



RENAC-Ar

RED NACIONAL DE
ANOMALÍAS CONGÉNITAS DE ARGENTINA

REPORTE ANUAL 2016

ANÁLISIS EPIDEMIOLÓGICO SOBRE LAS ANOMALÍAS
CONGÉNITAS EN RECIÉN NACIDOS, REGISTRADAS
DURANTE 2015 EN LA REPÚBLICA ARGENTINA



Centro Nacional
de Genética Médica



Enfermedades Poco Frecuentes y
Anomalías Congénitas



Ministerio de Salud
Presidencia de la Nación

Reporte Anual RENAC 2016

ANÁLISIS EPIDEMIOLÓGICO SOBRE LAS
ANOMALÍAS CONGÉNITAS EN RECIÉN
NACIDOS, REGISTRADAS DURANTE 2015 EN
LA REPÚBLICA ARGENTINA

AUTORIDADES

PRESIDENTE DE LA NACIÓN

Ing. Mauricio Macri

MINISTRO DE SALUD

Dr. Jorge Lemus

SECRETARIO DE PROMOCIÓN, PROGRAMAS SANITARIOS Y SALUD COMUNITARIA

Dr. Néstor Pérez Baliño

SECRETARIO DE POLÍTICAS, REGULACIÓN E INSTITUTOS

Dr. Eduardo Munin

SUBSECRETARIA DE ATENCIÓN PRIMARIA DE LA SALUD

Dra. Dora Teresa Delia Vilar de Saráchaga

DIRECTORA DE ATENCIÓN COMUNITARIA

Dra. Cristina Echegoyen

INTERVENTOR DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE LABORATORIOS E INSTITUTOS DE SALUD (ANLIS) “DR. CARLOS MALBRÁN”

Dr. Carlos Ubeira

DIRECTORA DEL CENTRO NACIONAL DE GENÉTICA MÉDICA “DR. EDUARDO E. CASTILLA”

Dra. Liliana Alba

COORDINADORES DE LA RED NACIONAL DE ANOMALÍAS CONGÉNITAS (RENAC)

Dra. Rosa Liascovich, Dr. Pablo Barbero, Dr. Boris Groisman, Dra. María Paz Bidondo

AUTORES DEL PRESENTE REPORTE

- Boris Groisman
- Santiago Duarte
- Juan Gili
- María Paz Bidondo
- Nadia Pauselli
- Agustina Cassinelli
- Agustina Piola
- Pablo Barbero
- Rosa Liascovich

CONSULTOR

- Jorge S. López Camelo

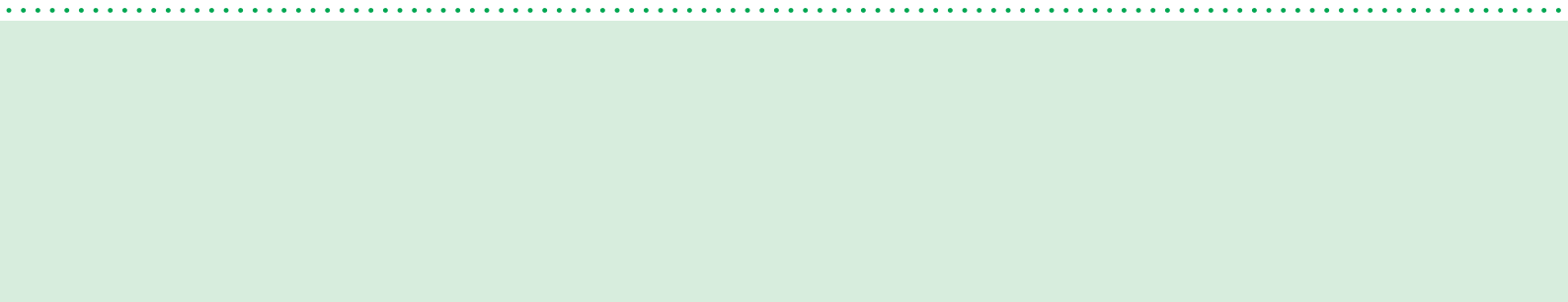
Sede de la Coordinación

- Centro Nacional de Genética Médica (CNGM)
“Dr. Eduardo E. Castilla”
- Administración Nacional de Laboratorios
e Institutos de Salud (ANLIS)
- Ministerio de Salud de la Nación

Agosto - 2016

ÍNDICE

6	PRESENTACIÓN
8	RESUMEN EJECUTIVO
1	AGRADECIMIENTOS
13	NOTAS TÉCNICAS
16	FIGURAS Y TABLAS
38	INFORMACIÓN DISCRIMINADA POR JURISDICCIÓN
63	ANEXOS
	ANEXO 1: Formulario de carga de datos de la RENAC
	ANEXO 2: Definiciones de las Anomalías Congénitas





PRESENTACIÓN

La RENAC fue inicialmente concebida como un registro de recién nacidos con anomalías congénitas, con el objetivo primario de conocer su prevalencia y evaluar tendencias temporales y agregados geográficos. En 2014 el registro fue reconfigurado como una Red (Resolución Ministerio de Salud de la Nación 770/2014) y en 2015 estableció una alianza con el Programa SUMAR, siendo designada centro coordinador para la atención de niños/as con fisuras labio alveolo palatinas (FLAP), pie bot y displasia de desarrollo de cadera (DDC). Desde entonces, para estas patologías no sólo se registra a los recién nacidos afectados, sino que también se los conecta con los equipos médicos tratantes (cirujanos, odontólogos, fonoaudiólogos, traumatólogos) que se han incorporado a la red. Actualmente, los propósitos principales de la RENAC son: vigilar la ocurrencia de casos, es decir, identificar agregados geográficos y variaciones en las frecuencias de anomalías congénitas, investigar nuevas causas de anomalías congénitas, y contribuir a programar el cuidado y atención de los recién nacidos afectados y a la generación de políticas públicas para la prevención de las anomalías congénitas^{1, 2, 3}.

En 2016, en el contexto de la epidemia por infección a virus ZIKA, la RENAC inició un estudio de vigilancia intensificada de microcefalia y otras anomalías cerebrales en recién nacidos y fetos muertos. Como se sabe, la microcefalia tiene una amplia variedad de causas, tanto genéticas, como por la exposición a factores teratogénicos. En los casos detectados en las maternidades de la RENAC se estudia actualmente la presencia de infección por virus Zika y otras infecciones congénitas (CMV, Herpes simple, Rubeola, Sífilis y Toxoplasmosis). Descartadas estas causas, se investigarán en el futuro factores genéticos que pudieran estar relacionados. Este estudio se trata de un proyecto colaborativo multicéntrico que se lleva a cabo en forma conjunta con el Instituto Nacional de Enfermedades Virales Humanas (INEVH) y el Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas (INEI), de la ANLIS.

La red de atención de niños/as con FLAP pie bot y DDC ha significado avanzar en el seguimiento de los recién nacidos afectados con estas patologías, coordinando su derivación a los equipos tratantes de manera precoz. Por otra parte, con excepción de proyectos de investigación acotados y el análisis en el CNGM del cariotipo de pacientes provenientes de provincias sin servicios de genética, el estudio de microcefalia es la primera experiencia de la RENAC en el manejo de muestras biológicas para pruebas de laboratorio, abarcando maternidades de todo el país. A su vez, este estudio incluye la realización de un cuestionario exhaustivo a las madres de los casos y, próximamente, la inclusión de controles para la estimación del riesgo.

Queremos resaltar que estos nuevos desafíos son posibles gracias al trabajo en equipo de todos los integrantes de la RENAC. Trabajamos para prevenir estos problemas de salud y promover el mayor acceso de la población a los servicios necesarios. Esperamos que los nuevos conocimientos sirvan para fortalecer la vigilancia y la investigación epidemiológica de las anomalías congénitas, que son esenciales para la salud pública.

1 18. Groisman B, Bidondo MP, Barbero P, Gili J, Liascovich R y Grupo de Trabajo RENAC. Registro Nacional de Anomalías Congénitas de Argentina. Arch Argent Pediatr 2013; 111(6):484-494.

2 Groisman B, Bidondo MP, Gili J, Barbero P, Liascovich R. Strategies to Achieve Sustainability and Quality in Birth Defects Registries: The Experience of the National Registry of Congenital Anomalies of Argentina. Journal of Registry Management 2013, vol 40 (1): 29-31.

3 Groisman B, Bidondo MP, Barbero P, Liascovich R. La Red Nacional de Anomalías Congénitas (RENAC): objetivos ampliados de la vigilancia. Arch Argent Pediatr 2016; 114(4):295-297.



RESUMEN EJECUTIVO

DATOS GENERALES, AÑO 2015

- La RENAC funciona en 180 establecimientos de las 24 jurisdicciones del país.
 - 144 son hospitales del subsector público.
 - 36 son maternidades del subsector privado/obra social (Tabla 1, Tabla 2, Figura 1).
- La RENAC cubre 355.050 nacimientos, sobre un total de 777.012 nacimientos del país, lo cual representa una cobertura de aproximadamente 43%.
 - En el subsector público la cobertura es más alta, de aproximadamente 62%. (Tabla 3, Figura 2).
- Del total de 355.050 nacimientos examinados, 5.142 casos presentaron anomalías congénitas mayores, lo que representa una prevalencia al nacimiento de 1,53% (1,49 – 1,58). Teniendo en cuenta el total de nacimientos, para todo el país se estiman 11.923 (11.599-12.253) casos anuales (Tabla 4).
- Considerando el período total de funcionamiento de la RENAC, de noviembre 2009 a diciembre 2015, se examinaron 1.358.158 nacimientos y se observaron 21.276 casos con anomalías congénitas mayores.
- A partir del año 2015 se integraron a la RENAC 61 instituciones con equipos tratantes de FLAP y 55 equipos tratantes de pie bot y DDC.

INFORMACIÓN DETALLADA

Cálculo de la prevalencia de anomalías congénitas

- 7 categorías de anomalías agrupadas, por jurisdicción (Tabla 5).
- 47 anomalías específicas seleccionadas de acuerdo a su frecuencia, importancia clínica y posibilidad de ser comparadas con otros registros del mundo. Las anomalías específicas más frecuentes fueron: las fisuras de labio con o sin paladar hendido, talipes, hidrocefalia, gastrosquisis, espina bífida, polidactilia, malformación anorrectal, atresia de esófago, quistes renales y hernia diafragmática (Tabla 6).
- 11 anomalías específicas en las que se analizó la evolución de las prevalencias entre 2010 y 2015. No se observaron diferencias estadísticamente significativas (Figura 3).
- 8 síndromes, el más frecuente fue el síndrome de Down (Tabla 7).
- 6 anomalías congénitas muy raras (Tabla 8).

Calidad de la información

- 7 anomalías específicas se analizaron según su nivel de confirmación diagnóstica (Tabla 9).
- Se evaluó la evolución del porcentaje de falsos positivos (recién nacidos con anomalías no estructurales, recién nacidos con anomalías menores aisladas, fetos muertos con un peso inferior a los 500 g), que se redujo de 11,8% a 4,4% entre 2010 y 2015 (Figura 4).

Anomalías congénitas y mortalidad infantil

- Se presentan los datos de estadísticas vitales calculados por la DEIS (2015) acerca de la mortalidad infantil y la mortalidad proporcional por anomalías congénitas (Tabla 10).

Actividades de Capacitación

- Participación en el equipo docente del “Programa de Capacitación en Vigilancia y Prevención de Defectos Congénitos y nacimientos prematuros”, organizado por la International Clearinghouse for Birth Defects Surveillance and Research (ICBDSR), los Centros para la Prevención y Control de Enfermedades (CDC) y la Organización Panamericana de la Salud (OPS).
- Realización de actividades de capacitación por CiberSalud con los neonatólogos de las maternidades, los equipos tratantes de FLAP, pie bot y DDC, y referentes de las Unidades de Gestión del Programa SUMAR de todas las provincias del país.

Tesis doctorales en curso

- Boris Groisman: “Exposición prenatal a plaguicidas y riesgo de anomalías congénitas en la descendencia”. Facultad de Medicina, UBA. Director de tesis: Rosa Liascovich
- María Paz Bidondo: “Aplicación de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en la vigilancia de anomalías congénitas”. Facultad de Medicina, UBA. Director de tesis: Pablo Barbero.

Publicaciones del período 2015-2016

- Bidondo MP, Groisman B, Barbero P, Liascovich R. Public health approach to birth defects: the Argentine experience. *Journal of Community Genetics* 2015; 34 (2) January 15-22.
- Bidondo MP, Groisman B, Gili JA, Liascovich R y Barbero P. Estudio de prevalencia y letalidad neonatal en pacientes con anomalías congénitas seleccionadas con datos del Registro Nacional de Anomalías Congénitas de Argentina. *Arch Argent Pediatr* 2015; Ago 113(4):295-302.
- Sargiotto C, Bidondo MP, Liascovich R, Barbero P and Groisman B. Descriptive Study on Neural Tube Defects in Argentina. *Birth Defects Res A Clin Mol Teratol* 2015; Jun;103(6):509-16.
- Bidondo MP, Liascovich R, Barbero P, Groisman B. Prevalencia de defectos del tubo neural y estimación de casos evitados posfortificación en Argentina. *Arch Argent Pediatr* 2015; 113(6):498-501.
- Ormazabal M, Vaccari N, Szulepa R, Bidondo MP, Barbero P, Groisman B. Aqueiropodia: primer reporte de caso en Argentina. *Arch Argent Pediatr*. 2015 Oct 1;113(5):e299-303
- Groisman B; Gili J, Gimenez L, Poletta F, Bidondo MP, Barbero P, Liascovich R, López-Camelo J. Geographic clusters of congenital anomalies in Argentina. *J Community Genet*; 2016 Aug 19.

- Groisman B, Liascovich R, Gili J, Barbero P, Bidondo MP, and the RENAC Task Force. Sirenomelia in Argentina: prevalence, geographic clusters and temporal trends analysis. Birth Defects Research (Part A) 2016; 106:604-611.
- Groisman B, Bidondo MP, Barbero P, Liascovich R. La Red Nacional de Anomalías Congénitas (RENAC): objetivos ampliados de la vigilancia. Arch Argent Pediatr 2016; 114(4):295-297.
- Groisman B, Bidondo MP, Liascovich R, Barbero P. Microcefalia en Argentina según datos de la Red Nacional de Anomalías Congénitas. Rev Argent Salud Pública 2016; Mar; 7(26):39-42.
- Bidondo MP, Groisman B, Barbero P, Liascovich R. Capítulo “Epidemiología de las anomalías congénitas” (pag 101-149), en Programa de Actualización en Neonatología (PRONEO), número 16, módulo N° 3, Editorial Médica Panamericana, 2016 (ISSN1515-2693).

Proyectos de investigación en curso

- “Exposición residencial a glifosato y anomalías congénitas: estudio de casos y controles con información del Registro Nacional de Anomalías Congénitas (RENAC)”. FOCANLIS otorgado por la ANLIS, Ministerio de Salud, convocatoria 2014, inició 2015.
- “Estudio prospectivo de microcefalia en recién nacidos de Argentina en maternidades de la RENAC: su relación con virus Zika, otras etiologías infecciosas y causas genéticas”, En conjunto con INEVH e INEI del ANLIS. Estudio multicéntrico, Estudio Multicéntrico, Dirección Nacional de Investigación en Salud, Ministerio de Salud, convocatoria 2016.
- “Evaluación de la Red de Atención para niños/as con fisuras labio alveolo palatinas como herramienta para la detección, derivación y tratamiento oportuno” Beca Individual Abraham Sonis, Dirección Nacional de Investigación en Salud, Ministerio de Salud, convocatoria 2016.
- “Estudio de prevalencia y búsqueda de agregados geográficos de las fisuras labio alvéolo palatinas (FLAP) en Argentina con información del Registro Nacional de Anomalías Congénitas (RENAC)” Beca Individual Abraham Sonis, Dirección Nacional de Investigación en Salud, Ministerio de Salud, convocatoria 2016.
- “Exposición residencial a plaguicidas específicos y anomalías congénitas: estudio de casos y controles”. PICT 2014, Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, inició 2015.
- “Defectos genómicos en anomalías congénitas múltiples y cardiopatías congénitas”, PID Clínico Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, inició 2015.



