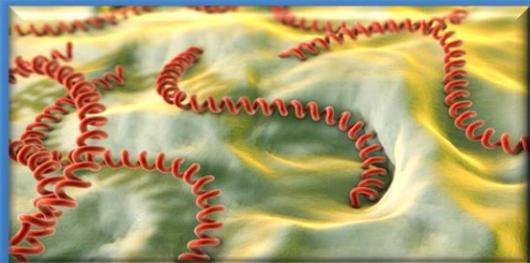


INFORME DE LEPTOSPIROSIS



COMO SE COMPORTA EL EVENTO

Año	Casos	Variación Con Respecto a 2024	
2022	86	↑	112%
2023	21	↑	767%
2024	182		

Evento	Observado	Esperado	Situación
	2024	Promedio (2017 - 2023)	
LEPTOSPIROSIS	182	29	INCREMENTO SIGNIFICATIVO

LEPTOSPIROSIS

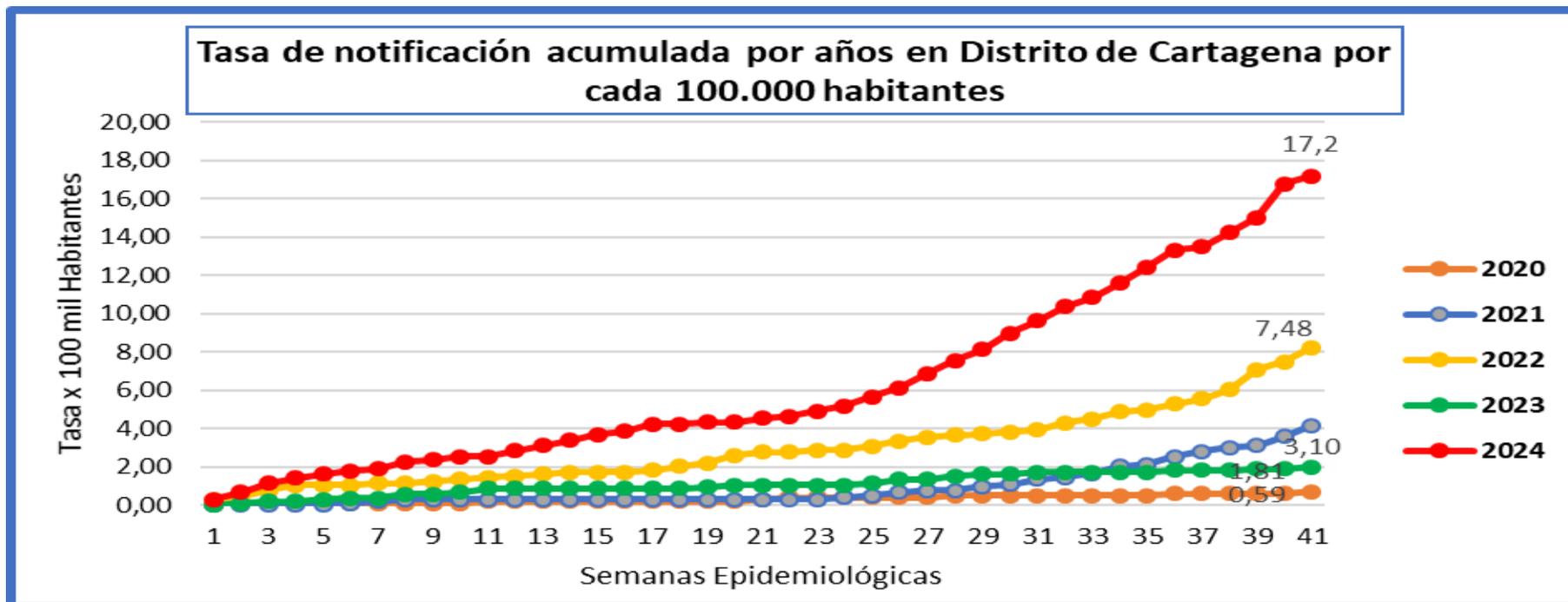
Semana Epidemiológica #41 - 2024



182

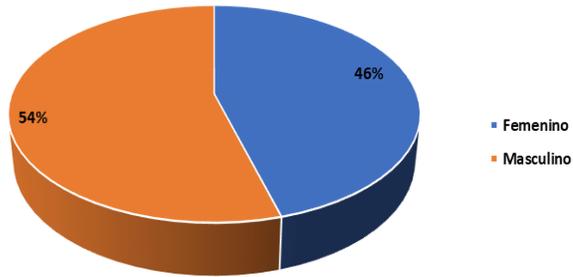
No. de casos

Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena de Indias a semana epidemiológica #41 año 2024 se reportaron por parte UPGD 182 casos, en el 2023 se notificaron 21 casos, mientras que en el 2022 se presentaron 86 casos; en concordancia con lo anterior se presenta un incremento del 767%, en el número de casos, con relacion 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 29 casos a esta misma semana y se observa que se notificaron 182 casos, lo cual representa un incremento estadísticamente significativo. También evidenciamos que la incidencia acumulada de los casos notificados a semana epidemiológica #41 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).

