

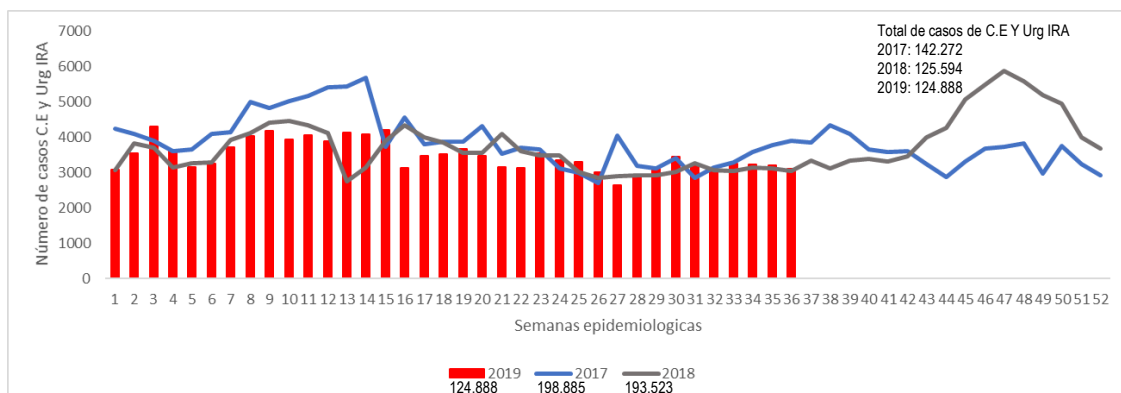


124.888

N. Consultas externas y urgencias

1

Comportamiento consultas externa y urgencias por IRA, Norte de Santander, Periodo IX 2017-2019



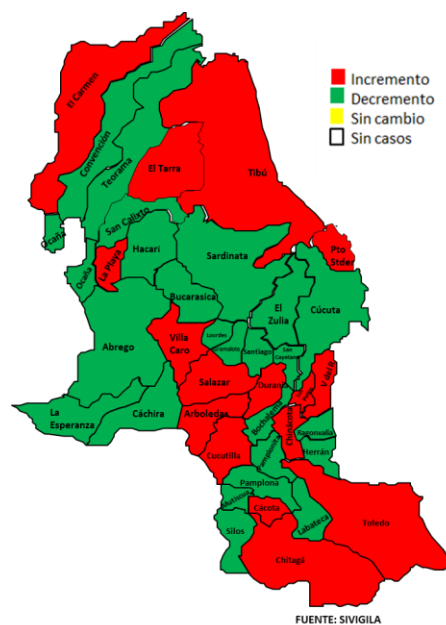
2

Morbilidad IRA consultas externas y urgencias y todas las causas consulta y urgencias por municipio. Periodo IX -2019

Municipio	Población 2019	Casos	Total C.E	%
El Zulia	23921	584	1186	49,2
El Tarra	11058	116	299	38,8
El Carmen	13153	528	3325	15,9
Toledo	17288	1625	14062	11,6
Los Patios	80235	6198	55328	11,2
Pamplonita	4984	296	3106	9,5
Cucutilla	7429	467	5060	9,2
Villa Del Rosario	96953	8262	91324	9,0
Cacota	1709	288	3392	8,5
San Cayetano	5866	287	3582	8,0
Chitaga	10445	351	4479	7,8
Lourdes	3347	259	3877	6,7
San Calixto	14011	332	5117	6,5
Salazar	8834	687	11424	6,0
Chinacota	17009	1111	18626	6,0
Silos	4124	150	2537	5,9
Puerto Santander	10926	673	11433	5,9
Pamplona	58975	7307	125431	5,8
Bochalema	7152	289	4993	5,8
Tibu	37286	4336	75790	5,7
Durania	3656	273	4837	5,6
Villa Caro	5238	225	4006	5,6
Santiago	2887	239	4396	5,4
Cúcuta	674831	76153	1543858	4,9
Gramalote	5301	180	3769	4,8
Convencion	12501	701	15608	4,5
Teorama	23381	445	10150	4,4
La Esperanza	12486	274	6316	4,3
Abrego	39443	1087	25595	4,2
La Playa	8566	356	8444	4,2
Arboledas	8928	326	8061	4,0
Ragonvalia	6912	171	4274	4,0
Cachira	11130	342	8595	4,0
Mutiscua	3704	143	3649	3,9
Ocaña	101158	8230	212540	3,9
Sardinata	22583	1198	31421	3,8
Herran	3874	94	2909	3,2
Labateca	5911	88	3111	2,8
Hacarí	10932	142	5530	2,6
Bucarasica	4568	75	4468	1,7
Total semana	1402695	124888	2355908	5,3

