



**BOLETIN SEMANA NUMERO 13 DE INFECCION RESPIRATORIA AGUDA Y
VIGILANCIA INTEGRAL DE MUERTES EN MENORES DE 5 AÑOS POR IRA,
EDA, por /y ASOCIADA A DESNUTRICION, EN EL DISTRITO DE
CARTAGENA AÑO 2018**

SERGIO LONDOÑO ZUREK
Alcalde (E) Mayor de Cartagena

ADRIANA MEZA YEPES
Directora DADIS

MONICA JURADO
Directora 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
2018**



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias

Distrito Turístico y Cultural

Dirección:
Manga Callejón Miramar
Carrera 20 No. 12- 121
Cartagena Bolívar

Teléfonos:
3 1213 12 12 12 12-
3 12 12 1220 12 121

vspublica@hotmail.com
www.cartagena.gov.co

Dirección Operativa de Salud Pública
Departamento Administrativo Distrital de Salud- DADIS



Contenido

VIGILANCIA DE LA INFECCION RESPIRATORIA AGUDA EN EL DISTRITO DE CARTAGENA A SEMANA EPIDEMIOLOGICA NUMERO 13 AÑOS 2016, 2017 Y 2018	3
COMPORTAMIENTO DE IRAG INUSITADA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA NUMERO 13- 2018.....	3
COMPORTAMIENTO INTEGRAL DE LA VIGILANCIA DE MUERTES POR IRA, EDA por /y ASOCIADA A DESNUTRICION EN MENORES DE 13 AÑOS EN LA CIUDAD DE CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA NUMERO 13- 2018	6
Fuente: sivigila/ Dane 2015-2016-2017 y 2018	7
COMPORTAMIENTO DE LA MORBILIDAD POR IRA EN EL DISTRITO DE CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA NUMERO 13 2017 – 2018 ..	7



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias

Distrito Turístico y Cultural

Dirección:
Manga Callejón Miramar
Carrera 20 No. 12- 121
Cartagena Bolívar

Teléfonos:
3 1213 12 12 12 12-
3 12 12 1220 12 121

vspublica@hotmail.com
www.cartagena.gov.co

Dirección Operativa de Salud Pública
Departamento Administrativo Distrital de Salud- DADIS



VIGILANCIA DE LA INFECCION RESPIRATORIA AGUDA EN EL DISTRITO DE CARTAGENA A SEMANA EPIDEMIOLOGICA NUMERO 13, AÑOS 2016, 2017 Y 2018

Hasta semana epidemiológica número 13 el Hospital Infantil Napoleón Franco Pareja centinela para este evento notificó 13 casos al Sistema de Vigilancia en Salud Pública – SIVIGILA en la ciudad de Cartagena.

De acuerdo a los determinantes sociodemográficos del evento IRA según comportamiento de la notificación centinela por grupo etareo se observó que para el ESI (Enfermedad Similar a la Influenza) el rango de edad que presentó el mayor porcentaje fue el de <de 1 años con un 100%, (n=13), en lo concerniente a la distribución de el régimen de seguridad social en salud el 100%, (n=13) pertenecen al subsidiado, y según lo descrito por el análisis de variables en lo concerniente a el área de procedencia, se pudo establecer que el mayor peso porcentual se presentó en la cabecera municipal con un 83,3% (n= 10). (Tabla 1).

Tabla 1. Distribución casos de ESI según determinantes demográficos y sociales en Cartagena, hasta semana epidemiológica número 13 2018.