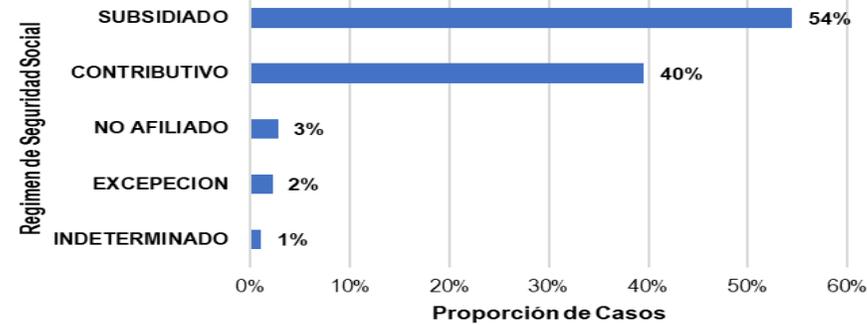


COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLOGICA #41 - 2024

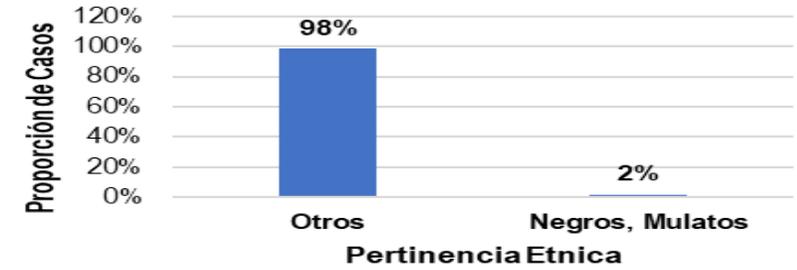
Casos Por Sexo



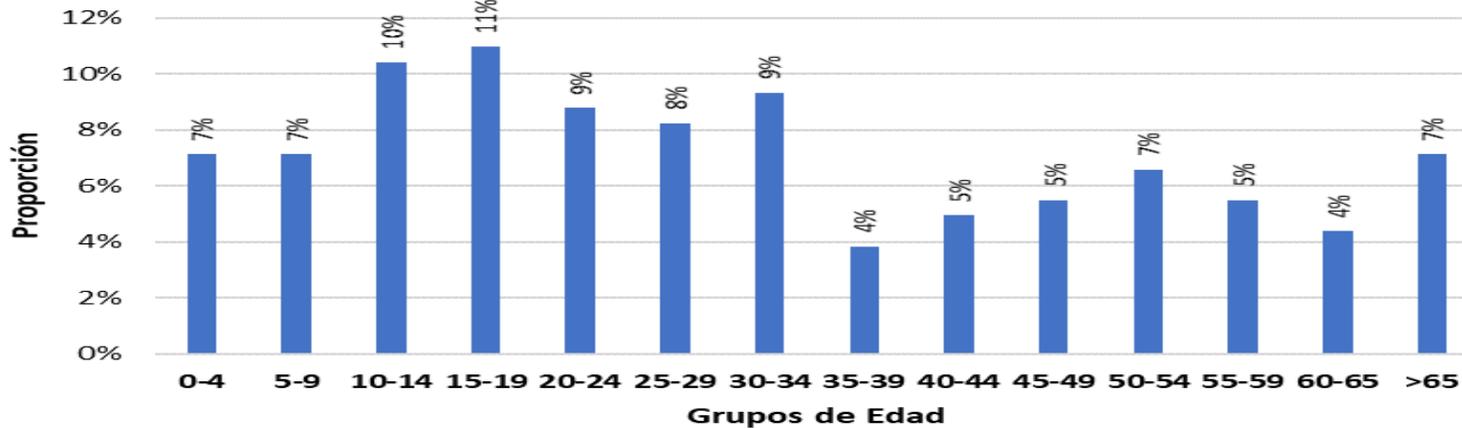
Casos por Tipo de Regimen



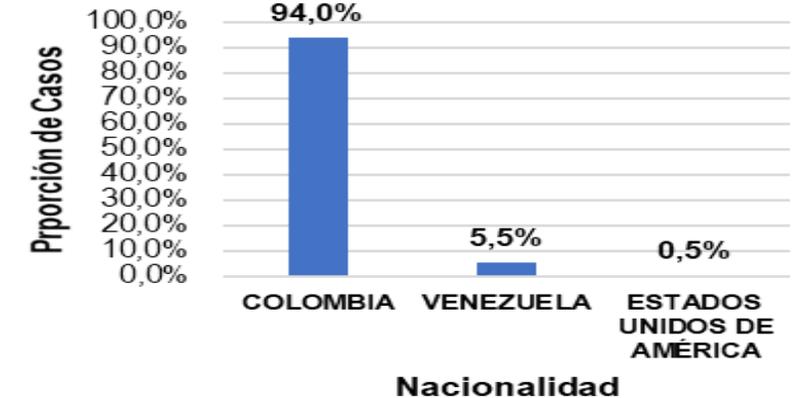
Casos por Pertinencia Etnica



Casos de Leptospirosis por Grupos por Edad



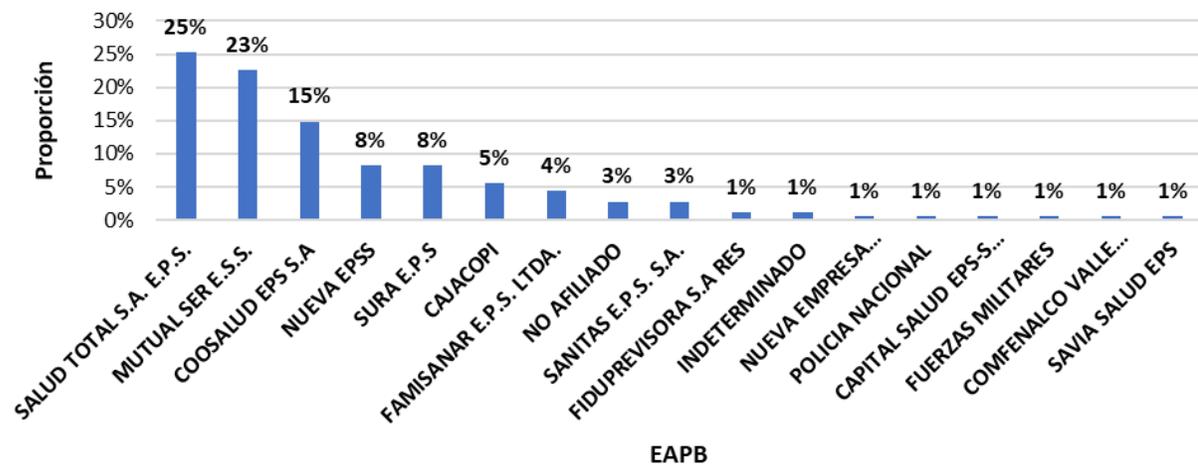
Casos por Nacionalidad



