

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



ESTADÍSTICA MES DE MAYO DE 2016

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	1747	21,3%
SIVIGILA	6452	78,7%
Total general	8199	

	TOTAL DE MALFORMADOS	PORCENTAJE
CASO-CONTROL	50	32,1%
SIVIGILA	106	67,9%
TOTAL	156	

UPGDS	NACIMIENTOS POR UPGD
CAFAM	11*
EL BOSQUE	185
SAN IGNACIO	118
SAN JOSE INFANTIL	328
VERAGUAS	429
MAGDALENA	408
SUBA	268
SIVIGILA	6452
Total general	8199
*Datos sin la totalidad de nacimientos.	

Grupo editorial

Secretaría Distrital de Salud:

Gloria Gracia,
Profesional en epidemiología.

Instituto de Genética Humana, Pontificia Universidad Javeriana:

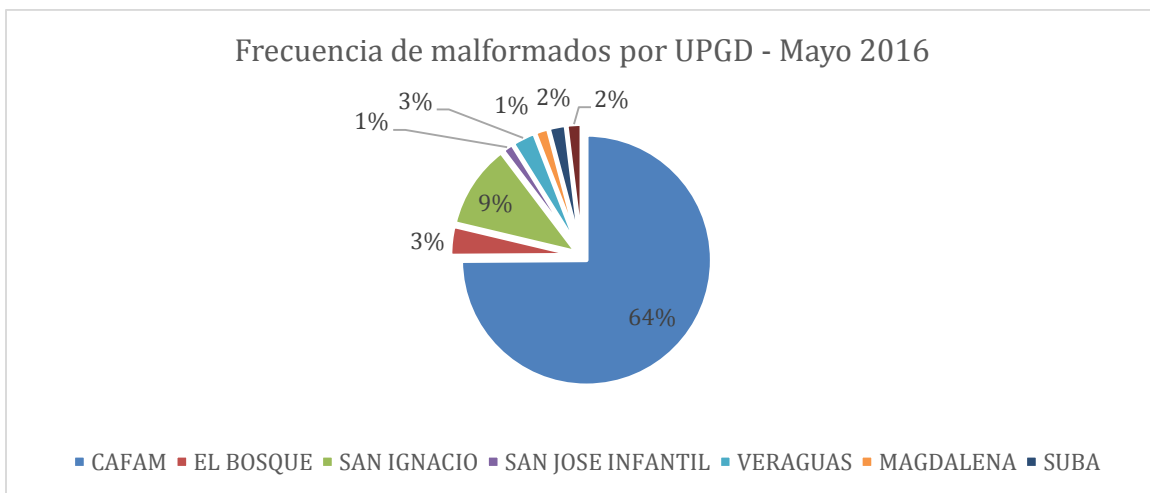
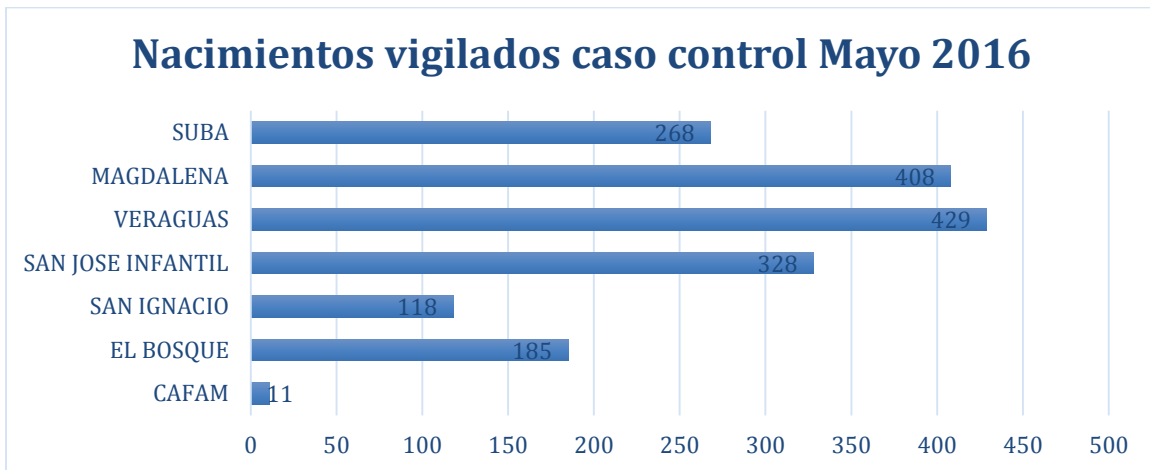
Dr. Ignacio Zarante,
Coordinador del Programa.

