



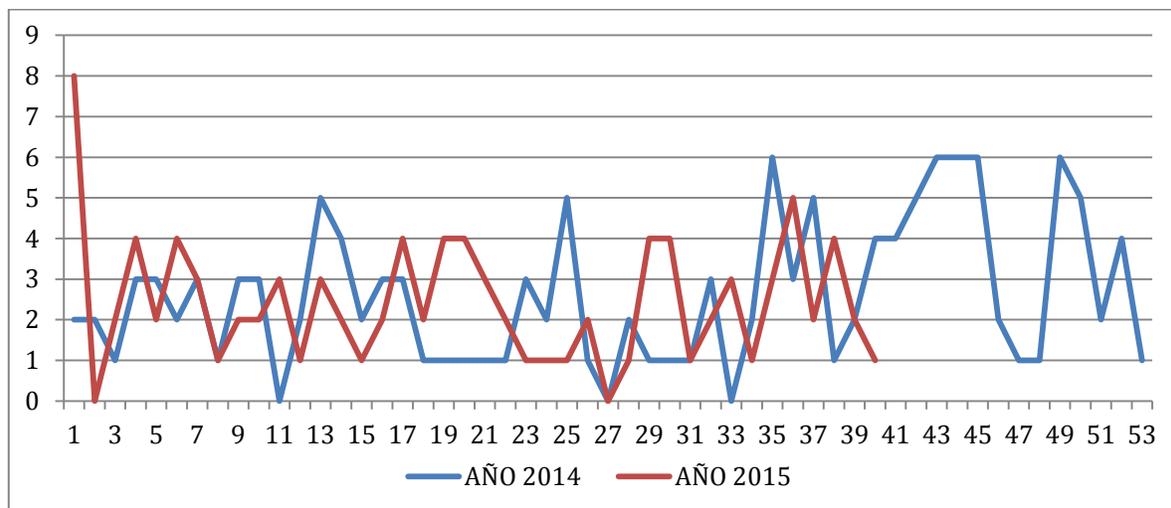
COMPORTAMIENTO DE DEFECTOS CONGÉNITOS SEMANA 40 AÑO 2015, SIVIGILA CARTAGENA

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 40 del año 2015, se han notificado 97 casos de defectos congénitos al sistema de vigilancia epidemiológica, con una tasa de incidencia de 600 casos por 100.000 menores de un año.

En comparación con los casos reportados al mismo periodo del año 2014, los cuales fueron 89, se presenta un aumento del 11% 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 40 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 31 casos correspondiente al 32% de la notificación, seguido de la clínica general del caribe con el 15% de los casos (ver tabla 1).

TABLA 1: defectos congénitos a semana 40 año 2015, de acuerdo a UPGD que notifica

UPGD	AÑO 2015	Frecuencia relativa
ESE CLINICA DE MATERNIDAD RAFAEL CALVO CASTAÑO	31	32%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	15	15%
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	14	14%
CLINICA CARTAGENA DEL MAR	10	10%
FUNDACION UCI DOÑA PILAR	9	9%
Clínica BLAS DE LEZO	4	4%
CLINICA SAN JOSE DE TORICES	3	3%
CLINICA MADRE BERNARDA	3	3%
EN BLANCO	3	3%
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	2	2%
INTENSIVISTAS MATERNIDAD RAFAEL CALVO	2	2%
CLÍNICA CRECER	1	1%
Total general	97	100%

Fuente: SIVIGILA 2015

Los casos de defectos congénitos notificados a semana 40 del año 2015 se presentaron entre la edad de 1 a 29 días en el 74% (n=72) de los casos y de 1 a 11 meses en el 26% (n=25) de los casos (ver tabla 2).



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

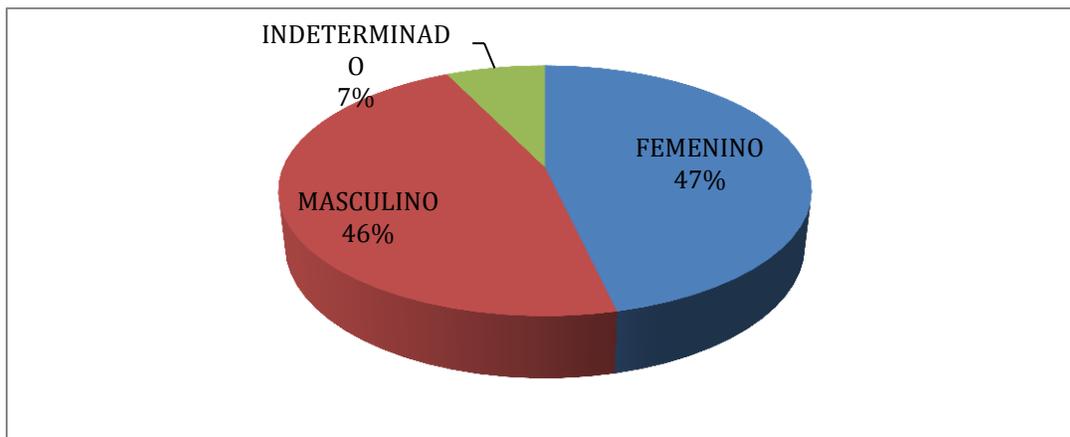
TABLA 2: defectos congénitos a semana 40 año 2015, de acuerdo al grupo de edad

EDAD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
DE 0 A 29 DÍAS	72	74,2%
DE 1 A 11 MESES	25	25,8%
Total general	97	100,0%

Fuente: SIVIGILA 2015

El sexo masculino se presentó con el 46% (n=45) de los casos y el sexo femenino presento con el mismo número de casos el sexo indeterminado se presentó en el 7% de los casos (ver gráfico 2).

