



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LOS EVENTOS DE ZONOSIS
SEMANA EPIDEMIOLOGICA NÚMERO 8 - 2020**

ALVARO FORTICH REVOLLO
Director DADIS

JOHANA BUENO ALVAREZ
Director Operativo de Salud Pública

JOVANNA VALLEJO PLAZA
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR
SANDRA PATRICIA ZÚÑIGA RIVAS
Profesional Universitario

PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD
DADIS
CARTAGENA DE INDIAS D T Y C





Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Contenido

COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LOS EVENTOS DE ZONOSIS	3
SEMANA EPIDEMIOLOGICA NÚMERO 8 - 2020	3
VIGILANCIA INTEGRADA DE LA RABIA HUMANA	3
Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia.....	3
RABIA EN HUMANOS.....	7
RABIA EN PERROS Y GATOS	7
LEPTOSPIROSIS.....	7
ACCIDENTE OFIDICO	9





COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LOS EVENTOS DE ZONOSIS SEMANA EPIDEMIOLOGICA NÚMERO 8 - 2020

VIGILANCIA INTEGRADA DE LA RABIA HUMANA

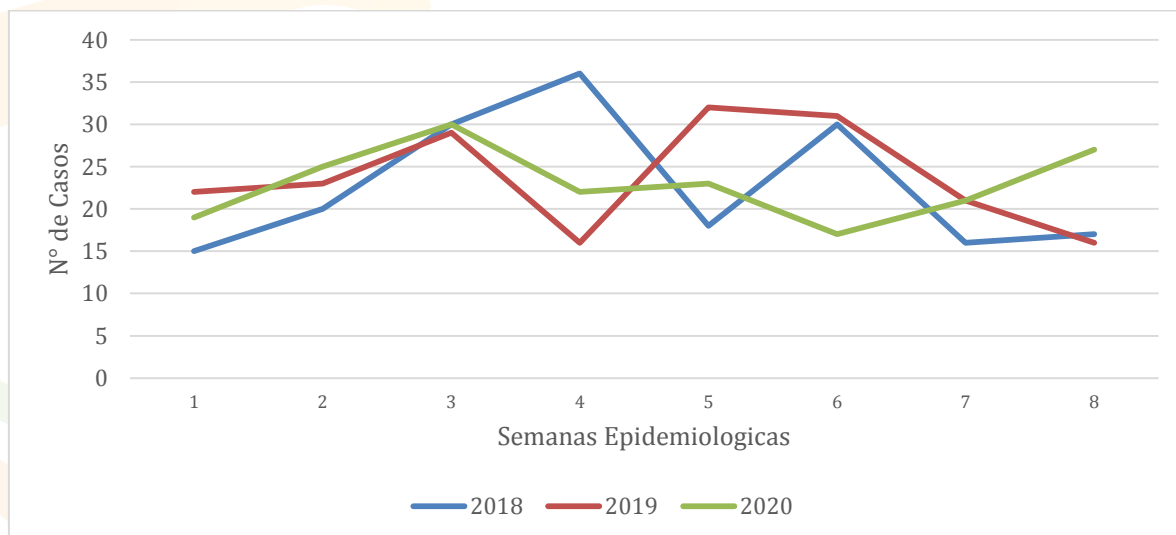
Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia (APTR)

En el año 2020 a semana epidemiológica número 8 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 184 casos de Agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia. Figura 1.

Al distrito de Cartagena le corresponde una tasa de incidencia en el año 2020 con corte a semana epidemiológica número 8 de 17,4 casos por 100.000 habitantes.

Comparando el comportamiento del evento a semana número 8 de 2020 con el año inmediatamente anterior a la misma semana se observa un aumento del 1% en el número de casos notificados y unas disminución del 3% al compararse con el año 2018.

