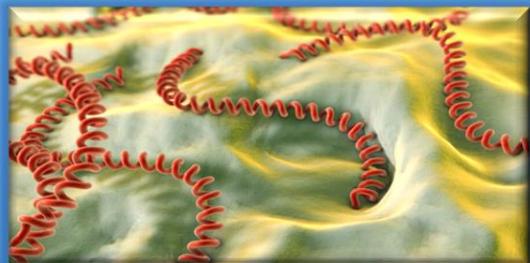


INFORME DE LEPTOSPIROSIS



COMO SE COMPORTA EL EVENTO

Año	Casos	Variación Con Respecto a 2024	
2022	98	↑	99%
2023	22	↑	786%
2024	195		

Evento	Observado	Esperado	Situación
	2024	Promedio (2017 - 2023)	
LEPTOSPIROSIS	195	32	INCREMENTO SIGNIFICATIVO

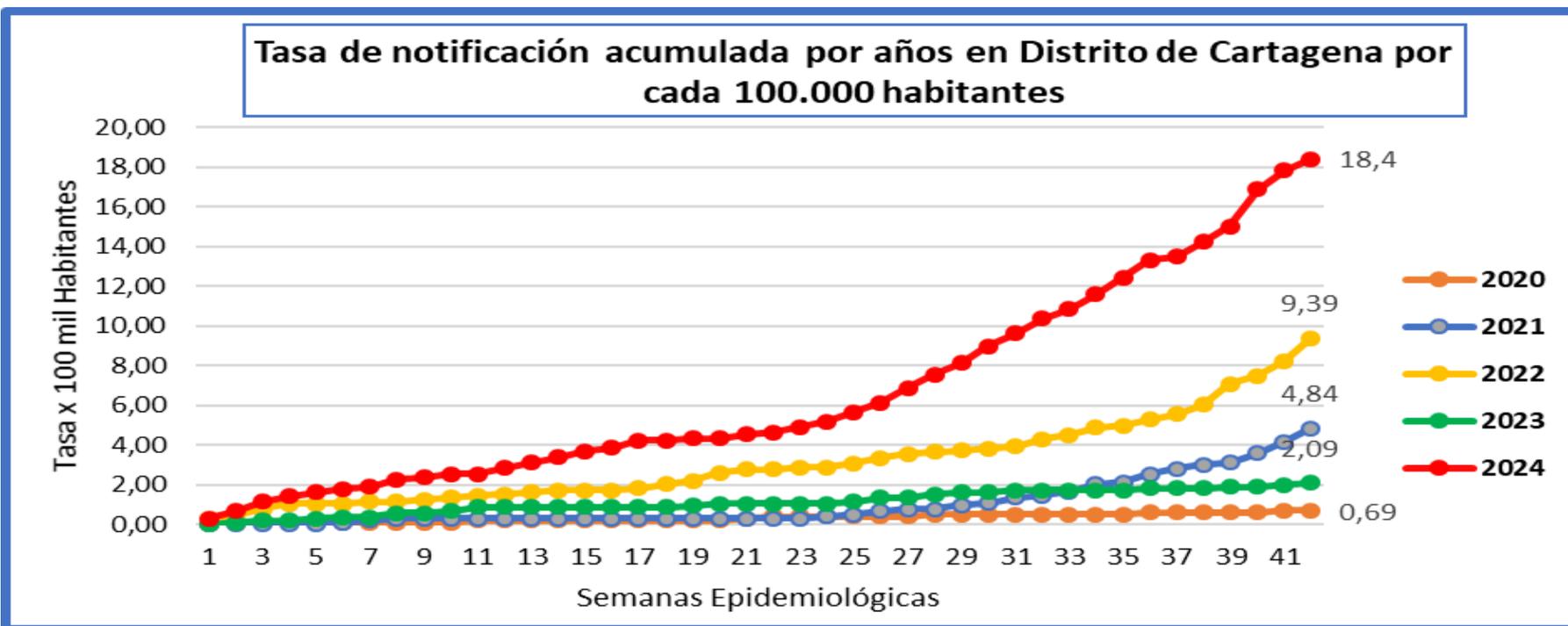
LEPTOSPIROSIS

Semana Epidemiológica #42 - 2024



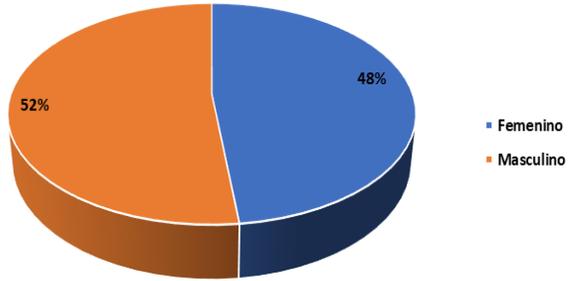
195
No. de casos

Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena de Indias a semana epidemiológica #42 año 2024 se reportaron por parte UPGD 195 casos, en el 2023 se notificaron 22 casos, mientras que en el 2022 se presentaron 98 casos; en concordancia con lo anterior se presenta un incremento del 786%, 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 32 casos a esta misma semana y se observa que se notificaron 195 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).