El número de casos del evento Leptospirosis, que se presentaron a semana epidemiológica #41 del año 2024 pertenecen al régimen Subsidiado con el 54%, Seguido del Contributivo con el 40%; de los casos presentados; el 46% corresponde al sexo femenino y un 54% al sexo masculino; con respecto los grupos de edad, en los grupos de 15 a 19 presentan la mayor proporción con el 11%; seguido de 10 a 14 con el 10%, respectivamente; en relación con la pertenencia étnica el 98% pertenece a la variable otro; por nacionalidad podemos observar que el 94% de casos son de Nacionalidad Colombiana, pero se observa 5,5% son de nacionalidad Venezolana y un 0,5% USA.

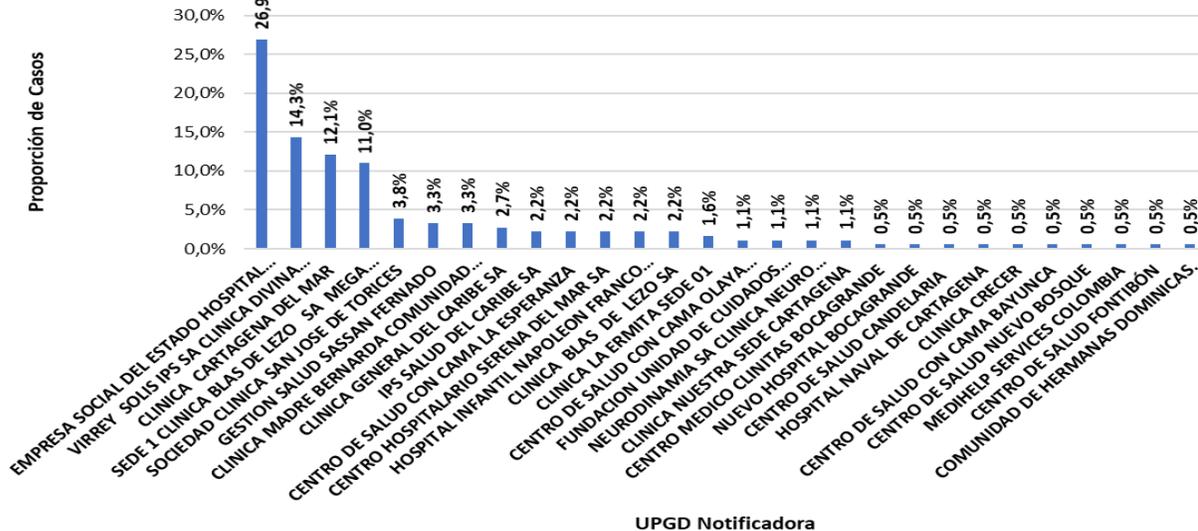
NOTIFICACION POR EAPB – UPGD SEMANA EPIDEMIOLOGICA #41 - 2024

Casos por EAPB



Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Leptospirosis, por afiliación a EAPB a semana epidemiológica #41 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 y Nueva EPS con el 15% y 9%, respectivamente. Las otras EAPB representan menor número de casos. (Tabla 2)

