

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



ESTADÍSTICA ENERO 2018

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	1779	18%
SIVIGILA	8133	82%
Total general*	9912	100%

* Extraído de promedio de los últimos 3 meses

	TOTAL DE MALFORMADOS	PORCENTAJE
CASO-CONTROL	54	48%
SIVIGILA	58	52%
TOTAL	112	100%

UPGDS	Nacimientos por UPGD
CAFAM*	520
SAN IGNACIO	116
SAN JOSE INFANTIL*	333
VERAGUAS	221
MAGDALENA	411
SUBA	178
SIVIGILA	8133
Total general*	9912
* Extraído de promedio de los últimos 3 meses	

Grupo editorial

Secretaría Distrital de Salud:

Shirly Johana Puentes Mahecha, Profesional en epidemiología.

Instituto de Genética Humana, Pontificia Universidad Javeriana:

Dr. Ignacio Zarante, Coordinador del Programa.

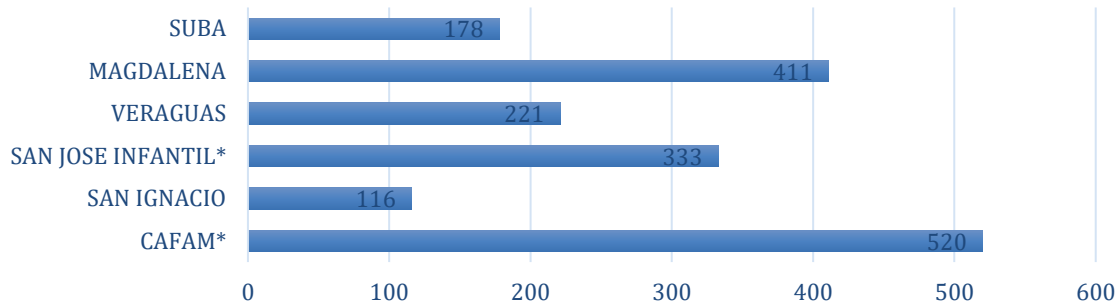
Dra. Gabriela Botta Mendez, Médico rural. Instituto de Genética Humana.

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*	520	14	13%
SAN IGNACIO	116	19	17%
SAN JOSE INFANTIL*	333	3	3%
VERAGUAS	221	5	4%
MAGDALENA	411	11	10%
SUBA	178	2	2%
SIVIGILA	8133	58	52%
Total general*	9912	112	100%

Nacimientos vigilados caso control Enero 2018



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

Recién nacidos	Número	Porcentaje
Vivos	9905	99,93%
Muertos	6	0,06%
No nacidos	1	0,01%
Total	9912	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	9800	105	9905
Muertos	0	6	6
No nacidos	0	1	1
Total general	9800	112	9912

➤ **MALFORMADOS, SEGÚN TIPO DE MALFORMACIÓN**

MALFORMACIÓN ECLAMC	NÚMERO	TASA x 10.000
POLIDACTILIA POSTAXIAL,5O DEDO, MANO/S	5	5,04
POLIDACTILIAS DE OTROS TIPOS	4	4,04
APENDICE PREAURICULAR	4	4,04
HERNIA DIAFRAGMATICA	3	3,03
PIE EQUINO : EQUINOVARO, EQUINOVALGO OTROS	3	3,03
CRIPOTORQUIDIA	3	3,03
DILATACION PIELOCALICIAL	3	3,03
HIDRONEFROSIS CONGENITA	3	3,03
ANENCEFALIA	2	2,02
PIE EQUINO : EQUINOVARO, EQUINOVALGO REDUCTIBLE O POSTURAL	2	2,02
PALADAR HENDIDO	2	2,02
ENCEFALOCELE, NO ESPECIFICADO	2	2,02
FISURA DEL PALADAR DURO Y PALADAR BLANDO CON LABIO LEPORINO, BILATERAL	2	2,02
GASTROSQUISIS,(EXCLUYE OEIS)	2	2,02
DOWN, CARIOTIPO: SIN O SAI	2	2,02
FISURA DEL PALADAR BLANDO CON LABIO LEPORINO, UNILATERAL	2	2,02
CARDIOPATIA NO ESPECIFICADA	2	2,02
SENO O FISTULA PREAURICULAR O AURICULAR	2	2,02
PIELECTASIA, ESCTASIA URINARIA	2	2,02
TETRALOGIA DE FALLOT	2	2,02
POLIDACTILIA PREAXIAL ,1O DEDO, AMBOS	2	2,02
HIOSPADIAS BALANICA O GLANDULAR , 1ER GRADO	2	2,02
RETORNO VENOSO ANOMALO	2	2,02
HIPOTIROIDISMO CONGENITO	2	2,02
LABIO LEPORINO SIN PALADAR HENDIDO	2	2,02
HIPOPLASIA CORAZON IZQUIERDO	2	2,02

