

PROGRAMA DE VIGILANCIA DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. –



ESTADÍSTICA MARZO 2017

Estos resultados son preliminares y están sujetos a cambios futuros debido a las correcciones y nuevos diagnósticos realizados por el equipo de calidad y seguimiento

➤ **NACIMIENTOS VIGILADOS**

	TOTAL DE NACIMIENTOS	PORCENTAJE
CASO CONTROL	2040	25%
SIVIGILA	6008	75%
Total general	8048	100%

	TOTAL DE MALFORMADOS	PORCENTAJE
CASO-CONTROL	28	18%
SIVIGILA	95	61%
TOTAL	123	100%

UPGDS	Nacimientos por UPGD
CAFAM	504
SAN IGNACIO	116
SAN JOSE INFANTIL	475
VERAGUAS	371
MAGDALENA	382
SUBA	192
SIVIGILA	6008
Total general	8048
*Datos sin la totalidad de nacimientos.	

Grupo editorial

Secretaría Distrital de Salud:

Gloria Gracia,
Profesional en epidemiología.

Instituto de Genética Humana, Pontificia Universidad Javeriana:

Dr. Ignacio Zarante,
Coordinador del Programa.

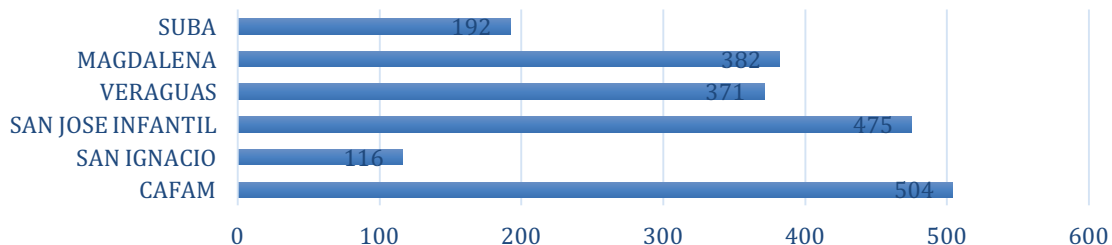
Dra. Gabriela Botta Mendez. Médico rural. Instituto de Genética Humana.

PROGRAMA DE VIGILANCIA DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. –

➤ **FRECUENCIA DE MALFORMADOS POR UPGD**

UPGDS	Totales		Porcentaje
	Nacimientos por UPGD	Malformados por UPGD	
CAFAM	504	4	3%
SAN IGNACIO	116	8	7%
SAN JOSE INFANTIL	475	2	2%
VERAGUAS	371	3	2%
MAGDALENA	382	9	7%
SUBA	192	2	2%
SIVIGILA	6008	95	77%
Total general	8048	123	100%

