

INFORME DE LEPTOSPIROSIS



LEPTOSPIROSIS

Semana Epidemiológica #21-2024



96

No. de casos

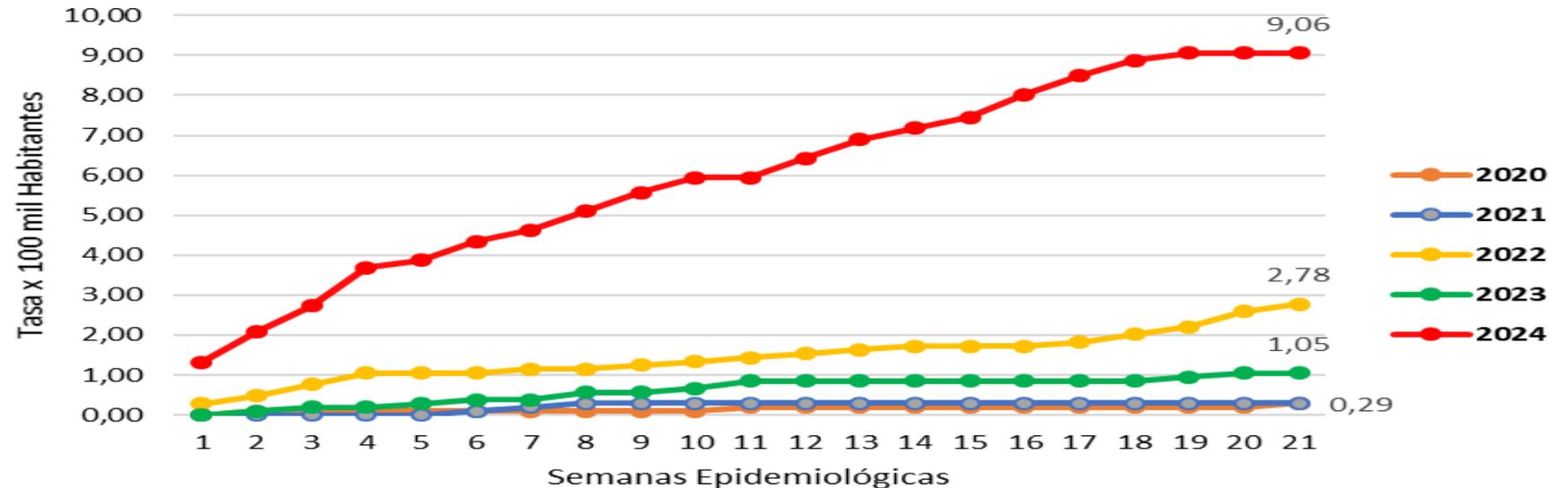
Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Leptospirrosis, en el Distrito de Cartagena de Indias a semana epidemiológica #21 año 2024 se reportaron por parte UPGD 96 casos, en el 2023 se notificaron 11 casos, mientras que en el 2022 se presentaron 29 casos; en concordancia con lo anterior se presenta un incremento del 773%, en el número de casos, con relación a los casos notificados en el año anterior. Sin embargo, al observar el promedio histórico desde 2017 a 2023 de los casos de la notificación de la Leptospirrosis, se esperaba que se presentaran 9 casos a esta misma semana y se observa que se notificaron 96 casos, lo cual representa un incremento estadísticamente significativo. También evidenciamos que la incidencia acumulada de los casos notificados a semana epidemiológica #21 desde 2020 – 2024, las mas alta es la presentada en el 2024. Es importante mencionar que este comportamiento puede variar, por los ajustes que se realicen teniendo en cuenta el algoritmo diagnóstico sugerido por el INS. (Ver Figura).

COMO SE COMPORTA EL EVENTO

Año	Casos	Variación Con Respecto a 2024	
2022	29	↑	231%
2023	11	↑	773%
2024	96		

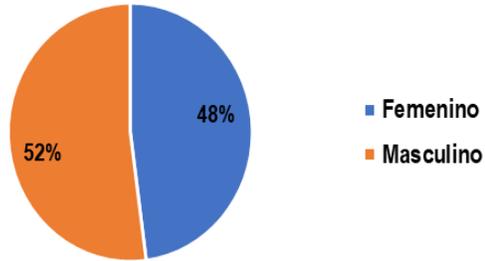
Evento	Observado	Esperado	Situación
	2024	Promedio (2017 - 2023)	
LEPTOSPIROSIS	96	9	INCREMENTO SIGNIFICATIVO

Tasa de notificación acumulada por años en Distrito de Cartagena por cada 100.000 habitantes