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

POLIDACTILIA PREAXIAL ,10 DEDO, MANO/S	1	1,01
ATRESIA ESOFAGICA SIN FTE A DE GROSS, II DE VOGT	1	1,01
SEXO INDETERMINADO, SIN OTRA ESPECIFICACION	1	1,01
EDWARDS	1	1,01
CLINODACTILIA DE QUINTO DEDO	1	1,01
DEFECTO POR REDUCCION LONGITUDINAL DEL FEMUR	1	1,01
RETROGNATIA	1	1,01
ESTENOSIS ANAL	1	1,01
SITUS INVERSUS	1	1,01
ANO IMPERFORADO ALTO, SI	1	1,01
FISURA DEL PALADAR CON LABIO LEPORINO UNILATERAL, SIN OTRA ESPECIFICACION	1	1,01
HEMANGIOMA PLANO	1	1,01
AUSENCIA CONGENITA DEL PIE Y DEDO(S) DEL PIE	1	1,01
ANOFTALMIA	1	1,01
PRUNE BELLY	1	1,01
ANOMALIA DE LA PULMONAR	1	1,01
RIÑON POLIQUISTICO, NO ESPECIFICADO	1	1,01
SUBLUXACION, ORTOLANI, DISPLASIA	1	1,01
SINDROME DE HIPOPLASIA DEL CORAZON DERECHO	1	1,01
AUSENCIA CONGENITA DE LA MANO Y EL (LOS) DEDO(S)	1	1,01
OTRAS HIPOSPADIAS	1	1,01
US MAL DEFINIDA; OTRAS Y MAS DE UNA (VALE PARA 7420 Y 7432)	1	1,01
PATAU	1	1,01
ASIMETRIA FACIAL	1	1,01
PIE EQUINO : EQUINOVARO, EQUINOVALGO REDUCTIBILIDAD NE	1	1,01
ATRESIA DE TRAQUEA	1	1,01
CRANEORRAQUISQUISIS	1	1,01
INMOVILIDAD FETAL, OLIGOAMNIOS, POTTER	1	1,01
DEFECTO DEL TABIQUE AURICULAR	1	1,01
ATRESIA ESOFAGICA CON FTE INF, DIST, C DE GROSS, III-B DE VOGT	1	1,01
OTRAS DEFORMIDADES VALGUS CONGENITAS DE LOS PIES	1	1,01
LINFANGIOMA	1	1,01
DOWN	1	1,01
MACROCEFALIA (AHORA ES 74202)	1	1,01
RIÑON POLIQUISTICO, MULTIQUISTICO, QUISTICO TIPO ADULTO	1	1,01
MEGALOURETER CONGENITA, DILATACION CONGENITA DEL URETER, HIDROURETER	1	1,01
DOWN, CARIOTIPO: OTROS	1	1,01
MICROCEFALIA	1	1,01
SINDACTILIAS DE OTROS TIPOS Y COMBINADAS	1	1,01

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

NEVUS AZUL	1	1,01
SINDROME DE MEGAVEJIGA-MEGAURETER	1	1,01
OTRAS ANOMALIAS DEL ENCEFALO	1	1,01
AGLOSOADACTILIA	1	1,01
OTRAS CARDIOPATIAS	1	1,01
TRASTORNO METABOLICO, NO ESPECIFICADO	1	1,01
HIPOPLASIA PULMONAR	1	1,01
ANOMALIA DE EBSTEIN	1	1,01
HIPOPLASIA, ESBOZO DE NARIZ, AUSENCIA DE HUESOS PROPIOS, AUSENCIA DE TABIQUE	1	1,01
Total general	112	112,99