Dra. Angie Puerto.
Médico rural. Instituto de Genética Humana.

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

UPGDS	TOTALES		PORCENTAJE
	NACIMIENTOS POR UPGD	MALFORMADOS POR UPGD	
CAFAM	11	7	64%
EL BOSQUE	185	6	3%
SAN IGNACIO	118	11	9%
SAN JOSE INFANTIL	328	4	1%
VERAGUAS	429	11	3%
MAGDALENA	408	6	1%
SUBA	268	5	2%
SIVIGILA	6452	106	2%
Total general	8199	156	

➤ **FRECUENCIA DE MALFORMADOS POR UPGD**



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

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

RECIÉN NACIDOS	NÚMERO	PORCENTAJE
VIVOS	8187	99,85%
MUERTOS	12	0,15%
TOTAL	8199	

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

RECIÉN NACIDOS	NO MALFORMADOS	MALFORMADOS	TOTAL GENERAL
VIVOS	8036	151	8187
MUERTOS	7	5	12
TOTAL GENERAL	8043	156	8199

➤ **RECIÉN NACIDOS MALFORMADOS, DISTRIBUCIÓN DEL DIAGNÓSTICO**

MALFORMACIÓN ECLAMC	NÚMERO	TASA x 10.000
POLIDACTILIAS DE OTROS TIPOS	12	14,64
MICROCEFALIA	9	10,98
DOWN, CARIOTIPO: OTROS	7	8,54
MICROTIA, TIPO NE SIN ESPECIFICAR ESTENOSIS O ATRESIA DEL CONDUCTO	6	7,32
ANE DEL OJO	6	7,32
PDA DUCTUS ARTERIOSO PERSISTENTE	4	4,88
POLIDACTILIA PREAXIAL ,10 DEDO, AMBOS	4	4,88
MALFORMACIONES CONGÉNITAS MÚLTIPLES	4	4,88
GASTROSQUISIS,(EXCLUYE OEIS)	4	4,88
DEFECTO DEL TABIQUE AURICULAR	3	3,66
ANOMALIA DE EBSTEIN	3	3,66
POLIDACTILIA POSTAXIAL,50 DEDO, MANO/S	3	3,66
FISURA DEL PALADAR DURO CON LABIO LEPORINO, UNILATERAL	3	3,66
LABIO LEPORINO INCOMPLETO SIN PALADAR HENDIDO	3	3,66
CATARATA	2	2,44
SITUS INVERSUS	2	2,44

