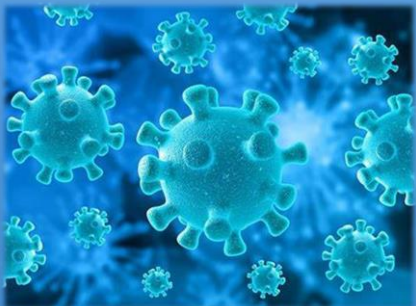


Evento COVID-19 Semana Epidemiológica 4 - 2023

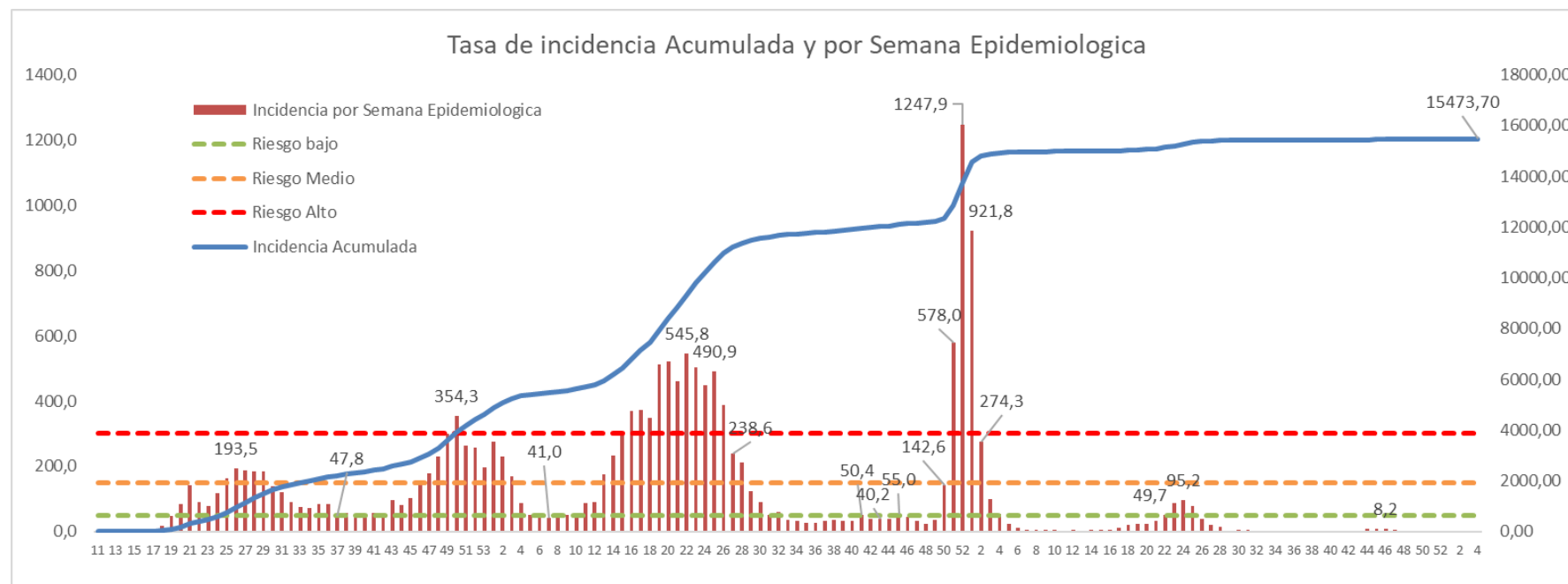


1. SITUACION ACTUAL E INCIDENCIA

Actualmente, se han identificado y verificado 163.253 casos de covid-19 en el distrito de Cartagena, de los cuales se tienen un total de 35 (0,02%) casos activos, 2343 Fallecidos por covid-19 equivalente al 1,44% y 667 fallecidos positivos para covid-19 con otra causa de defunción principal y un total de 160.304 pacientes recuperados viralmente.

