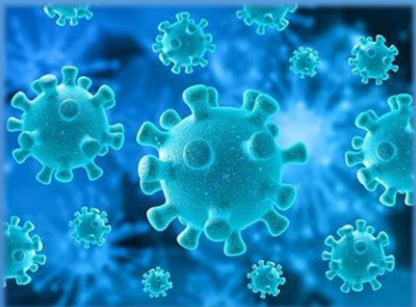




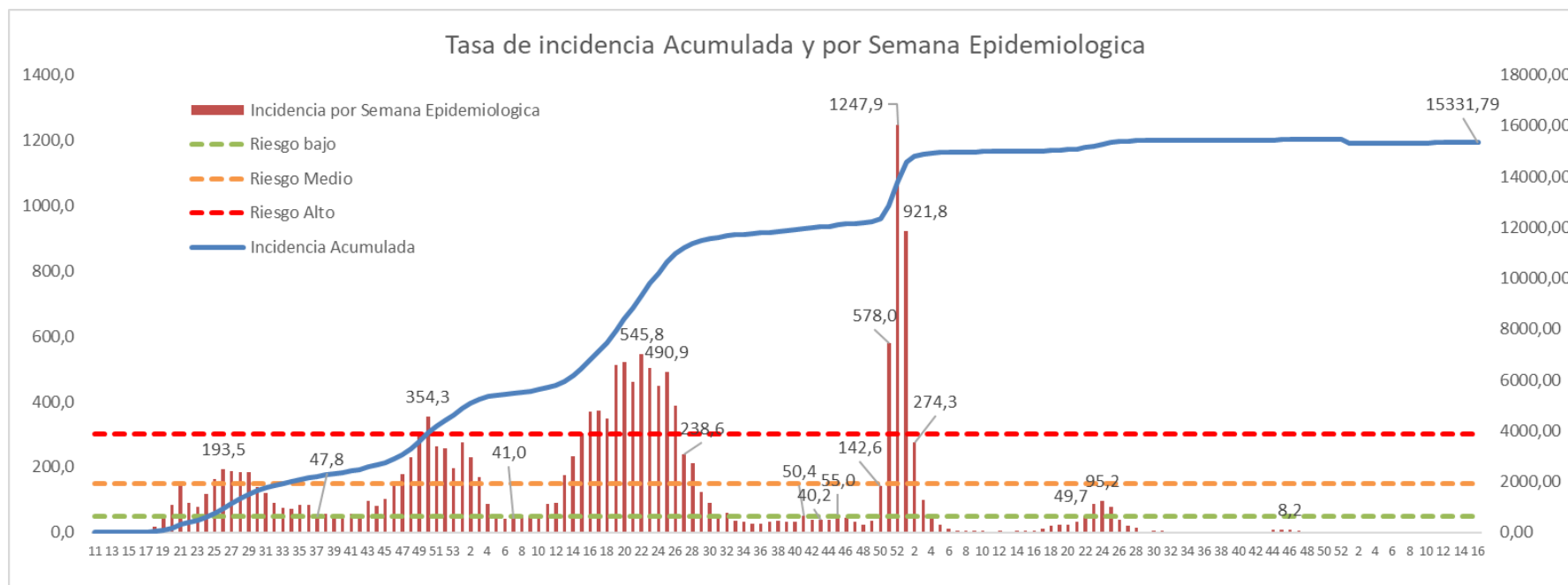
Evento COVID-19 Semana Epidemiológica 16 - 2023

1. SITUACION ACTUAL E INCIDENCIA

Actualmente, se han identificado y verificado 163.371 casos de covid-19 en el distrito de Cartagena, de los cuales se tienen un total de 2 (0,01%) casos activos, 2344 Fallecidos por covid-19 equivalente al 1,43% y 711 fallecidos positivos para covid-19 con otra causa de defunción principal y un total de 160.415 pacientes recuperados viralmente.

A corte de semana epidemiológica 16 el distrito registra una tasa de incidencia acumulada de 15331,79 por cada 100.000 habitantes, desde la semana epidemiológica 48 del 2022 el distrito presenta un descenso en su tasa de incidencia por semanas pasando de un pequeño pico presentado en semana 46 con 8,2 casos por cada 100.000 habitantes a presentar tasas que no superan los 2 casos aproximadamente por cada 100.000 habitantes tendencia que se ha mantenido por aproximadamente 3,5 meses (19 semanas), actualmente no se encuentran pacientes en hospitalización, y la tendencia en cuanto al análisis en el comportamiento a la fecha es una disminución significativa que guarda relación con la positividad la cual no supera mensualmente el 10%. Ver Figura 1.