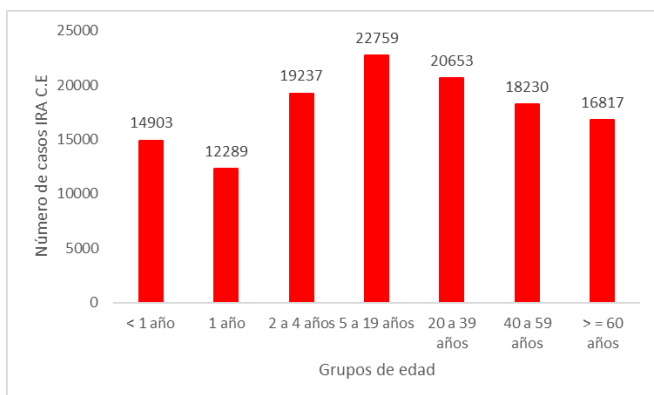
3

Comportamientos inusuales, consulta externa y urgencias periodo epidemiológico IX - 2019



4

Otras variables de interés en la morbilidad por IRA, Norte de Santander, Periodo IX -2019

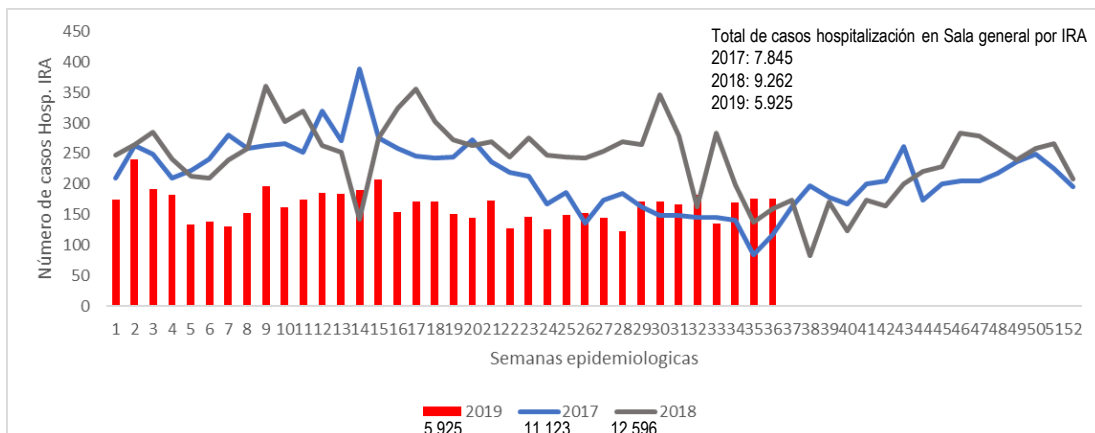




5.925

N. Hospitalizaciones en sala general por IRA

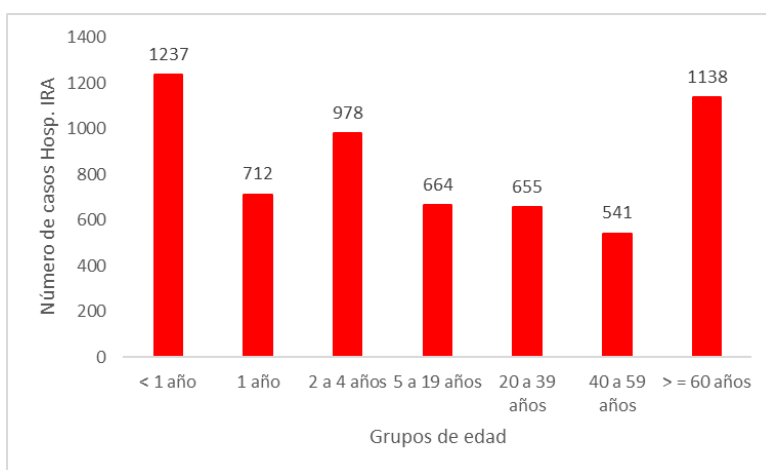
1 Comportamiento hospitalización en sala general por IRA, Norte de Santander, Periodo IX, 2017-2019



