



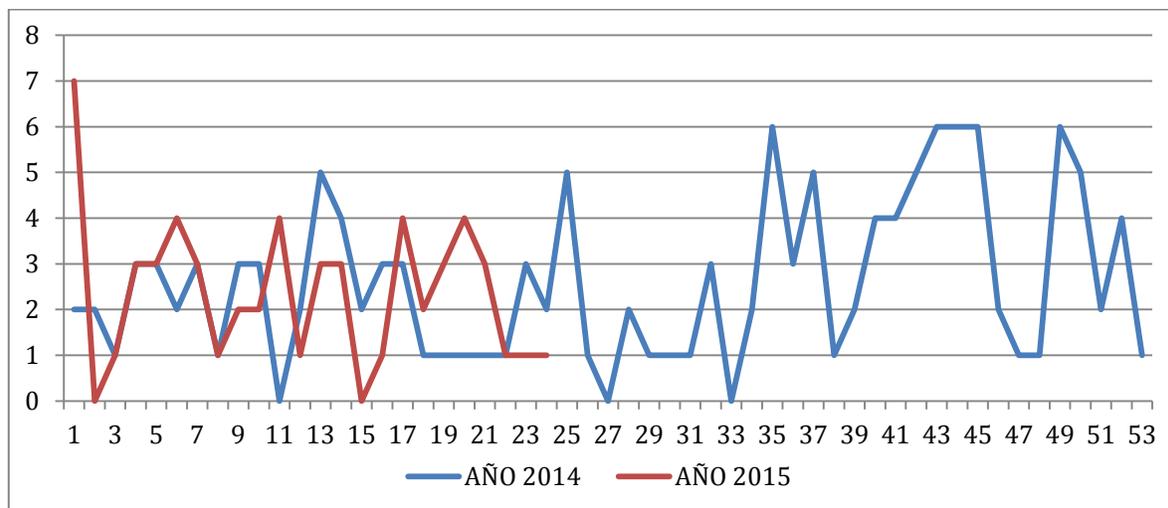
COMPORTAMIENTO DE DEFECTOS CONGÉNITOS SEMANA 24 AÑO 2015, SIVIGILA CARTAGENA

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 24 del año 2015, se han notificado 57 casos de defectos congénitos al sistema de vigilancia epidemiológica, con una tasa de incidencia de 353 casos por 100.000 menores de un año.

En comparación con los casos reportados al mismo periodo del año 2014, los cuales fueron 52, se presenta un aumento del 5,7% 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 24 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 20 casos correspondiente al 35% de la notificación, seguido de la clínica general del caribe, clínica Cartagena del Mar y Fundación UCI Doña Pilar con el 14% de los casos cada uno (ver tabla 1).

TABLA 1: defectos congénitos a semana 24 año 2015, de acuerdo a UPGD que notifica

UPGD	AÑO 2015	Frecuencia relativa
ESE CLINICA DE MATERNIDAD RAFAEL CALVO CASTAÑO	20	35%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	8	14%
FUNDACION UCI DOÑA PILAR	8	14%
CLINICA CARTAGENA DEL MAR	8	14%
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	3	5%
CLINICA SAN JOSE DE TORICES	3	5%
CLÍNICA BLAS DE LEZO	3	5%
CLINICA MADRE BERNARDA	2	4%
CLÍNICA CRECER	1	2%
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	1	2%
Total general	57	100%

Fuente: SIVIGILA 2015

Los casos de defectos congénitos notificados a semana 24 del año 2015 se presentaron entre la edad de 1 a 29 días en el 68% (n=39) de los casos y de 1 a 11 meses en el 32% (n=18) 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

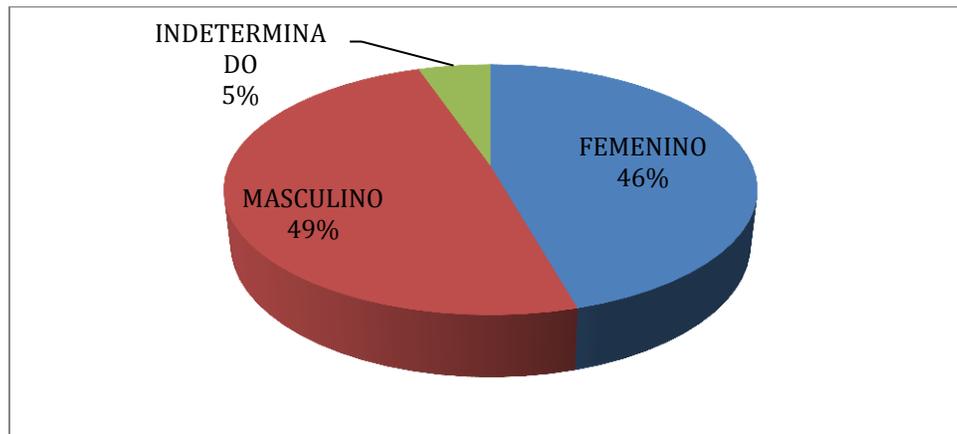
TABLA 2: defectos congénitos a semana 24 año 2015, de acuerdo al grupo de edad