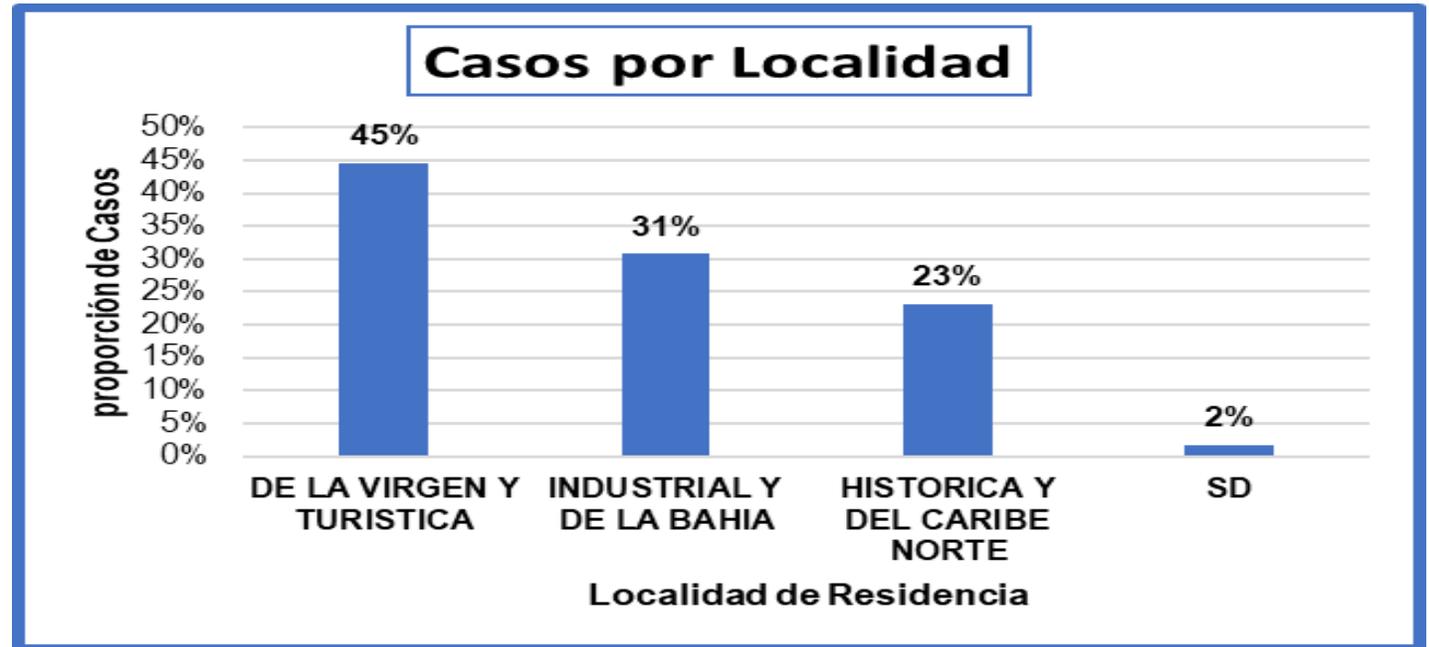
Casos por UPGD



En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a semana epidemiológica #41 año 2024 en el Distrito de Cartagena, se evidenció que las UPGD que le aportaron mayor carga al evento Leptospirosis, corresponden a Hospital universitario del Caribe con el 26,9%, seguido de Virrey Solis Ips SA clínica divina providencia con el 14,3%, seguido de la Sede 1 Clínica Blas de Lezo SA Megaurgencias y Clínica Cartagena del Mar con el 12,1% y 11%, respectivamente.

COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #41- 2024

Localidad	Barrios Con Mas Casos	N° Casos
Histórica Y Del Caribe Norte	Tierra Bomba	5
	San Francisco	4
	Torices	3
	Marbella	2
	Daniel Lemaitre	2
	Otros	26
	Total Localidad	42
De La Virgen Y Turística	Olaya Herrera	23
	El Pozón	10
	Nuevo Paraíso	4
	Los Alpes	4
	La Esperanza	4
	Otros	36
	Total Localidad	81
Industrial Y De La Bahía	Nelson Mandela	5
	San Fernando	4
	El Milagro	4
	Pasacaballos	3
	El Socorro	3
	Otros	37
	Total Localidad	56
Sin Datos	Sd	3



Los casos notificados del evento 455 - Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica #41 año 2024 en la De la Virgen y Turística se presentaron mayor proporción, con el 45% (n=81) de los casos notificados, los barrios en donde mas casos se presentaron fueron Olaya Herrera, El Pozón, Nuevo Paraíso, Los Alpes. y La Esperanza; seguido de la localidad de Localidad Industrial y de la Bahía con el 31% (n=56), los barrios donde se presentaron más casos fueron Nelson Mandela, San Fernando, El Milagro, Pasacaballos, y El Socorro; y en la Localidad Histórica y del Caribe Norte con el 23% (n=42) y los barrios en donde se presentaron los casos se fueron Tierra Bomba, San Francisco, Torices, Marbella y Daniel Lemaitre.