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

PIE EQUINO : EQUINOVARO, EQUINOVALGO OTROS	2	2,44
DEFECTOS MULTIPLES: DOS O MAS SIN HIDROCEFALIA	2	2,44
ONFALOCELE	2	2,44
DANDY-WALKER, DILAT IV VENTR, TRI-O-TETRA-VENTRICULAR	2	2,44
PIE EQUINO : EQUINOVARO, EQUINOVALGO IRREDUCTIBLE O ESTRUCTURAL	2	2,44
DOWN, CARIOTIPO: SIN O SAI	2	2,44
QUISTE PULMONAR CONGENITO	2	2,44
FISURA DEL PALADAR DURO CON LABIO LEPORINO, BILATERAL	2	2,44
ATRESIA ESOFAGICA SIN MENCION DE FTE	2	2,44
DEFECTO DEL TABIQUE VENTRICULAR	2	2,44
OTRAS DEFORMIDADES VARUS CONGENITAS DE LOS PIES	2	2,44
SINDROME DE HIPOPLASIA DEL CORAZON DERECHO	2	2,44
PALADAR HENDIDO	1	1,22
DOWN	1	1,22
POLIDACTILIA POSTAXIAL,50 DEDO, PIE/S	1	1,22
ANOM.DE ACUEDUCTO DE SILVIO:ESTENOSIS,AGENESIA,BIFURCACION	1	1,22
OTRAS CARDIOPATIAS	1	1,22
DOWN, CARIOTIPO: TRISOMIA LIBRE	1	1,22
HIPOSPADIAS PENOSCROTAL	1	1,22
ESTENOSIS ANAL	1	1,22
DISPLASIA RENAL, RIÑON CON DISPLASIA MULTIQUISTICA, DISPLASIA RENAL QUISTICA	1	1,22
FISURA DEL PALADAR DURO Y DEL PALADAR BLANDO	1	1,22
AUSENCIA CONGENITA DEL ANTEBRAZO Y DE LA MANO	1	1,22
APENDICE CUTANEO. EXCLUYE 7451	1	1,22
OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS DE LAS GRANDES VENAS	1	1,22
HEMORRAGIA, HEMATOMA	1	1,22
FISURA DEL PALADAR, LINEA MEDIA	1	1,22
HERNIA DIAFRAGMATICA	1	1,22
PIELECTASIA, ESCTASIA URINARIA	1	1,22
HIDROCEFALIA LEVE O SAI	1	1,22
POLIDACTILIA PREAXIAL ,10 DEDO, MANO/S	1	1,22
HIDROCELE	1	1,22
PRUNE BELLY	1	1,22
HIDRONEFROSIS CONGENITA	1	1,22
RETROGNATIA	1	1,22
SINDACTILIA PIE/S 2-3	1	1,22
CRANEOSINOSTOSIS	1	1,22
ARTERIA UMBILICAL UNICA	1	1,22
OTRAS DEFORMIDADES CRANEANAS	1	1,22
TRONCO COMUN	1	1,22

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

OTROS	1	1,22
ARTROGRIPOSIS DISTAL	1	1,22
PALADAR HENDIDO COMPLETO	1	1,22
HIPOSPADIAS, NO ESPECIFICADA	1	1,22
PIE BOT (TORTO),DE TIPO NE OTROS	1	1,22
HIPOTONIA	1	1,22
FISURA DE PALADAR DURO Y PALADAR BLANDO CON LABIO LEPORINO, UNILATERAL	1	1,22
ATRESIA ESOFAGICA CON FTE INF,DIST, C DE GROSS, III-B DE VOGT	1	1,22
ANE DEL APARATO DIGESTIVO	1	1,22
LABIO LEPORINO MEDIAL SIN PALADAR HENDIDO	1	1,22
DIAGNOSTICOS ESPECIFICADOS	1	1,22
MALFORMACION CONGENITA, NO ESPECIFICADA	1	1,22
POLIDACTILIA PREAXIAL ,1O DEDO, PIE/S	1	1,22
ESTENOSIS CONGENITA DE LA VALVULA PULMONAR	1	1,22
PREPUCIO HENDIDO O CRIPTOHIPOSPADIAS CON MEATO EN POSICION NORMAL	1	1,22
CARDIOPATIA NO ESPECIFICADA	1	1,22
QUISTE DE PARENQUIMA, PORENCEFALIA :EXCLUYE E,H,J	1	1,22
MICROTIA GRADO I SIN ESPECIFICAR ESTENOSIS O ATRESIA DEL CONDUCTO	1	1,22
RETORNO VENOSO ANOMALO	1	1,22
FISURA DEL PALADAR DURO Y PALADAR BLANDO CON LABIO LEPORINO, BILATERAL	1	1,22
SINDACTILIA	1	1,22
OAE DEL ANO X LISTAR, REVISAR Y RECODIFICAR EN 7515	1	1,22
OAE DEL SIST NERV	1	1,22
HIPERFALANGISMO, TRIFALANGISMO DE PULGAR	1	1,22
SUBLUXACION,ORTOLANI,DISPLASIA	1	1,22
HIPERTROFIA DE CLITORIS	1	1,22
TUMEFACCION DE LA ENCIA	1	1,22
HIPOSPADIAS BALANICA O GLANDULAR , 1ER GRADO	1	1,22
HIPOSPADIAS PENEANA Y PENOESCROTAL , 2O GRADO	1	1,22
Total general	156	

