



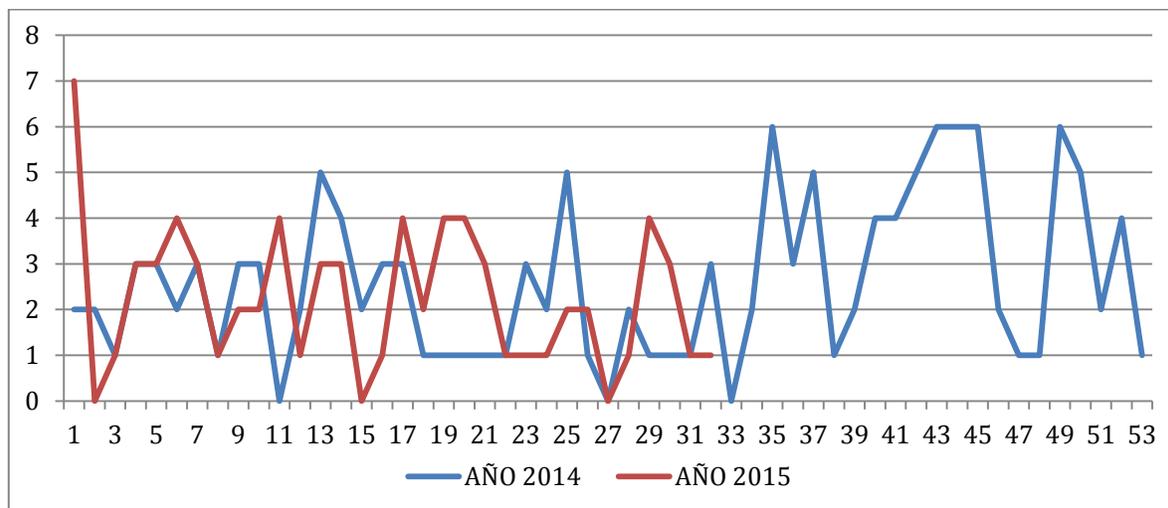
COMPORTAMIENTO DE DEFECTOS CONGÉNITOS SEMANA 32 AÑO 2015, SIVIGILA CARTAGENA

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 32 del año 2015, se han notificado 72 casos de defectos congénitos al sistema de vigilancia epidemiológica, con una tasa de incidencia de 446 casos por 100.000 menores de un año.

En comparación con los casos reportados al mismo periodo del año 2014, los cuales fueron 66, se presenta un aumento del 9,1% 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 32 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 23 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 32 año 2015, de acuerdo a UPGD que notifica

UPGD	AÑO 2015	Frecuencia relativa
ESE CLINICA DE MATERNIDAD RAFAEL CALVO CASTAÑO	23	32%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	11	15%
FUNDACION UCI DOÑA PILAR	9	13%
CLINICA CARTAGENA DEL MAR	9	13%
UCI DEL CARIBE SA SANTA CRUZ DE BOCAGRANDE	6	8%
CLÍNICA BLAS DE LEZO	4	6%
CLINICA SAN JOSE DE TORICES	3	4%
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	3	4%
CLINICA MADRE BERNARDA	3	4%
CLÍNICA CRECER	1	1%
Total general	72	100%

Fuente: SIVIGILA 2015

Los casos de defectos congénitos notificados a semana 32 del año 2015 se presentaron entre la edad de 1 a 29 días en el 69% (n=50) de los casos y de 1 a 11 meses en el 31% (n=22) de los casos (ver tabla 2).



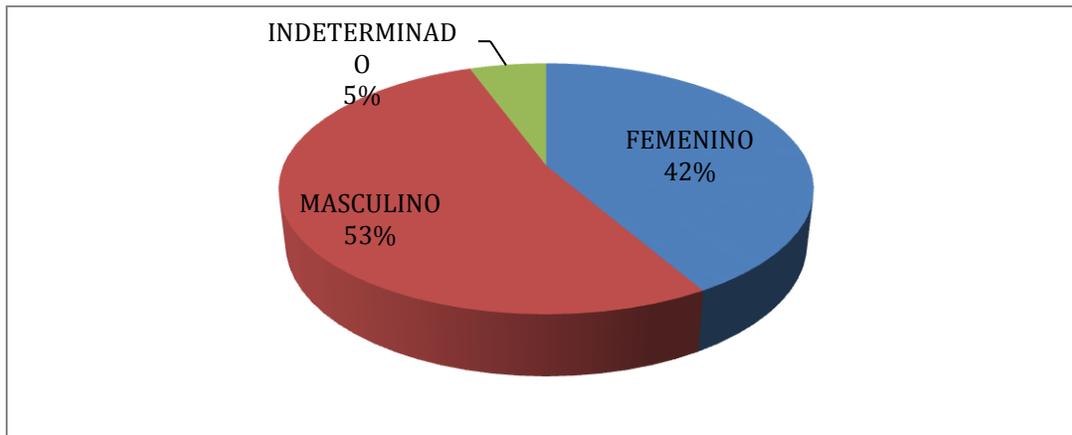
TABLA 2: defectos congénitos a semana 32 año 2015, de acuerdo al grupo de edad

EDAD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
DE 1 A 29 DÍAS	50	69,4%
DE 1 A 11 MESES	22	30,6%
Total general	72	100,0%

Fuente: SIVIGILA 2015

El sexo más frecuente en los pacientes con defectos congénitos notificados fue el masculino en el 53% (n=38) de los casos, mientras que en el sexo femenino presento una menor frecuencia de 42% (n=30) ver gráfico 2.

