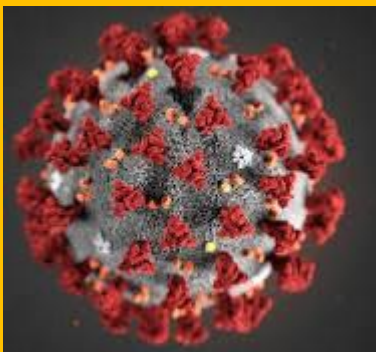


EVENTO 346



IRAG POR VIRUS NUEVO (COVID – 19)

Semana Epidemiológica 45 - 2025



18

No. de casos

A corte Semana Epidemiológica 45 y según fecha de inicio de síntomas, se han notificado al SIVIGILA 32 casos de COVID - 19, procedentes del Distrito de Cartagena. Después de hacer una depuración de la base de datos, se tiene un total de 18 casos confirmados por laboratorio. En la semana 40 la notificación fue de cero casos. La semana 11 y 13 representan el mayor ingreso con un 23,1% (tres casos) respectivamente, todos individuales. En las últimas cuatro semanas (SE 42 a 45 de 2025), no se observó un cambio significativo, en comparación con el periodo esperado (SE 38 a 41 de 2025). Si comparamos el mismo periodo del año 2025 (cero casos), con el periodo del año 2024, (cero casos), no se observa un aumento significativo en el año actual.