Variable	Categoría	Casos	%
Grupos de edad	Menores de un año	13	100,0
	1 a 4 años		0,0
	5 a 9 años		0,0
	10 a 14 años		0,0
	15 a 19 años		0,0
	20 a 24 años		0,0
	25 a 29 años		0,0
	30 a 34 años		0,0
	35 a 39 años		0,0
	40 a 44 años		0,0
	45 a 49 años		0,0
	50 a 54 años		0,0



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias

Distrito Turístico y Cultural

Dirección:
Manga Callejón Miramar
Carrera 20 No. 12- 121
Cartagena Bolívar

Teléfonos:
3 1213 12 12 12 12-
3 12 12 1220 12 121

vpublica@hotmail.com
www.cartagena.gov.co

Dirección Operativa de Salud Pública
Departamento Administrativo Distrital de Salud- DADIS



	55 a 59 años		0,0	
	60 a 64 años		0,0	
	65 y mas años		0,0	
Tipo de régimen	Contributivo	13	100,0	
	Especial		0,0	
	Excepción		0,0	
	Indeterminado		0,0	
	No afiliado		0,0	
	Subsidiado		0,0	
	Area	Cabecera municipal	10	83,3
		Centro poblado	2	16,7
	Total	13	100,0	

Fuente: Sivigila, Dadis, Cartagena, 2018

Según los casos notificados de ESI, al sistema de vigilancia en salud pública en el distrito de Cartagena por medio de la herramienta SIVIGILA y según la localidad se evidenció que La Virgen y Turística registró el mayor número de casos destacándose los barrios de: Olaya Herrera y el Pozon con 33,3 % (n=2), para cada uno respectivamente; Ver (Tabla 2)



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias

Distrito Turístico y Cultural

Dirección:
Manga Callejón Miramar
Carrera 20 No. 12- 121
Cartagena Bolívar

Teléfonos:
3 1213 12 12 12 12-
3 12 12 1220 12 121

vspublica@hotmail.com
www.cartagena.gov.co

Dirección Operativa de Salud Pública
Departamento Administrativo Distrital de Salud- DADIS



Tabla 2. Distribución casos de ESI por localidad en Cartagena, hasta semana Epidemiológica número 13 2018

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	Boquilla	1	100,0
			0,0
			0,0
			0,0
			0,0
			0,0
LA VIRGEN Y TURISTICA	TOTAL	1	100,0
	Olaya	1	16,7
	La Esperanza	2	33,3
	El Pozón	2	33,3
	Colombiaton	1	16,7
	TOTAL	6	100,0
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	Pasacaballos	1	25,0
	20 de Julio	1	25,0
	Caracoles	1	25,0
	San Fernando	1	25,0
			0,0
	TOTAL	4	100,0

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2018



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias

Distrito Turístico y Cultural

Dirección:
Manga Callejón Miramar
Carrera 20 No. 12- 121
Cartagena Bolívar

Teléfonos:
3 1213 12 12 12 12-
3 12 12 1220 12 121

vspublica@hotmail.com
www.cartagena.gov.co

Dirección Operativa de Salud Pública
Departamento Administrativo Distrital de Salud- DADIS



COMPORTAMIENTO DE IRAG INUSITADA EN CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA NUMERO 13- 2018

En cuanto a Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada hasta semana epidemiológica 13 se ha notificado un (1) caso sospechoso al Sub Sistema de Vigilancia de Salud Pública SIVIGILA, procedente de Venezuela, de género femenino, de 57 años de edad y el cual fue notificado por la UPGD Hospital Universitario del Caribe.

COMPORTAMIENTO INTEGRAL DE LA VIGILANCIA DE MUERTES POR IRA, EDA por /y ASOCIADA A DESNUTRICION EN MENORES DE 5 AÑOS EN LA CIUDAD DE CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA NUMERO 13- 2018

Para la emisión de este boletín se han notificado hasta semana epidemiológica número 13, 2 casos de muerte por IRA en menores de 5 años; de los cuales 1 fue descartado por tener precedencia de Barranquilla – Atlántico, con respecto al otro caso la EAPB notificadora fue Clínica Higea, el fallecido se encontraba afiliado al Sub subsidiado y la EAPB involucrada fue AMBUQ, residía en la localidad 1 en el barrios Torices.

