

LEPTOSPIROSIS



68

No. de casos

INFORME DE LEPTOSPIROSIS



Semana Epidemiológica #12 -2024

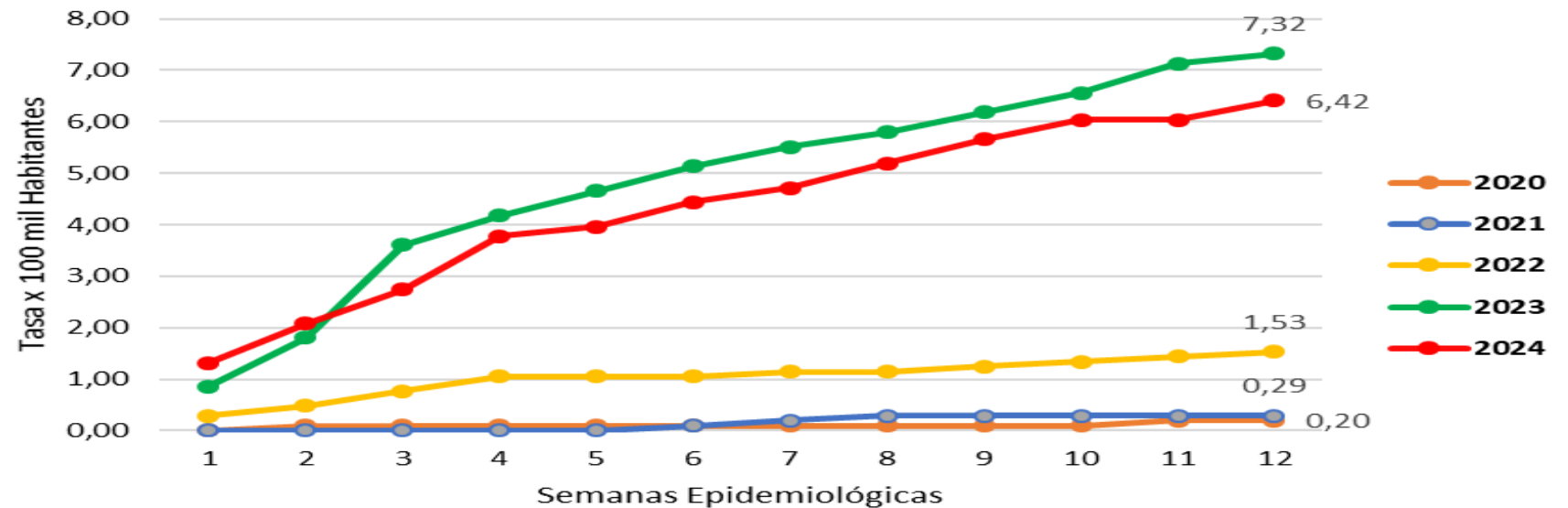
Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena de Indias a semana epidemiológica #12 año 2024 se reportaron por parte UPGD 68 casos, en el 2023 se notificaron 77 casos, mientras que en el 2022 se presentaron 16 casos; en concordancia con lo anterior se presenta un decremento del 12%, 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 Leptospirosis, se esperaba que se presentaran 14 casos a esta misma semana y se observa que se notificaron 68 casos, lo cual representa un incremento estadísticamente significativo. También evidenciamos que la incidencia acumulada de los casos notificados a semana epidemiológica #12 desde 2020 – 2024, las mas alta fue la presentada en el 2023 y le sigue 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	16	↑	325%
2023	77	↓	-12%
2024	68		

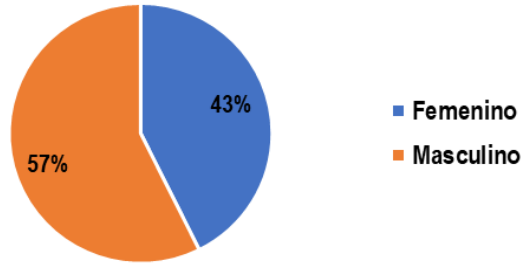
Evento	Observado	Esperado	Situación
	2024	Promedio (2017 - 2023)	
LEPTOSPIROSIS	68	14	INCREMENTO SIGNIFICATIVO