CÓMO SE COMPORTA EL EVENTO A SE 45

2025: 18

2024: 204

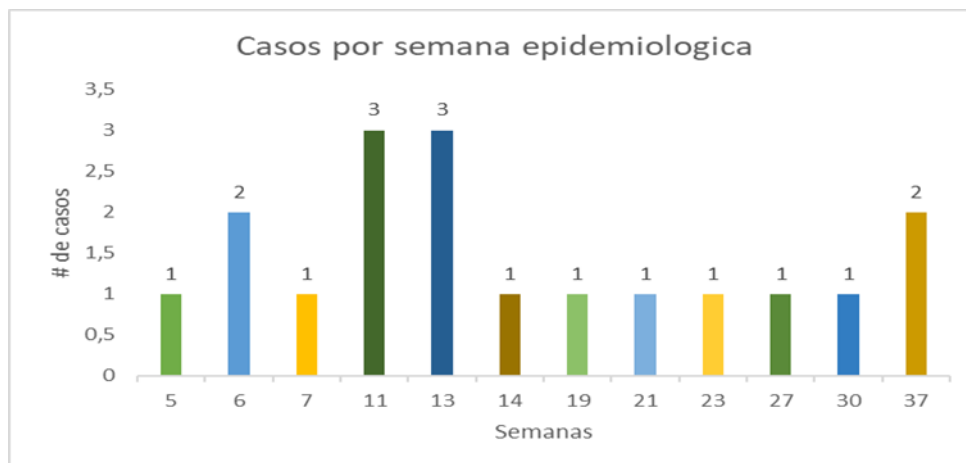
2023: 262

2022: 17.558

2021: 78.056

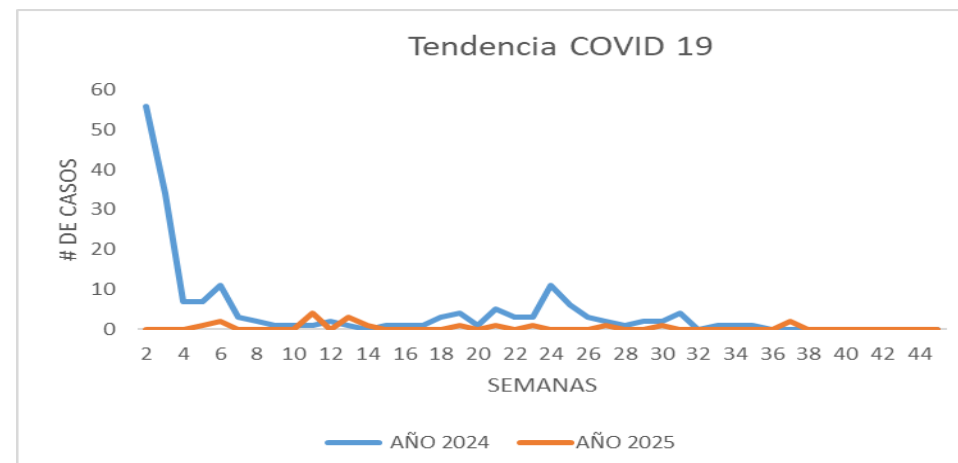
2020 : 28.710

Comportamiento COVID -19 hasta Semana 45, Distrito de Cartagena 2025



Fuente: Sivigila 2025

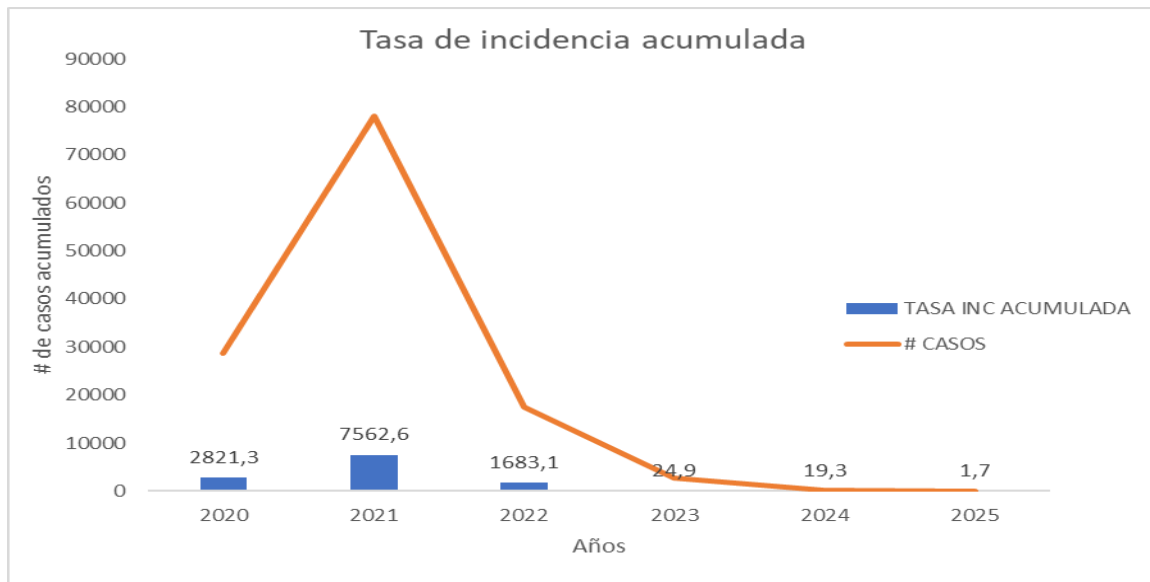
Tendencia COVID 19 a semana 45, Cartagena 2024-2025



Fuente: Sivigila 2024-2025

TASA DE INCIDENCIA ACUMULADA - VARIACIÓN

Tasa incidencia acumulada COVID-19 hasta SE 45, Distrito de Cartagena 2020 - 2025



Fuente: Sivigila

Variación hasta semana 45, Distrito de Cartagena, 2020 -2025

AÑO	No CASOS ACUMULADOS A SE 45	TASA DE INCIDENCIA ACUMULADA A SE 45	VARIACIÓN A SE 45
2020	28.710	2.821,3	↓ -100%
2021	78.056	7.562,6	↓ -100%
2022	17.558	1.683,1	↓ -100%
2023	262	24,9	↓ -93%
2024	204	19,3	↓ -91%
2025	18	1,7	

Fuente: Sivigila

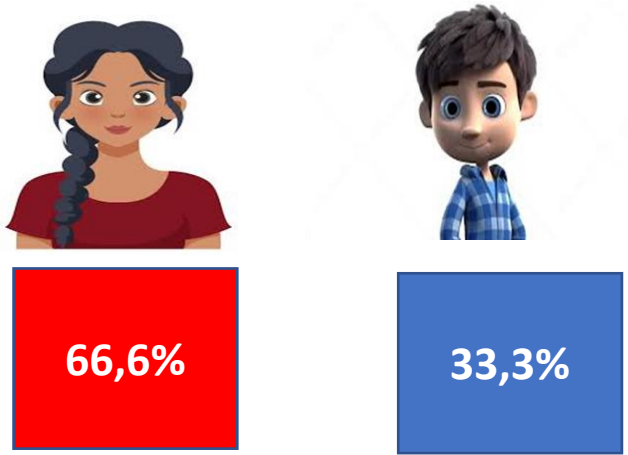
La tasa de incidencia acumulada para COVID -19 en el Distrito de Cartagena hasta la semana 45 año 2025, es de 1,7 casos por cada 100.000 habitantes, al realizar la comparación de los últimos cinco años hasta esta misma semana epidemiológica, se observa que la mayor incidencia acumulada fue en el 2021 con 7.562,6 casos por cada 100.000 habitantes, esto representa una variación significativa de menos 100%.