GRAFICO 2: defectos congénitos a semana 40 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 de la virgen y turística seguida de la localidad industrial y de la bahía (Loc. 3) con el 37% (n=36) y 34% (n=33) de los casos respectivamente,



siendo Olaya y Pozón los barrios con mayor frecuencia de casos. La localidad histórica y del caribe norte se presentó con el 30% de la notificación (ver tabla 3).

TABLA 3: defectos congénitos a semana 40 año 2015, de acuerdo a la localidad y barrio de residencia

BARRIO- LOCALIDAD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
<i>LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE (LOC 1)</i>	<u>28</u>	<u>29%</u>
NUEVO BOSQUE	3	<u>3%</u>
REPUBLICA DE CHILE	3	<u>3%</u>
PARAGUAY	2	<u>2%</u>
DANIEL LEMAITRE	2	<u>2%</u>
OTROS BARRIOS	18	<u>19%</u>
<i>LOCALIDAD DE LA VIRGEN Y TURISTICA (LOC 2)</i>	<u>36</u>	<u>37%</u>
OLAYA	9	<u>9%</u>
POZON	7	<u>7%</u>
LA BOQUILLA	3	<u>3%</u>
COLOMBIATON	3	<u>3%</u>
OTROS BARRIOS	14	<u>14%</u>
<i>LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA (LOC 3)</i>	<u>33</u>	<u>34%</u>
SAN FERNANDO	5	<u>5%</u>
NELSON MANDELA	4	<u>4%</u>
TERNERA	2	<u>2%</u>
VEINTE DE JULIO	2	<u>2%</u>
OTROS BARRIOS	20	<u>21%</u>
Total general	97	<u>100%</u>

Fuente: SIVIGILA 2015

El régimen más frecuente en salud de los casos de defectos congénitos fue el subsidiado con el 59% (n=57) 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=32) de los casos, siendo la EPS salud Total la de mayor frecuencia. Los casos no asegurados fueron el 2% (n=2) de los notificados, y del régimen especial 6% (ver tabla 4).

TABLA 4: defectos congénitos a semana 40 año 2015, de acuerdo al régimen en salud

REGIMEN EN SALUD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
<u>SUBSIDIADO</u>	57	59%
COOSALUD	30	31%
COMFAMILIAR	8	8%
MUTUAL SER	6	6%
COMPARTA	4	4%
OTRAS ASEGURADORAS	9	9%
<u>CONTRIBUTIVO</u>	32	33%
SALUD TOTAL	13	13%
COOMEVA	8	8%
SALUDCOOP	3	3%
NUEVA EPS	3	3%
OTRAS ASEGURADORAS	5	5%
<u>NO ASEGURADO</u>	2	2%
<u>ESPECIAL</u>	6	6%
Total general	97	100%

Fuente: SIVIGILA 2015

El defecto congénito más frecuente reportado a semana 40 fue la cardiopatía congénita seguida de la polidactilia y el síndrome de Down con el 15%, 10% y 7% de los casos respectivamente.

El 30% (n=29) de los casos reportados tuvieron como condición final fallecido, la cual estuvo asociada a múltiples malformaciones en el 37% de los casos (ver tabla 5).



Tabla 5: defectos congénitos a semana 40 año 2015, de acuerdo al tipo de defectos presentado

Nº	TIPO DE DEFECTO	VIVO	FALLECIDO	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
1	CARDIOPATIA CONGÉNITA	12	3	15	15%
2	POLIDACTILIA	10	0	10	10%
3	SINDROME DE DOWN	4	3	7	7%
4	FISURA LABIO PALATINA	5	0	5	5%
5	DEFORMIDADES CONGENITAS DE LOS PIES	4	1	5	5%
6	SEXO INDETERMINADO	2	2	4	4%
7	HIDROCEFALIA	2	3	5	5%
8	HERNIA DIAFRAGMATICA CONGENITA	1	2	3	3%
9	QUISTE PULMONAR CONGENITO	1	1	2	2%
10	GASTROQUISIS	0	2	2	2%
11	MICROTIA	2	0	2	2%
12	PENTALOGIA DE CANTRELL	1	1	2	2%
13	TETRALOGIA DE FALLOT	0	2	2	2%
14	SINDROME DE POTTER	0	1	1	1%
15	HIDROPESIA FETAL	0	1	1	1%
	OTROS DEFECTOS	24	7	31	32%
	TOTAL	68	29	97	100%

Fuente: SIVIGILA 2014

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