AGRADECIMIENTOS

En primer lugar, queremos agradecer especialmente a todos los médicos, enfermeras, obstétricas y asistentes administrativos de los hospitales, que hacen posible la RENAC.

Además, agradecer a los siguientes colegas y amigos por el apoyo permanente:

A Jorge S. López Camelo, Viviana Cosentino, Fernando Poletta, Lucas Gimenez y Eduardo Castilla, del Estudio Colaborativo Latinoamericano de Malformaciones Congénitas (ECLAMC).

A Carlos Guevel, de la Dirección Nacional de Estadísticas e Información de Salud, Ministerio de Salud, Argentina.

A Carolina O'Donnell, Directora de la Dirección de Investigación para la Salud, Ministerio de Salud, Argentina.

A Pablo Durán, Consultor Regional en Salud Perinatal, en el Centro Latinoamericano de Perinatología, Salud de la Mujer y Reproductiva (CLAP/SMR) de la Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS).

A Diana Valencia, de los Centros para la Prevención y Control de Enfermedades (CDC).

A Pierpaolo Mastroiacovo y Lorenzo Botto, del Centro Coordinador de la International Clearinghouse for Birth Defects Surveillance and Research (ICBDSR).

A los colegas de Latinoamérica Ignacio Zarante y Paula Hurtado, de Universidad Javeriana Cali y Bogotá y Adriana Benavidez y Maripaz Barboza, del Centro de Registro de Enfermedades Congénitas de Costa Rica-CREC/INCIENSA.

A Romina Armando y Brenda Mayer, del Programa de Enfermedades Poco Frecuentes y Anomalías Congénitas, Ministerio de Salud, Argentina.

A Fernando Zingman y Sergio Maulen, de UNICEF Argentina.

A Ariel Karolinski y Giovanini Coelho, de la Organización Panamericana de la Salud OPS/OMS en Argentina.

Finalmente, agradecer a todos los profesionales, técnicos y administrativos del Centro Nacional de Genética Médica (CNGM), ANLIS, Ministerio de Salud, Argentina.



NOTAS TÉCNICAS

Las **anomalías congénitas** son alteraciones morfológicas o funcionales, de etiopatogenia prenatal y presentes desde el nacimiento⁴, aun cuando se detecten más tardíamente en el ciclo de vida.

La **definición de caso** en la RENAC incluye recién nacidos con anomalías congénitas estructurales mayores⁵, externas o internas, identificadas desde el nacimiento hasta el alta del hospital y detectadas al examen físico o por estudios complementarios, intervenciones o autopsia en caso de fallecimiento. Se incluyen todos los recién nacidos vivos y los fetos muertos que pesen 500 gramos o más. Las anomalías menores se excluyen si se encuentran aisladas, pero se registran cuando acompañan anomalías mayores. Se excluyen recién nacidos con anomalías congénitas funcionales (errores congénitos del metabolismo y sorderas congénitas, por ejemplo).

El **funcionamiento operativo** se basa en la recolección de datos a cargo de un equipo responsable en cada maternidad, formado por dos médicos neonatólogos. Se utiliza un formulario especial donde, para los recién nacidos con anomalías congénitas, se completan otras variables adicionales siguiendo procedimientos estandarizados en un Manual Operativo y un Atlas. Los datos se almacenan en un archivo electrónico que es enviado mensualmente a la coordinación a través de una página web de acceso restringido. La coordinación, integrada por genetistas, revisa la calidad de las descripciones y codifica las anomalías congénitas. La difusión de la información se realiza a través de reportes periódicos con información procesada y tabulada, que se comunican a los hospitales participantes y a las autoridades de salud nacionales y provinciales. Al mismo tiempo, la página web de la RENAC es un sistema de interacción y comunicación online a través del cual la coordinación orienta a los médicos que asisten a los recién nacidos con anomalías congénitas.

En el caso de **proyectos especiales**, como la red de atención de niños/as con FLAP, pie bot o DDC y la vigilancia intensificada de microcefalia, los neonatólogos realizan la denuncia inmediata de los casos. Además, participan de la RENAC otros actores del sistema de salud. La red de atención incluye a los equipos tratantes de cada patología, cuyos referentes completan reportes específicos que dan cuenta de las diferentes etapas del tratamiento y seguimiento de los niños/as. La vigilancia intensificada de microcefalia, incluye a las áreas de laboratorio que llevan a cabo el diagnóstico del virus ZIKA y de otras infecciones congénitas.

El **análisis** de la información se realiza para categorías de anomalías congénitas agrupadas y para un conjunto de anomalías específicas seleccionadas de acuerdo a su frecuencia, importancia clínica y posibilidad de ser

comparadas con otros registros del mundo (ver definiciones de las anomalías específicas en el ANEXO 2). Los datos se presentan en términos de **prevalencia al nacimiento**.⁶ Al desagregar las frecuencias por jurisdicciones o por anomalías específicas, el número de casos se reduce, por lo que debe tenerse en cuenta que en las jurisdicciones que tienen pocos nacimientos o en las anomalías específicas que presentan un reducido número de casos, las prevalencias pueden presentar variaciones importantes que no necesariamente reflejan la real situación epidemiológica.

Según su **presentación** los casos fueron clasificados en:

- **Casos aislados:** presentan una anomalía congénita mayor única, o dos o más anomalías congénitas mayores sólo si corresponden a una secuencia o se encuentran en la misma estructura corporal. Ejemplos: paladar hendido, cardiopatía compleja, espina bífida con hidrocefalia.
- **Casos con anomalías congénitas múltiples:** presentan anomalías congénitas mayores que afectan estructuras corporales diferentes, no relacionadas, correspondiendo a un patrón conocido (asociaciones) o no.
- **Síndromes:** presentan una causa definida. Ejemplos: síndrome de Down, acondroplasia.

De acuerdo a la calidad de las descripciones enviadas a la Coordinación las anomalías congénitas se clasificaron en: confirmadas, posibles, y no especificadas. Los objetivos de esta clasificación por criterios de calidad son: a) poder evaluar la información de la RENAC, ya que las anomalías confirmadas son aquellas con descripción o documentación de buena calidad, mientras que las formas posibles o no especificadas han sido descriptas de manera insuficiente; b) reportar la prevalencia de las anomalías confirmadas, excluyendo las formas posibles o no especificadas.

- **Anomalías confirmadas:** son aquellas en las que la descripción del caso permitió establecer de manera certera que se trata de una anomalía congénita mayor específica.
- **Anomalías posibles:** se ha definido en los casos que: a) la descripción de la entidad no permitió establecer si se trata de una anomalía congénita mayor o menor. Por ejemplo, la descripción de “hipospadias” no permite discriminar si se trata de una hipospadias distal (coronal, es decir, anomalía menor) o proximal (peneana, escrotal o perineal, es decir, anomalía mayor). b) Las entidades requieren estudios complementarios para su confirmación (i.e. sirenomelia, focomelia y displasias esqueléticas).
- **Anomalías no especificadas:** son aquellas en las que se confirmó la anomalía congénita mayor, pero ha faltado información en la descripción para clasificar el tipo de anomalía. Por ejemplo, la descripción

4 World Health Organization. Control of Hereditary diseases. World Health Organ Tech Rep Ser 1996; 865:1-84.

5 De acuerdo a su gravedad las anomalías congénitas se clasifican en anomalías mayores o menores; las mayores tienen un impacto importante en la salud del individuo (i.e. mielomeningocele) o afectan su fenotipo de modo conspicuo (i.e. polidactilia); las menores no producen impacto en la salud ni un defecto físico importante (i.e. pliegue palmar único). <http://www.eurocat-network.eu/aboutus/datacollection/guidelinesforregistration/malformationcodingguides>

6 La prevalencia al nacimiento es una proporción donde el numerador es el número de recién nacidos vivos y fetos muertos con anomalías congénitas específicas y el denominador consiste en el número total de nacidos vivos y fetos muertos. Por lo general se incluye un factor de multiplicación que suele ser 1.000 o 10.000, dependiendo de las categorías de anomalías consideradas (ver Mason CA, Kirby RS, Sever LE, Langlois PH. Prevalence is the preferred measure of frequency of birth defects. Birth Defects Research (Part A). 2005; 73:690-692).

“polidactilia” se considera “no especificada”, porque que no se ha incluido información sobre el lado de la polidactilia (postaxial o preaxial).

Para el cálculo de la **cobertura** se consideró como denominador tanto en el sector público como en el total país, el número de nacimientos reportados por la DEIS en el año 2015, que corresponde a información del año 2014.⁷ Como la RENAC reporta datos correspondientes al año 2015, en aquellas jurisdicciones en las se superó el número de nacimientos reportado por la DEIS para el año anterior, se asumió una cobertura de 100%.

7 Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS), Estadísticas Vitales, Información Básica Año 2014. DEIS: Programa Nacional de Estadísticas de Salud 2015.



FIGURAS Y TABLAS

Figura 1: Etapas de la recolección, procesamiento y difusión de datos.

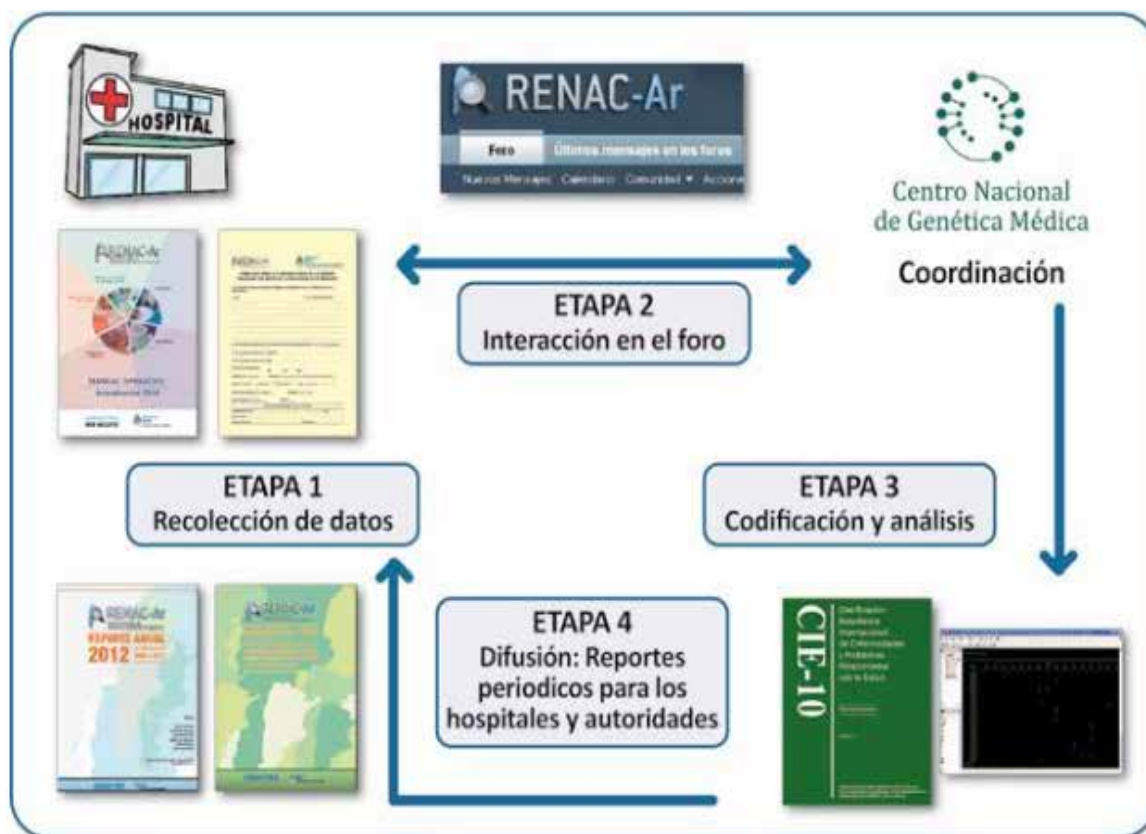
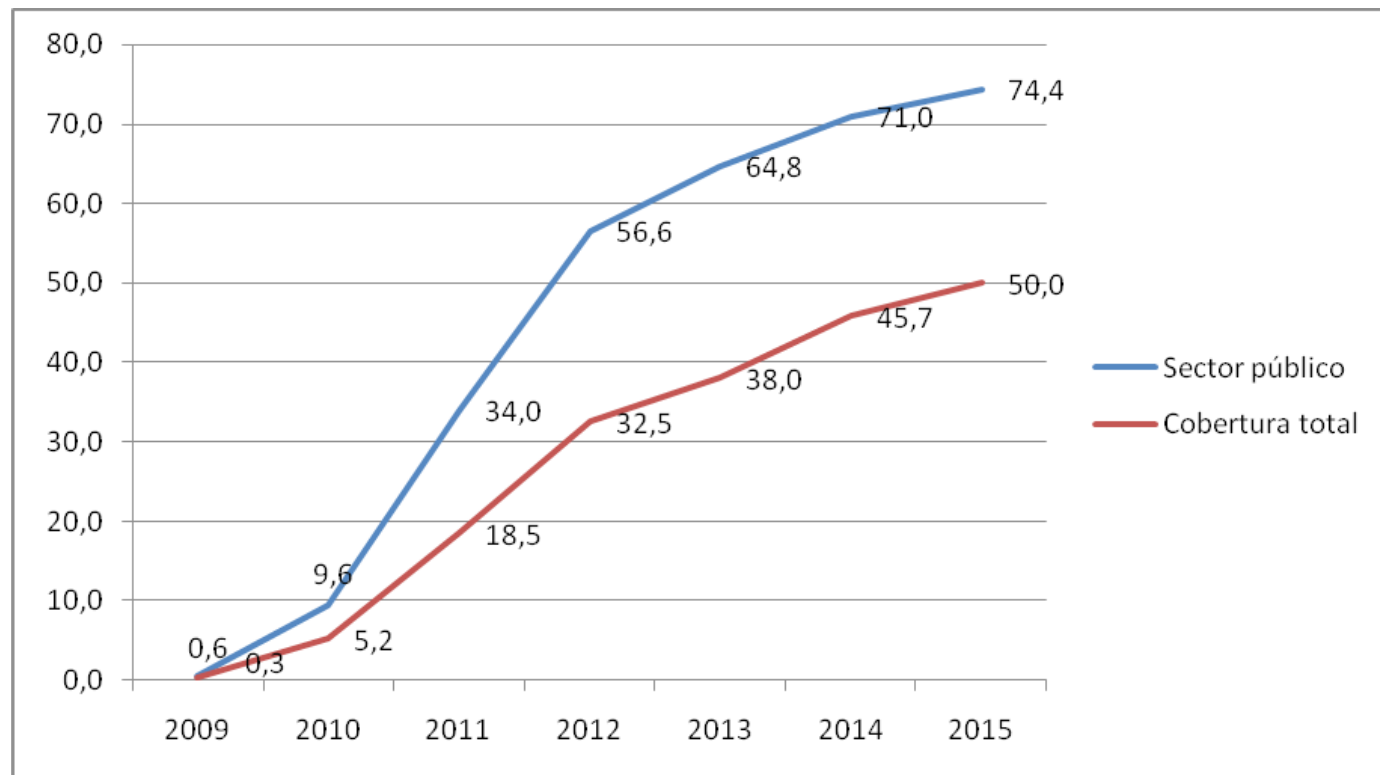


Figura 2: Evolución cobertura de la RENAC 2009-2015. Argentina.