Con respecto al año 2024, la tasa de incidencia acumulada fue del 19,3 casos por 100.000 habitantes, presentándose una variación significativa de menos 91%.

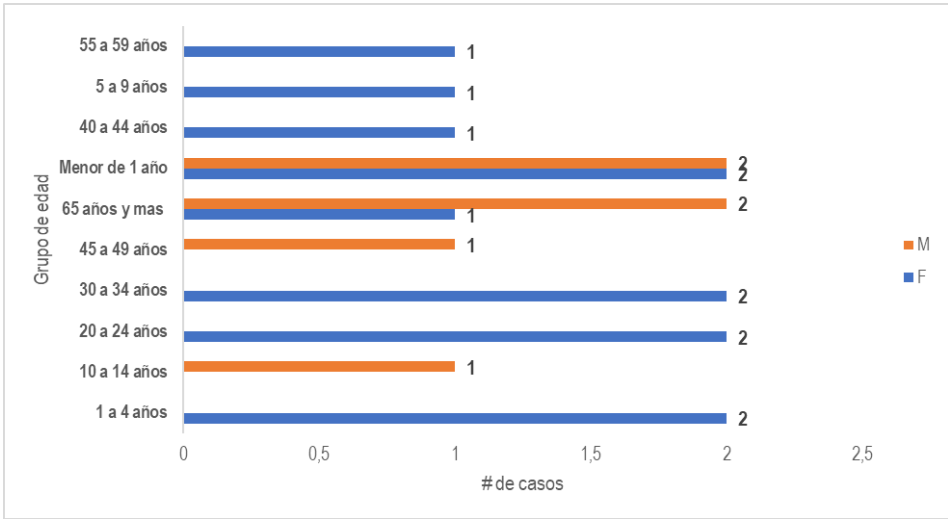
A nivel nacional en el periodo en estudio se registró una incidencia de 0,63 casos por 100.000 habitantes, mientras que en el Distrito fue de 0,0 casos por 100.000 habitantes

VARIABLES DEMOGRÁFICAS

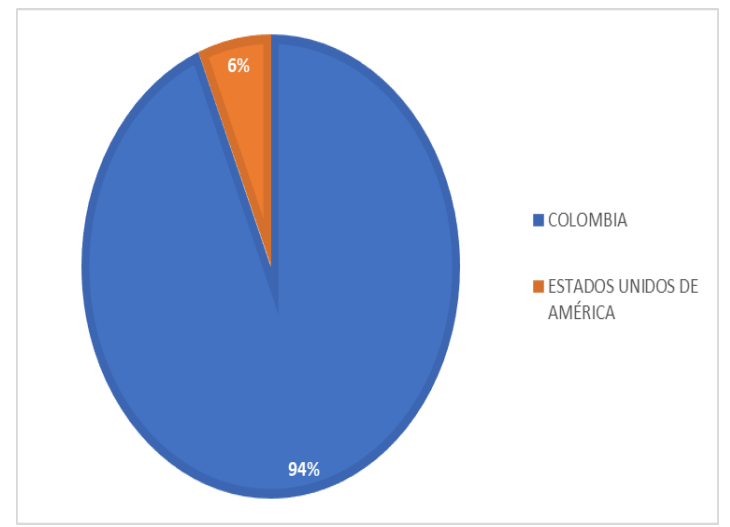
Casos por sexo



Casos por edad y sexo



Casos por nacionalidad



Fuente: Sivigila

Fuente: Sivigila

Fuente: Sivigila

El 66,6% (12 casos) de los pacientes ingresados al SIVIGILA Cartagena, a semana 45 año 2025, pertenecen al sexo femenino, lo que corresponde a 0,2 casos por 10.000 mujeres. El 33,3% (seis casos) pertenecen al masculino, lo que corresponde a 0,1 casos por 10.000 hombres. En el año 2024 la incidencia acumulada fue de 2,3 casos por 10.000 mujeres y 1,5 casos por 10.000 hombres.