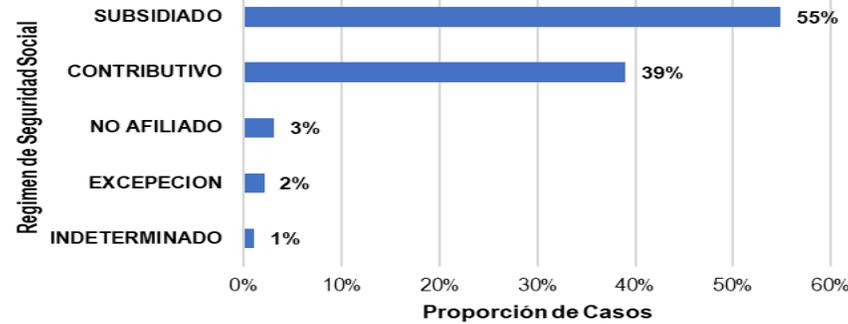


COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLOGICA #42 - 2024

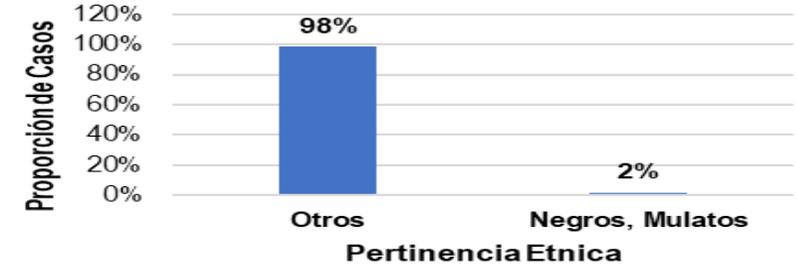
Casos Por Sexo



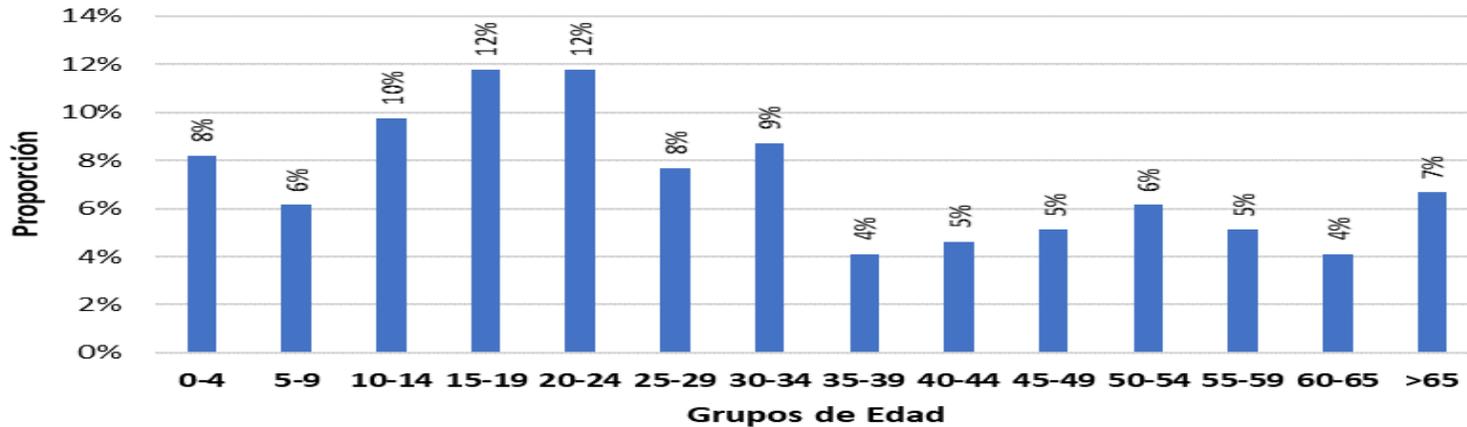
Casos por Tipo de Regimen



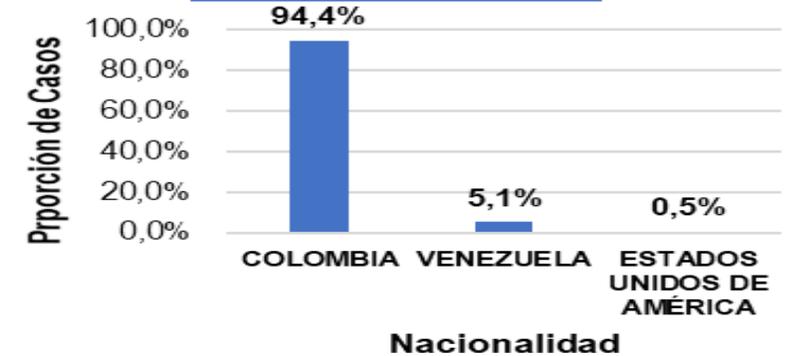
Casos por Pertenencia Etnica