La cobertura anual fue calculada como la proporción de los nacimientos examinados por la RENAC, sobre los reportados por la Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS), Ministerio de Salud.

Figura 3: Evolución de la prevalencia de anomalías congénitas seleccionadas, 2009-2011 a 2015.

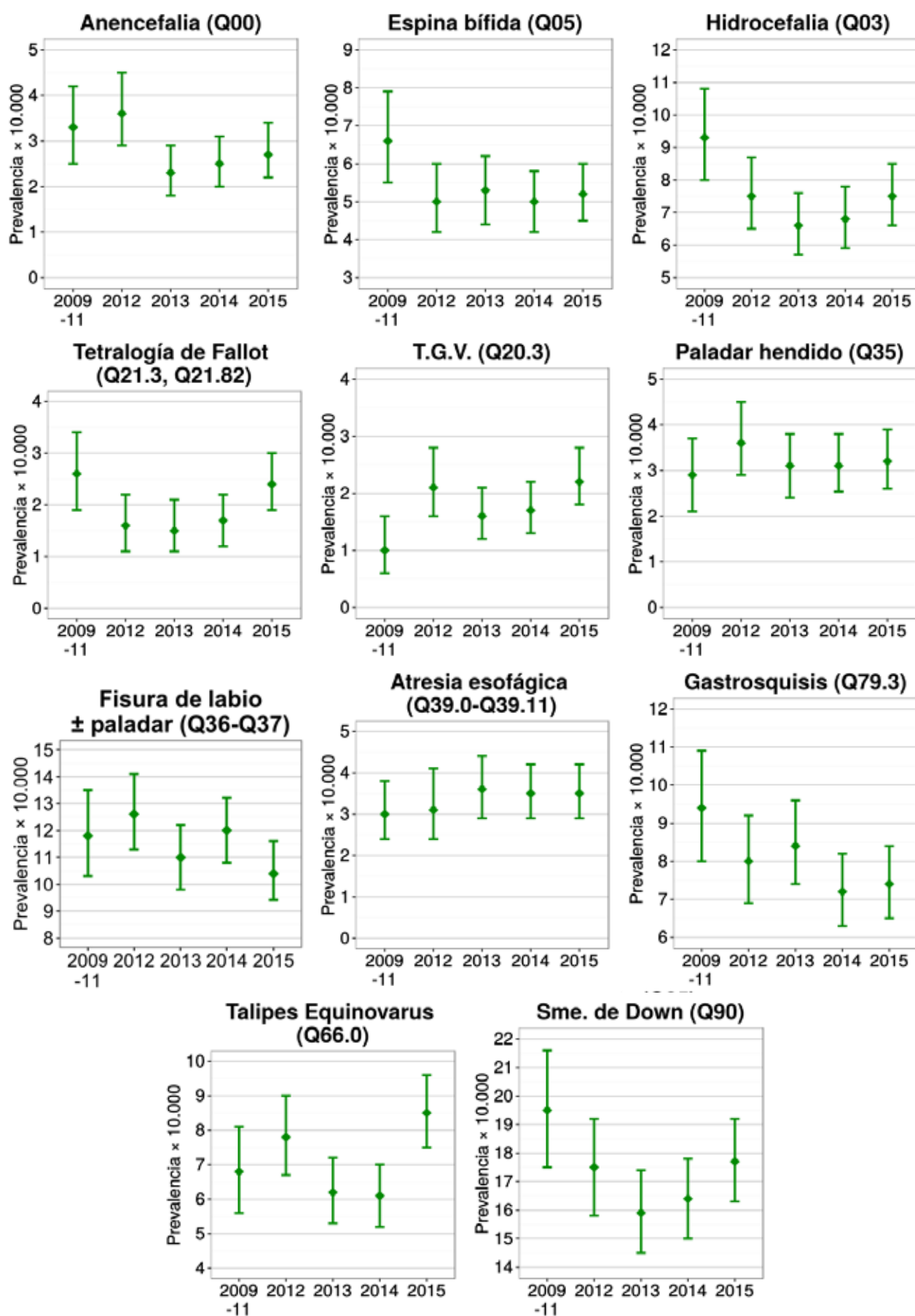


Figura 4: Evolución de la notificación de los casos según los criterios de inclusión (con anomalías congénitas mayores) o exclusión (falsos positivos). RENAC, años 2010 a 2015.

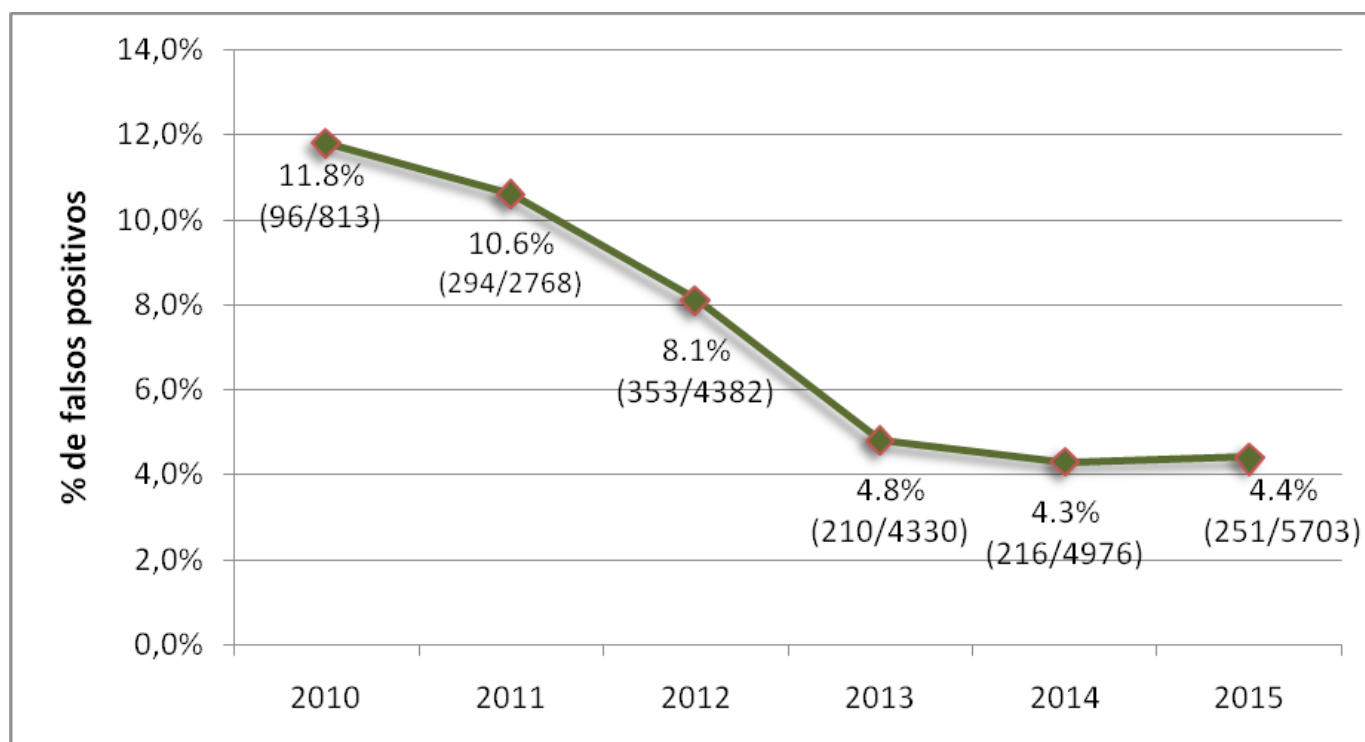


Tabla 1: Hospitales incorporados a la RENAC y responsables en cada uno de ellos.

HOSPITALES POR JURISDICCIÓN Y SUBSECTOR	RESPONSABLES DE LA RENAC
BUENOS AIRES – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Alende, LOMAS DE ZAMORA	- Claudia Cuesta
Htal. Ana Goitía, AVELLANEDA	- Valeria Vera - María Angélica Vilardo
Htal. Argentina Diego, AZUL	- Victoria Rizzo - Paola Echeverría
Htal. Penna, BAHIA BLANCA	- María Fernanda Maurín
Htal. Bocalandro, TRES DE FEBRERO	- Mariana Oreglia - David Fernández
Htal. Pedro Chutro, SAN ANTONIO DE PADUA	- Andrea Puss Barraza
Htal. Ramon Carrillo, CIUDADELA	- Diego Steinberg
Htal. P.V. Cordero, SAN FERNANDO	- Marcelo Prieto- María Marta Sánchez Vera
Htal. Mariano y L. de La Vega, MORENO	- Sabrina Chattah- Adriana Dagostino
Htal. Equiza, GONZALEZ CATAN	- Gustavo Sabatini
Htal. Eva D. de Perón, MALVINAS ARGENTINAS	- Elisa Duro
Htal. Eva Perón, SAN MARTIN	- Maricel Pontorno- Andrea Becerra
Htal. Evita, LANUS OESTE	- Marta Noemí Raggio- Graciela Schabvosky
Htal. Evita Pueblo, BERAZATEGUI	- Fabián Tomasoni - Delfina Streniz Horcada
Htal. Gandulfo, LOMAS DE ZAMORA	- Daniela Amor- Viviana Cosentino
Htal. Ricardo Gutiérrez, LA PLATA	-Santiago Silva Loiacono
Htal. Hector Cura, OLAVARRÍA	- Alejandra Capriata- Florencia Golinelli
Htal. Municipal Gral. Viamonte, JUNIN	-Jorge Herce
Htal. Iriarte, QUILMES	- Graciela Carballido
Htal. Abraham Piñeyro, JUNIN	- Jorge Herce- Sonia Moretta
Htal. Larcade, SAN MIGUEL	- Beatriz Velázquez- Fabiana Olivera
Htal. Ostenciana B. de Lavignolle, MORÓN	- Verónica Figueredo
Maternidad Estela de Carlotto, MORENO	- Julieta Sada
Htal. Materno Infantil Dr. Florencio Escardó, TIGRE	-Cristina Gancedo - Walter Witlis
Htal. Meissner, PILAR	- Stella Maris Benitez- Natalia González
Htal. Lucio Meléndez, ADROGUE	- Viviana Heevel
Htal. Mercante, JOSE C. PAZ	- Edgardo Morales
Htal. Mi Pueblo, FLORENCIO VARELA	- Cecilia Iraira- María José Wernisch
Htal. Municipal Emilia Ferreyra, NECOCHEA	- Liliana Espelet
Htal. Narciso López, LANUS ESTE	- Mónica Jewtuszyk
Htal. Oller, SAN FRANCISCO SOLANO	- Melvin Barrantes
Htal. Arturo Oñativia, RAFAEL CALZADA	- Carolina Ricci
Htal. M. V. Martínez, PACHECO	- Stella Maris Benitez
Htal. San José, PERGAMINO	- Angela Pacífico
Htal. Presidente Perón, AVELLANEDA	- Mariana Brautigam
Htal. Nacional Alejandro Posadas, HAEDO	- Valeria García- Alicia Pico- Silvina Falco- Liliana Errandonea- Francisca Masllorens- Claudia Kottar- Alicia Aranaz- M. Elena Borda
Htal. San Felipe, SAN NICOLAS	- Graciela Olocco
Htal. Carlos Gianantonio, SAN ISIDRO	- Blanca Cristina Senra- María Laura Sznitowsky
Htal. San Martín, LA PLATA	- Graciela Ramos, - Marcos Miró- Paola Juliano
Htal. San Roque, LA PLATA	-Noemí Orellano- Ana Ceccon- María Rosa Toncich
Htal. S.Terrero de Santamarina, E. ECHEVERRÍA	- Marta Deckert
Htal. Mat. Santa Rosa, VICENTE LOPEZ	- Carina Tula
Htal. Ramon Santamarina, TANDIL	- Florencia Briggesser - Gladys Reboredo
Htal. Tetamanti, MAR DEL PLATA	- Eduardo Gil, - Jorge Raverta
Htal. Diego Thompson, SAN MARTIN	- Verónica Zaroni
Htal. Virgen del Carmen, ZARATE	- Carlos Bachiochi
BUENOS AIRES – SUBSECTOR PRIVADO	

Clínica IMA, ADROGUÉ	- Ana Carolina Rocco
Hospital Español, LA PLATA	- Santiago Silva Loiacono
Instituto Médico Platense, LA PLATA	- Marcos Miro
Htal, Italiano Regional del Sur, BAHÍA BLANCA	- Claudia Díaz Arguello
Htal. Privado del Sur, BAHÍA BLANCA	- Silvia Vago
Htal. San Juan de Dios, RAMOS MEJÍA	- Andrea Puss Barraza
Sanatorio de la Trinidad, SAN ISIDRO	- Andrea Praprotnik
Sanatorio Juncal, TEMPERLEY	-Paula Santos
Sanatorio Junín, JUNÍN	-Jorge Herce
CABA – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Alvarez, CABA	- Adriana Israilev- M Luisa Celadilla
Htal. Argerich, CABA	- Ana Tocci- Karenith Santome
Htal. Durand, CABA	- Julio Falk- Noemí Nakayama
Htal. Fernández, CABA	- Ernesto Goldschmidt - Paula Molina
Htal. Penna, CABA	- Elena Cristiano
Htal. Piñero, CABA	- Mariana Panzitta- Gabriela Hernández- Claudia Epelbaun.
Htal. Pirovano, CABA	- Alberto Capriata
Htal. Ramos Mejía, CABA	- Rubén Bronberg
Htal. Rivadavia, CABA	- Alcira Oliva – Silvia Miguelez
Htal. Santojanni, CABA	- Daniela Rottenberg- Valeria Castellano.
Htal. Mat. Sardá, CABA	- Graciela Fernández - M. Carmen Arbones
Htal. de Pediatría Juan P. Garrahan, CABA	- Claudia Cannizaro
Htal. Dalmacio Vélez Sarsfield, CABA	- Patricia Masi
CABA – SUBSECTOR PRIVADO	
Htal. Alemán, CABA	- Ana Laura Tellechea- Eva Serafin
Htal. Churruca Visca, CABA	- Verónica Mohando
Htal. De Clinicas Jose de San Martin, CABA	- Estela Enriquez- Graciela Corral
Fundacion Hospitalaria, CABA	- Marcelo Martinez
Sanatorio Anchorena, CABA	- Natalia Davasche- Flavia Minini
Sanatorio Otamendi, CABA	- Graciela Fernández - Patricia Gatti
Clinica Santa Isabel, CABA	-Norberto Leonardo Suarez, - Julio Falk
Maternidad Suizo Argentina, CABA	-Laura Cortea
Sanatorio de la Trinidad de Palermo, CABA	- Laura García
CATAMARCA – SUBSECTOR PÚBLICO	
Mat. 25 de Mayo, S. F. DEL V. DE CATAMARCA	- Inés Camacho - Marcos Toledo
CATAMARCA – SUBSECTOR PRIVADO	
Instituto de Ginec. y Obstetricia, CATAMARCA	- Ines Camacho- Patricia Soledad Barrio
CHACO – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Gral. Guemes, CASTELLI	- Rosana Medina
Htal. J. Perrando, RESISTENCIA	- Eliana Darchez -Dina Juárez de Ribles- Andrea Lew
Htal Felix A, Pertile, GRAL, SAN MARTÍN	-Nuri Coceres
Htal. 4 de Junio, PTE. ROQUE SAENZ PEÑA	- Ana Lucía Domínguez
CHUBUT – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. C. Rivadavia, COMODORO RIVADAVIA	- Maximiliano Medina Alarcón
Htal. Zonal de Esquel, ESQUEL	- Martín Batistesa
Htal. Andrés Isola, PUERTO MADRYN	- María Soledad Silva - Norma Inés Segundo
Htal. Sub Zonal Santa Teresita, RAWSON	- Jenny Bonetti
Htal. C. Materno - Infantil de Trelew, TRELEW	- Raúl Musante
CHUBUT – SUBSECTOR PRIVADO	
Sanat. As. Española de Socorros Mutuos, CRO. RIVADAVIA	-Ricardo Ponce de Leon

