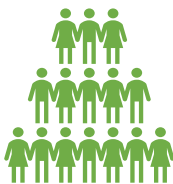


INFORME DE
EVENTO
APTR

Boletín Epidemiológico Agresiones por Animales
Potencialmente Transmisores de Rabia (APTR)

Semana Epidemiológica #46- 2024



1922
No. de casos

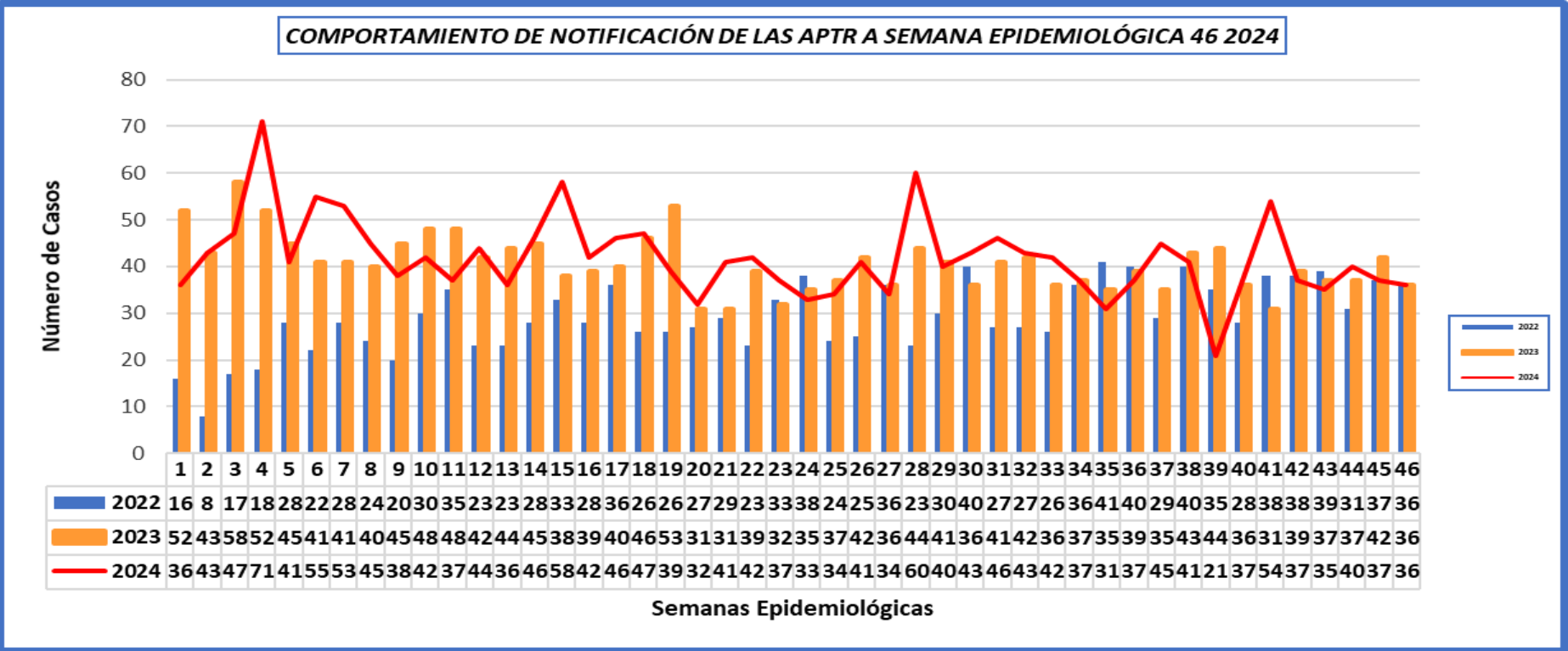


COMO SE COMPORTA EL
EVENTO

Año	Casos	Variación con Respecto a 2024	
2022	1345	42,9%	↑
2023	1874	2,6%	↑
2024	1922		