FACTORES ECO-EPIDEMIOLÓGICOS SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #41 - 2024



Contacto con agua estancada

19%

35 Casos



Acueducto

73%

133 Casos



Residuos en peridomicilio

12%

21 Casos



Actividad deportiva acuática

6%

11 Casos



Ausencia de sistema de alcantarillado

41%

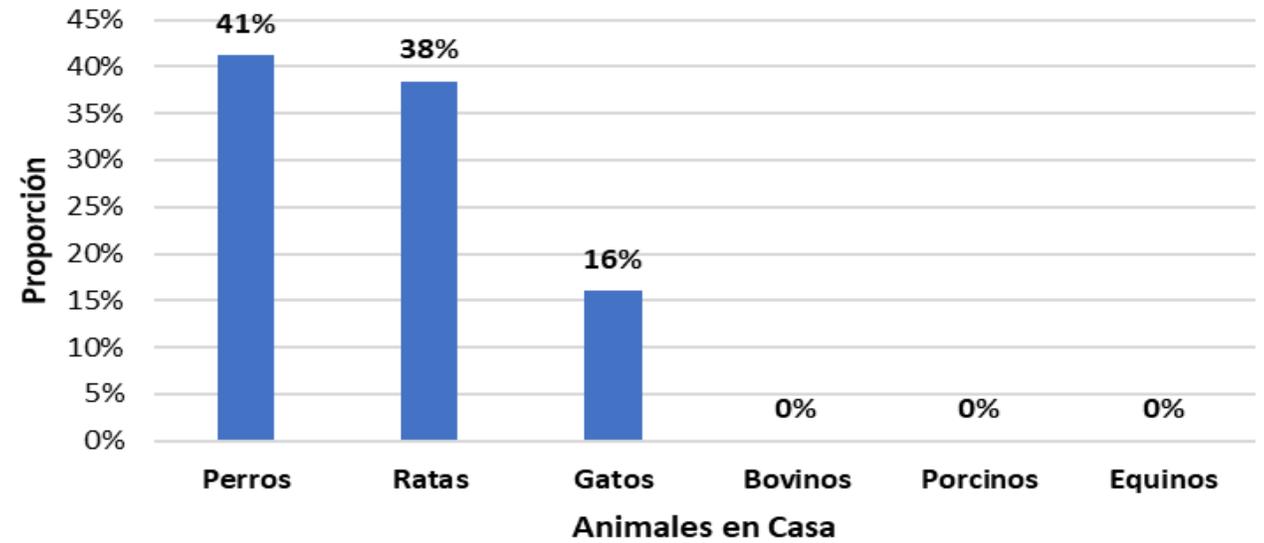
74 Casos



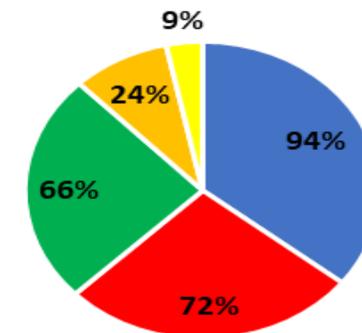
Presencia de Ratas

38%

70 Casos



Manifestaciones clínicas



■ Fiebre ■ Mialgias ■ Cefalea ■ Ictericia ■ Hepatomegalia

INDICADORES LEPTOSPIROSIS SEMANA EPIDEMIOLOGICA #41 - 2024

Proporción de casos de Leptospirosis según clasificación: El 33% (n=87) de los casos notificados se encuentran sospechosos, el 31% (n=82) como probables, el 31% (n=83) se han descartado y un 5% (n=13) 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 #41 del Distrito de Cartagena es 0%**

* Los casos confirmados en siviola, no tienen resultado de MAT, por lo tanto corresponde a error en el diagnostico 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 7 mortalidades sospechosas de Leptospira. Se han descartado 4 con resultado de la MAT y esta en estudio 3.



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