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

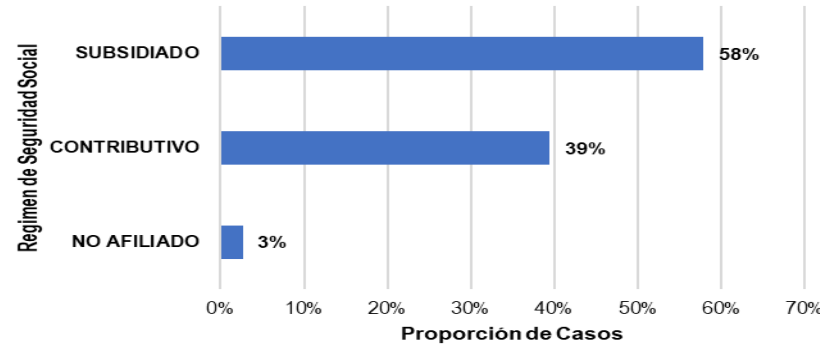


COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLOGICA #12 - 2024

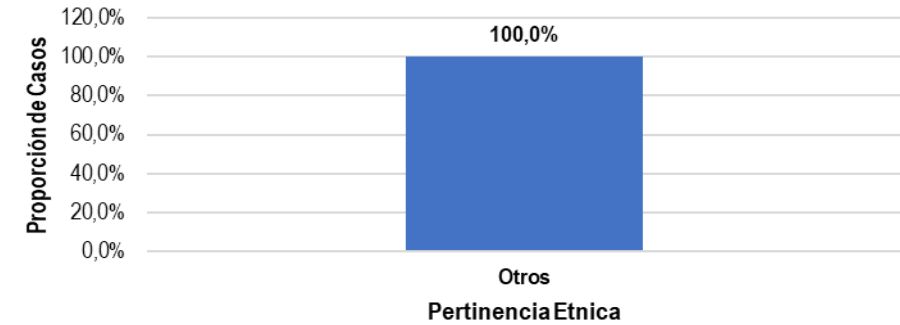
Casos por Sexo



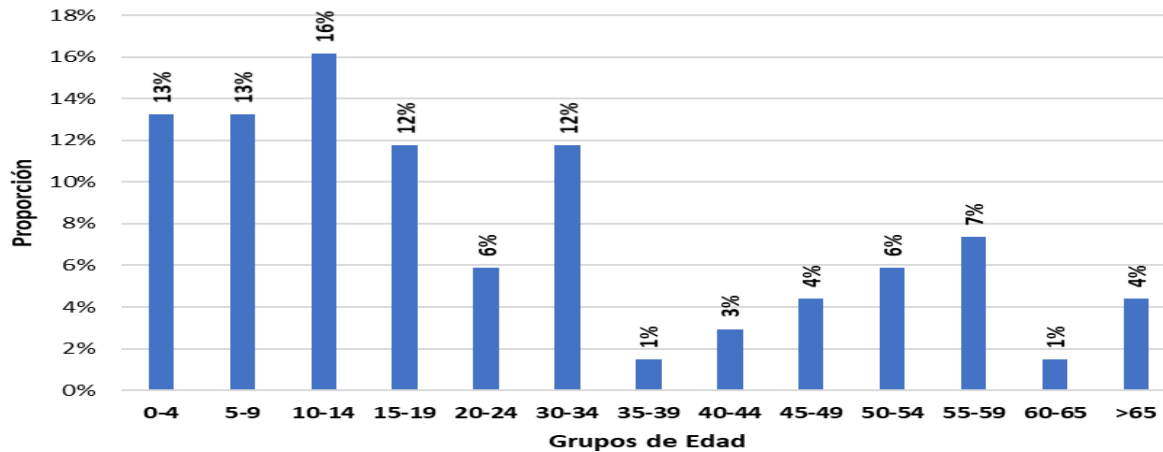
Casos por Tipo de Regimen



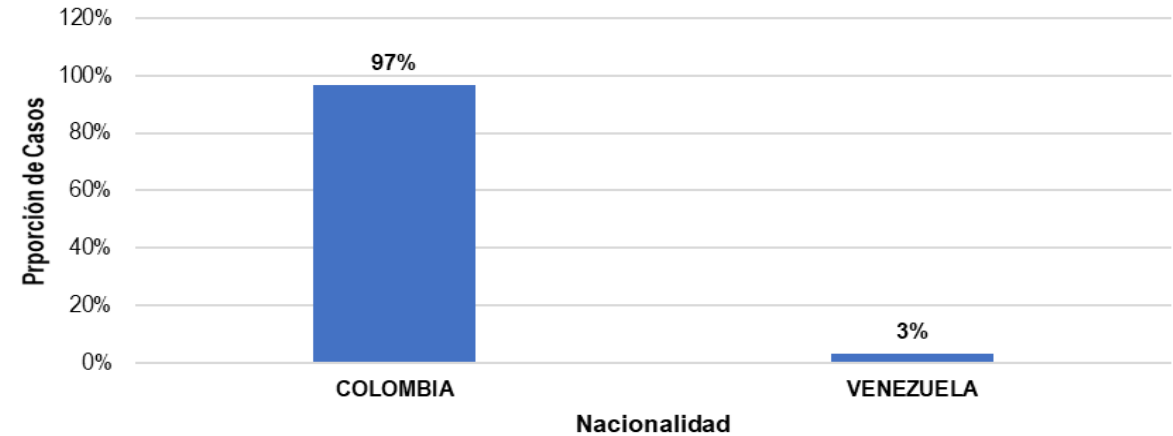
Casos por Pertinencia Etnica



Casos por grupo de Edad



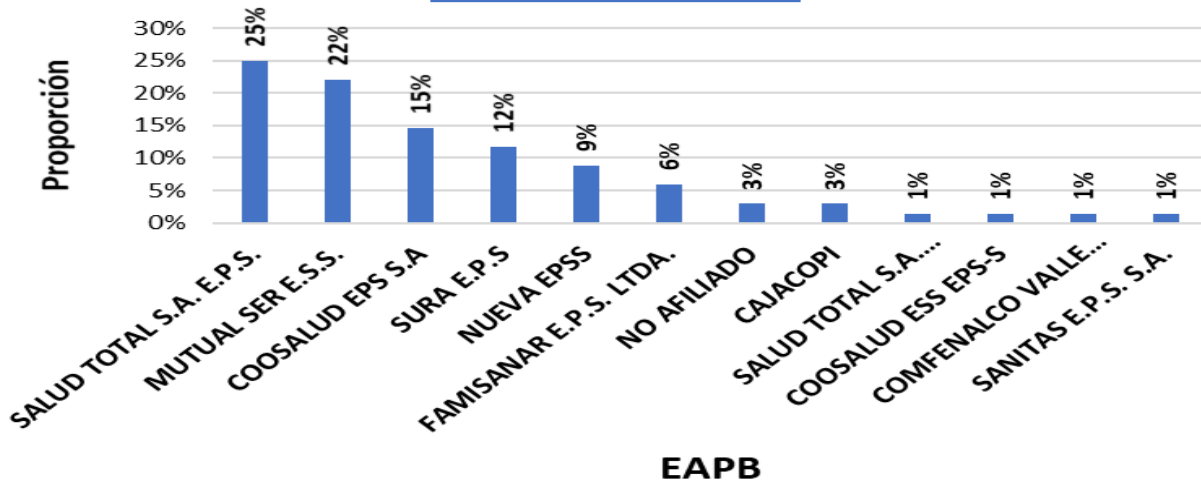
Casos por Nacionalidad



El número de casos del evento Leptospirosis, que se presentaron a semana epidemiológica #12 del año 2024 pertenecen al régimen Subsidiado el 58%, Seguido del Contributivo con el 39%; de los casos presentados; el 43% corresponde al sexo femenino y un 57% al sexo masculino; con respecto los grupos de edad de 10 a 14 con la mayor proporción con el 16%; seguido por los grupos de 0 a 4 y 5 a 9, años con el 13%, respectivamente; en relación con la pertenencia étnica el 100% pertenece a la variable otro; por nacionalidad podemos observar que el 97% de casos son de Nacionalidad Colombiana, pero se observa 3% son de nacionalidad Venezolana.