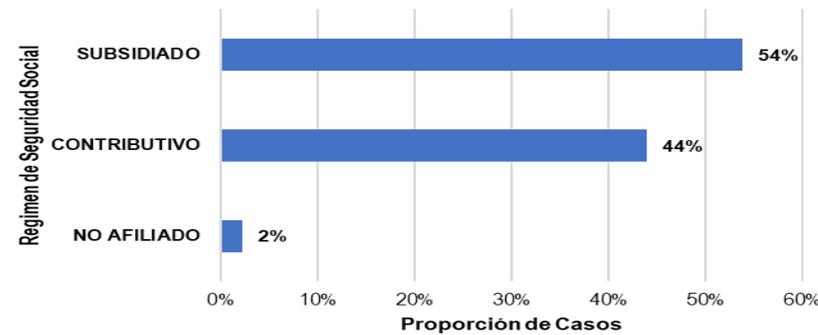


COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLOGICA #21 - 2024

Casos por Sexo



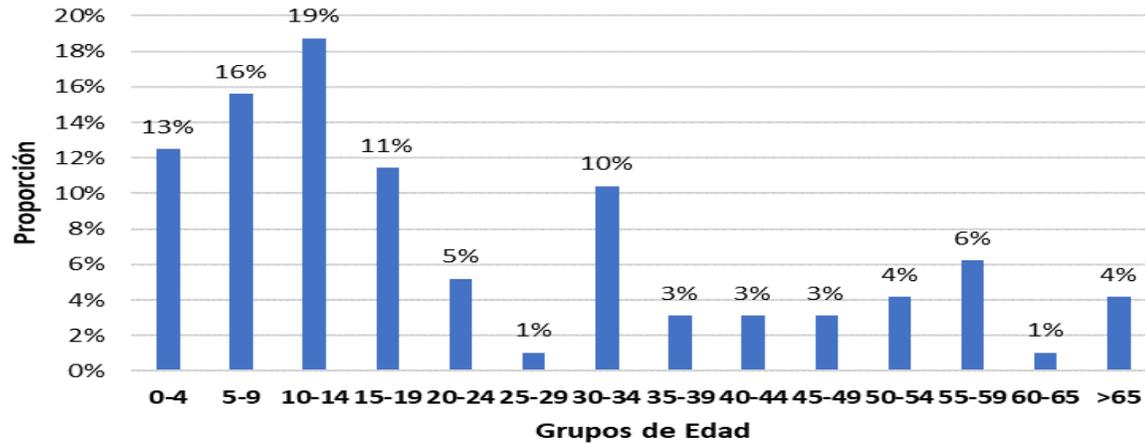
Casos por Tipo de Regimen



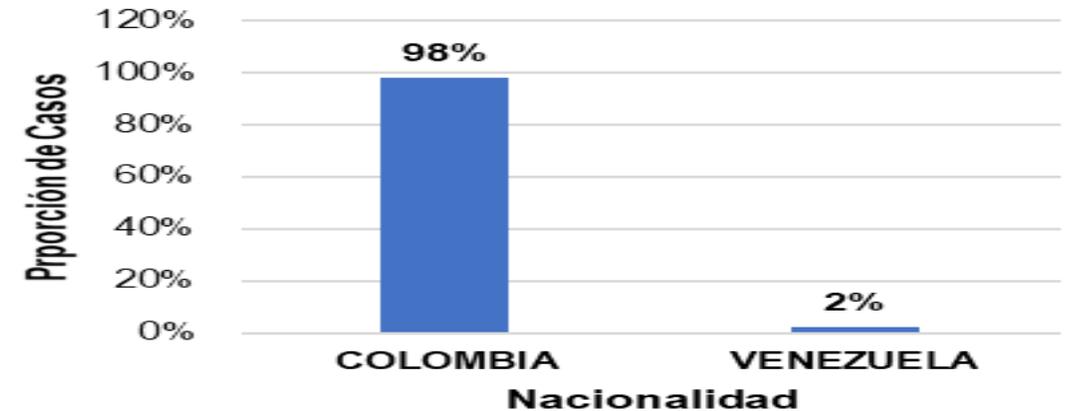
Casos por Pertinencia Etnica



Casos de Leptospiriosis por Grupos por Edad



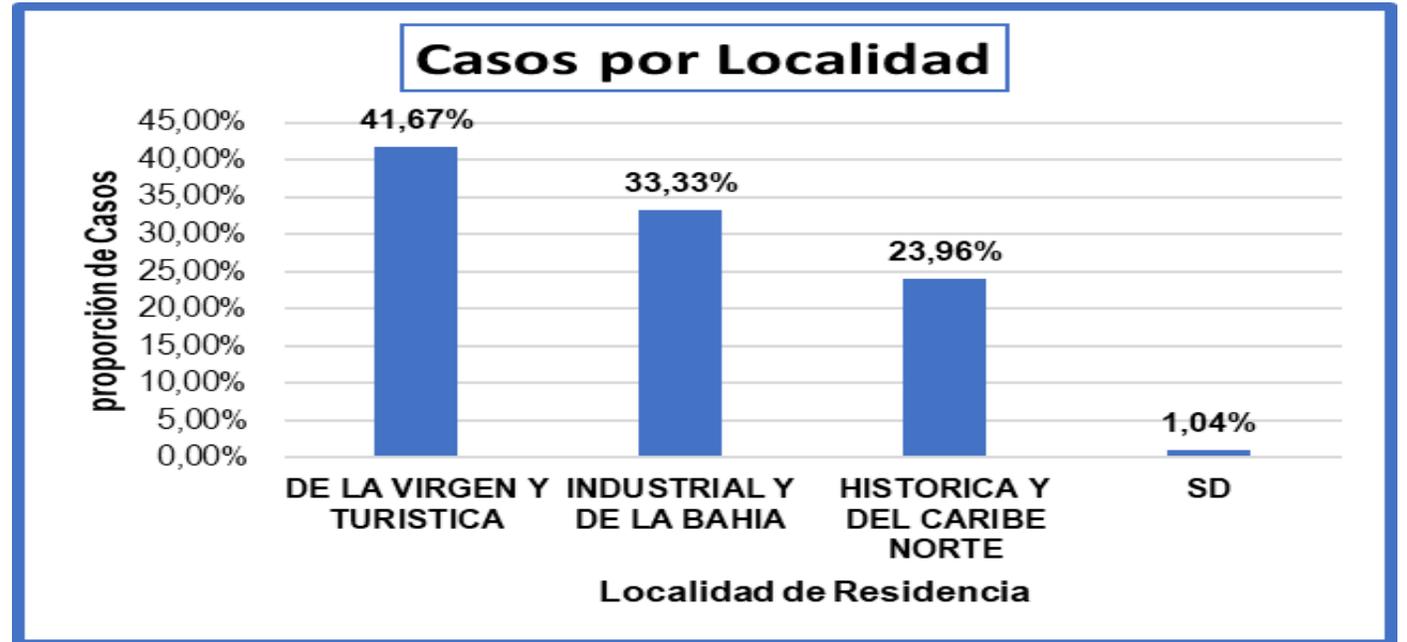
Casos por Nacionalidad



El número de casos del evento Leptospiriosis, que se presentaron a semana epidemiológica #21 del año 2024 pertenecen al régimen Subsidiado el 54%, Seguido del Contributivo con el 44%; de los casos presentados; el 48% corresponde al sexo femenino y un 52% al sexo masculino; con respecto los grupos de edad de 10 a 14 con la mayor proporción con el 19%; seguido por los grupos de 5 a 9, con el 16%; en relación con la pertenencia étnica el 100% pertenece a la variable otro; por nacionalidad podemos observar que el 98% de casos son de Nacionalidad Colombiana, pero se observa 2% son de nacionalidad Venezolana.

COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #21 - 2024

Localidad	Barrios Con Mas Casos	N° Casos
Histórica Y Del Caribe Norte	Tierra Bomba	3
