



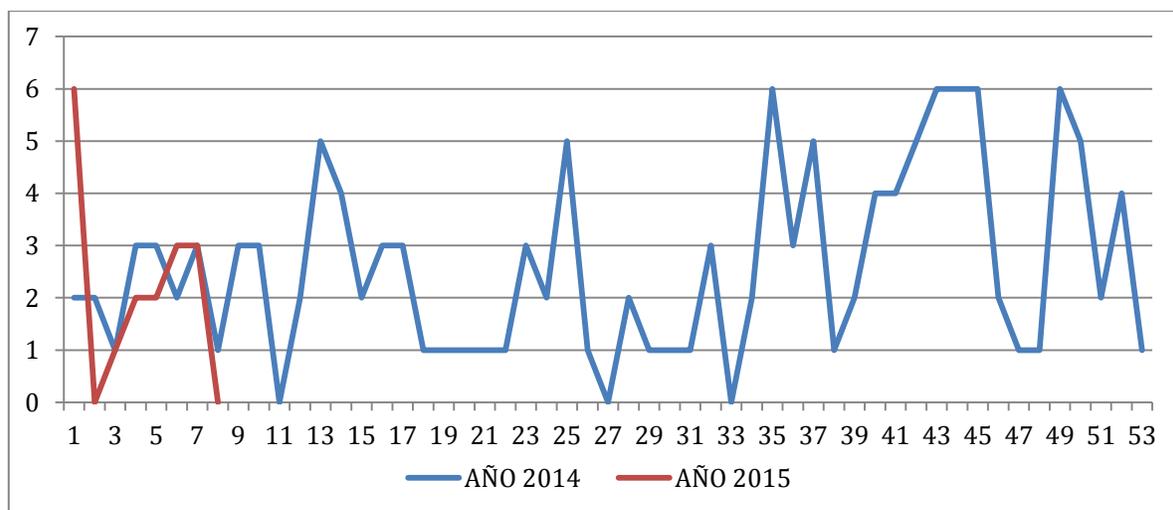
COMPORTAMIENTO DE DEFECTOS CONGÉNITOS SEMANA 8 AÑO 2015, SIVIGILA CARTAGENA

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 8 del año 2015, se han notificado 17 casos de defectos congénitos al sistema de vigilancia epidemiológica, con una tasa de incidencia de 105 casos por 100.000 menores de un año.

En comparación con los casos reportados a la semana 8 del año 2014, los cuales fueron 17 casos, se presenta el mismo número de casos notificados. 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 8 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 9 casos correspondiente al 53% de la notificación, seguido de la clínica general del caribe y la clínica Cartagena del Mar con el 18% y 12% de los casos respectivamente (ver tabla 1).

TABLA 1: defectos congénitos a semana 8 año 2015, de acuerdo a UPGD que notifica

UPGD	AÑO 2015	Frecuencia relativa
ESE CLINICA DE MATERNIDAD RAFAEL CALVO CASTAÑO	9	53%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	3	18%
FUNDACION UCI DOÑA PILAR	2	12%
CLINICA CARTAGENA DEL MAR	2	12%
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	1	6%
Total general	17	100%

Fuente: SIVIGILA 2015

Los casos de defectos congénitos notificados a semana 8 del año 2015 se presentaron entre la edad de 1 a 29 días en el 64,7% (n=11) de los casos y de 1 a 11 meses en el 35,3% (n=6) de los casos (ver tabla 2).

TABLA 2: defectos congénitos a semana 8 año 2015, de acuerdo al grupo de edad

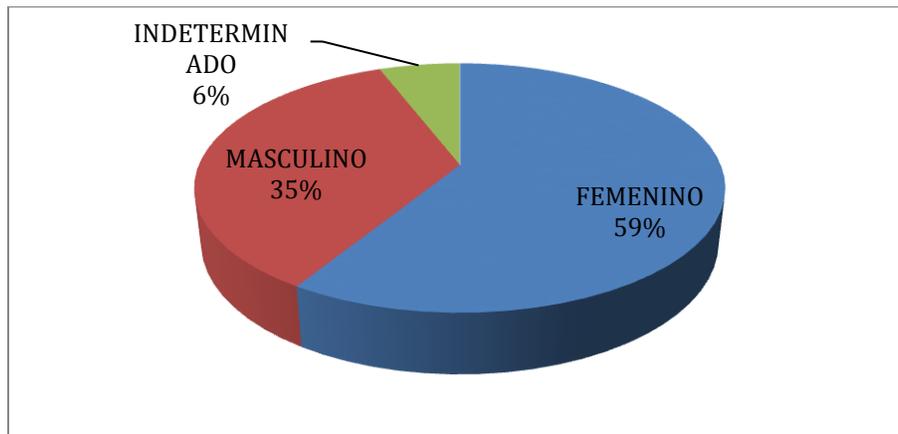
EDAD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
DE 1 A 29 DÍAS	11	64,7%
DE 1 A 11 MESES	6	35,3%
Total general	17	100,0%

Fuente: SIVIGILA 2015



El sexo más frecuente en los pacientes con defectos congénitos notificados fue el femenino con el 59% (n=10) de los casos, mientras que en el sexo masculino presentó una menor frecuencia de 35% (n=6) ver gráfico 2.