FIGURA 1. COMPORTAMIENTO SEMANAL COVID-19 DISTRITO DE CARTAGENA



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2023

163371
Total De Casos

2344
Fallecidos

160411
Recuperados

2
Activos

0
Hospital General e Interme...

0
Hospital UCI

553
Asintomaticos

2. CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS

2. DISTRIBUCION SOCIALES Y DEMOGRÁFICAS

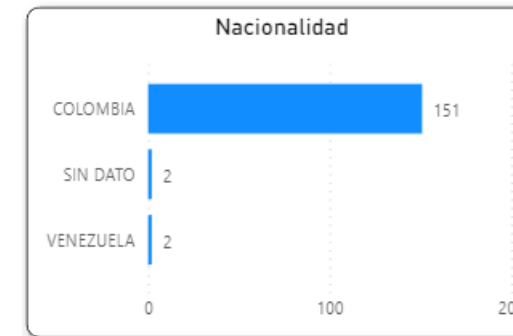
Teniendo en cuenta los variables demográficos y sociales se puede decir que, hasta la Semana 16 del 2023 se registraron un total de 155 casos notificados por Covid – 19, ESI IRAG y de IRAG INUSITADA, el 52% (N=81) del sexo femenino y 48% (n=74) del sexo masculino para el año 2023. Se observa que en este año las edades con mayor reporte de casos son las edades superiores a los 20 años, concentrándose la mayor proporción en edades entre los 60 a 69 años (n=24). Con relación a población infantil se reportaron un total de 14 casos de pacientes entre los 1 a 9 años, disminuyendo significativamente en relación al año anterior y 6 menores de un año. FIGURA 2.

Para el periodo 4 correspondiente al mes de abril 2023 no se han notificado defunciones por COVID-19 y se reporta un total de 143 casos recuperados viralmente. Según la pertenencia étnica el 89% son de otros grupos étnicos y el 10,97% pertenecen a pacientes sin datos. Figura 3.

Con relación a la nacionalidad de los 155 pacientes diagnosticados hasta el mes de abril de 2023 el 97,4% son colombianos, y un 1,3% sin datos al igual que los de nacionalidad venezolana, Existen 2 paciente sin definir nacionalidad labor que se viene adelantando desde la oficina de vigilancia en salud – DADIS con el fin de disminuir el numero de pacientes sin dato de nacionalidad. Ver figura 4. Para la fuente de infección se observó que el 100% se dieron de forma comunitaria Figura 5.

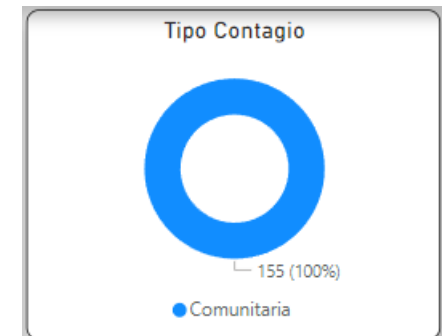
En cuanto al estado y ubicación del paciente se identifico que el 93,55% de estos se encuentra en casa en estado recuperado, con sintomatología leve o asintomáticos, A la fecha de semana epidemiológica 16 no se tienen en el servicio de hospitalización general e intermedio pacientes ni en UCI pacientes positivos para COVID-19, se reporta 1 defunción por este evento, equivalente al 0,65%. Se logra identificar 7 pacientes fallecidos con covid-19 que tienen como causa básica de defunción otra patología diferente que representan el 5,81%. Tabla 1.