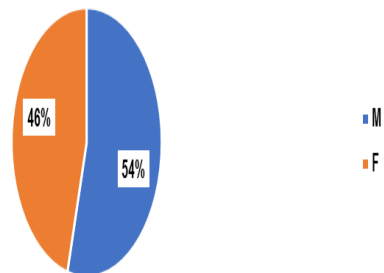
Evento	Observado	Esperado	Situación
	2024	Promedio (2017 - 2023)	
APTR	1922	1087	INCREMENTO SIGNIFICATIVO

Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Agresiones por Animales Potencialmente Transmisores de Rabia, en el Distrito de Cartagena de Indias a semana epidemiológica #46 año 2024 se reportaron por parte UPGD 1922 casos, en el 2023 se notificaron 1874 casos, mientras que en el 2022 se presentaron 1345 casos en concordancia con lo anterior se presenta un incremento del 2,6% de casos en el año 2024. Teniendo en cuenta el promedio histórico desde 2017 a 2023 de los casos de las APTR se esperaban que se presentaran 1087 casos a esta misma semana y se observa que se notificaron 1922 casos, lo cual representa un incremento estadísticamente significativo. (Figura 1).

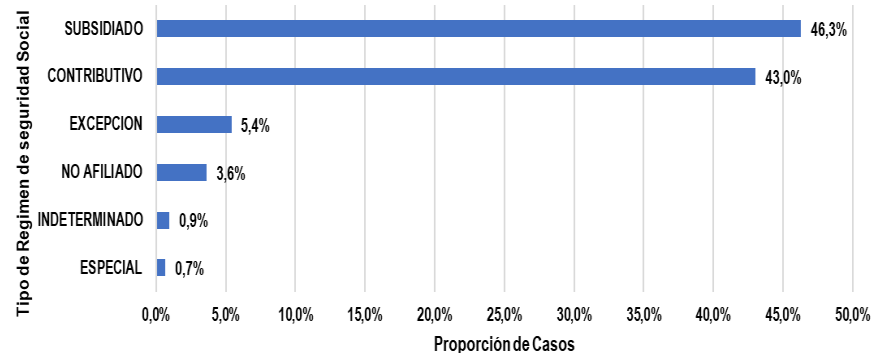


COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLOGICA #46 - 2024

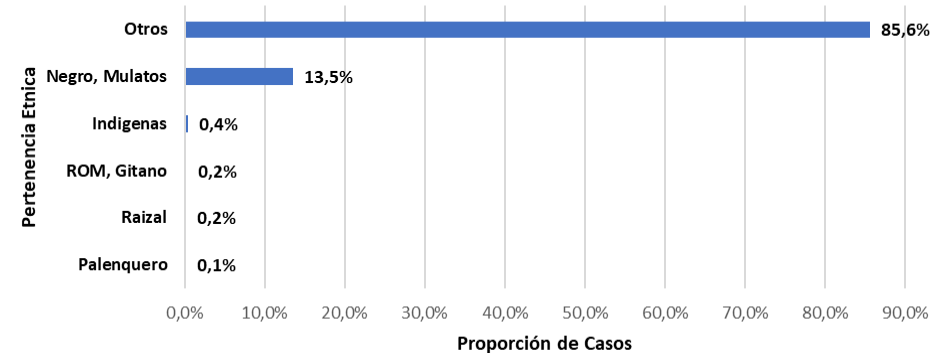
Casos por Sexo



Casos por Tipo de Regimen



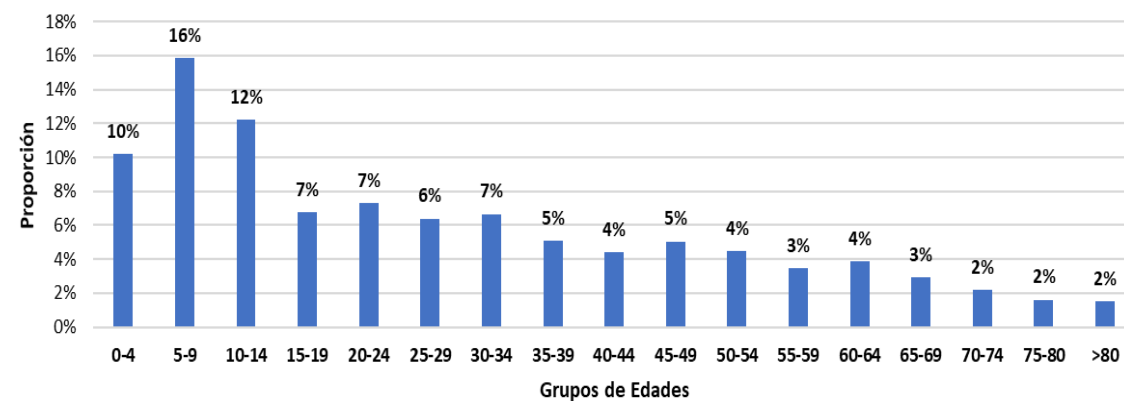
Casos Por Pertinencia Etnica



Casos por Nacionalidad

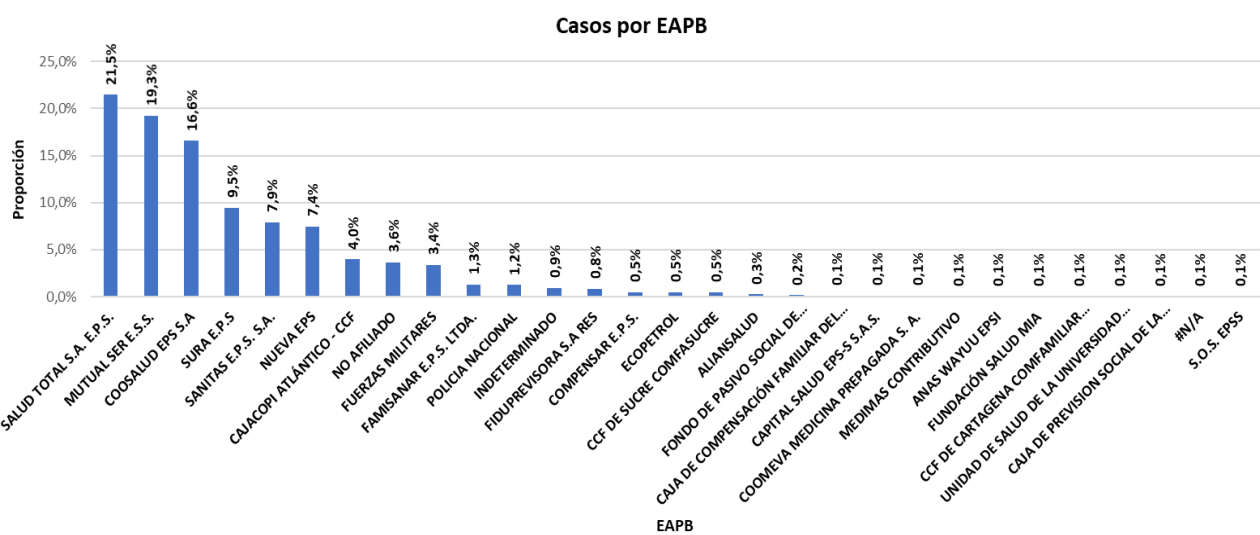


Casos por Grupos de Edades

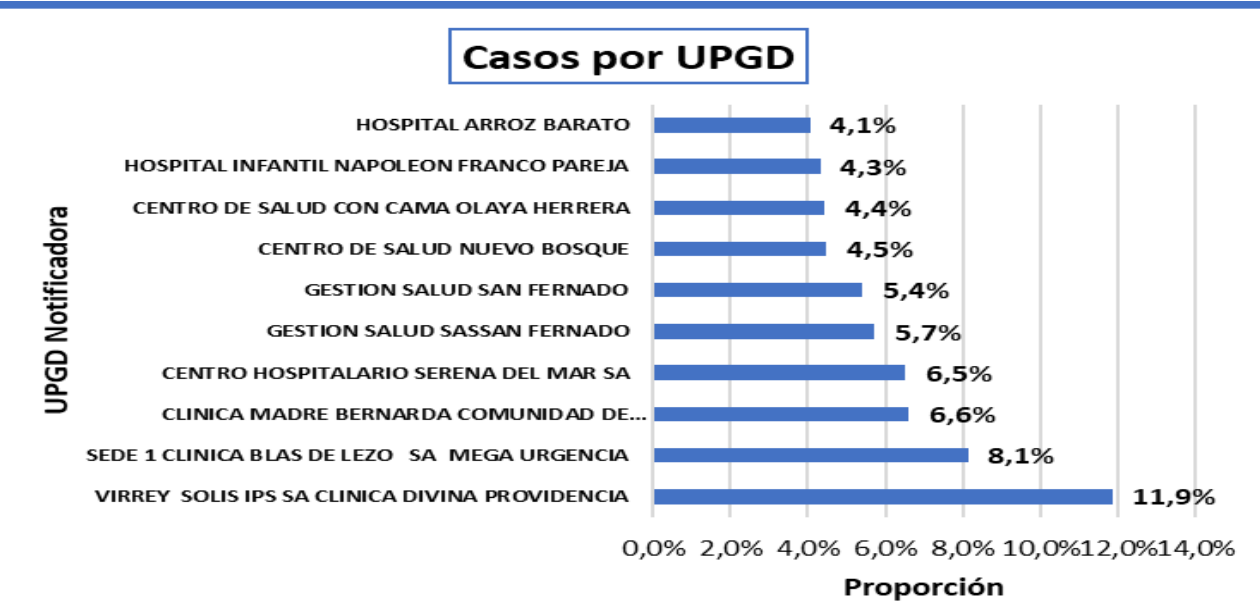


El número de casos del evento APTR, que se presentaron a semana epidemiológica #46 del año 2024 pertenecen al régimen Subsidiado 46,3%, Seguido del Contributivo con el 43%; de los casos presentados, el 46% corresponde al sexo femenino y un 54% al sexo masculino; con respecto al grupo de edad de 5 a 9 años mayor proporción de casos 16%, seguido de los grupos de 10 a 14 años con el 12% de los casos notificados, respectivamente; en relación con la pertenencia étnica el 85,7% pertenece a la variable otro, por nacionalidad del agredido se reporta que el 94,6% de casos son de Nacionalidad Colombiana, pero se observa 2,9% son de Venezuela, Estados Unidos con 0,5%, Chile, Canadá, Ecuador, Australia y Reino Unido con el 0,2%; Suiza, España, Panamá, Alemania, Argentina, Austria, Perú, Finlandia, México, Reino Unido y China con el 0,1%.