➤ **MALFORMADOS, SEGÚN SUBGRUPOS DE MALFORMACIONES**

SUBGRUPO	NÚMERO	TASA x 10.000
Malformación congénita cardiaca	13	13,12
Polidactilias	12	12,11
Labio leporino con/sin paladar hendido	7	7,06
Apendices o fistulas	6	6,05
Talipes	6	6,05
Malformación/defecto del riñón	5	5,04
Defecto obstructivo vesico-uretero-renal	5	5,04
Defecto/Malformación de otros organos abdominales	5	5,04
Down	4	4,04
Anormalidades testiculares	3	3,03
Anencefalia y malformaciones congénitas similares	3	3,03
Hipospadias	3	3,03
Paladar hendido	2	2,02
Defecto de tubo neural/Encefalocele	2	2,02
Atresia/estenosis esofagica	2	2,02
Defectos por reducción del miembro inferior	2	2,02
Otras malformaciones del sistema Urinario	2	2,02
Estenosis/Imperforación anal	2	2,02
Hemangioma	2	2,02
Trastornos de la glándula tiroides	2	2,02
Anormalidad por reducción de miembros	1	1,01
Microcefalia	1	1,01
Sindactilias	1	1,01

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

Alteraciones traquea	1	1,01
Otras anomalias del pie	1	1,01
Anomalias del encefalo	1	1,01
Patau	1	1,01
Anoftalmia, microftalmia y macroftalmia	1	1,01
Deformidad o malformación dedos/ mano	1	1,01
Malformacion congenita de la cara o cuello inespecifica	1	1,01
Nevus y manchas piel	1	1,01
Malformación o defecto de maxilares	1	1,01
Otras malformaciones	1	1,01
Edwards	1	1,01
Genitalia externa ambigua o ausente	1	1,01
Trastornos metabólicos	1	1,01
Cerebro	1	1,01
Ausencia/hipoplasia nariz	1	1,01
Sindromes genéticos	1	1,01
Malformación/Defecto pulmonar	1	1,01
Malformación/defecto ureteres	1	1,01
Malformación o Defecto uretral/ vesical	1	1,01
Anormalidad de la cadera	1	1,01
Malformación o deformidad de la cabeza	1	1,01
Total general	112	112,99

➤ **MALFORMADOS, SEGÚN GRUPOS DE MALFORMACIONES**

GRUPO	NÚMERO	TASA x 10.000
MIEMBROS	25	25,22
MALFORMACIÓN CONGENITA CARDIACA	13	13,12
RENAL	11	11,10
MALFORAMCIONES DE LABIOS, BOCA Y PALADAR	9	9,08
SISTEMA NERVIOSO	8	8,07
MALFORMACIONES CONGENITAS DE LOS ORGANOS GENITALES	7	7,06
SINDROMES CROMOSOMICOS	6	6,05
SISTEMA GASTROINTESTINAL	5	5,04
OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS DEL SITEMA DIGESTIVO	4	4,04
OIDO	4	4,04
PIEL Y TEJIDO TEGUMENTARIO	3	3,03

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

MALFORMACIONES CONGENITAS OTRAS GLANDULAS ENDOCRINAS	2	2,02
PULMONAR	2	2,02
SISTEMA URINARIO	2	2,02
CABEZA	2	2,02
OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS DE LA CARA Y DEL CUELLO	2	2,02
ENFERMEDADES CONGENITAS DEL APARATO RESPIRATORIO	1	1,01
SISTEMA URINARIO	1	1,01
OTRAS MALFORMACIONES CONGENITAS	1	1,01
ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABOLICAS	1	1,01
REGION ORAL	1	1,01
SINDROMES GENETICOS	1	1,01
OJO	1	1,01
Total general	112	112,99

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

PRONÓSTICO	NÚMERO	PORCENTAJE
IIb	79	71%
III d	18	16%
III a	9	8%
II c	4	4%
III b	1	1%
III c	1	1%
Total general	112	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, foseapreauricular, sindactilia, nevus)

Clasificación 2:

La intervención adecuada o inadecuada del personal de salud:

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

- 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
Shirly Johana Puentes Mahecha	Epidemióloga
Ignacio Zarante	Genetista
Gabriela Botta	Médico
Sandra Valencia	Médico
Carolina García	Médico
Carolina Sánchez	Fisioterapeuta
Carolyne Castro	Fisioterapeuta
Andrea Soler	Fisioterapeuta
Ginna Quintana	Fisioterapeuta
Ingrid Ramírez	Epidemióloga

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