Nacimientos vigilados caso control Marzo 2017



➤ **MORTINATOS TOTALES (RECIÉN NACIDOS MUERTOS MAYORES DE 500 GR)**

RECIÉN NACIDOS	NÚMERO	PORCENTAJE
VIVOS	8034	99.83%
MUERTOS	14	0.17%
TOTAL	8048	100.00%

PROGRAMA DE VIGILANCIA DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. –

➤ **MORTINATOS MALFORMADOS (RECIÉN NACIDOS MUERTOS MAYORES DE 500 GR)**

RECIÉN NACIDOS	NO MALFORMADOS	MALFORMADOS	TOTAL GENERAL
VIVOS	7918	116	8034
MUERTOS	7	7	14
TOTAL GENERAL	7925	123	8048

➤ **MALFORMADOS, SEGÚN TIPO DE MALFORMACIÓN**

MALFORMACIÓN ECLAMC	NÚMERO	TASA x 10.000
DOWN	6	7.46
PDA DUCTUS ARTERIOSO PERSISTENTE	6	7.46
COARCTACION DE LA AORTA	5	6.21
DEFECTO DEL TABIQUE AURICULAR	4	4.97
OTRAS DEFORMIDADES VARUS CONGENITAS DE LOS PIES	4	4.97
ANOM.DE ACUEDUCTO DE SILVIO:ESTENOSIS,AGENESIA,BIFURCACION	4	4.97
DOWN, CARIOTIPO: OTROS	4	4.97
ONFALOCELE	3	3.73
HERNIA DIAFRAGMATICA	3	3.73
SINDROME DE HIPOPLASIA DEL CORAZON DERECHO	3	3.73
POLIDACTILIAS DE OTROS TIPOS	3	3.73
MICROCEFALIA	2	2.49
TRISOMIA 21, MOSAICO (POR FALTA DE DISYUNCION MITOTICA)	2	2.49
DEFECTO DEL TABIQUE VENTRICULAR	2	2.49
CRIPTORQUIDIA	2	2.49
MALFORMACION CONGENITA DEL TORAX OSEO, NO ESPECIFICADA	2	2.49
ANO IMPERFORADO ALTO, SI	2	2.49
NEVUS MARRON, CAFE-CON-LECHE, CAFE, CASTANO	2	2.49
POLIDACTILIA POSTAXIAL,50 DEDO, MANO/S	2	2.49
ANOMALIA DE LA AORTA	2	2.49
RETROGNATIA	2	2.49
ANE DEL APARATO DIGESTIVO	2	2.49
HIDROCEFALIA LEVE O SAI	2	2.49
SEXO INDETERMINADO, SIN OTRA ESPECIFICACION	2	2.49
HIDROCEFALIA MONOVENTRICULAR	2	2.49
HIDRONEFROSIS CONGENITA	2	2.49

PROGRAMA DE VIGILANCIA DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. –

FISURA DEL PALADAR DURO Y DEL PALADAR BLANDO	2	2.49
PIELECTASIA, ESCTASIA URINARIA	1	1.24
OTRAS ANOMALIAS DEL ENCEFALO	1	1.24
SINDACTILIA	1	1.24
AGENESIA DE CUERPO CALLOSO	1	1.24
ATRESIA ESOFAGICA SIN MENCION DE FTE	1	1.24
DEFECTOS MULTIPLES: DOS O MAS SIN HIDROCEFALIA	1	1.24
CIA	1	1.24
DEFORMIDAD CONGENITA DE LOS PIES, NO ESPECIFICADA	1	1.24
TRONCO COMUN	1	1.24
FISURA DE PALADAR DURO Y PALADAR BLANDO CON LABIO LEPORINO, UNILATERAL	1	1.24
PALADAR HENDIDO COMPLETO	1	1.24
ANIRIDIA	1	1.24
PIE EQUINO : EQUINOVARO, EQUINOVALGO OTROS	1	1.24
FACIES PECULIAR	1	1.24
POLIDACTILIA POSTAXIAL,50 DEDO, PIE/S	1	1.24
FISTULA ENTRE EL TRACTO GASTROINTESTINAL Y EL URINARIO, FISTULA URETRORECTAL, FISTULA RECTOVESICAL	1	1.24
SENO O FISTULA PREAURICULAR O AURICULAR	1	1.24
VENTRICULO UNICO	1	1.24
ESTENOSIS CONGENITA DE LA VALVULA PULMONAR	1	1.24
DEFECTO DEL TABIQUE AURICULOVENTRICULAR	1	1.24
ESTENOSIS CONGENITA DE LA VALVULA TRICUSPIDE	1	1.24
FISURA DEL PALADAR BLANDO CON LABIO LEPORINO, UNILATERAL	1	1.24
OTROS , CARIOTIPO: CON	1	1.24
FISURA DEL PALADAR BLANDO, UNILATERAL	1	1.24
PATAU	1	1.24
FISURA DEL PALADAR CON LABIO LEPORINO UNILATERAL, SIN OTRA ESPECIFICACION	1	1.24
PIE EQUINO : EQUINOVARO, EQUINOVALGO IRREDUCTIBLE O ESTRUCTURAL	1	1.24
ANOMALIA DE LA PULMONAR	1	1.24
PIE EQUINO : EQUINOVARO, EQUINOVALGO REDUCTIBLE O POSTURAL	1	1.24
HIPOSPADIAS, NO ESPECIFICADA	1	1.24
BRAQUIDACTILIA E	1	1.24
LINFANGIOMA	1	1.24