Casos de Leptospirosis por Grupos por Edad

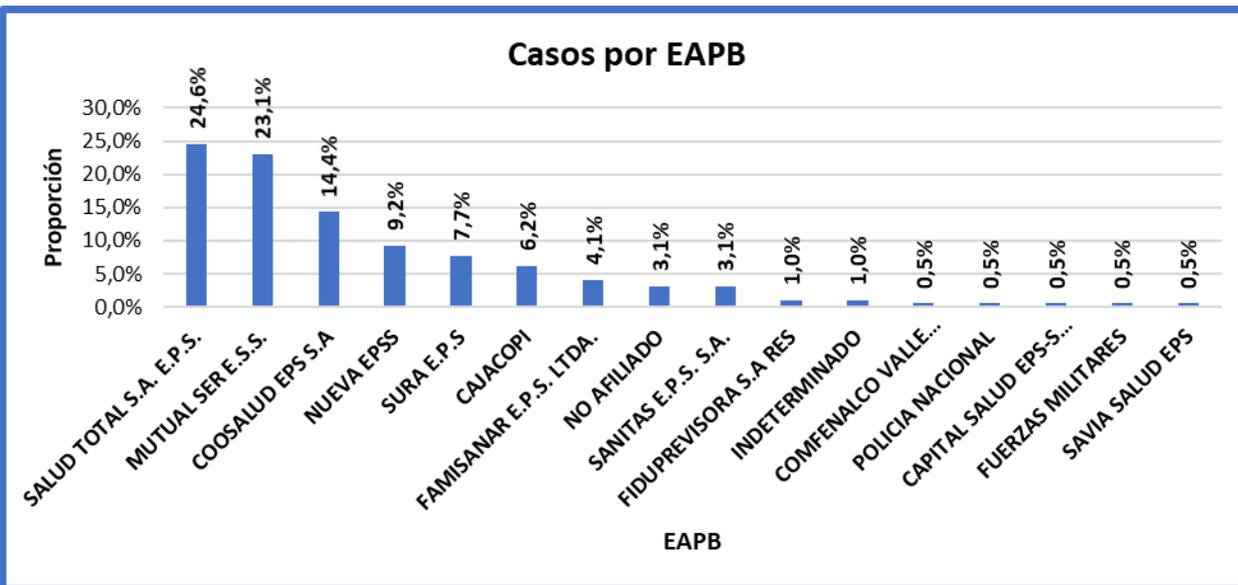


Casos por Nacionalidad

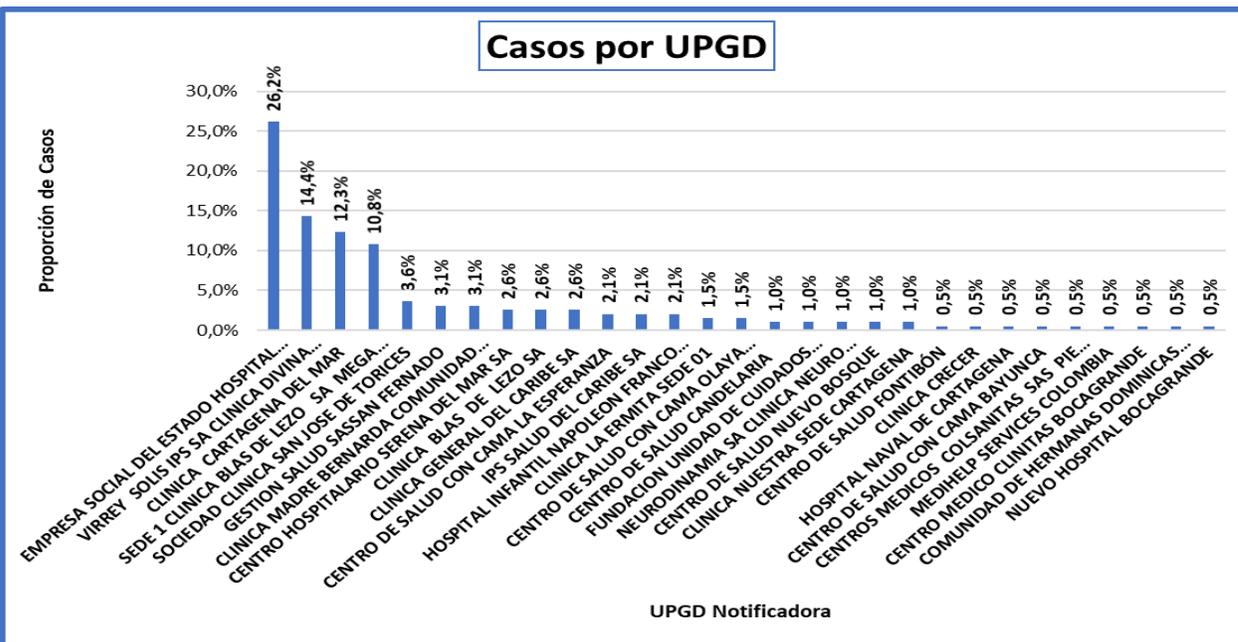


El número de casos del evento Leptospirosis, que se presentaron a semana epidemiológica #42 del año 2024 pertenecen al régimen Subsidiado con el 55%, Seguido del Contributivo con el 39%; de los casos presentados; el 48% corresponde al sexo femenino y un 52% al sexo masculino; con respecto los grupos de edad, en los grupos de 15 a 19 presentan la mayor proporción con el 12%; 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 94,4% de casos son de Nacionalidad Colombiana, pero se observa 5,1% son de nacionalidad Venezolana y un 0,5% USA.