Figura 1. Comportamiento de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia a semana epidemiológica número 8 distrito de Cartagena 2018- 2020



Fuente: Sivigila Cartagena 2018- 2020

De acuerdo a los determinantes sociodemográficos del evento agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia según el sexo el 60% (n=110) de los casos notificados se registró en el sexo masculino, de acuerdo a la variable grupo de edad el grupo de 5 – 9 años aportó a la notificación de esta semana un 16% (n=30) del total de los casos. Revisando la variable tipo de régimen el 42% (n=77) pertenece al subsidiado, el 79% (n=146) tiene pertenencia étnica "Otros" y el 99% (n=183) de los casos son pacientes residentes en la cabecera municipal. (Tabla 1).





Tabla 1. Distribución casos de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia (APTR) según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana número 8 - 2020.

Variable	Categoría	Casos	%
Sexo	Femenino	74	40
	Masculino	110	60
Grupos de edad	Menores de un año	1	1
	1 a 4 años	28	15
	5 a 9 años	30	16
	10 a 14 años	22	12
	15 a 19 años	13	7
	20 a 24 años	7	4
	25 a 29 años	13	7
	30 a 34 años	12	7
	35 a 39 años	8	4
	40 a 44 años	8	4
	45 a 49 años	6	3
	50 a 54 años	6	3
	55 a 59 años	8	4
	60 a 64 años	8	4
	65 y más años	12	7
Tipo de régimen	Contributivo	71	39
	Especial	6	3
	Excepción	16	9
	Indeterminado	7	4
	No afiliado	7	4
	Subsidiado	77	42
Pertenenencia étnica	Raizal	1	1
	Afrocolombiano	37	20
	Otro	146	79
Área	Cabecera municipal	183	99
	Centro poblado	1	1

Fuente: Sivigila Cartagena 2020

De acuerdo a las Empresa Administradora de Planes de Beneficios, en los casos de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia el 15% (n=28) de los casos notificados pertenecían a la EAPB MUTUAL SER E.S.S. **Tabla 2**





Tabla 2. Distribución casos de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia según EAPB en Cartagena, SE número 8 - 2020.

EAPB	Casos	%
MUTUAL SER E.S.S.	28	15
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	26	14
COOSALUD	26	14
FUERZAS MILITARES	17	9
OTROS	87	47
TOTAL	184	100

Fuente: Sivigila, Cartagena 2020

De acuerdo a la localidad de residencia del paciente en los casos de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia, la localidad de de la Virgen y turística fue donde se registro el mayor numero de casos con un 34% (n=62). El barrio con el con mayor peso estadístico es Olaya herrera con un 27% (n=17) del total de casos notificados de la localidad de de la Virgen y turística. Tabla 3

Tabla 3. Distribución casos de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia según localidad y barrios en Cartagena, SE número 8 - 2020.