	Escallón Villa	2
	Altos De San Isidro	2
	Santana	1
	Zaragocilla	1
	Otros	14
	Total Localidad	23
De La Virgen Y Turística	Olaya Herrera	10
	El Pozón	8
	Republica Del Líbano	2
	Los Alpes	2
	Villa Estrella	2
	Otros	16
	Total Localidad	40
Industrial Y De La Bahía	Pasacaballos	3
	San Pedro Mártir	3
	El Milagro	3
	Albornoz	2
	Villa Rosita	2
	Otros	19
	Total Localidad	32
Sin Datos	Sd	1



Los casos notificados del evento 455 - Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica #21 año 2024 en la Localidad de la Virgen y Turística se presentaron mayor proporción, con el 41,67% (n=40) de los casos notificados, los barrios en donde mas casos se presentaron fueron Olaya Herrera, El Pozón, Villa Estrella, República del Líbano y Los Alpes; seguido de la localidad Industrial y de la Bahía con el 33,33% (n=32), los barrios donde se presentaron más casos fueron San Pedro Mártir, El Milagro, El Milagro, Pasacaballos y Albornoz; y en la Localidad Histórica y del Caribe Norte con el 23,96% (n=23) y los barrios en donde se presentaron los casos se fueron Tierra Bomba, Escallón Villa, Altos de San isidro, Santana y Zaragocilla.