CÓRDOBA – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Aurelio Crespo, CRUZ DEL EJE	- Carlos Otto Kronwitter
Htal. Mat. Kowalk, RIO CUARTO	- Dardo Moreno- Diana Portela
Htal. Maternidad Nacional, CORDOBA	- Yanina Dalsasso- Marcela del Valle Ogas
Htal. Materno Neonatal, CORDOBA	- Raquel Lucía Torres- Marcela Beatriz Quaglia
Htal. Maternidad Provincial, CORDOBA	- Cynthia Sánchez Topic- Susana del Valle Ramaciotti
Htal. Misericordia, CORDOBA	- Débora Gurevich- Andrea Chirino Misisian
Htal. Príncipe de Asturias, VILLA EL LIBERTADOR	- Paola Lopez
Htal. Río IV, RIO CUARTO	- María Laura Bonora- Nydia Berguío
Htal. Santa Rosa de Río Primero	- Graciela Carrizo
Htal. Pasteur, VILLA MARÍA	- Patricia Calvo
CÓRDOBA – SUBSECTOR PRIVADO	
Htal. Privado de Cordoba	- Alina Rizzotti - Norma Rossi – Julieta Dahrull
CORRIENTES – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Camilo Muniagurria, GOYA	- Claudia Ayala- Paula Perezlindo- Veronica Rodriguez
Htal. Angela Iglesias del Llano, CORRIENTES	- Laura Palacios
Htal. Vidal, CORRIENTES	- María del Rosario Córdoba - Elsa Aguirre
Htal. San José, PASO DE LOS LIBRES	-Sol Diaz Burgos – José Vergara
ENTRE RÍOS – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Centenario, GUALEGUAYCHU	- Margarita Otaegui - Nestor Gieco
Htal. Masvernat, CONCORDIA	- Eugenia Fernanda Gauto- María Cecilia Arizabalo
Mat. Concepción del Uruguay	-Jorge Abraham
Htal. San Roque, PARANA	- Mariel Bordenave- María del Huerto Alvarez
Htal. Urquiza, CONCEPCIÓN DEL URUGUAY	- Inés Piñero
ENTRE RÍOS – SUBSECTOR PRIVADO	
Sanatorio Garat, CONCORDIA	- Eugenia Gauto- María Marta Soto
FORMOSA – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Madre y Niño, FORMOSA	- Carina González- Marinela Antinori
JUJUY – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Jorge Uro, LA QUIACA	- Nora Tolaba
Htal. Orías, LIBERTADOR GENERAL SAN MARTÍN	- Alejandro Moragas
Htal. Guillermo Patterson, SAN PEDRO DE JUJUY	- Mercedes Grau Toral
Htal. Pablo Soria, SAN SALVADOR DE JUJUY	- Julia Flores- Claudia Carlos- Sonia Alavar
JUJUY – SUBSECTOR PRIVADO	
Sanatorio Lavalle, SAN SALVADOR DE JUJUY	- Julia Griselda Flores - Sonia Alavar
LA PAMPA – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. E.Asist. Gdor. Centeno, GENERAL PICO	- Alejandro Irrazábal
Htal. Lucio Molas, SANTA ROSA	- Silvina Re
LA RIOJA – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Eleazar Herrera Motta, CHILECITO	- Mariela Marisel Muñoz - Micaela Soria
Htal. Madre y El Niño (ex Vera Barros), LA RIOJA	- Soledad Carrizo del Moral- Susana Beatriz Garello
LA RIOJA – SUBSECTOR PRIVADO	
Htal. Privado de la Rioja, LA RIOJA	- Ana María Castro
MENDOZA – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Lagomaggiore, MENDOZA	- Cristina de Gaetano- Gabriela Torres
Htal. Paroissien, MAIPU	- Claudia Beatriz Pizarro
Htal. Perrupato, SAN MARTIN	- Paola moreno Saccardo -Sonia Vilma Shiratori
Htal. Shestakow, SAN RAFAEL	- Genaro Gerbaudo
Htal. Scaravelli, TUNUYAN	- Gustavo Fernández
MENDOZA – SUBSECTOR PRIVADO	
Htal. Virgen de la Misericordia, MENDOZA	- Analía Ezquer- María Jose Guillamondequi

MISIONES – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. De L. N. Alem, ALEM	- Alicia Scialabba
Htal. Allasia, APOSTOLES	-Adriana Filipini
Htal. El Dorado, EL DORADO	- Evelyn Heliana Spengler
Htal. Ramón Madariaga, POSADAS	- Mónica Kosteki - Maris Carlucci- Bety Dedieu
Htal. Oberá, OBERA	- Nelly Vaccari - Roberto Samuel Szulepa
MISIONES – SUBSECTOR PRIVADO	
Sanatorio Posadas, POSADAS	-Andrea Soto
NEUQUÉN - SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Castro Rendón, NEUQUEN	- Evangelina Bárbaro - Silvia Avila
Htal. Cutral-Co, CUTRAL-CO	- María Susana Altamirano
Htal. Heller, NEUQUEN	- Laura Portillo- María Virginia Olea - Silvia Avila
Htal. Junín de los Andes, JUNIN DE LOS ANDES	- Rosa Kanashiro
Htal. R. Carrillo, SAN MARTÍN DE LOS ANDES	- Bárbara Raimondo
Htal. Zapala, ZAPALA	- María Carolina Amveg
NEUQUÉN – SUBSECTOR PRIVADO	
Clínica Pasteur, NEUQUÉN	-Marisol Alonso
Htal. Policlínico de Neuquen, NEUQUÉN	- Alina Alvarez- Katherina Faundez
Maternidad San Lucas, NEUQUÉN	- Celeste Muntaner - Gabriela Finotti
RÍO NEGRO – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Ramón Carrillo, BARILOCHE	- María Fabiana Tenreiro
Htal. Choele Choel, RÍO NEGRO	-Ximena Lamas
Htal. Pedro Moguillansky, CIPOLLETTI	- María Alejandra Villagra
Htal. General Roca, GENERAL ROCA	- Daniela Leimbgruber
Htal. Anibal Serra, SAN ANTONIO OESTE	-Elizabeth Morales
RÍO NEGRO – SUBSECTOR PRIVADO	
Sanatorio San Carlos de Bariloche, BARILOCHE	-Mariela Vilte
Sanatorio Juan XXIII, GENERAL ROCA	- Sara Regliner
SALTA – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Materno Infantil (ex El Milagro), SALTA	- María de los Ángeles Albarracin- Pía Huidobro
Htal. S. Vicente Paul, S. RAMÓN DE ORÁN	- Alexandra Villareal - Franz Ancalle Michell
Htal. Juan Domingo Perón, TARTAGAL	- Beatriz Escalante
SAN JUAN – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Rawson, SAN JUAN	- Alejandra Sanz- Claudia Manrique - Mirta Armesto
SAN JUAN – SUBSECTOR PRIVADO	
C. Integral de la Madre y del Niño, SAN JUAN	- Alejandra Sanz- Claudia Manrique - Mirta Armesto
Clinica Santa Clara, SAN JUAN	- Mirta Armesto - Ricardo Alberto Maiorana
SAN LUIS – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Complejo Sanitario San Luis, SAN LUIS	- Laura Espinosa
Htal. Juan Domingo Perón, VILLA MERCEDES	- Jesús Ibañez
SAN LUIS – SUBSECTOR PRIVADO	
Clínica CERHU, SAN LUIS	- Isabel Vergara - Marcelo Cardetti- María Cantisani
SANTA CRUZ – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Zonal de Caleta Olivia, CALETA OLIVIA	-Juan Martoccia
Htal. Gob. Cepernic - Nestor Kirchner, CALAFATE	- Marta Ravenna
Htal. Regional de Río Gallegos, RÍO GALLEGOS	- Alicia Susana Guanuco
SANTA FE – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Del Centenario, ROSARIO	- Verónica Inés Cicao - Alejandro Rossi
Htal. J. M. Cullen, SANTA FE	- Laura Peralta
Htal. Iturraspe, SANTA FE	- Norma Dominguez- María Laura Tuchin
Htal. Jaime Ferre, RAFAELA	- Miriam Estela Martínez

Htal. Mat. Martín, ROSARIO	- Hilda Beatriz Fernández - Silvia Carbognani
Htal. Provincial de Rosario, ROSARIO	- Verónica Willimburgh
Htal. Roque Sáenz Peña, ROSARIO	- Griselda Arrastia- Gladis Terre
Htal. Eva Perón, ROSARIO	- Fernando Basualdo- Natalia Vázquez Parachú - Natalia Falcone
Htal. Alejandro Gutiérrez, VENADO TUERTO	- Leonardo Andrés Fedre
SANTA FÉ – SUBSECTOR PRIVADO	
Maternidad Oroño, ROSARIO	- Alina Gayard -Analia Llorens -Jorge Morante -Silvia Carbognani
SANTIAGO DEL ESTERO – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Ramón Carrillo, SANTIAGO DEL ESTERO	- Claudia Jugo- Lidia Esther Padilla de Alvarez
TIERRA DEL FUEGO – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Río Grande, RIO GRANDE	- Eduardo Zunino- Alejandra Albanesi
Htal. Ushuaia, USHUAIA	- Sergio Nicolussi
TUCUMÁN – SUBSECTOR PÚBLICO	
Htal. Belascuain, CONCEPCIÓN	- Lorena González Arias
Htal. Del Este Eva Perón, S. M. de TUCUMÁN	- Ana Laura Quaglio- Flavia Vargas- Marisel Turme
Htal. Nicolás Avellaneda, S. M. de TUCUMÁN	- Claudia Montenegro- Graciela Gutiérrez
Htal. Mat. N.Sra Mercedes, S. M. DE TUCUMÁN	- Marcela Rocha
TUCUMÁN – SUBSECTOR PRIVADO	
Clínica Mayo, S. M. de TUCUMÁN	- Julio Cesar Barros Sosa
Sanatorio 9 de Julio, S. M. de TUCUMÁN	- Norma Mortarotti

Tabla 2: Hospitales según jurisdicción, subsector, fecha de incorporación a la RENAC y nacimientos examinados, año 2015.

	Fecha de ingreso	Nacimientos examinados	ene-15	feb-15	mar-15	abr-15	may-15	jun-15	jul-15	ago-15	sep-15	oct-15	nov-15	dic-15
BUENOS AIRES, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Alende, LOMAS DE ZAMORA	may-11	1.221	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Ana Goitía, AVELLANEDA	may-11	2.574	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Argentina Diego, AZUL	nov-12	730	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Penna, BAHÍA BLANCA	jun-12	2.729	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Bocalandro, TRES DE FEBRERO	jun-12	1.357	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Pedro Chutro, SAN ANTONIO DE PADUA	sep-14	2.039	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Ramón Carrillo, CIUDADELA	mar-13	1.118	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. P.V. Cordero, SAN FERNANDO	jun-12	1.459	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Mariano y L. De La Vega, MORENO	jun-12	4.059	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Equiza, GONZALEZ CATÁN	jun-12	1.419	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Eva D. de Perón, MALVINAS ARGENTINAS	ene-15	3.637	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Eva Perón, SAN MARTÍN	jun-12	792	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Evita, LANÚS OESTE	ago-10	1.606	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Evita Pueblo, BERAZATEGUI	may-11	3.327	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Gandulfo, LOMAS DE ZAMORA	oct-10	3.226	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Ricardo Gutiérrez, LA PLATA	ago-15	515	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Héctor Cura, OLAVARRÍA	ago-14	731	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Municipal Gral. Viamonte, JUNIN	ene-15	117	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Iriarte, QUILMES	ago-11	2.182	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Abraham Piñeyro, JUNÍN	nov-12	701	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Larcade, SAN MIGUEL	jun-12	747	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Htal. Ostenciana B. de Lavignolle, MORÓN	ene-15	1.411	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Maternidad Estela de Carlotto, MORENO	oct-15	352	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI
Hosp. Materno Infantil Dr. Florencio Escardó, TIGRE	ene-15	2.666	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO

Hosp. Hugo Meisner, Derqui, PILAR	oct-10	3.992	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Hosp. Lucio Meléndez, ADROGUÉ	may-11	2.156	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Mercante, JOSÉ C.PAZ	jun-12	2.972	NO	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Mi Pueblo, FLORENCIO VARELA	may-11	5.769	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Municipal Emilia Ferreyra, NECOCHEA	abr-13	794	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Narciso López, LANÚS ESTE	nov-10	1.460	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Oller, SAN FRANCISCO SOLANO	oct-11	1.713	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Arturo Oñativia, RAFAEL CALZADA	may-15	237	NC	NC	NC	NC	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Htal. M. V. Martínez, PACHECO	oct-10	1.866	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. San José, PERGAMINO	nov-12	1.031	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Presidente Perón, AVELLANEDA	oct-11	1.322	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO
Htal. Nacional Alejandro Posadas, HAEDO	may-10	3.353	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. San Felipe, SAN NICOLÁS	jun-12	1.184	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Carlos Gianantonio, SAN ISIDRO	jun-12	1.921	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. San Martín, LA PLATA	oct-10	3.385	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. San Roque, LA PLATA	oct-10	1.628	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. S. Terrero de Santamarina, E. ECHEVERRÍA	may-11	1.551	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO
Htal. Mat. Santa Rosa, VICENTE LOPEZ	jun-12	2.330	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Ramón Santamarina, TANDIL	abr-15	514	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Tetamanti, MAR DEL PLATA	jun-12	5.081	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Diego Thompson, SAN MARTÍN	jun-12	1.555	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Virgen del Carmen, ZÁRATE	jun-12	1.133	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO
BUENOS AIRES, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Clínica IMA, ADROGUÉ	ene-15	2.258	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Hospital Español, LA PLATA	ago-15	464	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI
Instituto Médico Platense, LA PLATA	ago-15	203	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	NO	NO	NO	NO
Htal. Italiano Regional del Sur, BAHÍA BLANCA	jul-15	236	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Privado del Sur, BAHIA BLANCA	ago-13	1.649	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. San Juan de Dios, RAMOS MEJÍA	feb-14	1.787	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Sanatorio Juncal, TEMPERLEY	ene-15	2.022	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Sanatorio Junín, JUNÍN	ene-15	766	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Sanatorio de la Trinidad, SAN ISIDRO	nov-13	4.573	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
CABA, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Álvarez, CABA	nov-10	1.616	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Argerich, CABA	oct-10	2.356	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Durand, CABA	oct-10	1.288	SI	SI	NO	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Fernández, CABA	oct-10	1.727	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. de Pediatría Juan P Garrahan, CABA (*se consideran los casos nacidos en el hospital)	ene-14	-	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Penna, CABA	oct-10	3.462	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Pirovano, CABA	oct-10	1.051	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Piñeiro, CABA	oct-10	2.371	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Ramos Mejía, CABA	oct-10	1.505	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Rivadavia, CABA	oct-10	1.102	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Santojanni, CABA	oct-10	3.162	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Mat. Sardá, CABA	nov-10	5.641	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Dalmacio Vélez Sarsfield, CABA	jun-15	794	NO	NO	NO	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI

