiológico I, en el Distrito de Cartagena durante el año 2022



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2022

Durante el análisis de las variables sociodemográficas en CÁNCER EN MENORES DE 18 años podemos evidenciar que el 66.66% (n=2) de los casos notificados se presentaron en el sexo masculino; el grupo de edad con mayor proporción corresponde al de 1 a 4 años con un 66.66% (n=2) de los casos; también se evidencia que el 100.00% (n=3) pertenece al régimen contributivo y un 100.00% (n=3) residen en la cabecera municipal. Cabe resaltar que uno de los casos era de nacionalidad venezolana.

Distribución casos de cáncer en menores de 18 años según determinantes demográficos y sociales en el distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	1	33,33%
	Masculino	2	66,67%
	Indeterminado	0	0,00%
Grupo de edad	<1 años	0	0,00%
	1 a 4 años	2	66,67%
	5 a 9 años	0	0,00%
	10 a 14 años	0	0,00%
	15 a 17 años	1	33,33%
Tipo de régimen	Contributivo	3	100,00%
	Subsidiado	0	0,00%
	No asegurado	0	0,00%
	Excepción	0	0,00%
	Especial	0	0,00%
	Indeterminado/Pendiente	0	0,00%
Nacionalidad	COLOMBIA	2	66,67%
	VENEZUELA	1	33,33%
Pertenencia étnica	Afrocolombiano	0	0,00%
	Otro	3	100,00%
Área de residencia	Cabecera Municipal	3	100,00%
	Centro Poblado	0	0,00%
	Rural	0	0,00%
	Sin información	0	0,00%

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2022

Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años según EAPB en Cartagena, hasta periodo epidemiológico número I año 2022

El mayor peso estadístico en relación a las EAPB lo tiene SURA E.P.S con una proporción de 66.66% (n=2). Tabla 2.

Tabla 2. Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años según EAPB en Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022.

EAPB	Casos	%
SURA E.P.S	2	66,67%
SANITAS E.P.S. S.A.	1	33,33%
TOTAL	3	100.00%

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2022

Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años por localidad en Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022

En lo referente al comportamiento del evento de Cáncer en menores de 18 años por Localidad y Barrios se evidencia que cada localidad tiene igual número de casos, siendo los barrios MANGA, VILLAS DE LA CANDELARIA Y CEBALLOS los afectados con 1 caso cada uno. Tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años por localidad en Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022.

LOCALIDAD	BARRIO	CASOS	%
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	VILLAS DE LA CANDELARIA	1	33,33%
	TOTAL	1	33,33%
HISTORICA Y DEL CARIBE	MANGA	1	33,33%
	TOTAL	1	33,33%
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	CEBALLOS	1	33,33%
	TOTAL	1	33,33%
SIN INFORMACIÓN	N/D	0	0,00%
	TOTAL	3	100,00%

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2022

Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años Según UPGD que notifica en el distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022.

Evidenciamos que el total de los casos fue notificado por la UPGD CLINICA BLAS DE LEZO SA. Tabla 4.

Tabla 4. Distribución casos de Cáncer en menores de 18 años Según UPGD en el distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico I año 2022

UPGD	CASOS	%
CLINICA BLAS DE LEZO SA	3	100,00%

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2022

Tabla 5. Tipos de Cáncer notificados en el distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico número I año 2022.

DESCRIPCIÓN	CASOS	%
Retinoblastoma	1	33,33%
Tumores renales	1	33,33%
Otras neoplasias malignas no especificadas	1	33,33%
Total general	3	100,00%

Fuente: SiviGila, Cartagena, 2022

Indicadores Cáncer en menores de 18 años notificados en el distrito de Cartagena, hasta periodo epidemiológico número I año 2022.

Durante este primer periodo epidemiológico no se presentaron notificaciones de Leucemias en menores de 15 años así como tampoco defunciones por este evento, por lo que tanto estos indicadores: Tasa de incidencia de leucemias en menores de 15 años como Tasa de mortalidad por cáncer en menores de 18 años se mantienen en valor cero (0).

La Tasa de incidencia de cáncer en menores de 18 años a partir del reporte de SIVIGILA se ubica en un 0,0000098 por cada 100.000 menores.

Hasta la semana 4 se cuentan con oportunidad dentro de los rangos establecidos para el indicador Oportunidad en la presunción diagnóstica (diagnóstico probable) ya que se obtuvo un valor de 1,67 (Alto cumplimiento); no fue así para el indicador Oportunidad en el inicio de tratamiento que se ubica en un rango de oportunidad baja con un valor de 9 días, siendo la meta ideal menor a 2 días. Por otro lado para la Oportunidad en la confirmación diagnóstica se obtuvo un valor de cero (0) días.

Todos los registros notificados hasta este periodo se encuentran confirmados por laboratorio, por lo que el indicador Proporción de casos que permanecen como probables se mantiene en un 0%, valor que se encuentra dentro la meta establecida.