



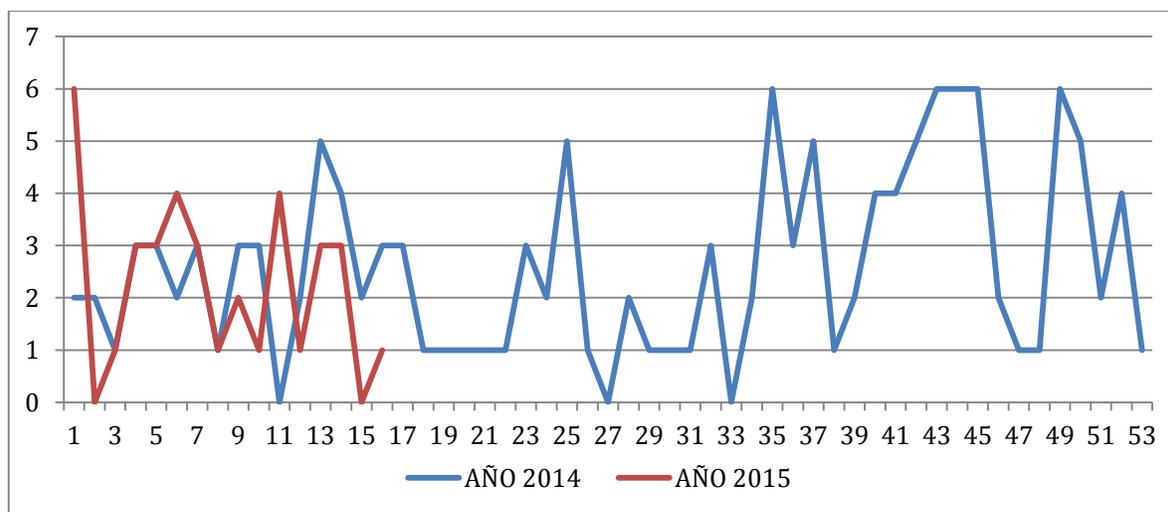
COMPORTAMIENTO DE DEFECTOS CONGÉNITOS SEMANA 16 AÑO 2015, SIVIGILA CARTAGENA

El propósito de la vigilancia de este evento es describir el comportamiento de los defectos congénitos, para orientar la toma oportuna de decisiones en salud pública.

A semana 16 del año 2015, se han notificado 36 casos de defectos congénitos al sistema de vigilancia epidemiológica, con una tasa de incidencia de 223 casos por 100.000 menores de un año.

En comparación con los casos reportados al mismo periodo del año 2014, los cuales fueron 39, se presenta una disminución del 8% de los casos. La semana en que se reportó mayor proporción de casos en el año 2015 fue la semana 1 con 6 casos (ver gráfico 1).

GRAFICO 1: distribución de los defectos congénitos año 2014 y semana 16 del año 2015, de acuerdo a las semanas de notificación



Fuente: SIVIGILA 2014-2015



Alcaldía Mayor de Cartagena de Indias

Distrito Turístico y Cultural

Dirección:
Centro Diagonal 30 No 30-78
Plaza de la Aduana
Cartagena Bolívar

Teléfonos:
6501092 - 6501095
Línea gratuita:
018000965500

Info@cartagena.gov.co
www.cartagena.gov.co

La UPGD que realizó el mayor número de reportes de defectos congénitos fue la clínica Maternidad Rafael Calvo que notificó 17 casos correspondiente al 47% de la notificación, seguido de la clínica general del caribe, fundación Uci Doña Pilar y clínica Cartagena del Mar con el 14% de los casos cada uno (ver tabla 1).

TABLA 1: defectos congénitos a semana 16 año 2015, de acuerdo a UPGD que notifica

UPGD	AÑO 2015	Frecuencia relativa
ESE CLINICA DE MATERNIDAD RAFAEL CALVO CASTAÑO	17	47%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	5	14%
FUNDACION UCI DOÑA PILAR	5	14%
CLINICA CARTAGENA DEL MAR	5	14%
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	2	6%
CLINICA SAN JOSE DE TORICES	1	3%
CLÍNICA CRECER	1	3%
Total general	36	100%

Fuente: SIVIGILA 2015

Los casos de defectos congénitos notificados a semana 16 del año 2015 se presentaron entre la edad de 1 a 29 días en el 61% (n=22) de los casos y de 1 a 11 meses en el 39% (n=14) de los casos (ver tabla 2).

TABLA 2: defectos congénitos a semana 16 año 2015, de acuerdo al grupo de edad

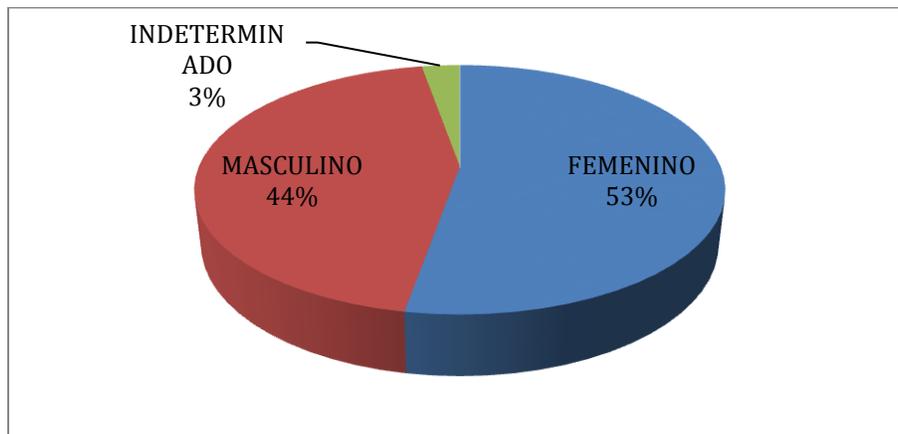
EDAD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
DE 1 A 29 DÍAS	22	61,1%
DE 1 A 11 MESES	14	38,9%
Total general	36	100,0%

Fuente: SIVIGILA 2015



El sexo más frecuente en los pacientes con defectos congénitos notificados fue el femenino en el 53% (n=19) de los casos, mientras que en el sexo masculino presento una menor frecuencia de 44% (n=16) ver gráfico 2.