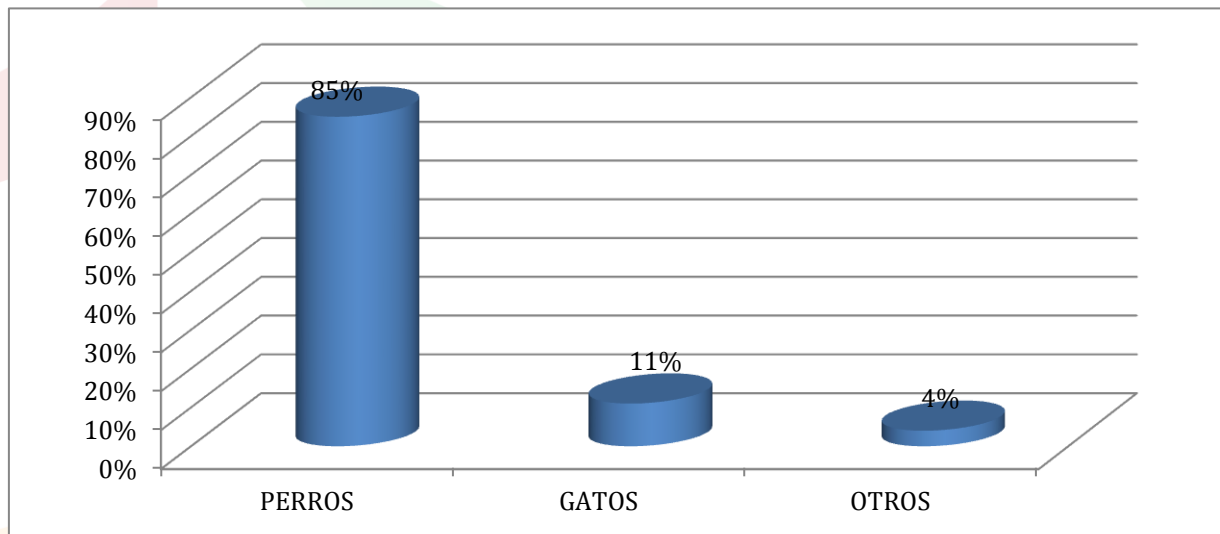
Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	PIE DE LA POPA	4	7
	MANGA	3	5
	BOCAGRANDE	3	5
	CENTRO	3	5
	BOSQUE	3	5
	OTROS	43	73
	TOTAL	59	100
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	17	27
	BAYUNCA	9	15
	LA MARIA	6	10
	BOSTON	5	8
	LA ESPERANZA	4	6
	OTROS	21	34
	TOTAL	62	105
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	BLAS DE LEZO	5	8
	SAN FERNANDO	4	7
	20 DE JULIO	3	5
	SAN PEDRO MARTIR	3	5
	OTROS	46	75
	TOTAL	61	100

Fuente: Sivigila Cartagena 2020



De acuerdo a la especie agresora en los casos de APTR el 85% (n=157), las agresiones fueron causados por Perros. Figura 2.

Figura 2. Distribución casos de APTR según especie agresora en Cartagena, semana número 8 - 2020.



Fuente: Sivigila Cartagena – 2020

Teniendo en cuenta la clasificación del tipo de exposición de las agresiones podemos afirmar que el 58% (n=107) de los casos fueron clasificadas como NO Exposición, el 36% (n=67) se clasificaron como Exposición Leve y un 5% (n=10) como Exposición Grave. Ver Tabla 4.

Tabla 4. Distribución casos de APTR por tipo de exposición en Cartagena, SE número 8 - 2020.

Tipo de Exposición	Nº de Casos	%	Ordenaron Vacuna	Ordenaron Suero
No Exposición	107	58	4	0
Exposición Leve	67	36	55	3
Exposición Grave	10	5	10	9

Fuente: Sivigila Cartagena – 2020

De acuerdo a la Unidad Primaria Generadora de Datos en los casos de agresiones por animales potencialmente transmisores de rabia SALUD TOTAL notifico el mayor número de casos con el 12% (n=16) del total de los casos. Tabla 5





Gana
Cartagena y
Ganamos todos

Tabla 5. Distribución casos de APTR según UPGD en Cartagena, SE número 8 - 2020

UPGD	Casos	%
CLINICA MADRE BERNARDA	20	11
SALUD TOTAL	17	9
HOSPITAL NAVAL	14	8
CSC OLAYA HERRERA	14	8
NUEVO HOSPITAL BOCAGRANDE	13	7
OTROS	106	58
TOTAL	184	100

Fuente: Sivigila Cartagena – 2020

RABIA EN HUMANOS

Hasta semana epidemiológica número 8 del año 2020 en el Distrito de Cartagena no se han presentado casos de rabia en humanos.

RABIA EN PERROS Y GATOS

Hasta semana epidemiológica número 8 del año 2020 en el Distrito de Cartagena no se han presentado casos de rabia en perros y gatos.