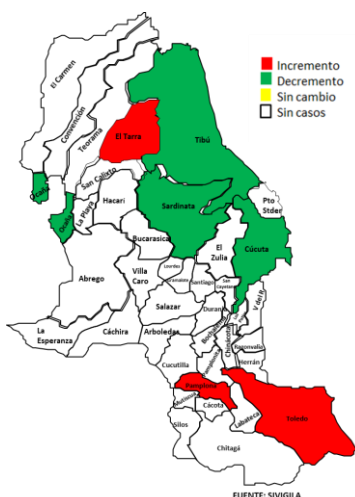
2 Indicador de hospitalización sala general por IRA, Norte de Santander, Periodo IX - 2019

Municipio	Población 2019	Casos	Total Hosp	%
El Tarra	11058	51	51	100,0
Tibu	37286	202	1377	14,7
Sardinata	22583	33	365	9,0
Pamplona	58975	307	3667	8,4
Cucuta	674831	4732	84291	5,6
Chinacota	17009	3	87	3,4
Ocaña	101158	594	20012	3,0
Toledo	17288	3	147	2,0
Arboledas	8928	0	57	0,0
El Carmen	13153	0	25	0,0
Total	962269	5925	110079	5,4

3 Otras variables de interés en hospitalización por IRA, Norte de Santander Periodo IX - 2019



4 Comportamientos inusuales Sala general por IRA, periodo epidemiológico IX - 2019

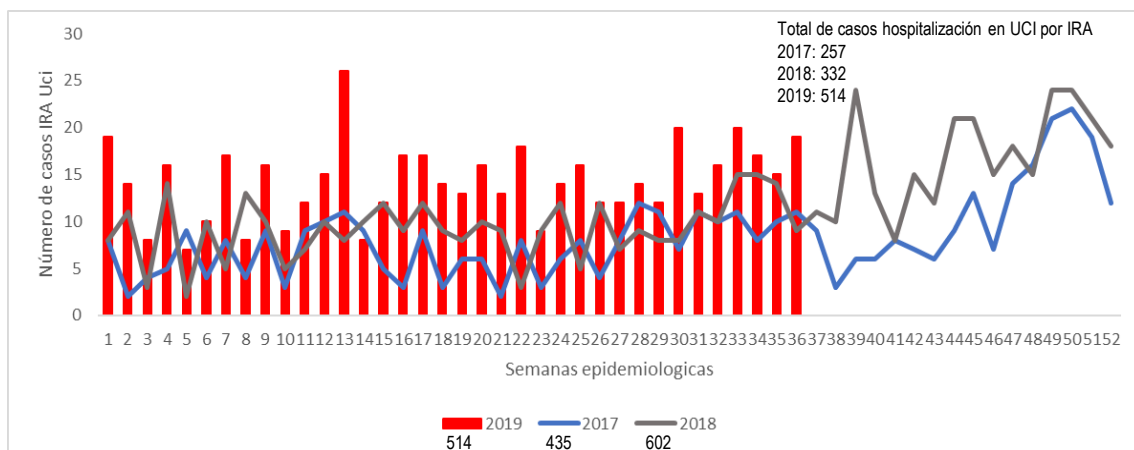




514

N. Hospitalizaciones en UCI

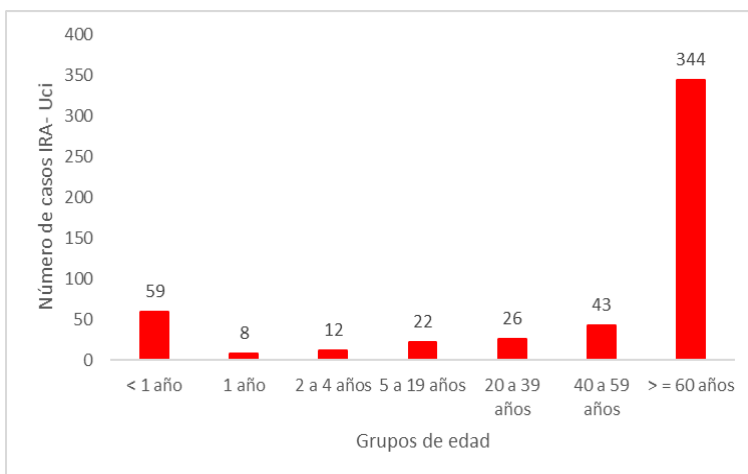
1 Comportamiento hospitalización en UCI por IRA, Norte de Santander, Periodo IX, 2017-2019



