

# INFORME DE EVENTO

## VIGILANCIA INTEGRADA MUERTES EN MENORES DE 5 AÑOS POR IRA, EDA, Y/O ASOCIADA A DESNUTRICION

### Periodo Epidemiológico I - 2023



# 1

## No. de casos



El evento de Mortalidad Integrada en Menor de 5 años, se define como “Todo niño fallecido menor de cinco años que tenga registrado en la cascada fisiopatología del certificado de defunción (causa directa, relacionadas y otros estados patológicos) desnutrición o deficiencias nutricionales, enfermedad diarreica aguda o infección respiratoria aguda y se confirme por unidad de análisis. En el distrito de Cartagena a período epidemiológico I del año 2023, se notificó un (1) caso de muerte asociado a infección respiratoria aguda. Al comparar el comportamiento con el año anterior, se observa una variación del 0% teniendo en cuenta que para este periodo en 2022 se confirmó 1 caso al igual que en 2023. (Ver grafica 1 y 2)

### COMO SE COMPORTA EL EVENTO

2023: 1

2022: 1

2021: 0

Gráfico 1. Comportamiento anual Evento Mortalidad por IRA EDA Y/O DNT en menores de 5 años a Periodo Epidemiológico I distrito de Cartagena, 2021-2023

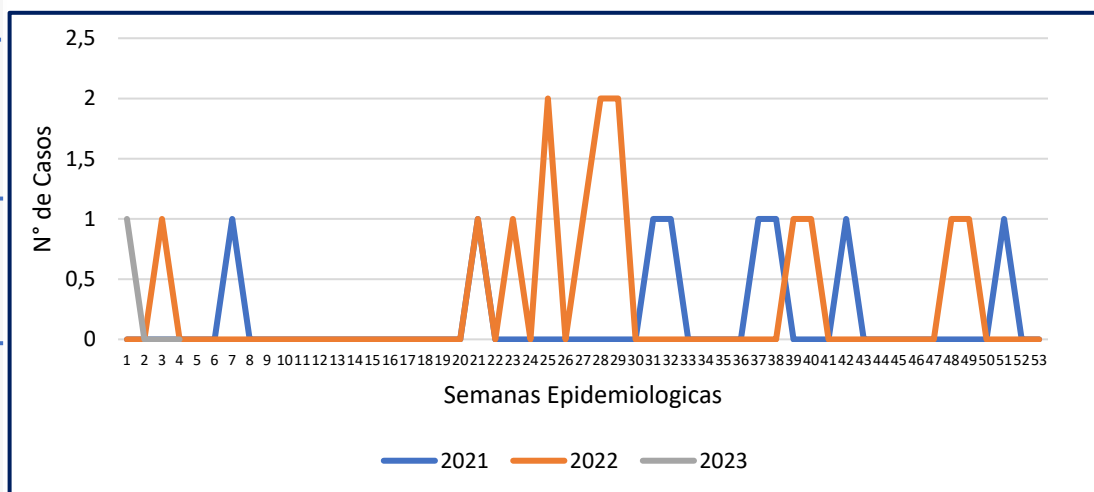
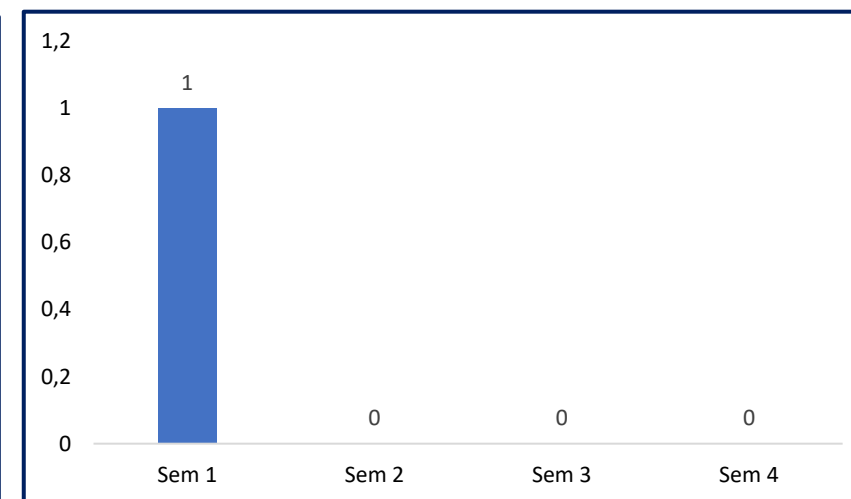


Gráfico 2. Comportamiento Semanal Evento Mortalidad por IRA EDA Y/O DNT en menores de 5 años a Periodo Epidemiológico I distrito de Cartagena, 2023



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023

**2. CARACTERÍSTICAS SOCIALES Y DEMOGRÁFICAS PE I, DISTRITO DE CARTAGENA 2023.**

**Tabla 1. Distribución casos mortalidad en menor de 5 años por IRA según determinantes sociodemográficos, Distrito de Cartagena a PE I año 2023**

Variable	Categoría	Casos	%
Grupos de edad	Menores de un año	1	100
	1 a 4 años	0	0
	Total	1	100
Tipo de régimen	Contributivo		0
	Especial		0
	Excepción		0
	Indeterminado		0
	No afiliado		0
	Subsidiado	1	100
Área	Cabecera municipal	1	100
	Centro poblado	0	0
	Rural Disperso		0
	SD		0
Estrato	1	1	100
Grupo étnico	Negro, Mulato Afro Colombiano	1	100
	Total	1	100