GRAFICO 2: defectos congénitos a semana 16 año 2015, de acuerdo al sexo del paciente



Fuente: SIVIGILA 2015

La localidad con mayor proporción de casos de defectos congénitos notificadas en el SIVIGILA fue la localidad industrial y de la bahía (Loc. 3) y de la virgen y turística con el 39% (n=14) de los casos cada una, siendo Olaya y Pozón los barrios con mayor frecuencia de casos. La localidad histórica y del caribe norte se presentó con el 22% de la notificación (ver tabla 3).



TABLA 3: defectos congénitos a semana 16 año 2015, de acuerdo a la localidad y barrio de residencia

BARRIO- LOCALIDAD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
<u>LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE (LOC 1)</u>	<u>8</u>	<u>22%</u>
LOS CALAMARES	1	<u>3%</u>
REPUBLICA DE CHILE	1	<u>3%</u>
EL COUNTRY	1	<u>3%</u>
NUEVO BOSQUE	1	<u>3%</u>
OTROS BARRIOS	4	<u>11%</u>
<u>LOCALIDAD DE LA VIRGEN Y TURISTICA (LOC 2)</u>	<u>14</u>	<u>39%</u>
OLAYA	3	<u>8%</u>
POZON	3	<u>8%</u>
LA BOQUILLA	2	<u>6%</u>
COLOMBIATON	1	<u>3%</u>
OTROS BARRIOS	5	<u>14%</u>
<u>LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA (LOC 3)</u>	<u>14</u>	<u>39%</u>
VEINTE DE JULIO	2	<u>6%</u>
TERNERA	2	<u>6%</u>
SAN FERNANDO	2	<u>6%</u>
NELSON MANDELA	2	<u>6%</u>
OTROS BARRIOS	6	<u>17%</u>
Total general	36	<u>100%</u>

Fuente: SIVIGILA 2015

El régimen más frecuente en salud de los casos de defectos congénitos fue el subsidiado con el 58% (n=21) más de la mitad de los casos, siendo Coosalud la aseguradora con la mayor proporción de casos; el régimen contributivo se presentó con el 33% (n=12) de los casos, siendo la EPS salud Total la de mayor frecuencia. Los casos no asegurados fueron el 6% (n=2) de los notificados (ver tabla 4).



TABLA 4: defectos congénitos a semana 16 año 2015, de acuerdo al régimen en salud

REGIMEN EN SALUD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
<u>SUBSIDIADO</u>	21	58%
COOSALUD	10	28%
MUTUAL SER	3	8%
COMFAMILIAR	2	6%
CAPRECOM	2	6%
OTRAS ASEGURADORAS	4	11%
<u>CONTRIBUTIVO</u>	12	33%
SALUD TOTAL	4	11%
SALUDCOOP	3	8%
CAFESALUD	2	6%
COOMEVA	2	6%
OTRAS ASEGURADORAS	1	3%
<u>NO ASEGURADO</u>	2	6%
<u>ESPECIAL</u>	1	3%
Total general	36	100%

Fuente: SIVIGILA 2015

Las malformaciones congénitas más frecuentes reportadas a semana 16 fueron el defecto del tabique ventricular y el síndrome de Down con el 11% (n=4) de los casos cada una.

El 33% (n=12) de los casos reportados tuvieron como condición final fallecido, la cual estuvo asociada a múltiples malformaciones en la mayoría de los casos (ver tabla 5).



Tabla 5: defectos congénitos a semana 16 año 2015, de acuerdo al tipo de defectos presentado

N°	TIPO DE DEFECTO	VIVO	FALLECIDO	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
1	DEFECTO DEL TABIQUE VENTRICULAR	3	1	4	11%
2	SÍNDROME DE DOWN	2	2	4	11%
3	POLIDACTILIA	3	0	3	8%
4	HERNIA DIAFRAGMATICA CONGENITA	1	1	2	6%
5	CIA	2	0	2	6%
6	CIV	2	0	2	6%
7	QUISTE PULMONAR CONGENITO	1	1	2	6%
8	HIDROCEFALIA	1	1	2	6%
9	GASTROQUISIS	0	2	2	6%
10	ANENCEFALIA	0	1	1	3%
11	DEFECTO DEL TABIQUE AURICULO VENTRICULAR	1	0	1	3%
12	TRISOMIA 18	0	1	1	3%
13	COMUNICACIÓN INTERVENTRICULAR	0	1	1	3%
14	SINDROME DE DANDY WALKER	0	1	1	3%
	OTROS DEFECTOS	8	0	8	22%
	TOTAL	24	12	36	100%

Fuente: SIVIGILA 2014

Elaboró: LIZ KARINE MORALES AGUAS
Profesional Universitario VSP- DADIS.