A corte de semana epidemiológica 4 el distrito registra una tasa de incidencia acumulada de 15473,70 por cada 100.000 habitantes, desde la semana epidemiológica 28 el distrito ingreso a lo que se conoce como periodo de valle en el cual se ha mantenido por aproximadamente 7 meses con tasas de incidencia por semana inferior a los 5 casos por cada 100.000 habitantes, solo hasta semana epidemiológica 44 se observa un leve aumento de la tasa de incidencia con un pico máximo de 8 casos aproximadamente por cada 100.000 habitantes, dicho aumento tuvo una intensidad de 4 semanas y posterior a esto un descenso con tasas de incidencia inferiores a los 3 casos aproximadamente por cada 100.000 habitantes. Al comparar con el comportamiento en años y olas anteriores la reducción significativa de los casos puede estar ligada a la reducción de población susceptible por vacunación e inmunidad híbrida, teniendo hasta el momento 2 casos hospitalizados en general e intermedia y 1 en UCI.. Ver Figura 1.

FIGURA 1. COMPORTAMIENTO SEMANAL COVID-19 DISTRITO DE CARTAGENA



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2022

	163253 Total De Casos
	2343 Fallecidos
	160304 Recuperados
	35 Activos
	2 Hospital General e Interme...
	1 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 4 del 2023 se registraron un total de 39 casos notificados por Covid – 19, ESI IRAG y de IRAG INUSITADA, el 51,28% del sexo femenino y 48,72% 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. Con relación a población infantil se reportaron un total de 2 casos de pacientes entre los 1 a 9 años, disminuyendo significativamente en relación al año anterior. FIGURA 2.

Para el periodo 1 correspondiente al enero 2023 no se han notificado defunciones por COVID-19 y se reporta un total de 17 casos recuperados viralmente. Según la pertenencia étnica el 26,64% son de otros grupos étnicos y el 74,36% pertenecen a pacientes sin datos. Figura 3.

Figura 2. Casos por Grupo Etario Enero 2023

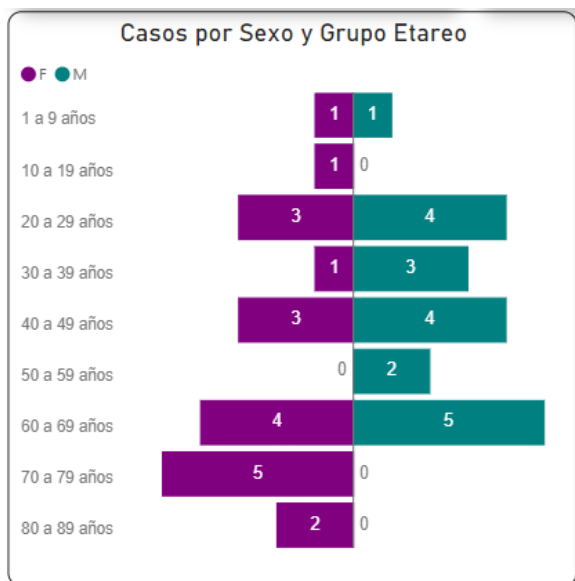
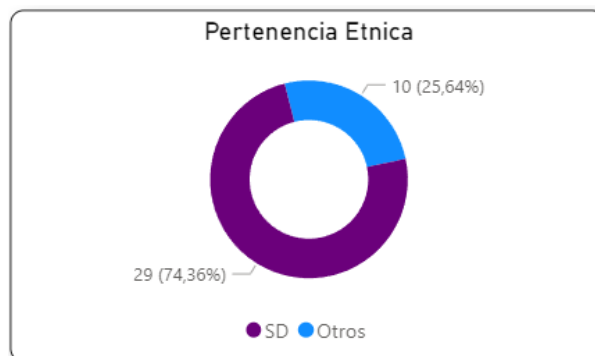


Figura 3. Casos por Pertenencia Étnica Enero 2023



Con relación a la nacionalidad de los 39 pacientes diagnosticados en el mes de enero de 2023 el 97,43% son colombianos, y el 2,57% Sin Dato, Existe un paciente sin definir nacionalidad labor que se viene adelantando desde la oficina de vigilancia en salud – DADIS con el fin de disminuir el número de pacientes sin dato de nacionalidad. Ver figura 4. Para la fuente de infección se observó que el 87,09% se dieron de forma comunitaria y el 12,91% relacionados, Figura 5.