NOTIFICACION POR EAPB – UPGD SEMANA EPIDEMIOLOGICA #42 - 2024



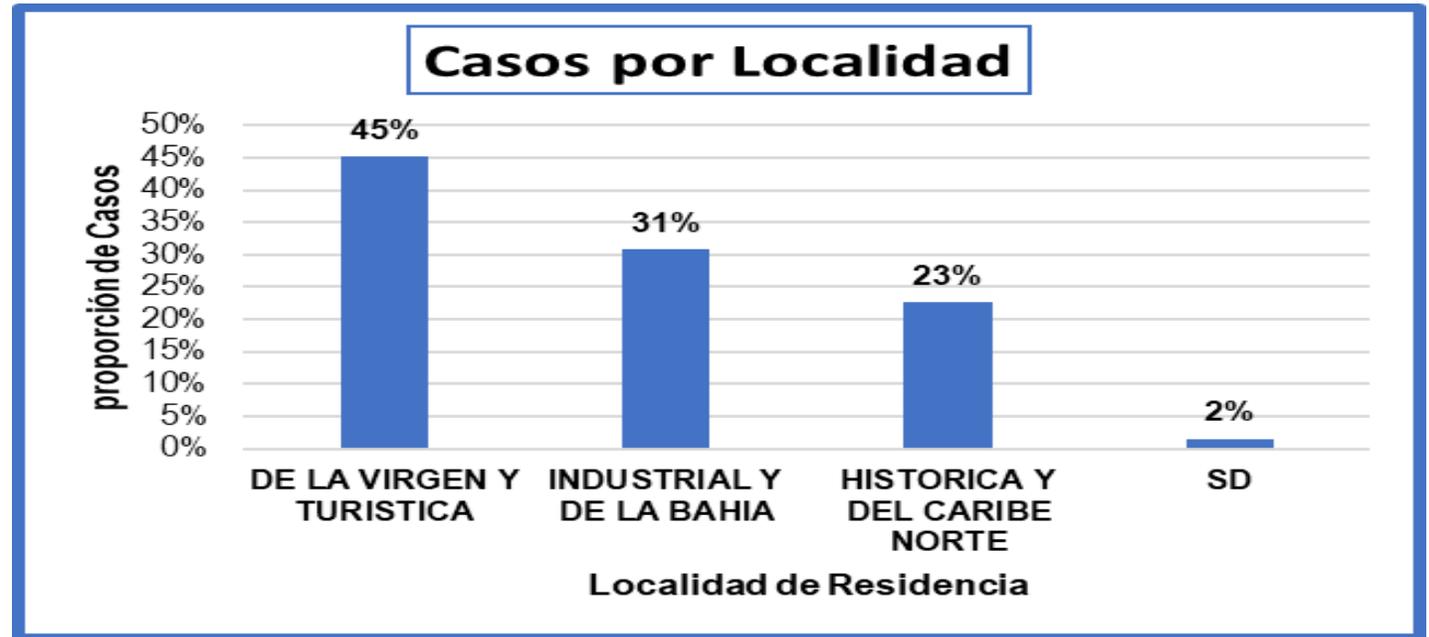
Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Leptospirosis, por afiliación a EAPB a semana epidemiológica #42 año 2024 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Salud Total y Mutual Ser representan el 24,8% y el 23,1%, respectivamente; seguido de Coosalud y Nueva EPS con el 15% y 9%, respectivamente. Las otras EAPB representan menor número de casos. (Tabla 2)



En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a semana epidemiológica #42 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 26,2%, seguido de Virrey Solis Ips Sa clínica divina providencia con el 14,4%, seguido de la Sede 1 Clínica Blas de Lezo SA Megaurgencias y Clínica Cartagena del Mar con el 12,3% y 10,8%, respectivamente.

COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #42- 2024

LOCALIDAD	BARRIOS CON MAS CASOS	Nº Casos
Histórica Y Del Caribe Norte	Tierra Bomba	5
	San Francisco	4
	Daniel Lemaitre	3
	Torices	3
	Pie De La Popa	2
	Otros	27
	Total Localidad	44
De La Virgen Y Turística	Olaya Herrera	25
	El Pozón	10
	Nuevo Paraíso	4
	Los Alpes	4
	La Esperanza	4
	Otros	41
	Total Localidad	88
Industrial Y De La Bahía	Nelson Mandela	5
	San Fernando	4
	El Milagro	4
	La Victoria	3
	El Socorro	3
	Otros	41
	Total Localidad	60
Sin Datos	Sd	3



Los casos notificados del evento 455 - Leptospirosis, en el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica #42 año 2024 en la De la Virgen y Turística se presentaron mayor proporción, con el 45% (n=88) 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=60), los barrios donde se presentaron más casos fueron Nelson Mandela, San Fernando, El Milagro, La Victoria y El Socorro; y en la Localidad Histórica y del Caribe Norte con el 23% (n=44) y los barrios en donde se presentaron los casos se fueron Tierra Bomba, San Francisco, Torices, Pie de la Popa y Daniel Lemaitre.