GRAFICO 2: defectos congénitos a semana 32 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 38% (n=27) y 35% (n=25) 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 26% de la notificación (ver tabla 3).

TABLA 3: defectos congénitos a semana 32 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>19</u>	<u>26%</u>
NUEVO BOSQUE	2	<u>3%</u>
REPUBLICA DE CHILE	2	<u>3%</u>
ZARAGOCILLA	2	<u>3%</u>
DANIEL LEMAITRE	2	<u>3%</u>
OTROS BARRIOS	11	<u>15%</u>
<u>LOCALIDAD DE LA VIRGEN Y TURISTICA (LOC 2)</u>	<u>25</u>	<u>35%</u>
OLAYA	8	<u>11%</u>
POZON	7	<u>10%</u>
LA BOQUILLA	2	<u>3%</u>
COLOMBIATON	1	<u>1%</u>
OTROS BARRIOS	7	<u>10%</u>
<u>LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA (LOC 3)</u>	<u>27</u>	<u>38%</u>
NELSON MANDELA	4	<u>6%</u>
SAN FERNANDO	3	<u>4%</u>
TERNERA	2	<u>3%</u>
VEINTE DE JULIO	2	<u>3%</u>
OTROS BARRIOS	16	<u>22%</u>
<u>SIN INFORMACIÓN</u>	<u>1</u>	<u>1%</u>
Total general	72	<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=40) más de la mitad de los casos, siendo Coosalud la



aseguradora con la mayor proporción de casos; el régimen contributivo se presentó con el 35% (n=25) de los casos, siendo la EPS salud Total la de mayor frecuencia. Los casos no asegurados fueron el 3% (n=2) de los notificados, y del régimen especial 7% (ver tabla 4).

TABLA 4: defectos congénitos a semana 32 año 2015, de acuerdo al régimen en salud

REGIMEN EN SALUD	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
<u>SUBSIDIADO</u>	40	56%
COOSALUD	20	28%
COMFAMILIAR	7	10%
MUTUAL SER	3	4%
CAPRECOM	3	4%
OTRAS ASEGURADORAS	7	10%
<u>CONTRIBUTIVO</u>	25	35%
SALUD TOTAL	9	13%
COOMEVA	6	8%
SALUDCOOP	4	6%
NUEVA EPS	3	4%
OTRAS ASEGURADORAS	3	4%
<u>NO ASEGURADO</u>	2	3%
<u>ESPECIAL</u>	5	7%
Total general	72	100%

Fuente: SIVIGILA 2015

El defecto congénito más frecuente reportado a semana 32 fue el defecto del tabique ventricular con el 15%, seguido de la polidactilia y el síndrome de Down con el 8% de los casos cada uno.



El 26% (n=19) de los casos reportados tuvieron como condición final fallecido, la cual estuvo asociada a múltiples malformaciones en el 42% de los casos (ver tabla 5).

Tabla 5: defectos congénitos a semana 32 año 2015, de acuerdo al tipo de defectos presentado

N°	TIPO DE DEFECTO	VIVO	FALLECIDO	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
1	Defecto del tabique auriculoventricular	8	3	11	15%
2	POLIDACTILIA	6	0	6	8%
3	Síndrome de Down	4	2	6	8%
4	FISURA DEL PALADAR Y LABIO LEPORINO	5	0	5	7%
5	DEFORMIDADES CONGENITAS DE LOS PIES	5	0	5	7%
6	HERNIA DIAFRAGMATICA CONGENITA	1	2	3	4%
7	Cardiopatía congénita	3	0	3	4%
8	HIDROCEFALIA	2	1	3	4%
9	SEXO INDETERMINADO	1	2	3	4%
10	QUISTE PULMONAR CONGENITO	1	1	2	3%
11	GASTROQUISIS	0	2	2	3%
12	HIDROPESIA FETAL	0	1	1	1%
13	MACROCEFALIA	0	1	1	1%
14	ANENCEFALIA	0	1	1	1%
15	AGENESIA RENAL	0	1	1	1%
16	TRISOMIA 18	0	1	1	1%
17	SINDROME DE DANDY WALKER	0	1	1	1%
	OTROS DEFECTOS	17	0	20	28%
	TOTAL	53	19	72	100%

Fuente: SIVIGILA 2014

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

