



Gana
Cartagena y
Ganamos todos

BOLETIN COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DE LOS EVENTOS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA EN EL ESTABLECIMIENTO PENITENCIARIO DE MEDIANA SEGURIDAD Y CARCELARIO DE CARTAGENA EPMSC (CÁRCEL DE TERNERA) Y LA CARCEL DISTRITAL DE SAN DIEGO DEL DISTRITO DE CARTAGENA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA NÚMERO 1 A LA 5 DE 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:
YICETH CORLEY VARGAS
Profesional Universitario

**PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD – DADIS
CARTAGENA DE INDIAS D. T. y C
2020**





1. INTRODUCCION

Desde que las sociedades establecieron la privación de la libertad y la reclusión de individuos como un medio para sancionar transgresiones a las leyes y las normas establecidas, las prisiones han estado indefectiblemente ligadas con la enfermedad. Aún con el paso del tiempo esta situación ha cambiado poco; y si en el siglo XVII hablar de prisiones significaba también hablar de tifus y enfermedades mentales, en el siglo XXI Y XX, referirse a centros penitenciarios conlleva a pensar en trastornos psicosociales y en enfermedades no transmisibles y transmisibles. Los centros penitenciarios pueden representar un grave problema de salud pública. En función de su misión, los establecimientos penitenciarios y carcelarios privan de su libertad a las personas allí reclusas y por tanto, obligan a una convivencia estrecha y continua a quienes en ella cohabitan.

La permanencia en instituciones cerradas como hospitales, refugios, albergues, etc., ha sido considerada históricamente como una situación de riesgo para sufrir enfermedades transmisibles. La cárcel que también es una institución cerrada, y por consiguiente, con riesgo incrementado de transmisión de enfermedades, acoge en su interior a una población con características de vulnerabilidad, que pueden incrementar aún más la probabilidad de desarrollar eventos adversos a la salud en los individuos y su posterior propagación a la población cohabitante. Es por estas premisas que es prioritario que al interior de los establecimientos penitenciarios y carcelarios de la ciudad de Cartagena se cuente con un sistema de vigilancia muy sensible que se integre al Sistema de Vigilancia en Salud Pública Distrital, y que dada la vulnerabilidad propia de esta población y el riesgo exponencial de propagación, se definan estrategias que permitan detectar tempranamente riesgos y eventos y que faciliten una actuación oportuna y efectiva con el propósito de garantizar la seguridad sanitaria al interior de los establecimientos.

2. OBJETIVO

Caracterizar el comportamiento epidemiológico de los eventos bajo Vigilancia Epidemiológica en Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Cartagena EPMSC (Cárcel de Temera) y San Diego de Cartagena

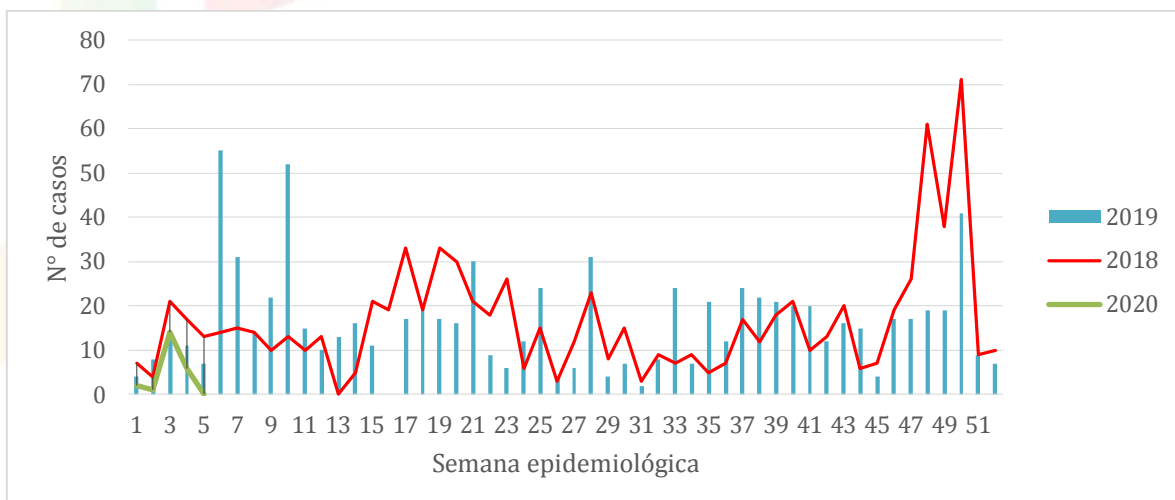




3. RESULTADOS

Morbilidad por IRA

Hasta la semana Epidemiología número 5 de 2020 se han notificado en El Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Cartagena EPMSC (Cárcel de Ternera) un total de 23 casos de IRA, lo cual representa una disminución del 53% (n 20) en comparación con el 2020, ya que a la misma semana para ese año se contabilizaron 43 casos. La semana de mayor notificación corresponde a la 4 con 14 casos (Ver grafica No.1)



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2020

En relación a las variables sociodemográficas el mayor porcentaje de casos con el 52,2 % se concentró en el grupo de edad comprendido entre los 20 y 39 años de edad. Tabla 1.

Comportamiento demográfico y social de los casos de IRA, EPMSC Cartagena, semanas epidemiológicas 01-05, 2020

Variable	Categoría	Casos	%
Grupos de Edad	5 a 19 años	0	0,0
	20 a 39 años	12	52,2
	40 a 59 años	6	26,1
	60 y más años	5	21,7
Total casos		23	100,0

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2020

Morbilidad por EDA

Hasta la semana Epidemiología número 5 de 2020 se han notificado en El Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario de Cartagena EPMSC (Cárcel de Ternera) un total de 29 casos de EDA, lo cual representa una disminución del 74% (n=10) en comparación con 2019, ya que a la misma semana para ese año se contabilizaron 39 casos. La semana de mayor notificación correspondió a la semana 4 con 11 casos





En relación a las variables sociodemográficas el mayor porcentaje de casos con el 31% se concentró en el grupo de edad comprendido entre los 30 y 34 años de edad, Ver tabla 2.

Comportamiento demográfico y social de los casos de EDA, EPMSC Cartagena, semanas epidemiológicas 01-05, 2020

Variable	Categoría	Casos	%
Grupo de Edad	15 a 19 años	0	0,0
	20 a 24 años	1	3,4
	25 a 29 años	3	10,3
	30 a 34 años	9	31,0
	35 a 39 años	6	20,7
	40 a 44 años	4	13,8
	45 a 49 años	0	0,0
	50 a 54 años	1	3,4
	55 a 59 años	5	17,2
	60 a 64 años	0	0,0
	65 a 69 años	0	0,0
	70 a 74 años	0	0,0
75 a 79 años	0	0,0	
80 y más años	0	0,0	
Total casos		29	100,0

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2020

Otras Morbilidades

En relación a otros eventos objeto de Vigilancia Epidemiológica, se reportó un (1) caso de Agresiones Por Animales Potencialmente Transmisores De Rabia a semana epidemiológica 5.