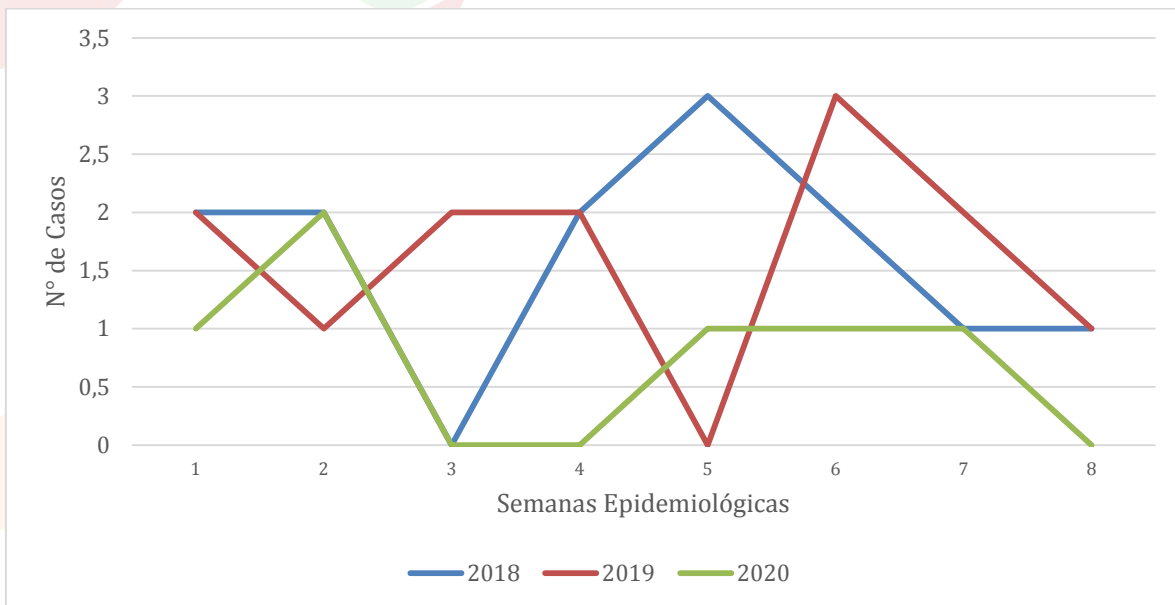


Gana
Cartagena y
Ganamos todos

LEPTOSPIROSIS

En el año 2020 a semana epidemiológica número 8 en el Distrito de Cartagena al subsistema de información Sivigila se notificaron un total de 6 casos sospechosos de Leptospirosis. En el año 2019 hasta la misma semana se notificaron 12 casos sospechosos, evidenciándose una disminución del 50% en la notificación de casos en relación al año anterior. Figura 2.

Figura 2. Comportamiento de casos sospechosos de Leptospirosis a semana epidemiológica número 8 distrito de Cartagena 2018- 2020



Fuente: Sivigila Cartagena 2018- 2020

Los casos sospechosos notificados a la fecha corresponden en un 83% (n=5) al sexo masculino, los casos se presentaron en edades entre los 15 y 81 años.

El 100% de los casos manifestó entre sus síntomas fiebre y mialgias y un 50%(n=2) además de los síntomas anteriores presentaron cefalea e ictericia.

El 34% de los casos fue notificado por la UPGD ESE Hospital Universitario del Caribe.

Hasta la presente semana se han notificado 1 caso sospechoso de mortalidad por leptospirosis el cual se encuentra en estudio.