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023

De acuerdo a los determinantes sociodemográficos del evento mortalidad por IRA en menor de 5 años, se observa que la edad del caso notificado es menor de 1 año, nacionalidad Colombiana, en cuanto al tipo de régimen corresponde al subsidiado, grupo étnico negro, mulato afro colombiano; por otro lado, referente al área se ubica en cabecera municipal, estrato socioeconómico N°1, ubicado en la localidad N°3 del Distrito de Cartagena específicamente en el barrio Nelson Mandela. (Tablas 1 y 2)

**Tabla 2. Distribución casos mortalidad en menor de 5 años por IRA según localidad, distrito de Cartagena a período epidemiológico I año 2023.**

Localidad	Barrio	Casos	%
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Nelson Mandela	1	100
	TOTAL	1	100

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023

## 3. DISTRIBUCION POR EAPB Y UPGD PERIODO EPIDEMIOLOGICO I EN EL DISTRITO DE CARTAGENA.

En la distribución de casos de defectos congénitos, según la UPGD, se registró el caso notificado en la Clínica HIGEA SA, la EAPB que notificó el caso es Cajacopi, régimen subsidiado. Tabla (3).

Tabla 3. Distribución de casos muerte por IRA en menor de 5 años según EAPB y UPGD, Distrito de Cartagena hasta período epidemiológico I, año 2023

Variable	Categoría	Casos	%
EAPB	CAJACOPI	1	100
	Total	1	100
UPGD	CLINICA HIGEA IPS SA	1	100
	Total	1	100

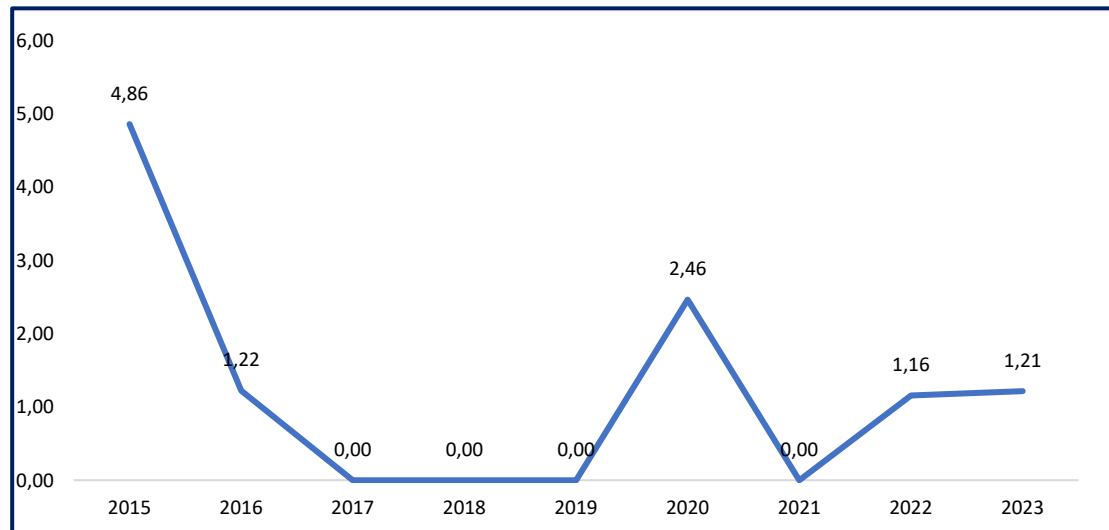
Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023

# MORTALIDAD POR IRA, EDA Y DNT EN MENOR DE 5 AÑOS DISTRITO DE CARTAGENA, PERÍODO EPIDEMIOLÓGICO I AÑO 2023

## 4. INDICADOR DE MORTALIDAD POR IRA, EDA Y DNT EN MENOR DE 5 AÑOS DISTRITO DE CARTAGENA A PERÍODO EPIDEMIOLÓGICO I.

Con relación a la tasa de mortalidad por IRA en menores de 5 años, en Cartagena el comportamiento es variable analizando 2015 hasta 2023, evidenciando que en 2015 se presentó el mayor número de casos (n=4) con una tasa de 4,86 muertes por 100.000 menores de 5 años, luego el comportamiento es descendente hasta el año 2019 con cero casos, en el 2020 se observa el aumento del indicador con una tasa de 2,46 muertes por 100.000 menores de 5 años, en 2021 no se presentaron casos para este periodo epidemiológico, comparando el año 2022 no se evidencia diferencia estadísticamente significativa, con un caso para cada uno, en 2023 la tasa es de 1,21 muertes por 100.000 menores de 5 años. En cuanto a las muertes por enfermedad diarreica aguda y desnutrición no se presentaron casos para este periodo epidemiológico. Es importante aclarar que en los años 2015 -2017 el evento se notificaba integral, es decir, no se contaba con la variable clasificación de caso donde se especificaba la causa de muerte (IRA, EDA y/o DNT) a partir del año 2018 se incluyó esta variable en las bases de datos. Gráfico (3)

**Gráfico 3. Comportamiento de tasas de incidencia de Mortalidad por IRA en menores de 5 años Distrito de Cartagena período Epidemiológico, 2015-2023.**



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023, DANE Proyecciones poblacionales.

**Tabla 4. Otros Indicadores del evento de Mortalidad por IRA, EDA y DNT en menores de 5 años, Distrito de Cartagena período Epidemiológico I, 2023.**

Indicador	Resultado
Investigación Epidemiológica de Campo realizada	1 caso con IEC equivalente al 100% de cumplimiento
Oportunidad en la notificación	100%

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023.



**DADXS**

**PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE  
SALUD DADIS**

**JOSÉ EUGENIO SAAVEDRA VIANA**  
Director DADIS

**CIELO MUÑOZ DEL VALLE**  
Director operativo de salud pública

**EVA MASIEL PEREZ TORRES**  
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR  
**MELISSA ROCHA ROCHA**  
Profesional Especializado