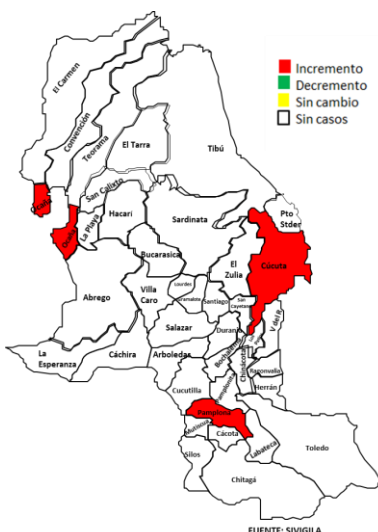
2 Indicador de hospitalización en UCI por IRA, Periodo IX -2019

Municipio	Población 2019	Casos	Total Hosp UCI	%
Cucuta	674831	287	377	76,1
Ocaña	101158	82	292	28,1
Pamplona	58975	145	2110	6,9
Total	834964	514	2779	18,5

3 Otras variables de interés en hospitalización en UCI por IRA, Periodo IX - 2019



4 Comportamientos inusuales hospitalización en UCI por IRA, periodo epidemiológico IX - 2019



Método de análisis de datos:

De acuerdo a la base de datos suministrada para el análisis, se realizó depuración de la misma, se excluyeron los registros de semanas posteriores al corte del periodo epidemiológico IX (semana 1 a 36), los registros descartados, con error de digitación (ajuste D), se analizó de la siguiente manera:

Los gráficos de tendencia años 2017, 2018 y 2019 por Consulta Externa y urgencias, hospitalizaciones en sala general y UCI por infección respiratoria aguda a semana epidemiológica 36.

El análisis para identificación entidades territoriales con diferencias estadísticamente significativas entre lo observado y sus valores esperados, se realizó mediante la metodología Poisson que consiste en el número de hechos de cierto tipo que se pueden producir en un intervalo de tiempo o de espacio (número de atenciones por infección respiratoria aguda en los servicios de consultas externas, urgencias, hospitalizaciones en sala general y unidades de cuidados intensivos de la semana actual y las semanas anteriores) con los periodos de tiempo entre los años 2017 a 2019.

Para el cálculo de la proporción de consultas externas, urgencias, hospitalizaciones en sala general y UCI por IRA, el numerador: número de atenciones por IRA (según el código CIE 10 diagnósticos de ingreso entre J00 a J06 para las atenciones ambulatorias y entre J10 a J22 para las hospitalizaciones) y el denominador: total de atenciones por todas las causas.

Por grupos de edad se calculó el porcentaje de consultas externas, urgencias, hospitalizaciones en sala general y UCI por infección respiratoria aguda.