FACTORES ECO-EPIDEMIOLÓGICOS SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #21 - 2024



Contacto con agua estancada

17%

16 Casos



Acueducto

77%

74 Casos



Residuos en peridomicilio

11%

11 Casos



Actividad deportiva acuática

11%

11 Casos



Ausencia de sistema de alcantarillado

29%

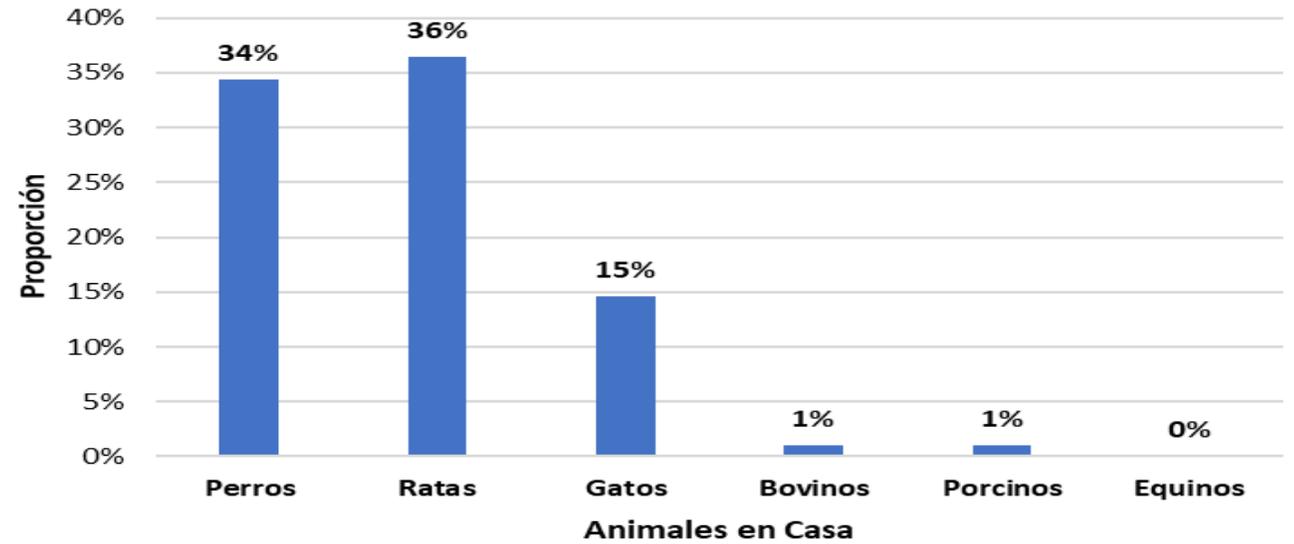
28 Casos



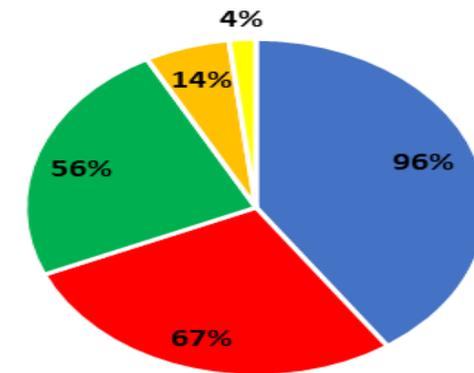
Presencia de Ratas

36%

35 Casos



Manifestaciones clínicas



■ Fiebre ■ Mialgias ■ Cefalea ■ Ictericia ■ Hepatomegalia

INDICADORES LEPTOSPIROSIS SEMANA EPIDEMIOLOGICA #21 - 2024

Proporción de casos de Leptospirosis según clasificación: El 89% (n=93) de los casos notificados se encuentran sospechosos, el 9% (n=9) se han descartado y un 3% (n=3) se han confirmado*.

Proporción de incidencia de Leptospirosis: La incidencia del Distrito de Cartagena para el evento Leptospirosis es de 0,0 casos por cada 100 mil habitantes.

Tasa de Mortalidad: A semana Epidemiológica #21 del Distrito de Cartagena es 0%**

* Los casos confirmados en siviola, no tienen resultado de MAT, por lo tanto corresponde a error en el diagnóstico y ya se solicitaron ajustes pertinentes. Por tal motivo las incidencias acumuladas se han calculado con casos notificados, no teniendo en cuenta los descartados.

**Se han notificado un total de 3 mortalidades sospechosas de Leptospira. A la espera del resultado de la MAT



DADXS

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

ALEX TEJADA NUÑEZ
Director DADIS

MONICA JURADO MÁRQUEZ
Directora Operativa de Salud Pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR
CARLOS GUERRA GUARDO
Referente de Zoonosis