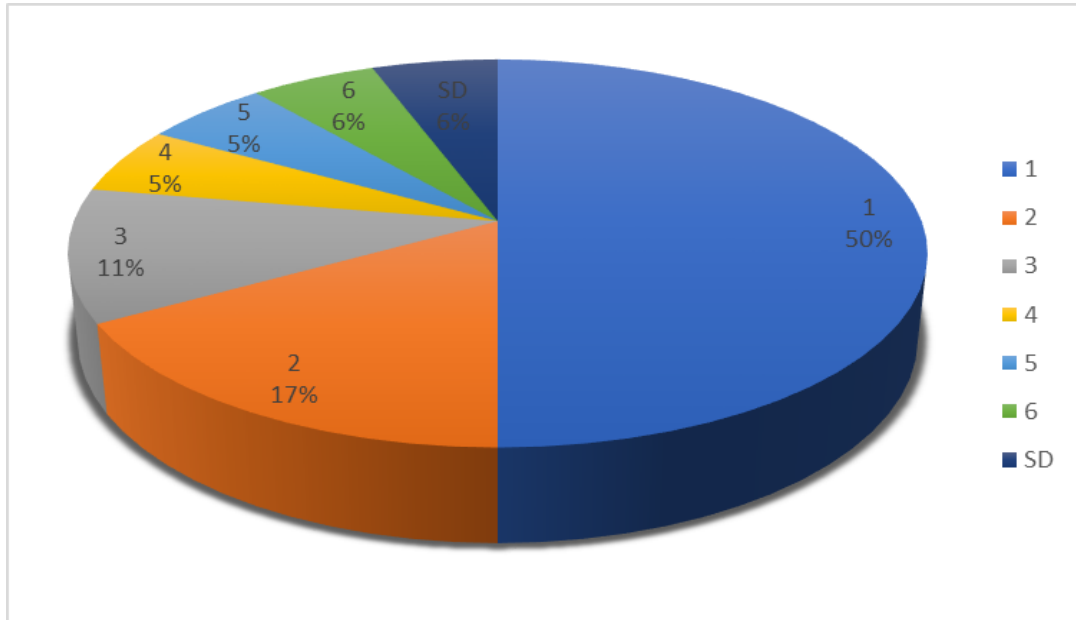
Según las variables de edad y sexo, el rango de los menores de 1 año se encuentra representado por un 22,2% (cuatro casos), con un 50% distribuidos para cada uno de los sexo; en el rango de 1 a 4 años se encuentra un 11% (dos casos), el 100% de sexo femenino; un 16,6% (3 casos) son mayores de 65 años, de estos el 66,6% son de sexo masculino y 33,3% femenino. En el año 2024, el mayor aporte fue del rango de edad de mayores de 65 años, con un 27,1%.

De acuerdo a la nacionalidad, el 94% (17 casos) son Colombianos y el 6% (un caso) de Estados Unidos de América. En el 2024 el 94,1% fueron ciudadanos colombianos.

En cuanto al seguimiento de población especial, no se ha presentado brotes de COVID 19. En el año 2025 a semana 45 no se ha notificado casos de gestantes positivas para SARS-CoV-2, en el 2024 hasta esta misma semana se habían notificado seis casos.