NOTIFICACION POR EAPB – UPGD SEMANA EPIDEMIOLOGICA #46 - 2024



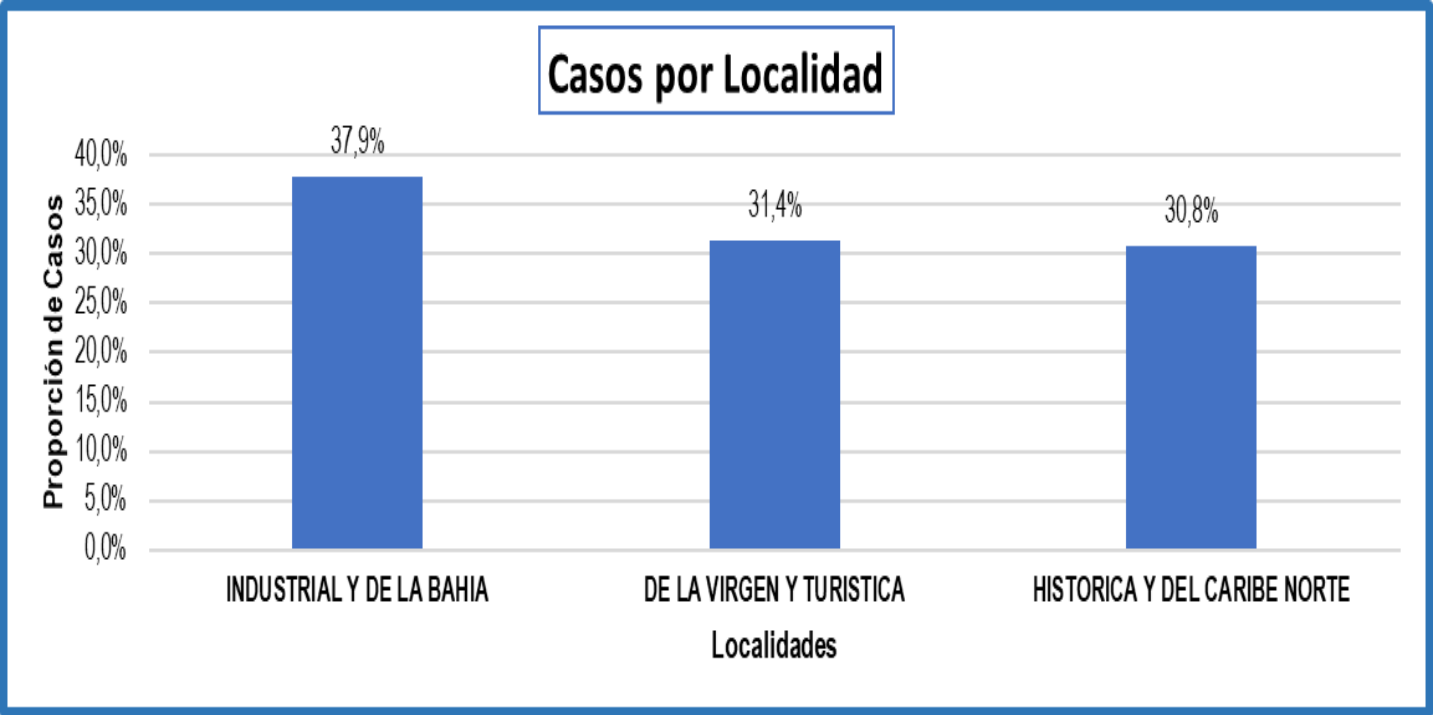
Teniendo en cuenta el número de casos presentados de APTR, por afiliación a EAPB a semana epidemiológica #46 año 2024 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Salud Total EPS y la EAPB Mutual Ser representan un 21,5% y 19,3%, respectivamente; seguido de Coosalud con el 16,6%, las otras EAPB representan menor número de casos. (Figura 2)



En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a semana epidemiológica #46 año 2024 en el Distrito de Cartagena, se evidenció que las UPGD que le aportaron mayor carga al evento APTR, corresponden a Virrey Solis Clinica la Divina Providencia, en segunda posición Sede 1 Clínica Blas de Lezo SAS Megaurgencias, seguido de la Clinica Madre Bernarda y de Centro Hospitalario Serena del Mar.

COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #46 - 2024

Localidad	Barrios	Total
Histórica Y Del Caribe Norte	Torices	40
	Bocagrande	34
	Nuevo Bosque	32
	Santana	28
	Isla De Barú	23
	Otros	431
	Total Localidad	588
De La Virgen Y Turística	Olaya Herrera	144
	El Pozón	53
	Bayunca	38
	La Esperanza	34
	Las Gaviotas	25
	Otros	305
	Total Localidad	599
Industrial Y De La Bahía	San Fernando	84
	Nelson Mandela	79
	Arroz Barato	39
	San Jose De Los Campanos	36
	El Socorro	32
	Otros	454
	Total Localidad	724