Figura 4. Casos por Nacionalidad enero - Abril 2023



Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

Figura 5. Fuente de contagio enero –Abril 2023



Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

Figura 2. Casos por Grupo Etario Enero – Abril 2023

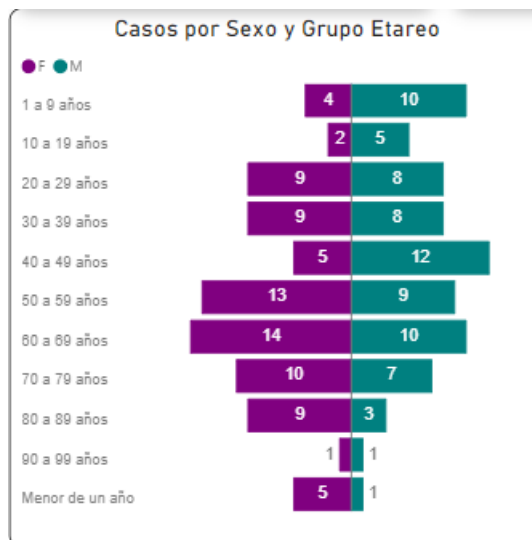


Figura 3. Casos por Pertenencia Étnica Enero – Abril 2023

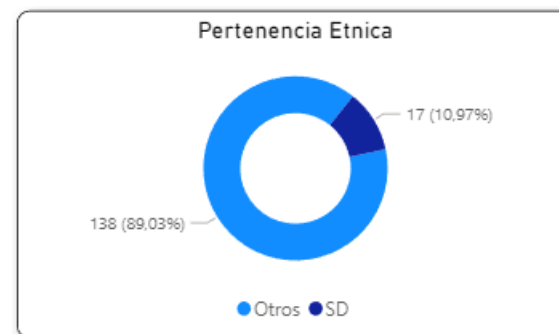


Tabla 1. Ubicación del Paciente

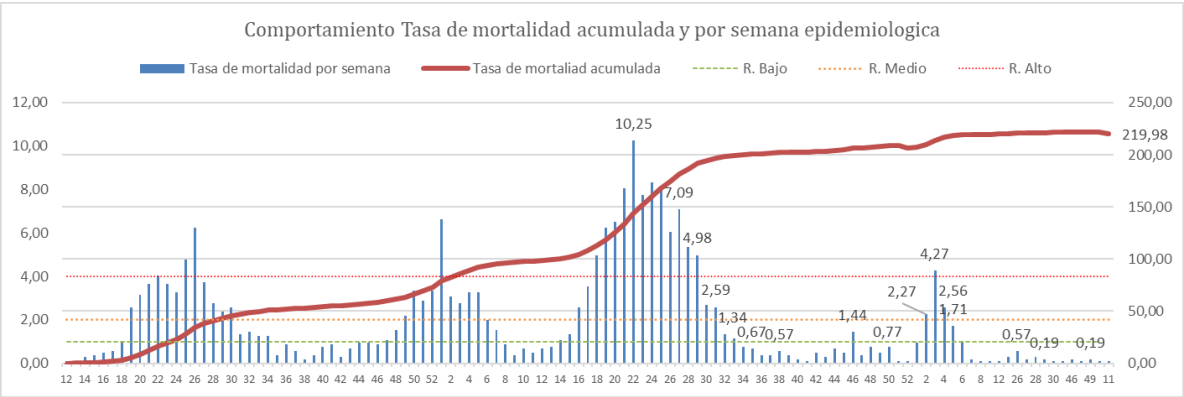
	Casos	%
Casa	145	93,55%
Fallecido	1	0,65%
Hospital	0	0,00%
Hospital UCI	0	0,00%
Fallecido Con Covid	9	5,81%
Total	155	

2. CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS

INDICADOR DE MORTALIDAD Y LETALIDAD

El 1,44% (n=2344) de la población infectada por COVID-19 en el distrito de Cartagena a corte semana epidemiológica 16 del año 2023 han fallecido a causa de este, lo cual arroja una tasa acumulada de mortalidad de 219,98 fallecidos por cada 100.000 habitantes, el distrito de Cartagena registra 1 defunción para la vigencia 2023 correspondiente a la semana epidemiológica 11, actualmente el distrito se encuentra inferior al nivel de riesgo bajo con una tasa que no supera 1 fallecido por cada 100.000 habitantes. Figura 6.

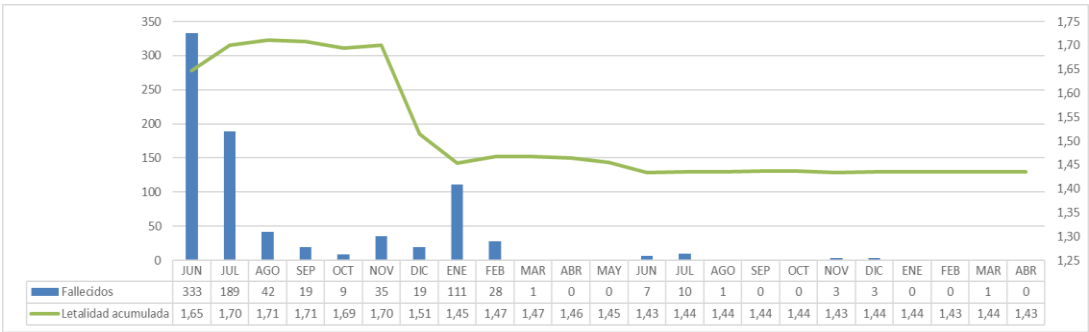
Figura 6. Tasa de mortalidad acumulada y por semana para COVID-19 en el distrito de Cartagena.



Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

La letalidad acumulada presentaba un comportamiento al descenso posterior al mes de julio del 2020, con un leve aumento entre diciembre y enero de 2021, siendo el mes de diciembre del 2021 donde se está presenta la elevación con relación a la tendencia que esta presentaba, siendo la letalidad a corte de semana epidemiológica 16 del 2023 de 1,43, describiendo que de cada 100 personas con COVID-19 en el distrito de Cartagena fallecen aproximadamente 1 persona. La edad con mayor letalidad sigue siendo los mayores de 80 años, seguido de los de 70 a 79 años y los de 60 a 69 años. Ver figura 7.

Figura 7. Letalidad COVID-19 por mes en el distrito de Cartagena



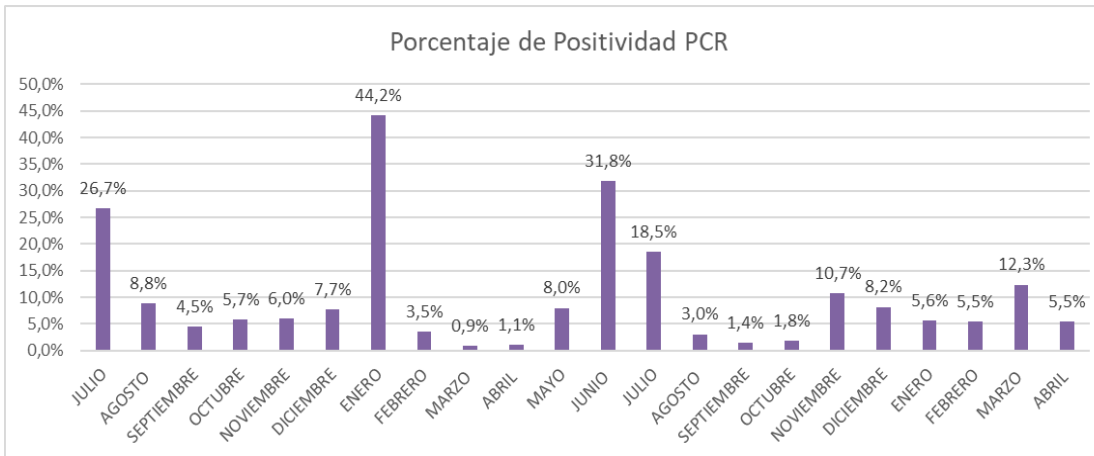
Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

3. ANALISIS TIPO DE AFILIACIÓN Y PRESTADOR

4. INDICADOR DE POSITIVIDAD

La positividad nos describe el número de personas con COVID-19 por cada 100 personas muestreadas, observando entonces que este indicador presenta desde el mes de noviembre un descenso paulatino pasando de una positividad de 10,7% a una de 5,5% el mes de febrero, sin embargo para el mes de marzo se presenta un aumento del 12,3% en la positividad relacionado con la semana santa lo cual aumenta la tasa de contagio en el distrito por los turistas y la realización de eventos masivos. Sin embargo para el mes de abril disminuye a 5,5%.

Figura 6. Comportamiento de la positividad por COVID 19 por mes en el distrito de Cartagena



Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

ACTIVIDADES REALIZADAS EN CONTROL DE SITUACIÓN Y RECOMENDACIONES GENERADAS

- Continuar con la vigilancia activa para COVID-19 con el fin de detectar cambios.
- Realizar revisión del comportamiento de las IRA en menores de 5 años en el distrito de Cartagena
- Continuar con el Plan Nacional de Vacunación para COVID-19.
- Fortalecer la calidad del dato en la información ingresada a SIVIGILA con las diferentes UPGD
- Identificar conglomerados y Trabajadores de la salud contagiados intrahospitalaria.
- Vigilancia de ingreso de turistas procedentes de países que reportes brotes recientes e identificación de variantes de interés y preocupación.
- Mantener activo el centro de operaciones de emergencia en eventos, brotes y epidemias en salud pública.
- Monitoreo de los efectos adversos supuestamente atribuidos a la vacunación por COVID-19.
- Monitoreo de equipos de respuesta inmediata acorde con los procesos de valoración del riesgo.



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

JOSÉ SAAVEDRA VIANA
Director DADIS

CIELO MUÑOZ DEL VALLE
Directora operativa de salud pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR
JULIO BENAVIDES OSORIO
Profesional Especializado