➤ **MALFORMADOS, SEGÚN SUBGRUPOS DE MALFORMACIONES**

SUBGRUPO	NÚMERO	TASA x 10.000
Polidactilias	22	26,83
Malformación congénita cardíaca	20	24,39
Labio leporino con/sin paladar hendido	12	14,64
Down	11	13,42
Microcefalia	9	10,98

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

Defecto/Malformación de otros organos abdominales	8	9,76
Microtia	7	8,54
Otras malformaciones del ojo	6	7,32
Talipes	5	6,10
Anomalias del encefalo	5	6,10
Malformaciones congénitas múltiples	4	4,88
Hipospadias	4	4,88
Atresia/estenosis esofagica	3	3,66
Paladar hendido	3	3,66
Malformación o deformidad de la cabeza	2	2,44
Otras alteraciones del sistema nervioso central	2	2,44
Deformidades congénitas de los pies	2	2,44
Defecto de tubo neural/Espina bífida	2	2,44
Otras malformaciones	2	2,44
Malformaciones congénitas del cristalino	2	2,44
Estenosis/Imperforación anal	2	2,44
Malformación/Defecto pulmonar	2	2,44
Malformación/defecto del riñón	2	2,44
Anormalidad de la cadera	1	1,22
Anormalidad por reducción de miembros	1	1,22
Otras malformaciones de los genitales	1	1,22
Defecto obstructivo vesico-uretero-renal	1	1,22
Otras malformaciones esqueleticas	1	1,22
Deformidad o malformación dedos/ mano	1	1,22
Anormalidades testiculares	1	1,22
Hidrocefalia	1	1,22
Otras malformaciones de los vasos	1	1,22
Hiperplasia/Hipertrofia genitales externos	1	1,22
Otras malformaciones del sistema Urinario	1	1,22
Artrogriposis	1	1,22
Malformación o defecto de maxilares	1	1,22
Anormalidades escrotales	1	1,22
Sindactilia	1	1,22
Sindactilias	1	1,22
Apendice/ Fistula cutánea	1	1,22
Alteraciones dentales y de la encía	1	1,22
Malformacion congénita	1	1,22
Total general	156	190,27

➤ **MALFORMADOS, SEGÚN GRUPOS DE MALFORMACIONES**

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

GRUPO	NÚMERO	TASA x 10.000
MIEMBROS	35	42,69
MALFORMACIÓN CONGENITA CARDIACA	20	24,39
SISTEMA NERVIOSO	19	23,17
MALFORAMCIONES DE LABIOS, BOCA Y PALADAR	15	18,29
SINDROMES CROMOSOMICOS	11	13,42
OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS	8	9,76
OJO	8	9,76
SISTEMA GASTROINTESTINAL	7	8,54
MALFORMACIONES CONGENITAS DE LOS ORGANOS GENITALES	7	8,54
OIDO	7	8,54
OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SITEMA DIGESTIVO	6	7,32
RENAL	3	3,66
REGION ORAL	2	2,44
PULMONAR	2	2,44
PIEL Y TEJIDO TEGUMENTARIO	1	1,22
SISTEMA URINARIO	1	1,22
GENITAL	1	1,22
CABEZA	1	1,22
ENFERMEDADES CONGENITAS DEL SISTEMAS CIRCULATORIO	1	1,22
ESQUELETICO	1	1,22
Total general	156	

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

PRONÓSTICO	NÚMERO	PORCENTAJE
IIb	113	72,4%
IIIId	31	19,9%
IIIa	9	5,8%
IIIb	2	1,3%
IIc	1	0,6%
Total general	156	

Clasificación 1:

I. Malformación congénita no compatible con la vida (por ejemplo, anencefalia, sirenomelia).

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

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, foseta preauricular, 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
Angie Puerto	Médico
Sandra Valencia	Médico
Pilar Guatibonza	Médico
Maria Deinir Gaitán	Seguimiento
Carolina Acevedo	Seguimiento
Caroline Castro	Seguimiento

DIRECTORIO DE ASOCIACIONES QUE APOYAN PACIENTES CON ANOMALÍAS CONGÉNITAS

Asociación	Descripción	Datos de contacto
Best Buddies / 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