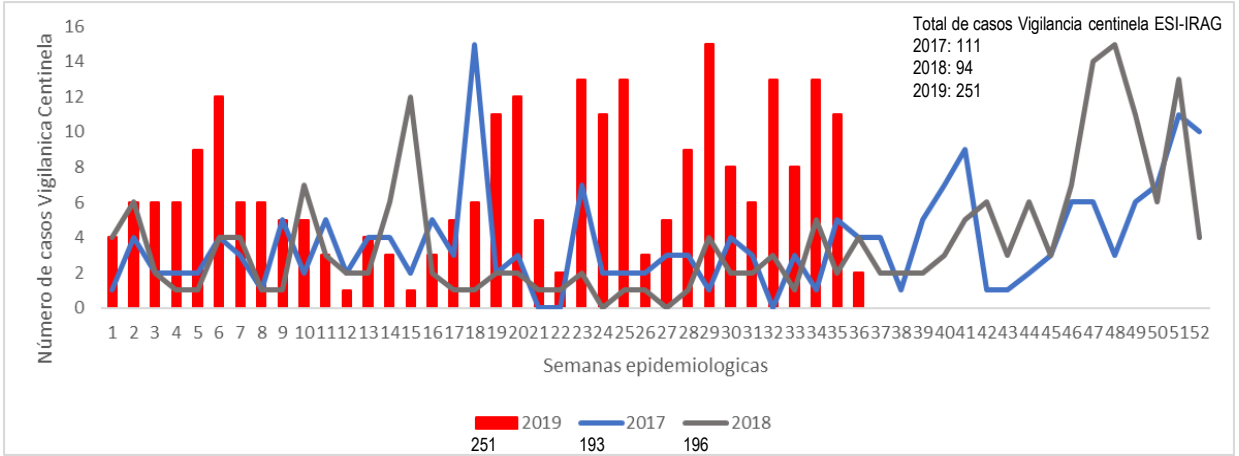


251

N. De casos centinela

1

Comportamiento Vigilancia Centinela ESI-IRAG, Norte de Santander, años 2017, 2018 y 2019. Periodo IX, 2019



2

Cumplimiento en la notificación de ESI – IRAG por entidad territorial de la red centinela, periodo IX- 2019

Para el periodo epidemiológico IX se mantiene un cumplimiento del 100% por parte de las UPGD asignadas como entidades centinelas ESI- IRAG

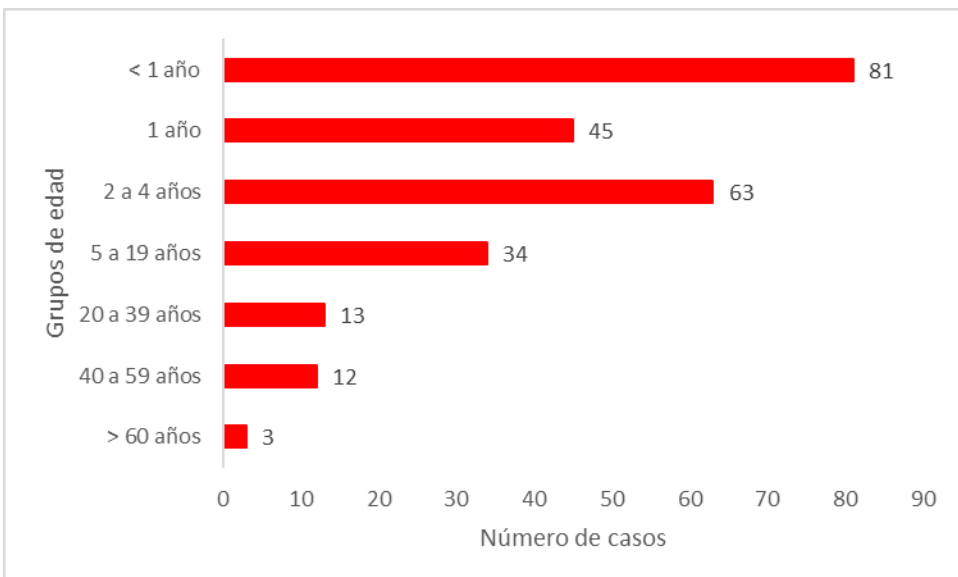


100%

3

¿Quiénes son los más afectados?

Grupo de edad afectados por ESI-IRAG, periodo IX-2019



1 ¿Quiénes son los más afectados?



131 casos



120 casos



Casos confirmados

¿Cómo se distribuyen los casos?



HOSPITALIZADOS (IRAG)

123 casos



AMBULATORIOS (ESI)

128 casos

34,6%

42 IRAG

45 ESI

Método de análisis de datos:

De acuerdo a la base de datos suministrada para el análisis, se realizó depuración de la misma, se excluyeron los registros de semanas posteriores al corte del periodo epidemiológico IX (semana 1 a 36), los registros descartados, con error de digitación (ajuste D) y los registros duplicados por número de documento de identificación y nombre completo.

Se realizó el análisis del comportamiento de los casos de ESI-IRAG comparando los años 2017, 2018 y 2019 a período epidemiológico IX.