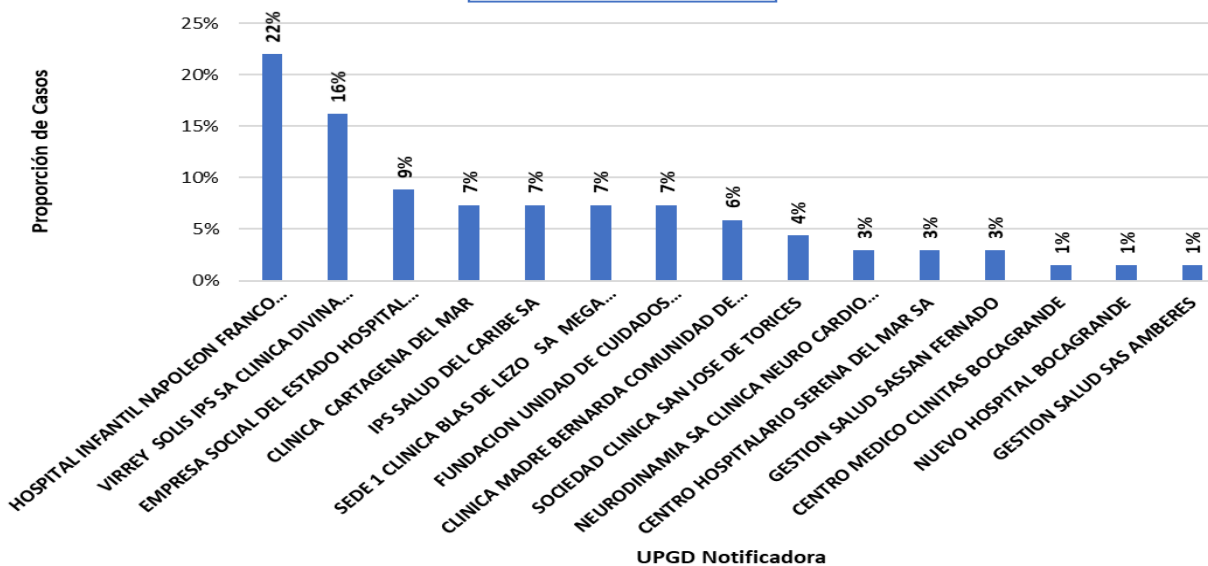
NOTIFICACION POR EAPB – UPGD SEMANA EPIDEMIOLOGICA #12 - 2024

Casos por EAPB



Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Leptospirosis, por afiliación a EAPB a semana epidemiológica #12 año 2024 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Salud Total y Mutual Ser representan el 25% y el 23%, respectivamente; seguido de Coosalud con el 15% y Sura con el 12%. Las otras EAPB representan menor número de casos. (Tabla 2)