CABA, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Htal. Alemán, CABA	ene-14	1.441	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Sanatorio Anchorena, CABA	dic-13	2.276	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Churruca Visca, CABA	oct-13	1.149	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal de Clínicas José de San Martín, CABA	abr-13	154	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	SI	SI	SI
Fundación Hospitalaria, CABA	oct-14	134	NO	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Sanatorio Otamendi, CABA	dic-13	3.963	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Clínica Santa Isabel, CABA	nov-13	1.247	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Maternidad Suizo Argentina, CABA	ene-15	7.456	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Sanatorio de la Trinidad de Palermo, CABA	feb-14	2.783	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
CATAMARCA, SUBSECTOR PÚBLICO														
Mat. 25 de Mayo, S. F. DEL V. DE CATAMARCA	oct-10	2.329	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
CATAMARCA, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Instituto de Ginec. Y Obstetricia, CATAMARCA	sep-14	1.238	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO
CHACO, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Gral. Güemes, CASTELLI	abr-13	1.866	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. J. Perrando, RESISTENCIA	nov-09	4.477	NO	NO	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Felix A. Pertile, GRAL. SAN MARTÍN	abr-15	663	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. 4 de Junio, PTE. ROQUE SAENZ PEÑA	nov-12	2.854	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO
CHUBUT, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. C. Rivadavia, COMODORO RIVADAVIA	oct-11	1.249	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Zonal de Esquel, ESQUEL	nov-12	523	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Andrés Isola, PUERTO MADRYN	nov-12	650	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Sub Zonal Santa Teresita, RAWSON	ago-15	85	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI
Htal. C. Materno - Infantil de Trelew, TRELEW	oct-11	886	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
CHUBUT, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Sanat. Asoc. Española de Socorros Mutuos, COMODORO RIVADAVIA	mar-15	1.048	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO
CÓRDOBA, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Aurelio Crespo, CRUZ DEL EJE	oct-15	153	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI
Htal. Mat. Kowalk, RÍO CUARTO	oct-11	1.384	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Maternidad Nacional, CÓRDOBA	oct-11	1.186	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Materno Neonatal, CÓRDOBA	oct-11	5.963	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Maternidad Provincial, CÓRDOBA	oct-11	4.197	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Misericordia, CÓRDOBA (los datos llegaron con posterioridad a la confección de este Reporte)	oct-11	-	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Príncipe de Asturias, VILLA EL LIBERTADOR	oct-15	41	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI
Htal. Río IV, RÍO CUARTO	nov-11	623	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Sta Rosa de Río Primero, RÍO PRIMERO	oct-15	54	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI
Htal. Pasteur, VILLA MARÍA	oct-11	1.076	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
CÓRDOBA, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Htal. Privado de Córdoba, CÓRDOBA	jul-13	1.560	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI

CORRIENTES, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Camilo Muniaguirria, GOYA	jun-14	576	NO	NO	NO	NO	NO	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO
Htal. Ángela Iglesias del Llano, CORRIENTES	jul-13	2.011	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Vidal, CORRIENTES	nov-09	2.848	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. San José, PASO DE LOS LIBRES	ago-15	262	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI
ENTRE RÍOS, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Centenario, GUALEGUAYCHÚ	oct-11	1.011	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	SI
Htal. Masvernat, CONCORDIA	oct-11	1.590	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO
Htal. San Roque, PARANÁ	oct-11	2.966	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Urquiza, CONCEPCIÓN DEL URUGUAY	ene-15	1.040	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
ENTRE RÍOS, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Mat. Concepción del Uruguay, CONCEPCIÓN DEL URUGUAY	Jul-15	449	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Sanatorio Garat, CONCORDIA	ago-14	309	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
FORMOSA, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Madre y Niño, FORMOSA	nov-09	3.443	SI	SI	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
JUJUY, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Jorge Uro, LA QUIACA	nov-12	604	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Orías, LIBERTADOR GENERAL SAN MARTÍN	nov-12	1.165	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Guillermo Patterson, SAN PEDRO DE JUJUY	nov-12	940	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Pablo Soria, SAN SALVADOR DE JUJUY	oct-10	4.021	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
JUJUY, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Sanatorio Lavalle, SAN SALVADOR DE JUJUY	ago-14	769	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
LA PAMPA, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. E. Asist. Gdor. Centeno, GENERAL PICO	oct-11	158	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Htal. Lucio Molas, SANTA ROSA	oct-11	1.465	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
LA RIOJA, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Eleazar Herrera Motta, CHILECITO	ene-14	691	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. De la Madre y el Niño (ex Vera Barros), LA RIOJA	oct-11	2.704	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
LA RIOJA, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Htal. Privado de La Rioja, LA RIOJA	ago-13	346	SI	SI	NO	NO	NO	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO
MENDOZA, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Lagomaggiore, MENDOZA	oct-11	5.617	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Paroissien, MAIPÚ	oct-11	3.642	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Perrupato, SAN MARTÍN	nov-12	2.847	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Shestakow, SAN RAFAEL	oct-11	271	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	SI	SI	NO
Htal. Scaraveli, TUNUYÁN	nov-12	1.743	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO
MENDOZA, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Htal. Virgen de la Misericordia, MENDOZA	ene-14	1.700	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
MISIONES, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. De L. N. Alem, ALEM	abr-15	592	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Allasia, APOSTOLES	oct-15	126	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI
Htal. El Dorado, EL DORADO	oct-12	4.211	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Ramón Madariaga, POSADAS	nov-09	5.965	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI

Htal. Oberá, OBERA	nov-12	2.511	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
MISIONES, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Sanatorio Posadas, POSADAS	ago-15	290	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI
NEUQUÉN, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Castro Rendon, NEUQUÉN	oct-11	1.147	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Cutral-Co, CUTRAL CO	may-15	480	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Heller, NEUQUÉN	ago-11	1.218	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Junín de los Andes, JUNIN DE LOS ANDES	may-15	163	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. R. Carrillo, SAN MARTÍN DE LOS ANDES	jul-15	318	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Zapala, ZAPALA	may-15	401	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO
NEUQUÉN, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Clínica Pasteur, NEUQUÉN	ene-15	763	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Policlínico de Neuquén, NEUQUÉN	ago-13	1.034	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Maternidad San Lucas, NEUQUÉN	ago-13	2.306	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
RÍO NEGRO, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Ramón Carrillo, BARILOCHE	oct-11	1.005	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Choele Choel, RIO NEGRO	jun-15	299	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Pedro Moguillansky, CIPOLLETTI	dic-14	947	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. General Roca, GENERAL ROCA	oct-11	784	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	NO
Htal. Anibal Serra, SAN ANTONIO OESTE	ene-15	387	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
RÍO NEGRO, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Sanatorio San Carlos de Bariloche, BARILOCHE	dic-15	64	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	SI
Sanatorio Juan XXIII, GENERAL ROCA	jun-15	413	NC	NC	NC	NC	NC	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
SALTA, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Materno Infantil (ex El Milagro), SALTA	oct-10	8.737	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. S.Vicent Paul, S. RAMÓN DE ORÁN	dic-11	3.161	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Juan Domingo Perón, TARTAGAL	dic-11	2.603	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
SAN JUAN, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Rawson, SAN JUAN	oct-11	7.357	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
SAN JUAN, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
C. Integral de la Madre y del Niño, SAN JUAN	oct-13	1.695	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Clínica Santa Clara, SAN JUAN	ene-14	112	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
SAN LUIS, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Complejo Sanitario San Luis, SAN LUIS	oct-11	2.740	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Juan Domingo Perón, VILLA MERCEDES	nov-12	1.677	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
SAN LUIS, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Clínica CERHU, SAN LUIS	ago-14	1.176	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
SANTA CRUZ, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Zonal de Caleta Olivia, CALETA OLIVIA	ene-15	1.068	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO
Htal. Gob. Cepernic - Néstor Kirchner, CALAFATE	sep-14	421	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Regional de Río Gallegos, RÍO GALLEGOS	oct-11	1.092	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI

SANTA FÉ, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Del Centenario, ROSARIO	oct-11	1.279	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. J. M. Cullen, SANTA FE	oct-11	3.048	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Iturraspe, SANTA FE	oct-11	3.147	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Jaime Ferre, RAFAELA	oct-11	1.104	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	NO	SI	SI
Htal. Mat. Martín, ROSARIO	nov-11	4.284	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Provincial de Rosario, ROSARIO	oct-11	2.351	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Roque Sáenz Peña, ROSARIO	oct-11	1.363	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Eva Perón, ROSARIO	oct-11	2.129	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	SI
Htal. Alejandro Gutiérrez, VENADO TUERTO	oct-11	985	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
SANTA FÉ, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Mat. Oroño, ROSARIO	sep-14	3.191	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
SANTIAGO DEL ESTERO, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Ramón Carrillo, SANTIAGO DEL ESTERO	oct-10	6.851	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
TIERRA DEL FUEGO, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Río Grande, RIO GRANDE	oct-11	604	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Ushuaia, USHUAIA	oct-11	752	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
TUCUMÁN, SUBSECTOR PÚBLICO														
Htal. Belascuain, CONCEPCIÓN	oct-11	3.588	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Del Este Eva Perón, S. M. DE TUCUMÁN	abr-14	3.457	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Nicolás Avellaneda, S. M. DE TUCUMÁN	oct-11	3.443	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
Htal. Mat. N. Sra. Mercedes, S. M. DE TUCUMÁN	oct-10	7.855	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
TUCUMÁN, SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL														
Clínica Mayo, S. M. DE TUCUMÁN	sep-14	279	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO
Sanatorio 9 de Julio, S. M. DE TUCUMÁN	jul-14	486	SI	SI	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO	NO

SI: envió datos del mes en tiempo y forma; **NO:** no envió los datos correspondientes a ese mes; **NC:** no corresponde porque el hospital aún no se había incorporado a la RENAC

Tabla 3: Cobertura anual de la RENAC por jurisdicción, según los nacimientos del subsector público y del total país. Año 2015.

JURISDICCIÓN	RECIÉN NACIDOS				HOSPITALES INCORPORADOS		COBERTURA **	
	PAÍS*		RENAC					
	SUBSECTOR PÚBLICO	TOTAL	SUBSECTOR PÚBLICO	TOTAL	SUBSECTOR PÚBLICO	TOTAL	SUBSECTOR PÚBLICO	TOTAL
BUENOS AIRES	170.441	259.399	87.662	101.620	46	55	51,43	39,18
CABA	30.616	80.562	26.075	46.678	13	22	85,17	57,94
CATAMARCA	3.743	6.717	2.329	3.567	1	2	62,22	53,10
CHACO	15.568	22.912	9.860	9.860	4	4	63,34	43,03
CHUBUT	3.818	9.782	3.393	4.441	5	6	88,87	45,40
CORDOBA	27.528	59.781	14.677	16.237	10	11	53,32	27,16
CORRIENTES	14.047	20.832	5.697	5.697	4	4	40,56	27,35
ENTRE RIOS	12.156	23.260	7.056	7.365	5	6	58,05	31,66
FORMOSA	8.618	12.505	3.443	3.443	1	1	39,95	27,53
JUJUY	9.529	14.260	6.730	7.499	4	5	70,63	52,59
LA PAMPA	2.838	5.402	1.623	1.623	2	2	57,19	30,04
LA RIOJA	3.369	6.192	3.395	3.741	2	3	100,00	60,42
MENDOZA	18.852	36.131	14.120	15.820	5	6	74,9	43,79
MISIONES	16.992	27.820	13.405	13.695	5	6	78,89	49,23
NEUQUEN	6.421	12.263	3.727	7.830	6	9	58,04	63,85
RIO NEGRO	6.874	12.335	3.422	3.899	5	7	49,78	31,61
SALTA	20.133	28.433	14.501	14.501	3	3	72,03	51,00
SAN JUAN	8.584	15.546	7.357	9.164	2	3	85,71	58,95
SAN LUIS	4.351	7.846	4.417	5.593	2	3	100,00	71,28
SANTA CRUZ	5.217	5.975	2.581	2.581	3	3	49,47	43,20
SANTA FE	28.244	57.655	19.690	22.881	9	10	69,71	39,69
SGO. DEL ESTERO	12.272	17.422	6.851	6.851	1	1	55,83	39,32
T. DEL FUEGO	1.442	2.972	1.356	1.356	2	2	94,04	45,63
TUCUMAN	18.622	30.877	18.343	19.108	4	6	98,50	61,88
TOTAL	450.340	777.012	281.710	335.050	144	180	62,55	43,12

*Fuente: Dirección de Estadísticas e Información de Salud. Ministerio de Salud de la Nación. Año 2015.

**Cobertura calculada como la proporción de los nacimientos examinados por la RENAC, sobre los reportados por la Dirección de Estadísticas e Información de Salud (DEIS) para el año 2014, Ministerio de Salud de la Nación. Año 2015.

Tabla 4: Recién nacidos (RN) examinados, RN con anomalías congénitas (AC) mayores observados, prevalencia (%) y número de casos esperados, por jurisdicción. Año 2015.

JURISDICCIÓN	RECIÉN NACIDOS EXAMINADOS	RECIÉN NACIDOS CON AC	PREVALENCIA (%) *	IC 95%*	CASOS ESPERADOS**	
BUENOS AIRES	101.620	1.441	1,42	(1,35-1,49)	3.678	(3.491-3.873)
CABA	46.678	878	1,88	(1,76-2,01)	1.515	(1.417-1.619)
CATAMARCA	3.567	37	1,04	(0,73-1,43)	70	(49-96)
CHACO	9.860	167	1,69	(1,45-1,97)	388	(331-452)
CHUBUT	4.441	58	1,31	(0,99-1,69)	128	(97-165)
CORDOBA	16.237	233	1,43	(1,26-1,63)	858	(751-975)
CORRIENTES	5.697	73	1,28	(1,00-1,61)	267	(209-336)
ENTRE RIOS	7.365	106	1,44	(1,18-1,74)	335	(274-405)
FORMOSA	3.443	64	1,86	(1,43-2,37)	232	(179-297)
JUJUY	7.499	89	1,19	(0,95-1,46)	169	(136-208)
LA PAMPA	1.623	24	1,48	(0,95-2,20)	80	(51-119)
LA RIOJA	3.741	128	3,42	(2,85-4,07)	212	(177-252)
MENDOZA	15.820	300	1,90	(1,69-2,12)	685	(610-767)
MISIONES	13.695	262	1,91	(1,69-2,16)	532	(470-601)
NEUQUEN	7.830	114	1,46	(1,20-1,75)	179	(147-214)
RIO NEGRO	3.899	48	1,23	(0,91-1,63)	152	(112-201)
SALTA	14.501	222	1,53	(1,34-1,75)	435	(380-496)
SAN JUAN	9.164	124	1,35	(1,13-1,61)	210	(175-251)
SAN LUIS	5.593	70	1,25	(0,98-1,58)	98	(77-124)
SANTA CRUZ	2.581	44	1,70	(1,24-2,29)	102	(74-137)
SANTA FE	22.881	322	1,41	(1,26-1,57)	811	(725-905)
SGO. DEL ESTERO	6.851	68	0,99	(0,77-1,26)	173	(134-219)
T. DEL FUEGO	1.356	19	1,40	(0,84-2,19)	42	(25-65)
TUCUMAN	19.108	251	1,31	(1,16-1,49)	406	(357-459)
TOTAL	335.050	5.142	1,53	(1,49-1,58)	11.923	(11.599-12.253)

*Fuente: Elaboración propia en base a datos recolectados por la RENAC

**Fuente: Elaboración propia en base a la prevalencia obtenida por la RENAC y los nacimientos reportados por la DEIS para el año 2014 correspondientes a cada jurisdicción.