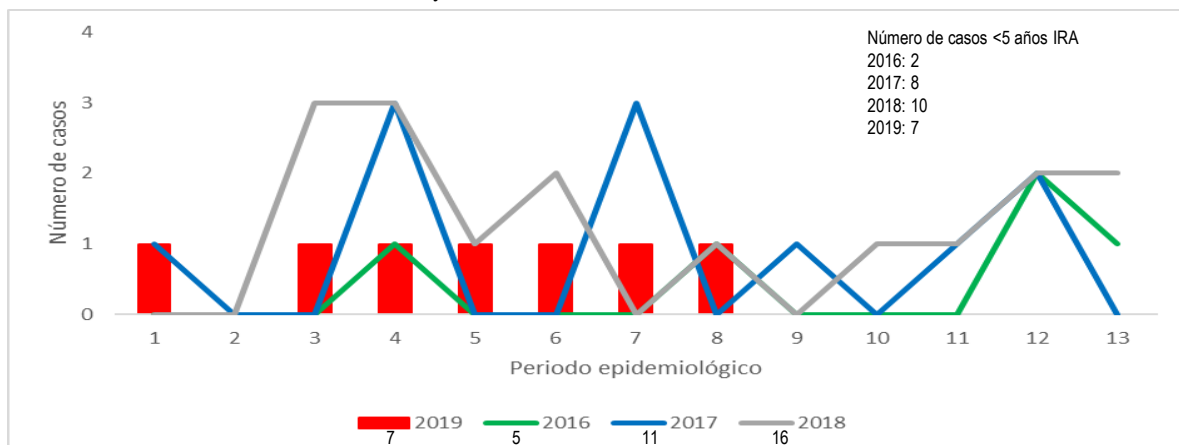
Para el cálculo del indicador del porcentaje de cumplimiento en la notificación, se tienen en cuenta el número de casos notificados por periodo epidemiológico, con base en la notificación de mínimo 5 casos por semana, se considera como cumplimiento mínimo 20 casos por periodo epidemiológico para cada una de las estrategias de ESI-IRAG. Para este informe se evalúan 9 periodos epidemiológicos. Para un porcentaje de cumplimiento del 100 % se deben tener 3 periodos epidemiológicos con cumplimiento.

Se presentan las variables sociodemográficas más importantes con frecuencia relativa de casos por grupos de edad y sexo y otras variables para el análisis epidemiológico.



1

Comportamiento Vigilancia integrada de muertes en menores de 5 años por Infección respiratoria aguda, Norte de Santander, años 2016, 2017, 2018 y 2019.



2

Mortalidad en menores de 5 años por IRA, por municipio de procedencia 2016-2019

Municipio de Procedencia	Número de casos 2016	%
Chitagá	1	20
Cúcuta	1	20
Pamplona	1	20
Sardinata	1	20
Villa del rosario	1	20
Venezuela-sin especificación adicional de lugar	0	0
Total	5	100

Municipio de Procedencia	Número de casos 2017	%
Cúcuta	5	33,3
Chitagá	1	6,7
Ocaña	1	6,7
Pamplona	1	6,7
Puerto santander	1	6,7
Sardinata	1	6,7
Tibú	1	6,7
Venezuela-sin especificación adicional de lugar	4	26,7
Total	15	100,0

Municipio de Procedencia	Número de casos 2018	%
Cúcuta	4	17,4
Los patios	4	17,4
Tibú	4	17,4
Chitagá	1	4,3
El carmen	1	4,3
Labateca	1	4,3
Toledo	1	4,3
Venezuela-sin especificación adicional de lugar	7	30,4
Total	23	100,0

Municipio de Procedencia	Número de casos 2019	%
Cúcuta	2	13,3
Arboledas	1	6,7
El zulía	1	6,7
Pamplona	1	6,7
Pamplonita	1	6,7
Toledo	1	6,7
Venezuela-sin especificación adicional de lugar	8	53,3
Total	15	100,0

Método de análisis de datos:

De acuerdo a la base de datos suministrada para el análisis, se realizó depuración de la misma, se excluyeron los registros descartados (ajuste 6), con error de digitación (ajuste D) y los registros duplicados por número de documento de identificación y nombre completo.

Se realizó el análisis del comportamiento de los casos de ESI-IRAG comparando los años 2016, 2017, 2018 y 2019 a período epidemiológico IX.

Se realizó una grafica de tendencia por periodo epidemiológico, se realizó una grafica por año de los municipios en las cuales han ocurrido los casos del año 2016-2019 incluyendo la población migrante.