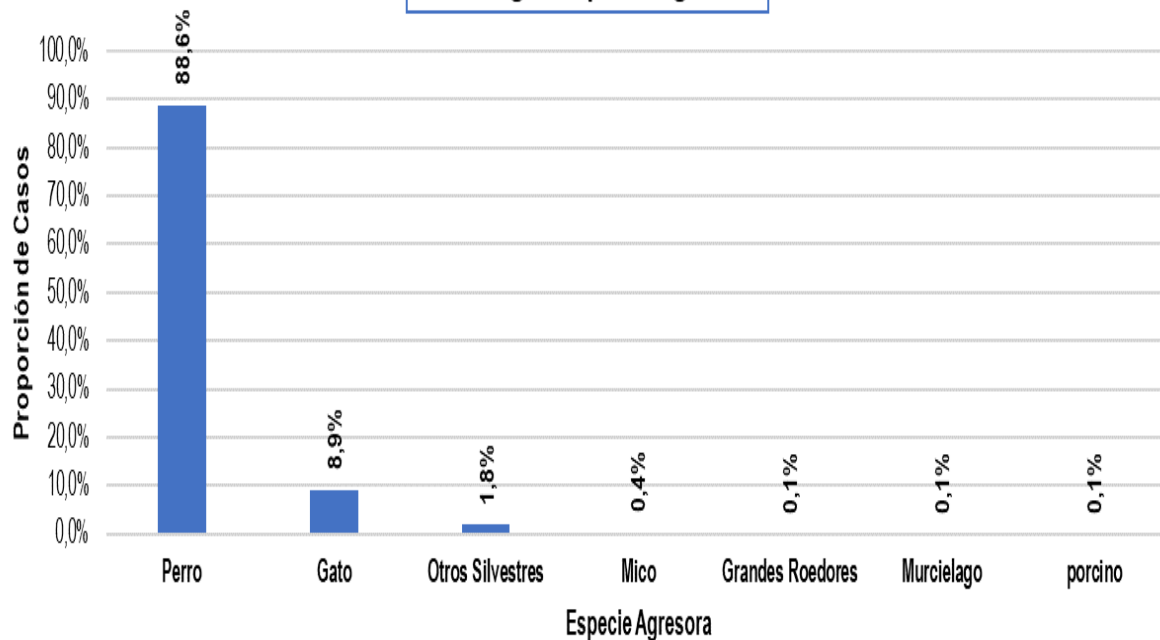
En concordancia con lo anterior y teniendo en cuenta los casos notificados del evento 300 - APTR, en el Distrito de Cartagena a semana epidemiológica #46 año 2024 en la Localidad de la Industrial y de la Bahía se presentaron mayor proporción, con el 37,9% (n=724) de los casos notificados, los barrios en donde mas casos se presentaron fueron San Fernando, Nelson Mandela, Arroz Barato, San José de los Campanos y El Socorro; seguido de la localidad en Virgen y turística el 31,4% (n=599), en los barrios Olaya Herrera, El Pozón, Bayunca, La Esperanza, y Las Gaviotas. Y en la localidad Histórica y del Caribe con el 30,8% (n=588) y los barrios en donde mas casos se presentaron fueron Torices, Bocagrande, Nuevo Bosque, Santana, y Isla de Barú.

INDICADORES APTR SEMANA EPIDEMIOLOGICA #46 - 2024

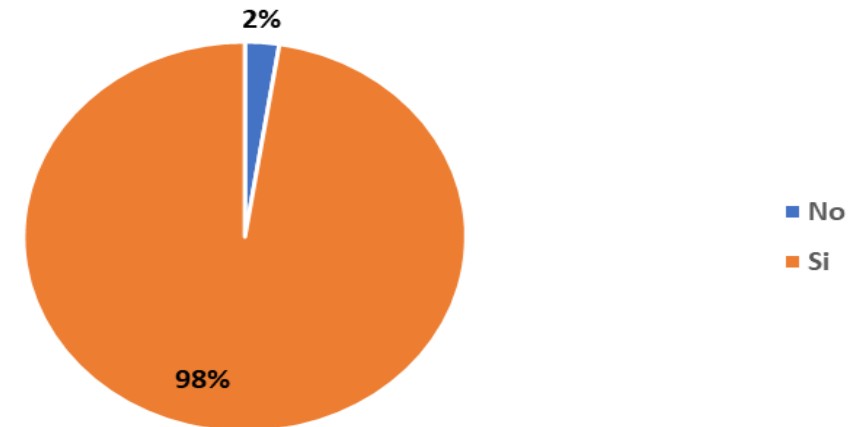
De acuerdo a la especie agresora en los casos de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia el 88,6% (n=1703) de estos fueron causados por Perros del total de casos, seguido por los gatos con 8,9% (n=172).

Revisando el manejo de la herida podemos afirmar que en el 98% (n=1873) de las agresiones se lavo la herida con agua y jabón; también se pudo observar que en el 12% (n=230) de las agresiones, el paciente requirió sutura de la herida.