Tabla 5: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas, por jurisdicción. Argentina, año 2015.

Jurisdicción	Defectos del tubo neural			Cardiopatías severas			Fisuras orales			Tailipes		
	Obs	Prevalencia x 10.000 (IC95%)	Esp	Obs	Prevalencia x 10.000 (IC95%)	Esp	Obs	Prevalencia x 10.000 (IC95%)	Esp	Obs	Prevalencia x 10.000 (IC95%)	Esp
BUENOS AIRES	77	7,58 (5,98-9,47)	197 (155-246)	130	12,79 (10,69-15,19)	332 (277-394)	126	12,40 (10,33-14,76)	322 (268-383)	61	6,00 (4,59-7,71)	156 (119-200)
CABA	49	10,50 (7,77-13,88)	85 (63-112)	73	15,64 (12,26-19,66)	126 (99-158)	77	16,50 (13,02-20,62)	133 (105-166)	39	8,36 (5,94-11,42)	67 (48-92)
CATAMARCA	2	5,61 (0,68-20,25)	4 (1-14)	5	14,02 (4,55-32,71)	9 (3-22)	5	14,02 (4,55-32,71)	9 (3-22)	3	8,41 (1,73-24,58)	6 (1-17)
CHACO	8	8,11 (3,50-15,99)	19 (8-37)	5	5,07 (1,65-11,83)	12 (4-27)	20	20,28 (12,39-31,33)	46 (28-72)	11	11,16 (5,57-19,96)	26 (13-46)
CHUBUT	1	2,25 (0,06-12,55)	2 (1-12)	7	15,76 (6,34-32,48)	15 (6-32)	10	22,52 (10,8-41,41)	22 (11-41)	0	NR	NR
CORDOBA	17	10,47 (6,10-16,76)	63 (36-100)	24	14,78 (9,47-21,99)	88 (57-131)	27	16,63 (10,96-24,19)	99 (66-145)	9	5,54 (2,53-10,52)	33 (15-63)
CORRIENTES	6	10,53 (3,87-22,92)	22 (8-48)	4	7,02 (1,91-17,98)	15 (4-37)	11	19,31 (9,64-34,55)	40 (20-72)	9	15,80 (7,22-29,99)	33 (15-62)
ENTRE RIOS	3	4,07 (0,84-11,90)	9 (2-28)	12	16,29 (8,42-28,46)	38 (20-66)	10	13,58 (6,51-24,97)	32 (15-58)	4	5,43 (1,48-13,91)	13 (3-32)
FORMOSA	3	8,71 (1,80-25,46)	11 (2-32)	1	2,90 (0,07-16,18)	4 (1-20)	8	23,24 (10,03-45,78)	29 (13-57)	13	37,76 (20,10-64,57)	47 (25-81)
JUJUY	8	10,67 (4,61-21,02)	15 (7-30)	4	5,33 (1,45-13,66)	8 (2-19)	13	17,34 (9,23-29,64)	25 (13-42)	5	6,67 (2,16-15,56)	10 (3-22)
LA PAMPA	1	6,16 (0,16-34,33)	3 (1-19)	1	6,16 (0,16-34,33)	3 (1-19)	4	24,65 (6,72-63,1)	13 (4-34)	2	12,32 (1,49-44,51)	7 (1-24)
LA RIOJA	1	2,67 (0,07-14,89)	2 (1-9)	5	13,37 (4,34-31,19)	8 (3-19)	6	16,04 (5,89-34,91)	10 (4-22)	4	10,69 (2,91-27,38)	7 (2-17)
MENDOZA	14	8,85 (4,84-14,85)	32 (17-54)	14	8,85 (4,84-14,85)	32 (17-54)	26	16,43 (10,74-24,08)	59 (39-87)	17	10,75 (6,26-17,21)	39 (23-62)
MISIONES	19	13,87 (8,35-21,67)	39 (23-60)	18	13,14 (7,79-20,77)	37 (22-58)	28	20,45 (13,59-29,55)	57 (38-82)	46	33,59 (24,59-44,8)	93 (68-125)
NEUQUEN	8	10,22 (4,41-20,13)	13 (5-25)	8	10,22 (4,41-20,13)	13 (5-25)	12	15,33 (7,92-26,77)	19 (10-33)	4	5,11 (1,39-13,08)	6 (2-16)
RIO NEGRO	6	15,39 (5,65-33,49)	19 (7-41)	7	17,95 (7,22-36,99)	22 (9-46)	5	12,82 (4,16-29,93)	16 (5-37)	2	5,13 (0,62-18,53)	6 (1-23)
SALTA	13	8,96 (4,77-15,33)	25 (14-44)	19	13,10 (7,89-20,46)	37 (22-58)	36	24,83 (17,39-34,37)	71 (49-98)	19	13,10 (7,89-20,46)	37 (22-58)
SAN JUAN	10	10,91 (5,23-20,07)	17 (8-31)	8	8,73 (3,77-17,2)	14 (6-27)	10	10,91 (5,23-20,07)	17 (8-31)	6	6,55 (2,4-14,25)	10 (4-22)
SAN LUIS	1	1,79 (0,05-9,96)	1 (1-8)	1	1,79 (0,05-9,96)	1 (1-8)	10	17,88 (8,57-32,88)	14 (7-26)	7	12,52 (5,03-25,79)	10 (4-20)
SANTA CRUZ	4	15,50 (4,22-39,68)	9 (3-24)	2	7,75 (0,94-27,99)	5 (1-17)	7	27,12 (10,9-55,88)	16 (7-33)	0	NR	NR
SANTA FE	20	8,74 (5,34-13,50)	50 (31-78)	28	12,24 (8,13-17,69)	71 (47-102)	32	13,99 (9,57-19,74)	81 (55-114)	24	10,49 (6,72-15,61)	60 (39-90)
S. DEL ESTERO	6	8,76 (3,21-19,06)	15 (6-33)	2	2,92 (0,35-10,55)	5 (1-18)	6	8,76 (3,21-19,06)	15 (6-33)	5	7,30 (2,37-17,03)	13 (4-30)
T. DEL FUEGO	1	7,37 (0,19-41,09)	2 (1-12)	3	22,12 (4,56-64,66)	7 (1-19)	1	7,37 (0,19-41,09)	2 (1-12)	0	NR	NR
TUCUMAN	14	7,33 (4,01-12,29)	23 (12-38)	20	10,47 (6,39-16,17)	32 (20-50)	30	15,70 (10,59-22,41)	48 (33-69)	23	12,04 (7,63-18,06)	37 (24-56)
TOTAL	292	8,72 (7,74-9,77)	677 (602-759)	401	11,97 (10,83-13,2)	930 (841-1025)	520	15,52 (14,21-16,91)	1.206 (1.104-1.314)	313	9,34 (8,34-10,44)	726 (648-811)

Obs.: Número de casos observados. Prevalencia x 10.000, IC95%: intervalo de confianza al 95%. Esp.: número esperado de casos con AC según la prevalencia reportada por la RENAC y los nacimientos reportados por la DEIS para el año 2014. Defectos del tubo neural: Q00, Q01, Q05. Cardiopatías severas: Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q23.4, Q25.1-Q25.1.9, Q25.2, Q26.2, Q26.2.0, Q26.2.0. Fisuras orales Q35-Q37. Tailipes Q66.0, Q66.4, Q66.8. Defectos de pared abdominal Q79.2-Q79.5. Defectos de reducción de miembros Q71-Q73. Cromosomopatías Q90-Q99

Tabla 5 (continuación): Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas, por jurisdicción. Argentina, año 2015.

Jurisdicción	Defectos de pared abdominal			Defectos de reducción de miembros			Cromosopatías		
	Obs	Prevalencia x 10.000 (IC95%)	Esp	Obs	Prevalencia x 10.000 (IC95%)	Esp	Obs	Prevalencia x 10.000 (IC95%)	Esp
BUENOS AIRES	92	9,05 (7,30-11,10)	235 (189-288)	38	3,74 (2,65-5,13)	97 (69-133)	184	18,11 (15,58-20,92)	470 (404-543)
CABA	70	15,00 (11,69-18,95)	121 (94-153)	35	7,50 (5,22-10,43)	60 (42-84)	128	27,42 (22,88-32,60)	221 (184-263)
CATAMARCA	3	8,41 (1,73-24,58)	6 (1-17)	0	NR	NR	8	22,43 (9,68-44,19)	15 (7-30)
CHACO	9	9,13 (4,17-17,33)	21 (10-40)	4	4,06 (1,11-10,39)	9 (3-24)	14	14,20 (7,76-23,82)	33 (18-55)
CHUBUT	4	9,01 (2,45-23,06)	9 (2-23)	5	11,26 (3,66-26,27)	11 (4-26)	12	27,02 (13,96-47,20)	26 (14-46)
CORDOBA	23	14,17 (8,98-21,25)	85 (54-127)	9	5,54 (2,53-10,52)	33 (15-63)	36	22,17 (15,53-30,69)	133 (93-183)
CORRIENTES	8	14,04 (6,06-27,67)	29 (13-58)	4	7,02 (1,91-17,98)	15 (4-37)	6	10,53 (3,87-22,92)	22 (8-48)
ENTRE RIOS	8	10,86 (4,69-21,4)	25 (11-50)	1	1,36 (0,03-7,57)	3 (1-18)	15	20,37 (11,4-33,59)	47 (27-78)
FORMOSA	4	11,62 (3,17-29,75)	15 (4-37)	2	5,81 (0,70-20,98)	7 (1-26)	7	20,33 (8,17-41,89)	25 (10-52)
JUJUY	3	4,00 (0,83-11,69)	6 (1-17)	2	2,67 (0,32-9,63)	4 (1-14)	12	16,00 (8,27-27,95)	23 (12-40)
LA PAMPA	2	12,32 (1,49-44,51)	7 (1-24)	1	6,16 (0,16-34,33)	3 (1-19)	1	6,16 (0,16-34,33)	3 (1-19)
LA RIOJA	4	10,69 (2,91-27,38)	7 (2-17)	4	10,69 (2,91-27,38)	7 (2-17)	7	18,71 (7,52-38,55)	12 (5-24)
MENDOZA	11	6,95 (3,47-12,44)	25 (13-45)	8	5,06 (2,18-9,96)	18 (8-36)	37	23,39 (16,47-32,24)	85 (59-116)
MISIONES	25	18,25 (11,81-26,95)	51 (33-75)	12	8,76 (4,53-15,31)	24 (13-43)	24	17,52 (11,23-26,08)	49 (31-73)
NEUQUEN	8	10,22 (4,41-20,13)	13 (5-25)	6	7,66 (2,81-16,68)	9 (3-20)	23	29,37 (18,62-44,08)	36 (23-54)
RIO NEGRO	5	12,82 (4,16-29,93)	16 (5-37)	3	7,69 (1,59-22,49)	9 (2-28)	6	15,39 (5,65-33,49)	19 (7-41)
SALTA	14	9,65 (5,28-16,20)	27 (15-46)	10	6,90 (3,31-12,68)	20 (9-36)	32	22,07 (15,09-31,15)	63 (43-89)
SAN JUAN	4	4,36 (1,19-11,18)	7 (2-17)	4	4,36 (1,19-11,18)	7 (2-17)	19	20,73 (12,48-32,38)	32 (19-50)
SAN LUIS	3	5,36 (1,11-15,68)	4 (1-12)	4	7,15 (1,95-18,31)	6 (2-14)	11	19,67 (9,82-35,19)	15 (8-28)
SANTA CRUZ	0	NR)	NR	0	NR	NR	4	15,50 (4,22-39,68)	9 (3-24)
SANTA FE	19	8,30 (5,00-12,97)	48 (29-75)	10	4,37 (2,10-8,04)	25 (12-46)	42	18,36 (13,23-24,81)	106 (76-143)
S. DEL ESTERO	5	7,30 (2,37-17,03)	13 (4-30)	3	4,38 (0,90-12,80)	8 (2-22)	12	17,52 (9,05-30,6)	31 (16-53)
T. DEL FUEGO	0	NR	NR	3	22,12 (4,56-64,66)	7 (1-19)	2	14,75 (1,79-53,28)	4 (1-16)
TUCUMAN	16	8,37 (4,79-13,60)	26 (15-42)	11	5,76 (2,87-10,30)	18 (9-32)	37	19,36 (13,63-26,69)	60 (42-82)
TOTAL	340	10,15 (9,10-11,29)	788 (707-877)	179	5,34 (4,59-6,19)	415 (356-481)	679	20,27 (18,77-21,85)	1.574 (1.458-1.697)

Obs.: Número de casos observados. Prevalencia x 10.000, IC95%: intervalo de confianza al 95%. Esp.: número esperado de casos con AC según la prevalencia reportada por la RENAC y los nacimientos reportados por la DEIS para el año 2014. Defectos del tubo neural: Q00, Q01, Q05. Cardiopatías severas: Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20. Fisuras orales Q35-Q37. Talipes Q66.0, Q66.4, Q66.8. Defectos de pared abdominal Q79.2-Q79.5. Defectos de reducción de miembros Q71-Q73. Cromosomopatías Q90-Q99

Tabla 6: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas. RENAC, año 2015.