VARIABLES DEMOGRÁFICAS

Casos por Estrato



Fuente: Sivigila

Casos por localidad y barrios

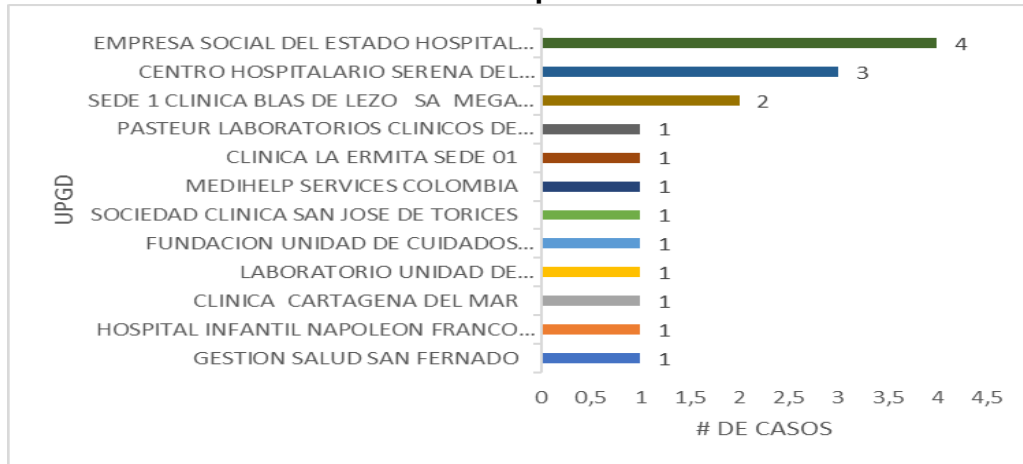
Etiquetas de fila	Recuento de bar_ver_1	Recuento de bar_ver_2
1		
BOCAGRANDE	1	5,56%
CASTILLOGRANDE	2	11,11%
EL CABRERO	1	5,56%
EL RECREO	1	5,56%
LAS BRISAS	1	5,56%
SANTA ANA	1	5,56%
TORICES	1	5,56%
Total 1	8	44,44%
2		
EL POZON	1	5,56%
LA ESPERANZA	1	5,56%
PASACABALLOS	1	5,56%
TERNERA	1	5,56%
ZARAGOCILLA	1	5,56%
Total 2	5	27,78%
3		
BLAS DE LEZO	1	5,56%
LA BOQUILLA	1	5,56%
NELSON MANDELA	1	5,56%
OLAYA HERRERA	1	5,56%
SAN PEDRO	1	5,56%
Total 3	5	27,78%
Total general	18	100,00%

Fuente: Sivigila

De acuerdo a los datos suministrados en la notificación del evento COVID -19 a semana 45 del año en estudio, el 50% (nueve casos) corresponde al estrato 1; un 17% (tres casos) al estrato 2 y un 11% (2 casos) al 3. El 44,4% (ocho casos) residen en la localidad Histórica y del Caribe Norte, le siguen las Localidades Industrial de la Bahía y De la Virgen y Turística con un 27,7% (cinco casos) respectivamente. En el año 2024, la mayor población se concentró en el estrato 2 con un 28%, y en la localidad Histórica y del Caribe Norte con un 46,8%.

INDICADORES DE PRESTACIÓN

Casos por UPGD



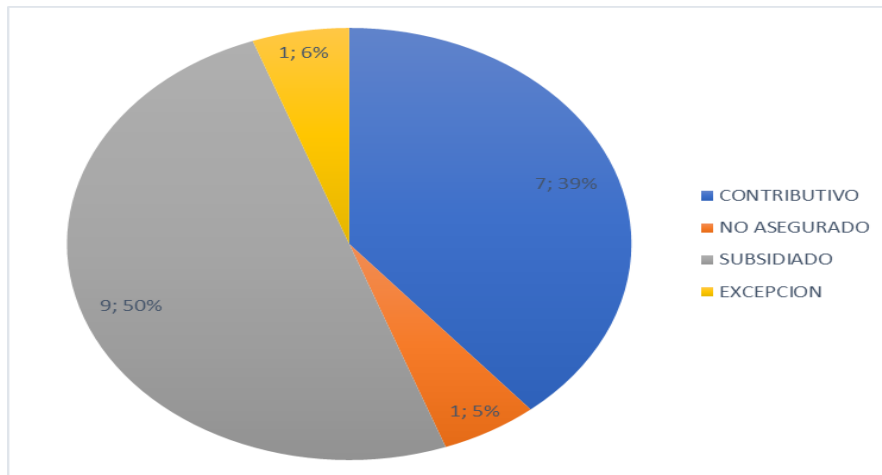
Fuente: Sivigila

Casos por EAPB

Etiquetas de fila	Recuento de cod_ase_	Recuento de cod_ase_2
MUTUAL SER	4	22%
COOSALUD	3	17%
SURA EPS	3	17%
SALUD TOTAL	2	11%
ECOPETROL	1	6%
NUEVA EPS	1	6%
SANITAS EPS	1	6%
COOMEVA EPS	1	6%
CAJACOPI ATLANTICO	1	6%
NO ASEGURADO	1	6%
Total general	18	100%