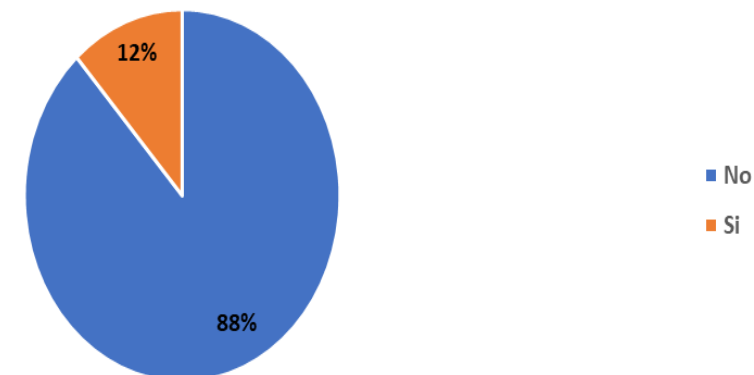
APTR según Especie Agresora



APTR Según Manejo Lavado con Agua y Jabón

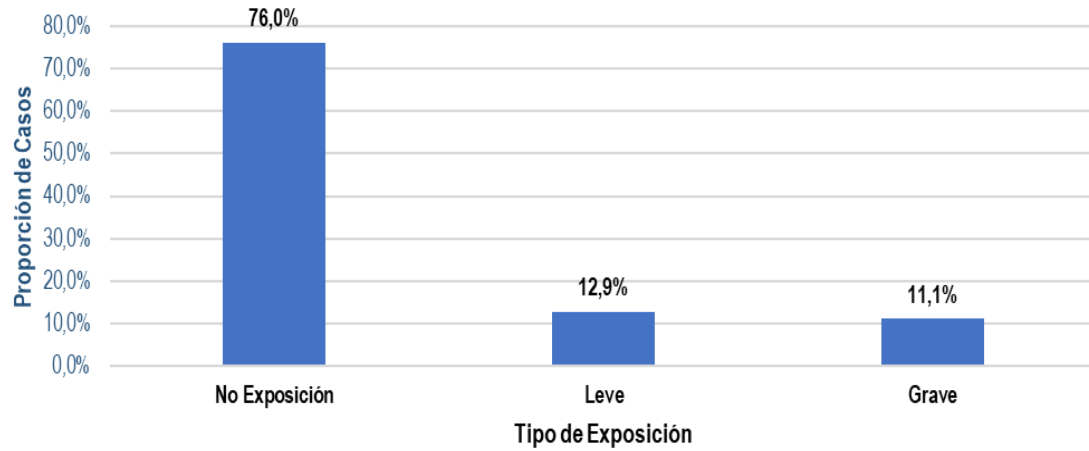


APTR Según Sutura de la Herida



INDICADORES APTR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA #46 - 2024