ANOMALÍA CONGÉNITA	CASOS	PREVALENCIA * X 10.000 (IC 95%)	CASOS SEGÚN NV/FM/NE					CASOS SEGÚN PRESENTACIÓN					
			NV		FM		NE	AISLADA		MÚLTIPLE		SÍNDROME	
			N	%	N	%		N	%	N	%	N	%
Anencefalia (Q00)	92	2,75 (2,21-3,37)	66	72,53	25	27,47	1	81	88,04	10	10,87	1	1,09
Encefalocele (Q01)	28	0,84 (0,56-1,21)	24	85,71	4	14,29	0	15	55,56	11	40,74	1	3,70
Espina bífida (Q05)	174	5,19 (4,45-6,02)	169	97,69	4	2,31	1	142	83,53	27	15,88	1	0,59
Hidrocefalia (Q03)	251	7,49 (6,59-8,48)	239	95,98	10	4,02	2	127	52,48	88	36,36	27	11,16
Holoprosencefalia (04.1-04.2)	75	2,24 (1,76-2,81)	67	89,33	8	10,67	0	38	54,29	30	42,86	2	2,86
Microcefalia (Q02)	60	1,79 (1,37-2,31)	55	93,22	4	6,78	1	25	43,86	27	47,37	5	8,77
Microftalmia + anoftalmia (Q11.1; Q11.2)	49	1,46 (1,08-1,93)	46	93,88	3	6,12	0	12	25,00	33	68,75	3	6,25
Anotia + microtia (Q16; Q17.1)	99	2,95 (2,40-3,60)	98	98,99	1	1,01	0	58	61,05	27	28,42	10	10,53
Coartación de aorta (Q25.1-Q25.19)	70	2,09 (1,63-2,64)	70	100,00	0	0	0	49	71,01	13	18,84	7	10,14
Corazón izquierdo hipoplásico (Q23.4)	53	1,58 (1,18-2,07)	48	92,31	4	7,69	1	39	75,00	9	17,31	4	7,69
Tetralogía, Pentalogía de Fallot (Q21.3, Q21.82)	81	2,42 (1,92-3,00)	81	100,00	0	0	0	52	65,82	13	16,46	14	17,72
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	75	2,24 (1,76-2,81)	74	98,67	1	1,33	0	58	77,33	14	18,67	3	4,00
Tronco arterioso persistente (Q20.0)	12	0,36 (0,19-0,63)	12	100,00	0	0	0	9	75,00	3	25,00	0	0
Atresia /Estenosis tricuspídea (Q22.4)	1	0,03 (0,00-0,17)	1	100,00	0	0	0	1	100,00	0	0	0	0
Anomalía de Ebstein (Q22.5)	24	0,72 (0,46-1,07)	23	95,83	1	4,17	0	21	87,50	3	12,50	0	0
Arco aórtico interrumpido (Q25.2)	10	0,30 (0,14-0,55)	10	100,00	0	0	0	5	50,00	2	20,00	3	30,00
Atresia pulmonar (Q22.0)	14	0,42 (0,23-0,70)	14	100,00	0	0	0	13	92,86	1	7,14	0	0
Anomalía total del retorno venoso pulmonar (Q26.20; Q26.21; Q26.22)	10	0,30 (0,14-0,55)	10	100,00	0	0	0	8	80,00	2	20,00	0	0
Doble salida del ventrículo derecho (Q20.1)	13	0,39 (0,21-0,66)	11	84,62	2	15,38	0	10	76,92	2	15,38	1	7,69
Paladar hendido (Q35)	107	3,19 (2,62-3,86)	105	99,06	1	0,94	1	52	49,52	45	42,86	8	7,62
Fisura labial (Q36; excluye Q36.1, medial)	56	1,67 (1,26-2,17)	55	98,21	1	1,79	0	45	84,91	6	11,32	2	3,77
Fisura labiopalatina (Q37)	349	10,42 (9,35-11,57)	339	97,41	9	2,59	1	239	70,50	83	24,48	17	5,01
Secuencia de Pierre-Robin (Q87.08)	11	0,33 (0,16-0,59)	11	100,00	0	0	0	7	63,64	3	27,27	1	9,09
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	117	3,49 (2,89-4,19)	114	98,28	2	1,72	1	58	50,88	45	39,47	11	9,65
Atresia intestinal (Q41.1-Q41.9)	69	2,06 (1,60-2,61)	68	100,00	0	0	1	62	91,18	2	2,94	4	5,88
Atresia duodenal (Q41.0)	71	2,12 (1,66-2,67)	70	98,59	1	1,41	0	34	49,28	6	8,70	29	42,03
Malformación anorrectal (Q42.0-Q42.3)	159	4,75 (4,04-5,54)	152	95,60	7	4,40	0	62	39,49	81	51,59	14	8,92
Hernia diafragmática (Q79.0-Q79.01)	111	3,31 (2,73-3,99)	108	97,30	3	2,70	0	79	73,15	26	24,07	3	2,78
Atresia de coanas (Q30.0)	4	0,12 (0,03-0,31)	4	100,00	0	0	0	0	0	1	33,33	2	66,67
Criptorquidia (Q53.2)	37	1,10 (0,78-1,52)	37	100,00	0	0	0	16	48,48	15	45,45	2	6,06
Genitales ambiguos (Q56.4)	52	1,55 (1,16-2,04)	49	94,23	3	5,77	0	9	18,00	33	66,00	8	16,00
Hipospadias (Q54.1-Q54.3)	14	0,42 (0,23-0,70)	14	100,00	0	0	0	10	83,33	2	16,67	0	0
Epispadias (Q64.0)	6	0,18 (0,07-0,39)	6	100,00	0	0	0	4	66,67	2	33,33	0	0
Agenesia renal (Q60.1)	26	0,78 (0,51-1,14)	17	65,38	9	34,62	0	13	52,00	12	48,00	0	0
Quistes renales (Q61.1-Q61.90)	115	3,43 (2,83-4,12)	112	97,39	3	2,61	0	71	62,28	31	27,19	12	10,53
Polidactilia preaxial (Q69.00; Q69.1; Q69.20)	40	1,19 (0,85-1,63)	40	100,00	0	0	0	30	78,95	6	15,79	2	5,26
Polidactilia postaxial (Q69.02; Q69.22)	161	4,81 (4,09-5,61)	158	98,14	3	1,86	0	128	82,05	23	14,74	5	3,21

Sindactilia (Q70.0-Q70.30; Q70.4-Q70.90)	82	2,45 (1,95-3,04)	80	97,56	2	2,44	0	44	56,41	25	32,05	9	11,54
Defecto transverso (Q71.2-Q71.30)	41	1,22 (0,88-1,66)	39	97,50	1	2,50	1	27	65,85	11	26,83	3	7,32
Defecto preaxial (Q71.31 , Q72.5)	26	0,78 (0,51-1,14)	24	96,00	1	4,00	1	7	28,00	15	60,00	3	12,00
Defecto postaxial (Q71.5 , Q72.6)	10	0,30 (0,14-0,55)	10	100,00	0	0	0	6	60,00	4	40,00	0	0
Defecto intercalar (Q71.1 , Q73.1)	0	NR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Talipes equinovarus (Q66.0)	285	8,51 (7,55-9,55)	275	97,52	7	2,48	3	203	72,76	67	24,01	9	3,23
Talipes calcaneovalgus (Q66.4)	29	0,87 (0,58-1,24)	28	96,55	1	3,45	0	22	81,48	5	18,52	0	0
Onfalocele (Q79.2)	68	2,03 (1,58-2,57)	59	86,76	9	13,24	0	35	53,85	25	38,46	5	7,69
Gastrosquisis (Q79.3)	248	7,40 (6,51-8,38)	245	99,19	2	0,81	1	227	93,03	16	6,56	1	0,41
Prune belly (Q79.4)	14	0,42 (0,23-0,70)	12	85,71	2	14,29	0	10	83,33	2	16,67	0	0

NV: Nacido vivo; FM: Feto muerto; NE: No especificado

Prev. 10.000: prevalencia por 10.000 nacimientos reportada e intervalo de confianza al 95%. NV: nacido vivo. FM: feto muerto.

Tabla 7: Prevalencia de síndromes seleccionados. RENAC, año 2015.

ANOMALÍA CONGÉNITA	CASOS	PREVALENCIA X 10.000 (IC 95%)	CASOS SEGÚN NACIDOS VIVOS (NV) Y FETOS MUERTOS (FM)				
			NV		FM		NE
			N	%	N	%	
Displasia tanatofórica (Q77.10)	4	0,12 (0,03-0,31)	4	100	0	0	0
Costillas cortas-polidactilia (Q77.20)	0	NR	0	0	0	0	0
Acondroplasia (Q77.40)	3	0,09 (0,02-0,26)	3	100	0	0	0
Osteogénesis imperfecta (Q78.00, Q78.08)	3	0,09 (0,02-0,26)	3	100	0	0	0
Displasia campomélica (Q78.81)	2	0,06 (0,01-0,22)	2	100	0	0	0
T13 (Q91.4-Q91.7)	12	0,36 (0,19-0,63)	12	100	0	0	0
T18 (Q91.0-Q91.3)	36	1,07 (0,75-1,49)	31	86,11	5	13,89	0
Síndrome de Down (Q90)	594	17,73 (16,33-19,21)	585	99,15	5	0,85	4
Hasta 19 años	38	7,54 (5,33-10,34)					
20 a 24 años	71	8,56 (6,68-10,79)					
25 a 29 años	66	8,64 (6,68-10,99)					
30 a 34 años	88	12,75 (10,23-15,71)					
35 a 39 años	175	42,49 (36,43-49,28)					
40 a 44 años	140	133,59 (112,38-157,64)					
45 años o más	10	142,86 (68,51-262,72)					
NE	6						

NE: no especificado.

* Los denominadores de las diferentes categorías etarias fueron estimados a partir de datos de la DEIS para el año 2014.

Tabla 8: Prevalencia de anomalías congénitas “muy raras” seleccionadas. RENAC, año 2015.

ANOMALÍA CONGÉNITA	CASOS	PREVALENCIA X 100.000 (IC 95%)
Extrofia de cloaca (Q64.10)	1	0,30 (0,01-1,66)
Extrofia de vejiga (Q64.1)	5	1,49 (0,48-3,48)
Amelia (Q71.0; Q72.0; Q73.0)	9	2,69 (1,23-5,10)
Ciclopía (Q87.03)	7	2,09 (0,84-4,30)
Sirenomelia (Q87.24)	4	1,19 (0,33-3,06)
Siameses (Q89.4)	6	1,79 (0,66-3,90)

Tabla 9: Clasificación de los casos según criterios de calidad. RENAC, año 2015.

Anomalía congénita	Casos con anomalías confirmadas		Casos con anomalías posibles/NE		Criterio de calidad
	N	%	n	%	
Microtia (Q16.0, Q17.21, Q17.22)	107	89,92	12	10,08	Descripción del grado de la microtia
Polidactilia (Q69.00, Q69.1, Q69.20, Q69.02, Q69.22)	198	91,24	19	8,76	Descripción del lado de la polidactilia (preaxial o postaxial)
Talipes (Q66.0, Q66.4)	313	73,13	115	26,87	Descripción del tipo de talipes (ej: equinovaro o calcaneovalgo)
Defecto de miembros (Q71.2-Q71.30, Q71.31, Q72.5, Q71.5, Q72.6, Q71.1, Q73.1)	66	61,68	41	38,32	Descripción del tipo de defecto (transversal, longitudinal, intercalar, preaxial o postaxial)
Focomelia (Q71.10, Q72.10, Q73.10)	0	0	0	0	Documentación del caso con RX o fotos externas
Osteogénesis imperfecta (Q78.00, Q78.08)	37	94,87	2	5,13	Documentación del caso con RX
Costillas cortas-polidactilia (Q77.20)	0	0,00	1	100,00	Documentación del caso con RX
Displasia campomélica (Q78.81)	2	100,00	0	0,00	Documentación del caso con RX
Displasia tanatofórica (Q77.10)	4	33,33	8	66,67	Documentación del caso con RX
Acondroplasia (Q77.40)	3	18,75	13	81,25	Documentación del caso con RX
Sirenomelia (Q87.24)	4	44,44	5	55,56	Documentación del caso con RX o fotos externas
Atresia pulmonar (Q22.00)	36	72,00	14	28,00	Descripción de la presencia de CIV
Criptorquidia (Q53.2)	37	94,87	2	5,13	Descripción de lateralidad (uni- o bilateral)
Hipospadias (Q54.1-Q54.3)	14	35,90	25	64,10	Descripción de la posición del meato

Ref. Anomalías confirmadas: la descripción del caso permitió establecer de manera certera que se trata de una anomalía congénita mayor.

Anomalías posibles /NE: la descripción no permitió establecer si se trata de una anomalía congénita mayor o menor o, si se confirmó la anomalía congénita mayor, ha faltado información en la descripción o estudios complementarios para clasificar el tipo de anomalía confirmar la entidad.

Tabla 10: Defunciones infantiles por causas agrupadas en el código Q (CIE-10): “Malformaciones congénitas, deformaciones y anomalías cromosómicas”, por jurisdicción. Argentina, año 2015.

JURISDICCIÓN	NACIDOS VIVOS	DEFUNCIONES INFANTILES	MORTALIDAD INFANTIL	DEFUNCIONES INFANTILES POR CAUSAS DEL GRUPO Q		
				N	MORTALIDAD PROPORCIONAL (%)	TASA DE MI ESPECÍFICA (X1.000)
BUENOS AIRES	294.329	3.089	10,5	869	28,1	3,0
CABA	43.716	355	8,1	111	31,3	2,5
CATAMARCA	6.840	63	9,2	16	25,4	2,3
CHACO	22.798	292	12,8	84	28,8	3,7
CHUBUT	9.881	80	8,1	15	18,8	1,5
CORDOBA	59.246	529	8,9	180	34,0	3,0
CORRIENTES	20.933	333	15,9	74	22,2	3,5
ENTRE RIOS	23.318	231	9,9	72	31,2	3,1
FORMOSA	12.531	178	14,2	52	29,2	4,1
JUJUY	14.025	145	10,3	36	24,8	2,6
LA PAMPA	5.619	38	6,8	14	36,8	2,5
LA RIOJA	6.287	84	13,4	7	8,3	1,1
MENDOZA	36.098	355	9,8	123	34,6	3,4
MISIONES	27.511	267	9,7	81	30,3	2,9
NEUQUEN	11.933	110	9,2	41	37,3	3,4
RIO NEGRO	12.339	107	8,7	30	28,0	2,4
SALTA	28.346	362	12,8	90	24,9	3,2
SAN JUAN	15.528	173	11,1	56	32,4	3,6
SAN LUIS	7.932	87	11,0	25	28,7	3,2
SANTA CRUZ	6.156	61	9,9	12	19,7	1,9
SANTA FE	57.798	601	10,4	188	31,3	3,3
S. DEL ESTERO	18.180	199	10,9	35	17,6	1,9
T. DEL FUEGO	3.038	25	8,2	9	36,0	3,0
TUCUMAN	30.393	403	13,3	104	25,8	3,4
total	777.012	8.202	10,6	2,324	28,3	3,0

Fuente: Dirección de Estadísticas e Información de Salud. Ministerio de Salud de la Nación. Año 2015.



INFORMACIÓN DISCRIMINADA POR JURISDICCIÓN

BUENOS AIRES

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Buenos Aires, año 2015.

	SUBSECTOR PÚBLICO	SUBSECTOR PRIVADO / OBRA SOCIAL	TOTAL
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	46	9	55
Nacimientos totales Buenos Aires*	170.441	86.794	257.235
Nacimientos examinados en el RENAC	87.662	13.958	101.620
Cobertura %	51,43	16,08	39,5

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Buenos Aires, año 2015.

Total de casos reportados (n)	1.441
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	1.030 (71,48)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	185 (12,84)
Total de casos con síndromes (n y %)	226 (15,68)
Nacimientos examinados en el RENAC	101.620
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,42 (1,35-1,49)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	3,678 (3.491-3.873)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Buenos Aires, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	77	7,58 (5,98-9,47)	197 (155-246)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	130	12,79 (10,69-15,19)	332 (277-394)
Fisuras orales (Q35-Q37)	126	12,4 (10,33-14,76)	322 (268-383)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	61	6 (4,59-7,71)	156 (119-200)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	92	9,05 (7,3-11,1)	235 (189-288)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	38	3,74 (2,65-5,13)	97 (69-133)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	184	18,11 (15,58-20,92)	470 (404-543)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Buenos Aires, año 2015.