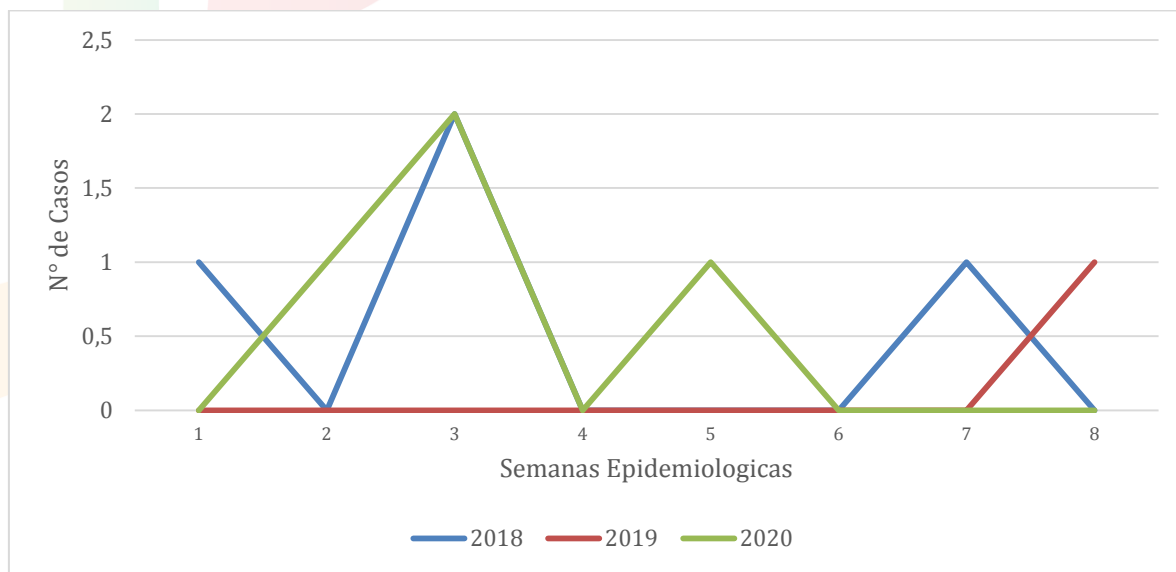
ACCIDENTE OFIDICO

En el año 2020 a semana epidemiológica número 8 en el Distrito de Cartagena se notificaron un total de 4 casos de Accidente ofídico.

Comparando el comportamiento del evento a semana número 8 de 2020 con el año inmediatamente anterior a la misma semana se observa un aumento del 300% en el número de casos notificados. Figura 4.

Al distrito de Cartagena le corresponde una tasa de incidencia en el año 2020 con corte a semana número 8 de 0,3 casos por 100.000 habitantes.

Figura 4. Comportamiento de accidente ofídico a SE número 8 distrito de Cartagena 2018- 2020



Fuente: Sivigila Cartagena, 2018- 2020

De acuerdo a los determinantes sociodemográficos del evento según el sexo el 100% (n=4) de los casos notificados se registró en el sexo femenino, de acuerdo a la variable grupo de edad, el 50% (n=2) del total de los casos notificados se presentó en menores de 10 años. Revisando la variable tipo de régimen se presentó en igual proporción entre el régimen contributivo y el subsidiado con un 50% (n=2) cada uno, el 75% (n=3) tiene pertenencia étnica "Otros" y el 100% (n=4) de los casos son pacientes residentes en la cabecera municipal.

De acuerdo a las Empresa Administradora de Planes de Beneficios, se evidenció igual proporción entre Mutual Ser ESS y Salud Total con un 50% (n=2) cada una del total de casos.





Gana
Cartagena y
Ganamos todos

De acuerdo a la localidad de residencia del paciente en los casos de accidente ofídico se presentó en mayor proporción en la localidad de la Virgen y turística con un 50% (n=2) del total de casos notificados.

La UPGD notificadores son Hospital infantil Napoleón Franco Pareja, Hospital Arroz Barato y Salud Total IPS

De acuerdo al tipo de atención prestada a los pacientes el 100%(n=4) de los casos no requirió hospitalización.

Del total de casos notificados de acuerdo a la variable severidad del accidente el 50% (n=2) se clasificaron como No envenenamiento.

Al revisar si se aplicó o no, suero a los pacientes podemos afirmar que el 50% (n=1) de los pacientes se les aplicó suero de tipo Polivalente, (se excluyen 2 casos clasificados como no envenenamiento).