PROGRAMA DE VIGILANCIA DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. –

POLIDACTILIA PREAXIAL ,10 DEDO, AMBOS	1	1.24
APENDICE PREAURICULAR	1	1.24
FISURA DEL PALADAR DURO Y PALADAR BLANDO CON LABIO LEPORINO, BILATERAL	1	1.24
ARNOLD-CHIARI, EXTERNA, COMUNICANTE (SIN ESPINA BIFIDA)	1	1.24
CRANEOSINOSTOSIS	1	1.24
MICROGNATIA LEVE O SAI	1	1.24
SINDACTILIAS DE OTROS TIPOS Y COMBINADAS	1	1.24
MICROTIA, TIPO NE SIN ESPECIFICAR ESTENOSIS O ATRESIA DEL CONDUCTO	1	1.24
TETRALOGIA DE FALLOT	1	1.24
ATRESIA DE COANAS	1	1.24
TURNER	1	1.24
NEVUS PIGMENTARIOS DE OTROS TIPOS Y COLORES	1	1.24
ATRESIA DUODENO	1	1.24
GASTROSQUISIS,(EXCLUYE OEIS)	1	1.24
Total general	123	

➤ **MALFORMADOS, SEGÚN SUBGRUPOS DE MALFORMACIONES**

SUBGRUPO	NÚMERO	TASA x 10.000
Malformación congénita cardiaca	30	37.28
Down	12	14.91
Defecto/Malformación de otros organos abdominales	9	11.18
Polidactilias	7	8.70
Anomalias del encefalo	6	7.46
Labio leporino con/sin paladar hendido	5	6.21
Hidrocefalia	5	6.21
Deformidades congénitas de los pies	4	4.97
Malformación o defecto de maxilares	3	3.73
Nevus y manchas piel	3	3.73
Talipes	3	3.73
Paladar hendido	2	2.49
Malformación/defecto del riñón	2	2.49
Alteración osea/cartilaginosa	2	2.49
Apendices o fistulas	2	2.49
Microcefalia	2	2.49
Estenosis/Imperforación anal	2	2.49
Genitalia externa ambigua o ausente	2	2.49

PROGRAMA DE VIGILANCIA DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. –

Anormalidades testiculares	2	2.49
Atresia/estenosis intestinal	1	1.24
Otras malformaciones esqueléticas	1	1.24
Defecto/Malformación pies	1	1.24
Atresia de coanas	1	1.24
Turner	1	1.24
Sindactilias	1	1.24
Fisura del paladar	1	1.24
Defecto de tubo neural/Espina bífida	1	1.24
Otras malformaciones del sistema Urinario	1	1.24
Deformidad o malformación dedos/ mano	1	1.24
Otros síndromes cromosómicos	1	1.24
Defecto obstructivo vesico-uretero-renal	1	1.24
Patau	1	1.24
Malformaciones congénitas del segmento anterior del ojo	1	1.24
Sindactilia	1	1.24
Hemangioma	1	1.24
Microtia	1	1.24
Atresia/estenosis esofágica	1	1.24
Malformación congénita de la cara o cuello inespecífica	1	1.24
Hipospadias	1	1.24
Total general	123	