No se han reportado hasta semana epidemiológica 13 muertes por /y asociada a DNT ni EDA, en el distrito de Cartagena.

Con relación a las tasas de mortalidad por IRA en menores de 5 años, en el distrito de Cartagena se determinó que la tendencia es al descenso esto debido a que durante lo recorrido en el 2015 se observó una tasa de 8,5 muertes por 100.000 menores de 5 años para el año 2016 y 2017 se apreció una tasa de 13,4 por 100.000 menores de 5 años, para cada una (Figura 1).



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias

Distrito Turístico y Cultural

Dirección:
Manga Callejón Miramar
Carrera 20 No. 12- 121
Cartagena Bolívar

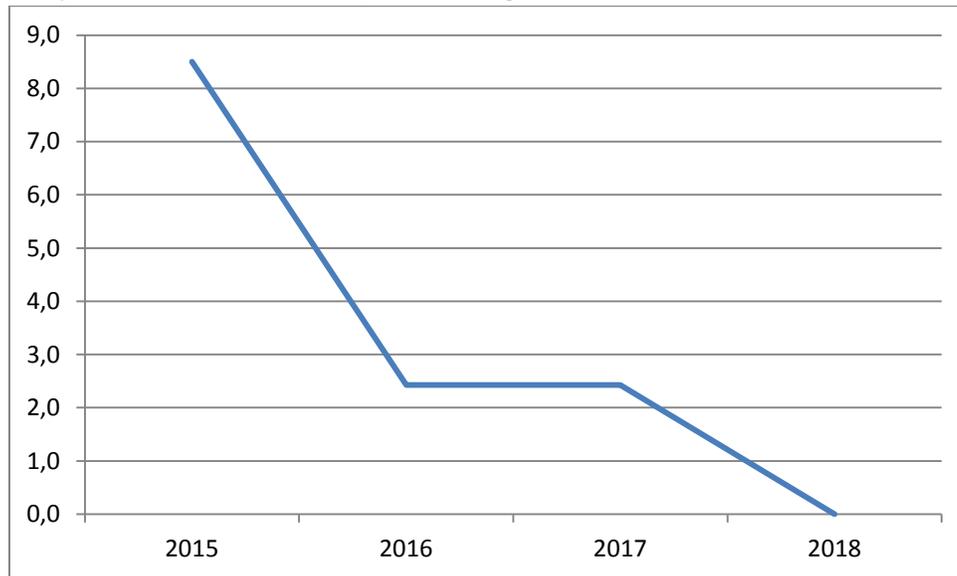
Teléfonos:
3 1213 12 12 12 12-
3 12 12 1220 12 121

vspublica@hotmail.com
www.cartagena.gov.co

Dirección Operativa de Salud Pública
Departamento Administrativo Distrital de Salud- DADIS



Figura 1. Comportamiento de tasas de incidencia de Mortalidad por IRA 2015, 2016, 2017 y 2018 a semana 13 epidemiológica



Fuente: sivigila/ Dane 2015-2016-2017 y 2018

COMPORTAMIENTO DE LA MORBILIDAD POR IRA EN EL DISTRITO DE CARTAGENA HASTA SEMANA EPIDEMIOLOGICA NUMERO 13 2017 – 2018

Hasta semana epidemiológica 13 del 2018 se observó que el total de hospitalizados por todas las causas fue de 13730 pacientes del cual el 6,0% fueron por IRA, para el 2017 a la misma semana epidemiológica el total de hospitalizados fue de 13080 pacientes y solo el 6,5% fue por IRA, el total de hospitalizados en UCI para el 2018 fue de 2647 del cual 7,6% fue por IRA, para el 2017 el total de atenciones en UCI fue de 2743 pacientes del cual 13,7% fue por IRA, el total de consulta externa por todas las causas fue de 466389 solo el 9,3% fue por IRA, para el 2017 el total de consulta externa por todas las causas 568419 solo el 6,5% fue por IRA. (Tablas 1 y 2).