APTR Según su Clasificación

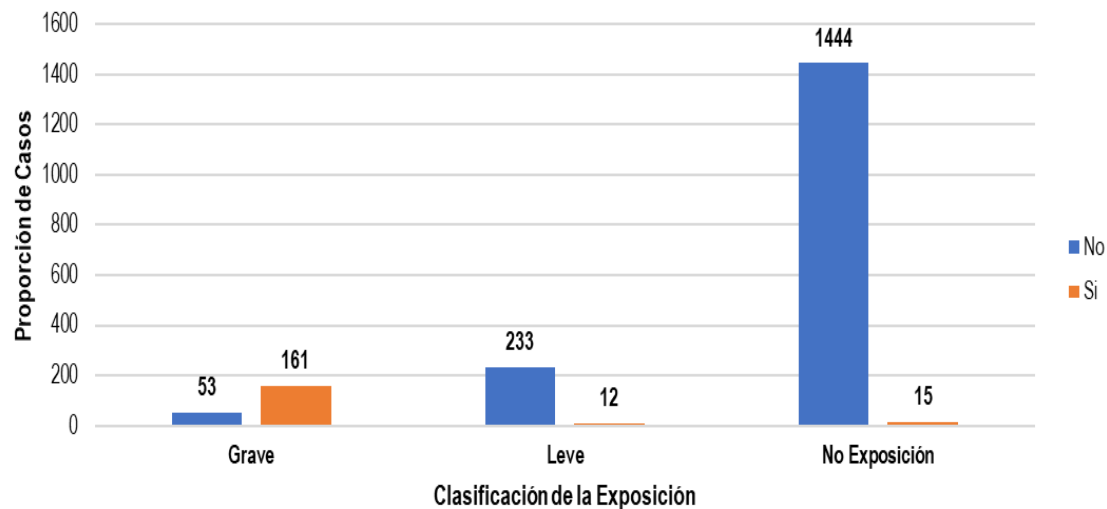


Teniendo en cuenta la clasificación del tipo de exposición de las agresiones podemos afirmar que el 76% (n=1460) de los casos fueron clasificadas como No Exposición, el 12,9% (n=247) se clasificaron como Exposición Leve y un 11,1% (n=214) como Exposición Grave.

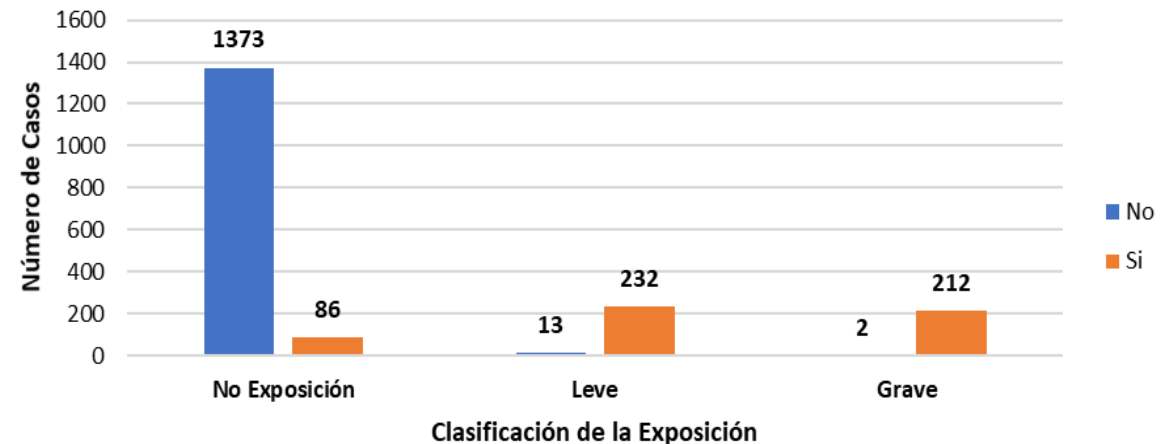
Se observa que los casos clasificados como No exposición, a 86 (Ochenta y seis) pacientes se le realizó manejo con aplicación de vacuna antirrábica y a 15 (quince) con manejo inmunoglobulina; con relación a la Exposición Leve, a 12 de los 247 casos les fue ordenado inmunoglobulina y a 13 (trece) no le fue ordenado la aplicación de la vacuna.

Y con relación a la exposición Grave, 53 (Cincuenta y tres) casos notificados no le fue ordenada la Inmunoglobulina y a dos no se le ordenó esquema de vacunación.

Clasificación de APTR según la Aplicación de Suero Antirrábico



Clasificación de APTR según la Aplicación de Vacuna Antirrábica



INDICADORES APTR SEMANA EPIDEMIOLOGICA #46 - 2024

INDICADORES

Proporción de incidencia agresiones y contactos con animales potencialmente transmisores de rabia: En la semana epidemiológica #46 del año 2024, se presentaron 181 casos de agresiones y contactos con animales potencialmente transmisores de rabia por cada 100.000 habitantes en el distrito de Cartagena.

Proporción de personas expuestas al virus rábico: El 24% (n=461) de las personas con agresión o contacto con un animal potencialmente transmisor de rabia estuvieron expuestas al virus de la Rabia.

Proporción de casos que cumplen la definición de caso de No exposición: El 98% (n=1432/1460) de los casos notificados como No exposición tiene una correcta clasificación de la exposición.

Proporción de casos que cumplen la clasificación de exposición leve: El 91,5% (n=226/247) de los casos notificados como Exposición Leve tienen una correcta clasificación de la exposición.

Proporción de casos que cumplen la clasificación de exposición grave: El 96% (n=206/214) de los casos notificados como Exposición Grave tienen una correcta clasificación de la exposición.



**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
Profesional Especializado