En cuanto al estado y ubicación del paciente se identificó que el 100% de estos se encuentra en casa en estado recuperado, con sintomatología leve o asintomáticos, A la fecha de semana epidemiológica 4 no se tienen en el servicio de hospitalización general e intermedio y UCI pacientes positivos para COVID-19, al igual que no se reportan defunciones por este evento. Con relación al tipo de contagio el 100% se dieron de forma comunitaria. Tabla 1.

Figura 4. Casos por Nacionalidad enero 2023

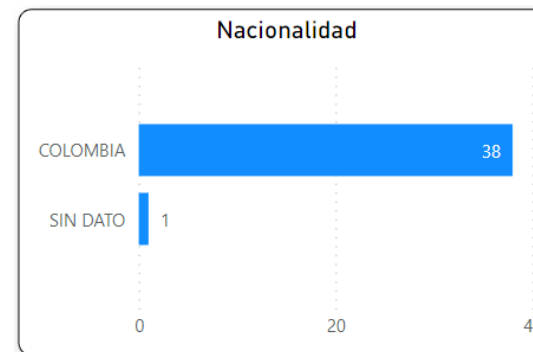
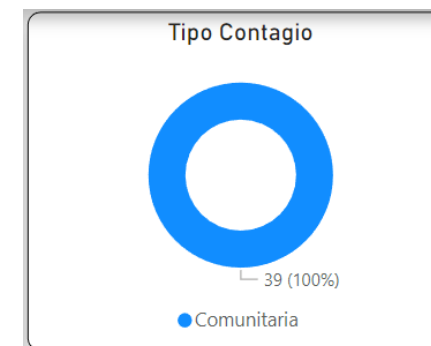


Figura 5. Fuente de contagio enero 2023



Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

Tabla 1. Ubicación del Paciente

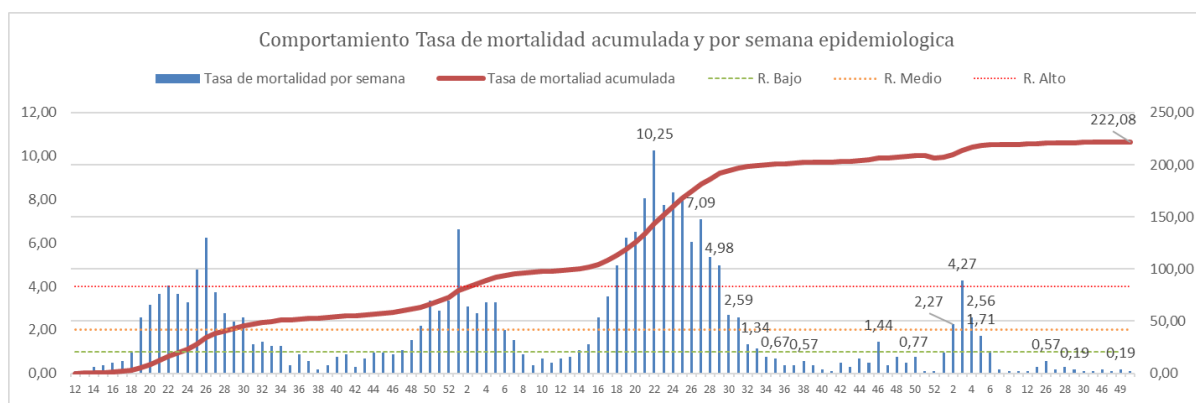
	Casos	%
Casa	39	100,00%
Fallecido	0	0,00%
Hospital	0	0,00%
Hospital UCI	0	0,00%
Fallecido Con Covid	0	0,00%
Total	39	

2. CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS

INDICADOR DE MORTALIDAD Y LETALIDAD

El 1,44% (n=2343) de la población infectada por COVID-19 en el distrito de Cartagena a corte semana epidemiológica 4 del año 2023 han fallecido a causa de este, lo cual arroja una tasa acumulada de mortalidad de 222,08 fallecidos por cada 100.000 habitantes, el distrito de Cartagena no registra defunciones desde el 24 de diciembre del 2022, 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.