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias

Distrito Turístico y Cultural

Dirección:
Manga Callejón Miramar
Carrera 20 No. 12- 121
Cartagena Bolívar

Teléfonos:
3 1213 12 12 12 12-
3 12 12 1220 12 121

vspublica@hotmail.com
www.cartagena.gov.co

Dirección Operativa de Salud Pública
Departamento Administrativo Distrital de Salud- DADIS

Tabla 1. Comportamiento de la morbilidad por IRA hasta semana 13 -2018

HOSPITALIZACION	< 1 año	1 año	2 a 4 años	5 a 19 años	20 a 39 años	40 a 59 años	> 60 años	Total
Hosp. Por IRA	132	95	136	67	44	56	155	645
Hosp. Por todas las causas	532	342	444	1329	2941	2 132	3140	13730
% Hosp. Por IRA	22,9	27,8	23,9	5,5	1,5	2,7	4,9	6,0
UCI	< 1 año	1 año	2 a 4 años	5 a 19 años	20 a 39 años	40 a 59 años	> 60 años	Total
IRA UCI	37	13	14	13	14	24	86	200
UCI por todas las causas	300	44	34	136	368	522	1373	2647
% IRA UCI	13,3	27,3	41,2	13,3	3,8	4,6	6,8	7,6
CONSULTA EXTERNA	< 1 año	1 año	2 a 4 años	5 a 19 años	20 a 39 años	40 a 59 años	> 60 años	Total
IRA por consulta externa	5006	4727	7520	7171	8039	5953	4934	43350
CEXT todas las causas	18565	23188	37323	65518	137547	99353	94895	466389
% CEXT IRA	27,0	20,4	20,1	13,9	6,3	6,0	5,2	9,3

Fuente: SIVIGILA 2018

Tabla 13. Comportamiento de la morbilidad por IRA hasta semana 13 -2017

HOSPITALIZACION	< 1 año	1 año	2 a 4 años	5 a 19 años	20 a 39 años	40 a 59 años	> 60 años	Total
Hosp. Por IRA	165	56	56	55	48	72	201	653
Hosp. Por todas las causas	584	269	387	1413	2527	1989	29 13	13080
% Hosp. Por IRA	28,3	20,8	14,5	3,9	1,9	3,6	6,9	6,5
UCI	< 1 año	1 año	2 a 4 años	5 a 19 años	20 a 39 años	40 a 59 años	> 60 años	Total
IRA UCI	82	13	16	16	22	27	138	294
UCI por todas las causas	6 13	33	38	154	296	447	1365	2743



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias

Distrito Turístico y Cultural

Dirección:
Manga Callejón Miramar
Carrera 20 No. 12- 121
Cartagena Bolívar

Teléfonos:
3 1213 12 12 12 12-
3 12 12 1220 12 121

vspublica@hotmail.com
www.cartagena.gov.co

Dirección Operativa de Salud Pública
Departamento Administrativo Distrital de Salud- DADIS



% IRA UCI	13,4	39,4	42,1	13,4	7,4	6,0	13,1	13,7
CONSULTA EXTERNA	< 1 año	1 año	2 a 4 años	5 a 19 años	20 a 39 años	40 a 59 años	> 60 años	Total
IRA por consulta externa	3176	4591	6978	6656	6637	4886	4259	37183
CEXT todas las causas	23517	29999	48008	86749	142931	133565	133650	568419
% CEXT IRA	13,5	15,3	14,5	7,7	4,6	4,0	3,7	6,5

Fuente: SIVIGILA 2017



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias

Distrito Turístico y Cultural

Dirección:
Manga Callejón Miramar
Carrera 20 No. 12- 121
Cartagena Bolívar

Teléfonos:
3 1213 12 12 12 12-
3 12 12 1220 12 121

vspublica@hotmail.com
www.cartagena.gov.co

Dirección Operativa de Salud Pública
Departamento Administrativo Distrital de Salud- DADIS