GRAFICO 2: defectos congénitos a semana 8 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) con el 53% (n=9) de los casos, siendo veinte de julio el barrio de mayor frecuencia de casos. Las localidades 2 y 1 se presentaron con el 29% y 18% de la notificación respectivamente. Olaya Herrera es el barrio con mayor reporte de casos (ver tabla 3).



TABLA 3: defectos congénitos a semana 8 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>3</u>	<u>18%</u>
LOS CALAMARES	1	6%
REPUBLICA DE CHILE	1	6%
EL COUNTRY	1	6%
<u>LOCALIDAD DE LA VIRGEN Y TURISTICA (LOC 2)</u>	<u>5</u>	<u>29%</u>
OLAYA	3	18%
COLOMBIATON	1	6%
POZON	1	6%
<u>LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA (LOC 3)</u>	<u>9</u>	<u>53%</u>
VEINTE DE JULIO	2	12%
EL CARMELO	1	6%
LA VICTORIA	1	6%
NELSON MANDELA	1	6%
PASACABALLO	1	6%
TERNERA	1	6%
BLAS DE LEZO	1	6%
VISTA HERMOSA	1	6%
Total general	17	100%

Fuente: SIVIGILA 2015

El régimen más frecuente en salud de los casos de defectos congénitos fue el subsidiado con el 53% (n=9) la mitad de los casos, siendo Coosalud la aseguradora con la mayor proporción de casos; el régimen contributivo se presentó con el 35% (n=6) de los casos, siendo la EPS salud Total la de mayor frecuencia. Los casos no asegurados fueron el 6% (n=1) de los notificados (ver tabla 4).



TABLA 4: defectos congénitos a semana 8 año 2015, de acuerdo al régimen en salud

REGIMEN EN SALUD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
<u>SUBSIDIADO</u>	9	53%
COOSALUD	4	24%
COMPARTA	2	12%
COMFAMILIAR	1	6%
MUTUAL SER	1	6%
CAPRECOM	1	6%
<u>CONTRIBUTIVO</u>	6	35%
SALUD TOTAL	2	12%
CAFESALUD	1	6%
SALUDCOOP	1	6%
SANITAS	1	6%
COOMEVA	1	6%
<u>NO ASEGURADO</u>	1	6%
<u>ESPECIAL</u>	1	6%
Total general	17	100%

Fuente: SIVIGILA 2015

El 12% (n=2) de los casos reportados tuvieron como condición final fallecido, la cual estuvo asociada a múltiples malformaciones en la mayoría de los casos. Se presenta una tasa de mortalidad del 12 por 100.000 menores de un año (ver tabla 6).

TABLA 6: defectos congénitos a semana 8 año 2015, de acuerdo a la condición final

CONDICIÓN FINAL	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
VIVO	15	88%
FALLECIDO	2	12%
Total general	17	100%

Fuente: SIVIGILA 2014



Las malformaciones congénitas más frecuentes reportadas a semana 8 fueron el defecto del tabique ventricular y el síndrome de Down con el 12% (n=2) cada una. (ver tabla 5).

Tabla 5: defectos congénitos a semana 8 año 2015, de acuerdo al tipo de defectos presentado

N°	TIPO DE DEFECTO	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
1	Defecto del tabique ventricular	2	12%
2	Síndrome de Down	2	12%
3	atresia de coanas	1	6%
4	Comunicación interauricular	1	6%
5	Comunicación interventricular	1	6%
6	Coartación de la aorta	1	6%
7	Defecto del tabique auriculo ventricular	1	6%
8	Hernia diafragmática congénita	1	6%
9	Hidrocefalia	1	6%
10	Hipoplasia renal bilateral	1	6%
11	Luxación de cadera	1	6%
12	Polidactilia en ambas manos	1	6%
13	Polidactilia mano izquierda no articulada	1	6%
14	Sexo indeterminado	1	6%
15	Transposición de grandes vasos	1	6%
	TOTAL	17	100%

Fuente: SIVIGILA 2014

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