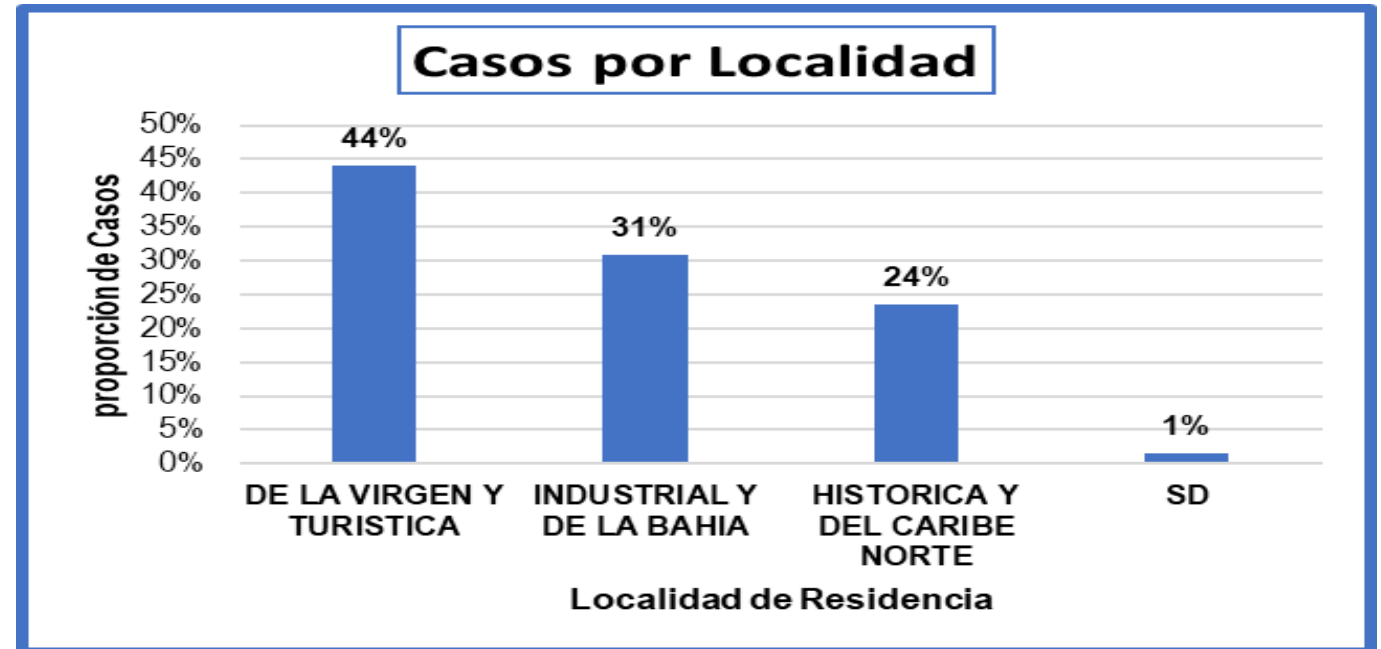
Casos por UPGD



En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a semana epidemiológica #12 año 2024 en el Distrito de Cartagena, se evidenció que las UPGD que le aportaron mayor carga al evento Leptospirosis, corresponden a Hospital Infantil Napoleón franco Pareja con el 22%, seguido con 16%, de Virrey Solis Ips Sa clínica divina providencia, seguido del Hospital universitario del Caribe con el 9%, Sede 1 Clínica Blas de Lezo SA Megaurgencias, IPS Salud del Caribe, Fundación UCI Doña Pilar y Clínica Cartagena del Mar con 7%, respectivamente.

COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #12 - 2024

Localidad	Barrios Con Mas Casos	N° Casos
Histórica y del Caribe Norte	Escallón Villa	2
	Tierra Bomba	2
	Amberes	1
	El Rubí	1
	Santana	1
	Total Localidad	16
De la Virgen y Turística	Olaya Herrera	9
	El Pozón	7
	Republica del Líbano	2
	Pontezuela	1
	Chiquinquirá	1
	Total Localidad	30
Industrial y de la Bahía	El Milagro	3
	San Pedro Mártir	2
	Albornoz	2
	Villa Rosita	2
	Nelson Mandela	2
	Total Localidad	21



Los casos notificados del evento 455 - Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica #12 año 2024 en la Localidad de la Virgen y Turística se presentaron mayor proporción, con el 44% (n=30) de los casos notificados, los barrios en donde mas casos se presentaron fueron Olaya Herrera, El Pozón, República del Líbano, Pontezuela y Chiquinquirá; seguido de la localidad Industrial y de la Bahía con el 31% (n=21), los barrios donde se presentaron más casos fueron El Milagro, San Pedro Mártir, Albornoz, Villa Rosita y Nelson Mandela; y en la Localidad Histórica y del Caribe Norte con el 24% (n=16) y los barrios en donde se presentaron los casos se fueron Escallón Villa, Tierra Bomba, Amberes, El Rubí y Santana.