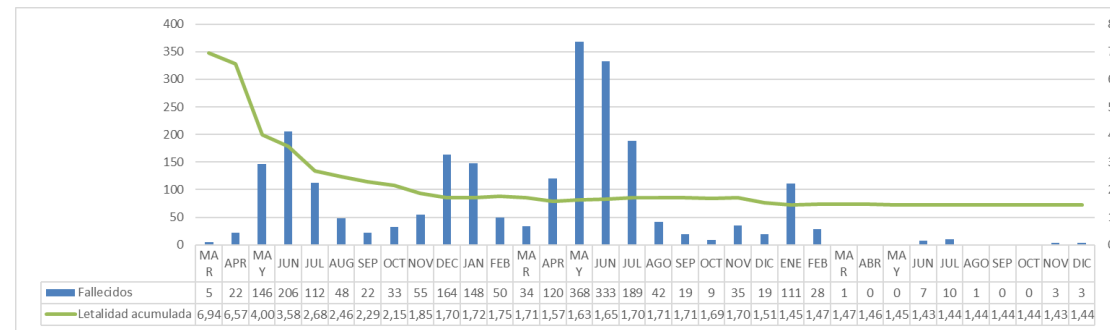
Figura 6. Tasa de mortalidad acumulada y por semana para COVID-19 en el distrito de Cartagena.



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 4 del 2023 de 1,44, 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



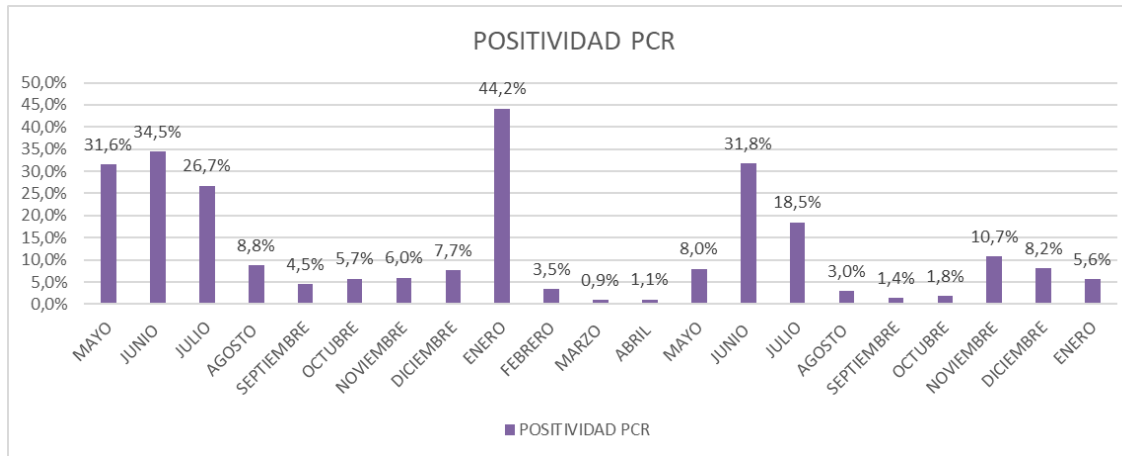
Fuente: Sivigila Cartagena, INS, SISMUESTAS 2023

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 para el mes de noviembre un aumento moderado registrando una positividad de 10,7% en comparación con el mes de octubre donde se registra una positividad de 1,8%, para lo transcurrido del mes de enero se tiene una positividad del 5,6%, mostrando una tendencia a la disminución de la positividad desde el mes de noviembre teniendo en cuenta las jornadas que se van a presentar a raíz de la temporada alta en la cual se aumenta el ingreso de turistas a la ciudad y las aglomeraciones, se deben intensificar las acciones de vigilancia.

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
- 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
- Dar continuidad al talento humano que se encuentra capacitado en la atención del COVID-19 en el distrito de Cartagena.
- Vigilancia de ingreso de turistas procedentes de países que reportes brotes recientes e identificación de variantes de interés y preocupación.
- Establecer medidas, planes rigurosos que promuevan el cumplimiento de las medidas de bioseguridad en el marco de la reactivación económica.
- 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.
- Seguimiento comportamiento sala situacional.



**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