Fuente: Sivigila

Casos por régimen de afiliación



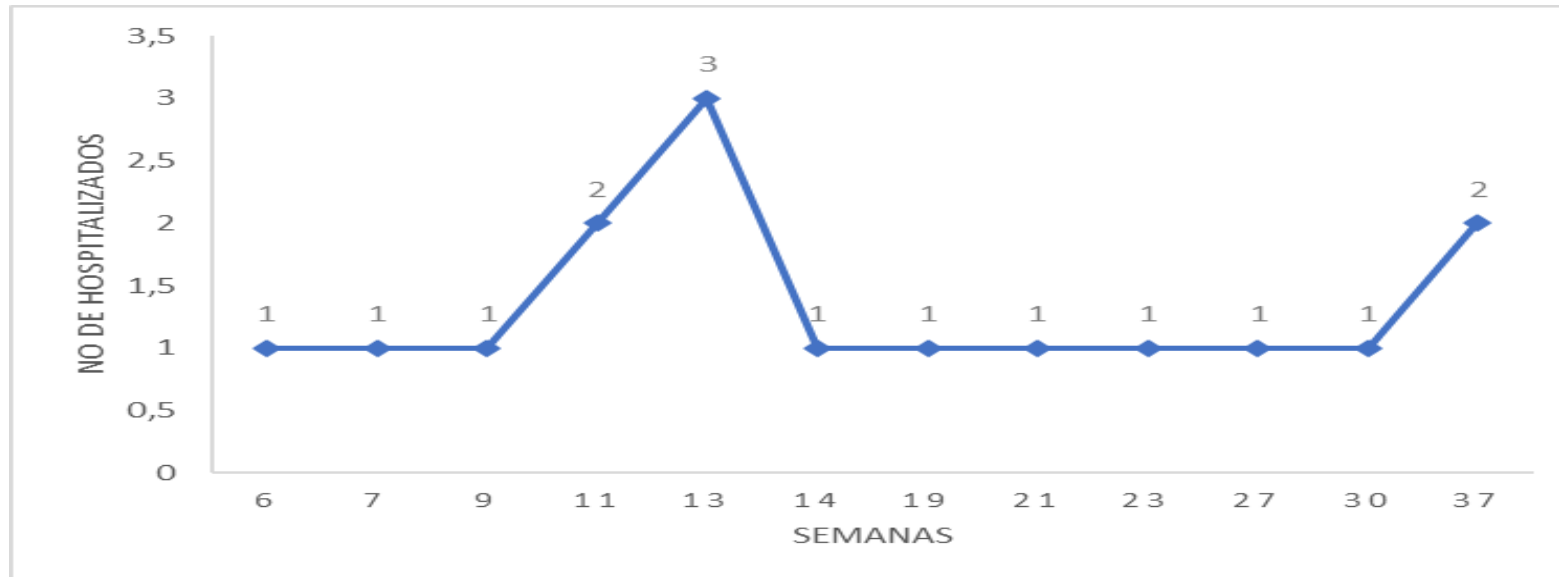
Fuente: Sivigila

En concordancia con la distribución de la notificación de las UPGD hasta la semana epidemiológica 45 año 2025, en el Distrito de Cartagena, se evidencia que el 6,4% (12) reportaron al SIVIGILA, la mayor proporción la aportan al evento, la Empresa Social del Estado Hospital Universitario del Caribe con un 22% de los casos, le sigue el Centro Hospitalario Serena del Mar con un 17% (año 2025) y un 11% (año 2024). En cuanto a las EAPB, a Mutual Ser EPS pertenecen el 22% de los casos notificados, a Sura EPS, Coosalud y Salud Total un 17% respectivamente; el 50% se encuentran afiliados al régimen subsidiado, el 39% al contributivo.

En el 2024 notificaron el 25%(n=46) de las UPGD de Cartagena, Sanitas EPS notificó el 25% de los casos, y el 69% de los pacientes se encontraban afiliados al régimen contributivo.