EDAD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
DE 1 A 29 DÍAS	39	68,4%
DE 1 A 11 MESES	18	31,6%
Total general	57	100,0%

Fuente: SIVIGILA 2015

El sexo más frecuente en los pacientes con defectos congénitos notificados fue el masculino en el 49% (n=28) de los casos, mientras que en el sexo masculino presento una menor frecuencia de 46% (n=26) ver gráfico 2.

GRAFICO 2: defectos congénitos a semana 24 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) seguida de la localidad de la virgen y turística con el 44% (n=25) y 33% (n=19) 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 23% de la notificación (ver tabla 3).

TABLA 3: defectos congénitos a semana 24 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>13</u>	<u>23%</u>
NUEVO BOSQUE	2	<u>4%</u>
REPUBLICA DE CHILE	2	<u>4%</u>
EL COUNTRY	1	<u>2%</u>
LOS CALAMARES	1	<u>2%</u>
OTROS BARRIOS	7	<u>12%</u>
<u>LOCALIDAD DE LA VIRGEN Y TURISTICA (LOC 2)</u>	<u>19</u>	<u>33%</u>
OLAYA	7	<u>12%</u>
POZON	6	<u>11%</u>
LA BOQUILLA	2	<u>4%</u>
COLOMBIATON	1	<u>2%</u>
OTROS BARRIOS	3	<u>5%</u>
<u>LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA (LOC 3)</u>	<u>25</u>	<u>44%</u>
NELSON MANDELA	3	<u>5%</u>
TERNERA	2	<u>4%</u>
SAN FERNANDO	2	<u>4%</u>
VEINTE DE JULIO	2	<u>4%</u>
OTROS BARRIOS	16	<u>28%</u>
Total general	57	<u>100%</u>

Fuente: SIVIGILA 2015



El régimen más frecuente en salud de los casos de defectos congénitos fue el subsidiado con el 56% (n=32) más de la mitad de los casos, siendo Coosalud la aseguradora con la mayor proporción de casos; el régimen contributivo se presentó con el 32% (n=18) de los casos, siendo la EPS salud Total la de mayor frecuencia. Los casos no asegurados fueron el 4% (n=2) de los notificados, y del régimen especial 9% (ver tabla 4).

TABLA 4: defectos congénitos a semana 24 año 2015, de acuerdo al régimen en salud

REGIMEN EN SALUD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
<u>SUBSIDIADO</u>	32	56%
COOSALUD	17	30%
MUTUAL SER	3	5%
COMFAMILIAR	3	5%
COMPARTA	3	5%
OTRAS ASEGURADORAS	6	11%
<u>CONTRIBUTIVO</u>	18	32%
SALUD TOTAL	7	12%
SALUDCOOP	3	5%
COOMEVA	3	5%
CAFESALUD	2	4%
OTRAS ASEGURADORAS	3	5%
<u>NO ASEGURADO</u>	2	4%
<u>ESPECIAL</u>	5	9%
Total general	57	100%

Fuente: SIVIGILA 2015



El defecto congénito más frecuente reportado a semana 20 fue el síndrome de Down y la polidactilia con el 9% (n=5) de los casos cada uno, seguido del defecto del tabique ventricular y la hernia diafragmática derecha con el 7% y 5% de los casos respectivamente.

El 26% (n=15) 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 24 año 2015, de acuerdo al tipo de defectos presentado

N°	TIPO DE DEFECTO	VIVO	FALLECIDO	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
1	Síndrome de Down	3	2	5	9%
2	POLIDACTILIA	5	0	5	9%
3	Defecto del tabique ventricular	3	1	4	7%
4	HERNIA DIAFRAGMATICA CONGENITA	1	2	3	5%
5	CIA	2	0	2	4%
6	CIV	1	1	2	4%
7	QUISTE PULMONAR CONGENITO	1	1	2	4%
8	HIDROCEFALIA	1	1	2	4%
9	GASTROQUISIS	0	2	2	4%
10	FISURA DEL PALADAR	2	0	2	4%
11	SEXO INDETERMINADO	1	1	2	4%
12	ANENCEFALIA	0	1	1	2%
13	AGENESIA RENAL	0	1	1	2%
14	TRISOMIA 18	0	1	1	2%
15	SINDROME DE DANDY WALKER	0	1	1	2%
16	OTROS DEFECTOS	30	0	30	53%
	TOTAL	42	15	57	100%

Fuente: SIVIGILA 2014

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