FACTORES ECO-EPIDEMIOLÓGICOS SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #42 - 2024



Contacto con agua estancada

19%

37 Casos



Acueducto

73%

142 Casos



Residuos en peridomicilio

11%

22 Casos



Actividad deportiva acuática

6%

11 Casos



Ausencia de sistema de alcantarillado

41%

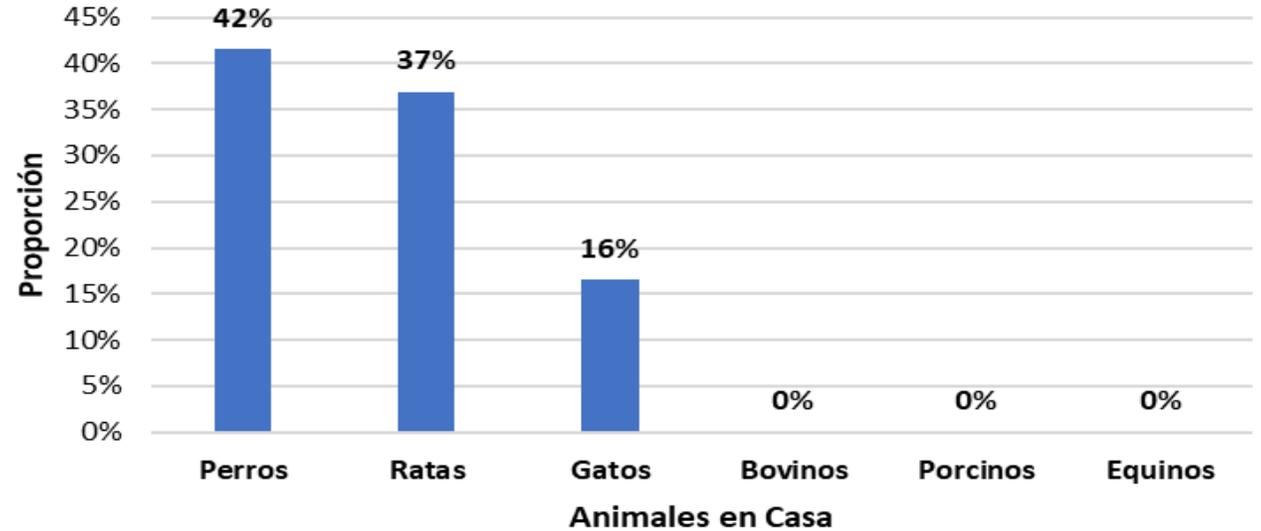
79 Casos



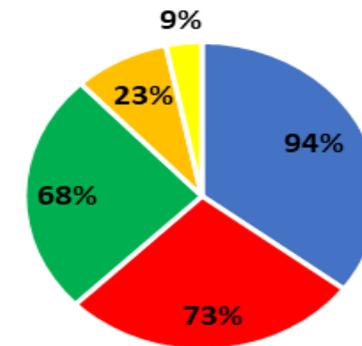
Presencia de Ratas

37%

72 Casos



Manifestaciones clínicas



■ Fiebre ■ Mialgias ■ Cefalea ■ Ictericia ■ Hepatomegalia

INDICADORES LEPTOSPIROSIS SEMANA EPIDEMIOLOGICA #42 - 2024

Proporción de casos de Leptospirosis según clasificación: El 31% (n=87) de los casos notificados se encuentran sospechosos, el 34% (n=93) como probables, el 30% (n=83) se han descartado y un 5% (n=14) se han confirmado*.

Proporción de incidencia de Leptospirosis: La incidencia del Distrito de Cartagena para el evento Leptospirosis es de 0,2 casos por cada 100 mil habitantes.

Tasa de Mortalidad: A semana Epidemiológica #42 del Distrito de Cartagena es 0,09%**

* 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 11 mortalidades sospechosas de Leptospira. Se han descartado 5 con resultado de la MAT y esta en estudio 5 y se han confirmado 1.



**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