➤ **MALFORMADOS, SEGÚN GRUPOS DE MALFORMACIONES**

GRUPO	NÚMERO	TASA x 10.000
MALFORMACIÓN CONGENITA CARDIACA	30	37.28
MIEMBROS	18	22.37
SÍNDROMES CROMOSÓMICOS	15	18.64
SISTEMA NERVIOSO	14	17.40
MALFORMACIONES DE LABIOS, BOCA Y PALADAR	8	9.94
SISTEMA GASTROINTESTINAL	7	8.70
MALFORMACIONES CONGÉNITAS DE LOS ORGANOS GENITALES	6	7.46
OTRAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL SISTEMA DIGESTIVO	6	7.46
PIEL Y TEJIDO TEGUMENTARIO	4	4.97
RENAL	3	3.73
REGION ORAL	3	3.73

PROGRAMA DE VIGILANCIA DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. –

ESQUELETICO	3	3.73
OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS DE LA CARA Y DEL CUELLO	2	2.49
OIDO	2	2.49
ENFERMEDADES CONGENITAS DEL APARTATO RESPIRATORIO	1	1.24
OJO	1	1.24
Total general	123	

➤ **CLASIFICACIÓN PRONÓSTICO: EVALÚA RIESGO DE DISCAPACIDAD:**

PRONÓSTICO	NÚMERO	PORCENTAJE
IIb	92	75%
III d	14	11%
III a	9	7%
II c	4	3%
III b	3	2%
II d	1	1%
Total general	123	100%

Clasificación 1:

- I. Malformación congénita no compatible con la vida (por ejemplo, anencefalia, sirenomelia).
- II. Malformación congénita con riesgo de mortalidad o grave discapacidad (por ejemplo, trisomías, fisuras, cardiopatías, reducción de miembros)
- III. Malformación congénita compatible con una vida normal (por ejemplo, fose tapreauricular, sindactilia, nevus)

Clasificación 2:

La intervención adecuada o inadecuada del personal de salud:

- a. No cambia el pronóstico (por ejemplo, apéndice o anencefalia)
- b. Mejora al paciente hasta la normalidad o lo empeora gravemente (por ejemplo, cardiopatía o defectos del tubo neural, hendiduras orales)
- c. Mínimo, hay incapacidad permanente (por ejemplo, displasia ósea o trisomía 21)
- d. Pueden llegar a mejoría total, no tienden a empeorar (por ejemplo, signo de Ortolani positivo, pie equino, varo, polidactilia).

PROGRAMA DE VIGILANCIA DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C. –

EQUIPO DE TRABAJO DEL PROGRAMA DE VIGILANCIA DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS

NOMBRE	CARGO
Patricia Arce	Jefe de Vigilancia en Salud Pública SDS
Gloria Gracia	Epidemióloga
Ignacio Zarante	Genetista
Gabriela Botta	Médico
Sandra Valencia	Médico
Carolina Garcia	Médico
Carolina Sánchez	Seguimiento
Caroline Castro	Seguimiento
Andrea Soler	Seguimiento

DIRECTORIO DE ASOCIACIONES QUE APOYAN PACIENTES CON ANOMALÍAS CONGÉNITAS

Asociación	Descripción	Datos de contacto
BestBuddies / Amigos del Alma Colombia	Organización internacional sin ánimo de lucro, cuyo objetivo fundamental consiste en abrir caminos hacia la integración social de las personas con discapacidad cognitiva en el país.	www.bestbuddies.com.co Tel (571) 6128210
Federación Colombiana de Enfermedades Raras (FECOER)	Organización que reúne y representa a las personas que padecen las enfermedades raras para lograr su inclusión, integración y atención.	http://www.fecoer.org/ Tel (571) 349 07 27 Línea nacional gratuita 018000-128611
Asociación Colombiana de Síndrome de Down (Asdown)	Asociación de padres que busca asegurar una vida digna a las personas con Síndrome de Down.	http://www.asdown.org/
Fundación Derecho a la Desventaja (FUNDALDE)	Ofrecer a personas con DISCAPACIDAD asesoría global que le permita defender sus derechos y aplicar correctamente sus deberes en la sociedad actual.	http://www.derechoaladesventaja.org Tel. (+571) 636 1180 Cel. (+57) 311 526 9972