HOSPITALIZADOS

Hospitalizados por semanas epidemiológicas

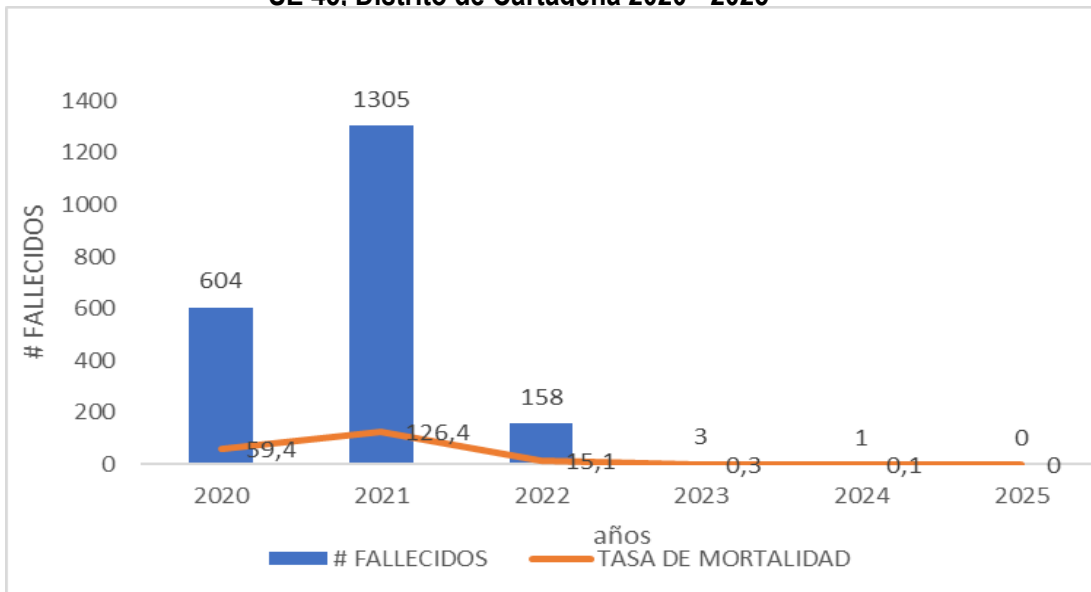


Fuente: Sivigila

En relación con la hospitalización el 87,5% (16 casos) de los casos fueron remitidos a este servicio. La semana epidemiológica en la cual se concentra el mayor número de ingresos es la 13, lo que representa un 16,6%, estas hospitalizaciones se presentaron en la Clínica Serena del Mar, Hospital Universitario del Caribe y Mega Urgencias Blas de Lezo, Hospital Napoleón Franco Pareja, UCI Doña Pilar. El 100% de los casos con condición final vivo. En el año 2024 el 27% (50 pacientes) fueron hospitalizados, de estos el 52% (26 pacientes) en Mediheilp Services

TASA DE MORTALIDAD ACUMULADA

Tasa de mortalidad acumulada x 100.000 hab COVID-19 a SE 45, Distrito de Cartagena 2020 - 2025



Fuente: Sivigila 2020-2025

Variación de mortalidad acumulada a semana 45, Distrito de Cartagena, 2020-2025

AÑO	No FALLECIDOS A SE 45	TASA DE MORTALIDAD A SE 45	VAR. FRENTE A SE 45 AÑO 2025
2020	604	59,4	↓ -100%
2021	1305	126,4	↓ -100%
2022	158	15,1	↓ -100%
2023	3	0,3	↓ -100%
2024	1	0,1	↓ -100%
2025	0	0,0	

Fuente: Sivigila 2020-2025

La tasa de mortalidad acumulada en el Distrito ha sido de 0,0 fallecidos por cada 100.000 habitantes en lo que va del año 2025. La mayor tasa de incidencia se presentó en el año 2021 con 126,0 fallecidos por cada 100.000 habitantes. Al comparar la variación de mortalidad acumulada a semana 45 del año 2025, con el acumulado de esta misma semana en los cinco años anteriores se observa una variación de -100%.

FICHA TÉCNICA

Se realiza un análisis descriptivo retrospectivo de los registros individuales de notificación del Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) que consolida el Instituto Nacional de Salud (INS). Código del evento 346 (IRA por Virus nuevo COVID -19). La caracterización de los casos se realiza teniendo en cuenta las variables de tiempo, lugar y persona.

El análisis del comportamiento del evento en el tiempo se realiza comparando los casos confirmados de COVID-19. Se evaluaron los comportamientos inusuales del Distrito de Cartagena mediante la comparación de cuatro semanas previas y actuales. Interpretación: incremento (razón superior a 1 con significancia estadística ($p < 0,05$)) decremento (razón inferior a 1 con significancia estadística ($p < 0,05$)) y estable (razón igual a 1 o inferior a 1 o superior a 1 sin significancia estadística ($p > 0,05$)).

Definición operativa del evento: Persona con resultado positivo para SARS – CoV 2 independientemente de los criterios clínicos o epidemiológicos requiera o no hospitalización.



DADXS

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

RAFAEL NAVARRO ESPAÑA
Director DADIS

MONICA JURADO MÁRQUEZ
Director operativo de salud pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR
DIANA PALMA FORTICH
Profesional Universitario