FACTORES ECO-EPIDEMIOLÓGICOS SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #12 - 2024



Contacto con agua estancada

19%

13 Casos



Acueducto

76%

52 Casos



Residuos en peridomicilio

15%

10 Casos



Actividad deportiva acuática

16%

10 Casos



Ausencia de sistema de alcantarillado

31%

21 Casos

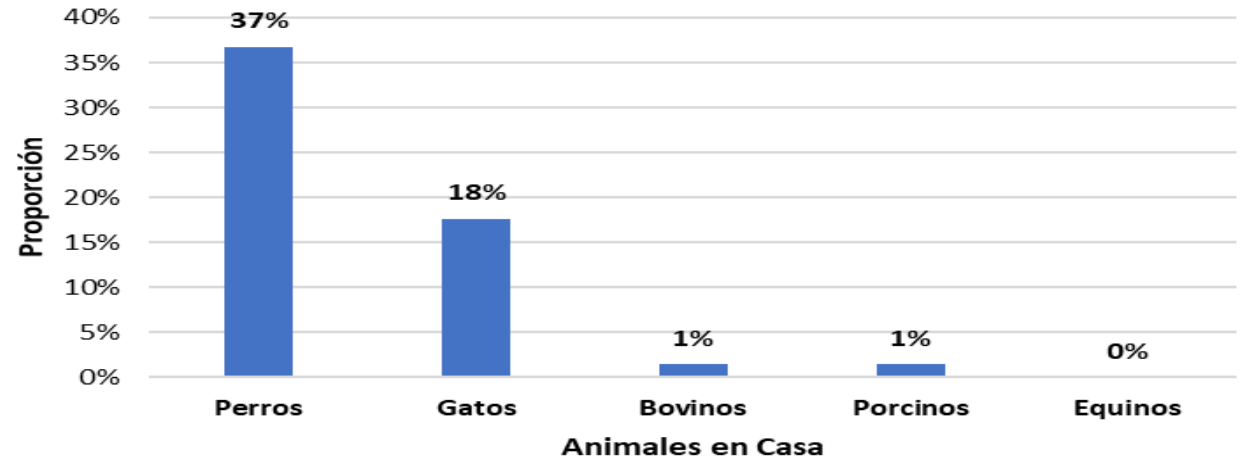


Presencia de Ratas

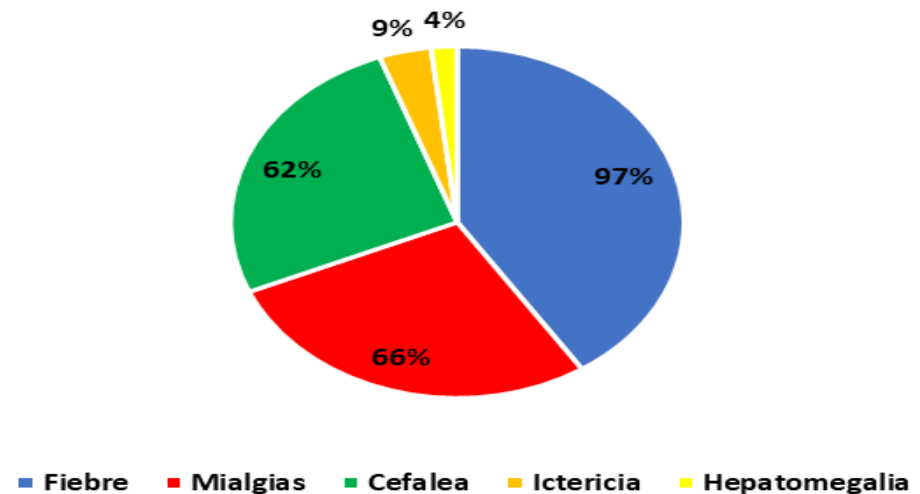
37%

25 Casos

Distribución porcentual animales en casa



Manifestaciones clínicas



INDICADORES LEPTOSPIROSIS SEMANA EPIDEMIOLOGICA #12 - 2024

Proporción de casos de Leptospirosis según clasificación: El 86% (n=65) de los casos notificados se encuentran sospechosos, el 11% (n=8) se han descartado y un 4% (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 #12 del Distrito de Cartagena es 0%**

* Los casos confirmados en sivegila, 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