Anomalía Congénita	Casos Reportados	Prevalencia X 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	25	2,46 (1,59-3,63)
Espina bífida (Q05)	47	4,63 (3,4-6,15)
Hidrocefalia (Q03)	62	6,1 (4,68-7,82)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	32	3,15 (2,15-4,45)
Transposición de grande vasos (Q20.3)	26	2,56 (1,67-3,75)
Paladar hendido (Q35)	27	2,66 (1,75-3,87)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	80	7,87 (6,24-9,8)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	33	3,25 (2,24-4,56)
Gastrosquisis (Q79.3)	74	7,28 (5,72-9,14)
Talipes equinovarus (Q66.0)	51	5,02 (3,74-6,6)
Down (Q90)	165	16,24 (13,85-18,91)
Down < 35 años (Q90)	60	7,24 (5,52-9,32)
Down 35 años o más (Q90)	105	62,18 (50,86-75,27)
Down edad NE	0	

Ciudad Autónoma de Ciudad Autónoma de Buenos Aires (CABA)

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la Ciudad Autónoma de Ciudad Autónoma de Buenos Aires, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	13	9	22
Nacimientos totales CABA*	30.616	49.599	80.215
Nacimientos examinados en el RENAC	26.075	20.603	46.678
Cobertura %	85,17	41,54	57,94

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, año 2015.

Total de casos reportados (n)	878
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	611 (69,59)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	102 (11,62)
Total de casos con síndromes (n y %)	165 (18,79)
Nacimientos examinados en el RENAC	46.678
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,88 (1,76-2,01)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	1.515 (1.417-1.619)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	49	10,5 (7,77-13,88)	85 (63-112)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	73	15,64 (12,26-19,66)	126 (99-158)
Fisuras orales (Q35-Q37)	77	16,50 (13,02-20,62)	133 (105-166)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	39	8,36 (5,94-11,42)	67 (48-92)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	70	15 (11,69-18,95)	121 (94-153)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	35	7,50 (5,22-10,43)	60 (42-84)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	128	27,42 (22,88-32,60)	221 (184-263)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, CABA, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	15	3,21 (1,80-5,30)
Espina bífida (Q05)	29	6,21 (4,16-8,92)
Hidrocefalia (Q03)	42	9,00 (6,48-12,16)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	16	3,43 (1,96-5,57)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	10	2,14 (1,03-3,94)
Paladar hendido (Q35)	20	4,28 (2,62-6,62)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	47	10,07 (7,4-13,39)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	15	3,21 (1,8-5,3)
Gastrosquisis (Q79.3)	48	10,28 (7,58-13,63)
Talipes equinovarus (Q66.0)	34	7,28 (5,04-10,18)
Down (Q90)	104	22,28 (18,2-27)
Down < 35 años (Q90)	35	10,39 (7,24-14,46)
Down 35 años o más (Q90)	68	52,80 (41-66,93)
Down edad NE	1	

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Catamarca, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	1	1	2
Nacimientos totales Catamarca*	3.743	2.942	6.685
Nacimientos examinados en el RENAC	2.329	1.238	3.567
Cobertura %	62,22	42,08	53,36

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Catamarca, año 2015.

Total de casos reportados (n)	37
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	24 (64,86)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	4 (10,81)
Total de casos con síndromes (n y %)	9 (24,32)
Nacimientos examinados en el RENAC	3.567
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,04 (0,73-1,43)
Casos esperados N (Mín. – Máx.)	70 (49-96)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Catamarca, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	2	5,61 (0,68-20,25)	4 (0-14)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	5	14,02 (4,55-32,71)	9 (3-22)
Fisuras orales (Q35-Q37)	5	14,02 (4,55-32,71)	9 (3-22)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	3	8,41 (1,73-24,58)	6 (1-17)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	3	8,41 (1,73-24,58)	6 (1-17)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	0	NR	NR
Cromosomopatías (Q90-Q99)	8	22,43 (9,68-44,19)	15 (7-30)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Catamarca, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	1	2,8 (0,07-15,62)
Espina bífida (Q05)	1	2,8 (0,07-15,62)
Hidrocefalia (Q03)	2	5,61 (0,68-20,25)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	1	2,8 (0,07-15,62)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	0	NR
Paladar hendido (Q35)	0	NR
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	5	14,02 (4,55-32,71)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	1	2,8 (0,07-15,62)
Gastrosquisis (Q79.3)	1	2,8 (0,07-15,62)
Talipes equinovarus (Q66.0)	3	8,41 (1,73-24,58)
Down (Q90)	8	22,43 (9,68-44,19)
Down < 35 años (Q90)	5	16,18 (5,25-37,76)
Down 35 años o más (Q90)	3	65,22 (13,45-190,59)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Chaco, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	4	0	4
Nacimientos totales Chaco*	15.568	7.032	22.600
Nacimientos examinados en el RENAC	9.860	0	9.860
Cobertura %	63,34	0	43,63

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Chaco, año 2015.

Total de casos reportados (n)	167
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	123 (73,65)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	16 (9,58)
Total de casos con síndromes (n y %)	28 (16,77)
Nacimientos examinados en el RENAC	9.860
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,69 (1,45-1,97)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	388 (331-452)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Chaco, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	8	8,11 (3,5-15,99)	19 (8-37)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	5	5,07 (1,65-11,83)	12 (4-27)
Fisuras orales (Q35-Q37)	20	20,28 (12,39-31,33)	46 (28-72)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	11	11,16 (5,57-19,96)	26 (13-46)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	9	9,13 (4,17-17,33)	21 (10-40)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	4	4,06 (1,11-10,39)	9 (3-24)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	14	14,20 (7,76-23,82)	33 (18-55)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Chaco, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	3	3,04 (0,63-8,89)
Espina bífida (Q05)	3	3,04 (0,63-8,89)
Hidrocefalia (Q03)	9	9,13 (4,17-17,33)
Fallot (Q21.3 , Q21.82)	1	1,01 (0,03-5,65)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	3	3,04 (0,63-8,89)
Paladar hendido (Q35)	3	3,04 (0,63-8,89)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	16	16,23 (9,28-26,35)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	2	2,03 (0,25-7,33)
Gastrosquisis (Q79.3)	7	7,10 (2,85-14,63)
Talipes equinovarus (Q66.0)	11	11,16 (5,57-19,96)
Down (Q90)	14	14,20 (7,76-23,82)
Down < 35 años (Q90)	6	6,80 (2,5-14,81)
Down 35 años o más (Q90)	8	77,67 (33,53-153,04)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Chubut, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	5	1	6
Nacimientos totales Chubut*	3.818	5.959	9.777
Nacimientos examinados en el RENAC	3.393	1.048	4.441
Cobertura %	88,87	17,59	45,40

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Chubut, año 2015.

Total de casos reportados (n)	58
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	40 (68,97)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	6 (10,34)
Total de casos con síndromes (n y %)	12 (20,69)
Nacimientos examinados en el RENAC	4,441
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,31 (0,99-1,69)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	128 (97-165)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Chubut, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	1	2,25 (0,06-12,55)	2 (0-12)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	7	15,76 (6,34-32,48)	15 (6-32)
Fisuras orales (Q35-Q37)	10	22,52 (10,8-41,41)	22 (11-41)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	0	NR	NR
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	4	9,01 (2,45-23,06)	9 (2-23)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	5	11,26 (3,66-26,27)	11 (4-26)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	12	27,02 (13,96-47,2)	26 (14-46)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Chubut, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	0	NR
Espina bífida (Q05)	1	2,25 (0,06-12,55)
Hidrocefalia (Q03)	4	9,01 (2,45-23,06)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	2	4,50 (0,55-16,27)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	1	2,25 (0,06-12,55)
Paladar hendido (Q35)	4	9,01 (2,45-23,06)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	6	13,51 (4,96-29,41)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	1	2,25 (0,06-12,55)
Gastrosquisis (Q79.3)	4	9,01 (2,45-23,06)
Talipes equinovarus (Q66.0)	0	NR
Down (Q90)	10	22,52 (10,8-41,41)
Down < 35 años (Q90)	8	21,09 (9,11-41,56)
Down 35 años o más (Q90)	1	15,43 (0,39-85,98)
Down edad NE	1	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Córdoba, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	10	1	11
Nacimientos totales Córdoba *	27.528	31.931	59.459
Nacimientos examinados en el RENAC	14.677	1.560	16.237
Cobertura %	53,32	4,89	27,31

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Córdoba, año 2015.

Total de casos reportados (n)	233
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	148 (63,52)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	37 (15,88)
Total de casos con síndromes (n y %)	48 (20,60)
Nacimientos examinados en el RENAC	16.237
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,43 (1,26-1,63)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	858 (751-975)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Córdoba, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	17	10,47 (6,1-16,76)	63 (36-100)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	24	14,78 (9,47-21,99)	88 (57-131)
Fisuras orales (Q35-Q37)	27	16,63 (10,96-24,19)	99 (66-145)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	9	5,54 (2,53-10,52)	33 (15-63)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	23	14,17 (8,98-21,25)	85 (54-127)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	9	5,54 (2,53-10,52)	33 (15-63)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	36	22,17 (15,53-30,69)	133 (93-183)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Córdoba, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	4	2,46 (0,67-6,31)
Espina bífida (Q05)	13	8,01 (4,26-13,69)
Hidrocefalia (Q03)	20	12,32 (7,52-19,02)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	4	2,46 (0,67-6,31)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	6	3,70 (1,36-8,04)
Paladar hendido (Q35)	9	5,54 (2,53-10,52)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	14	8,62 (4,71-14,47)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	8	4,93 (2,13-9,71)
Gastrosquisis (Q79.3)	15	9,24 (5,17-15,24)
Talipes equinovarus (Q66.0)	9	5,54 (2,53-10,52)
Down (Q90)	28	17,24 (11,46-24,92)
Down < 35 años (Q90)	15	11,13 (6,23-18,36)
Down 35 años o más (Q90)	13	49,71 (26,47-85,01)
Down edad NE	0	

CORRIENTES

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Corrientes, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	4	0	4
Nacimientos totales Corrientes *	14.047	6.732	20.779
Nacimientos examinados en el RENAC	5.697	0	5.697
Cobertura %	40,56	0	27.42

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Corrientes, año 2015.

Total de casos reportados (n)	73
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	50 (68,49)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	15 (20,55)
Total de casos con síndromes (n y %)	8 (10,96)
Nacimientos examinados en el RENAC	5.697
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,28 (1,00-1,61)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	267 (209-336)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Corrientes, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	6	10,53 (3,87-22,92)	22 (8-48)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	4	7,02 (1,91-17,98)	15 (4-37)
Fisuras orales (Q35-Q37)	11	19,31 (9,64-34,55)	40 (20-72)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	9	15,80 (7,22-29,99)	33 (15-62)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	8	14,04 (6,06-27,67)	29 (13-58)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	4	7,02 (1,91-17,98)	15 (4-37)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	6	10,53 (3,87-22,92)	22 (8-48)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Corrientes, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	3	5,27 (1,09-15,39)
Espina bífida (Q05)	3	5,27 (1,09-15,39)
Hidrocefalia (Q03)	1	1,76 (0,04-9,78)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	0	NR
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	0	NR
Paladar hendido (Q35)	2	3,51 (0,43-12,68)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	7	12,29 (4,94-25,32)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	3	5,27 (1,09-15,39)
Gastrosquisis (Q79.3)	5	8,78 (2,85-20,48)
Talipes equinovarus (Q66.0)	8	14,04 (6,06-27,67)
Down (Q90)	5	8,78 (2,85-20,48)
Down < 35 años (Q90)	2	4,10 (0,5-14,83)
Down 35 años o más (Q90)	3	44,44 (9,17-129,89)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Entre Ríos, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	4	2	6
Nacimientos totales Entre Ríos*	12.156	11.058	23.214
Nacimientos examinados en el RENAC	6.607	758	7.365
Cobertura %	54.35	6.85	31,73

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Entre Ríos, año 2015.

Total de casos reportados (n)	106
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	71 (66,98)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	15 (14,15)
Total de casos con síndromes (n y %)	20 (18,87)
Nacimientos examinados en el RENAC	7.365
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,44 (1,18-1,74)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	335 (274-405)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Entre Ríos, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	3	4,07 (0,84-11,9)	9 (2-28)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	12	16,29 (8,42-28,46)	38 (20-66)
Fisuras orales (Q35-Q37)	10	13,58 (6,51-24,97)	32 (15-58)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	4	5,43 (1,48-13,91)	13 (3-32)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	8	10,86 (4,69-21,4)	25 (11-50)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	1	1,36 (0,03-7,57)	3 (0-18)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	15	20,37 (11,4-33,59)	47 (27-78)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Entre Ríos, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	0	NR
Espina bífida (Q05)	2	2,72 (0,33-9,81)
Hidrocefalia (Q03)	4	5,43 (1,48-13,91)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	1	1,36 (0,03-7,57)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	7	9,50 (3,82-19,58)
Paladar hendido (Q35)	3	4,07 (0,84-11,9)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	5	6,79 (2,2-15,84)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	3	4,07 (0,84-11,9)
Gastrosquisis (Q79.3)	6	8,15 (2,99-17,73)
Talipes equinovarus (Q66.0)	4	5,43 (1,48-13,91)
Down (Q90)	15	20,37 (11,4-33,59)
Down < 35 años (Q90)	7	11,07 (4,45-22,8)
Down 35 años o más (Q90)	8	78,35 (33,83-154,39)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Formosa, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	1	0	1
Nacimientos totales Formosa*	8.618	3.624	12.242
Nacimientos examinados en el RENAC	3.443	0	3.443
Cobertura %	39,95	0	28,12

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Formosa, año 2015.

Total de casos reportados (n)	64
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	40 (62,50)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	14 (21,88)
Total de casos con síndromes (n y %)	10 (15,63)
Nacimientos examinados en el RENAC	3.443
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,86 (1,43-2,37)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	232 (179-297)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Formosa, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	3	8,71 (1,8-25,46)	11 (2-32)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	1	2,9 (0,07-16,18)	4 (0-20)
Fisuras orales (Q35-Q37)	8	23,24 (10,03-45,78)	29 (13-57)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	13	37,76 (20,1-64,57)	47 (25-81)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	4	11,62 (3,17-29,75)	15 (4-37)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	2	5,81 (0,7-20,98)	7 (1-26)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	7	20,33 (8,17-41,89)	25 (10-52)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Formosa, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	0	NR
Espina bífida (Q05)	3	8,71 (1,8-25,46)
Hidrocefalia (Q03)	6	17,43 (6,4-37,93)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	0	NR
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	0	NR
Paladar hendido (Q35)	0	NR
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	8	23,24 (10,03-45,78)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	2	5,81 (0,7-20,98)
Gastrosquisis (Q79.3)	2	5,81 (0,7-20,98)
Talipes equinovarus (Q66.0)	13	37,76 (20,1-64,57)
Down (Q90)	5	14,52 (4,72-33,89)
Down < 35 años (Q90)	0	NR
Down 35 años o más (Q90)	5	135,14 (43,88-315,36)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Jujuy, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	4	1	5
Nacimientos totales Jujuy*	9.529	4.679	14,208
Nacimientos examinados en el RENAC	6.730	769	7,499
Cobertura %	70,63	16,44	52,78

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Jujuy, año 2015.

Total de casos reportados (n)	89
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	54 (60,67)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	21 (23,60)
Total de casos con síndromes (n y %)	14 (15,73)
Nacimientos examinados en el RENAC	7.499
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,19 (0,95-1,46)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	169 (136-208)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Jujuy, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	8	10,67 (4,61-21,02)	15 (7-30)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	4	5,33 (1,45-13,66)	8 (2-19)
Fisuras orales (Q35-Q37)	13	17,34 (9,23-29,64)	25 (13-42)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	5	6,67 (2,16-15,56)	10 (3-22)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	3	4,00 (0,83-11,69)	6 (1-17)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	2	2,67 (0,32-9,63)	4 (0-14)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	12	16,00 (8,27-27,95)	23 (12-40)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Jujuy, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	3	4,00 (0,83-11,69)
Espina bífida (Q05)	5	6,67 (2,16-15,56)
Hidrocefalia (Q03)	8	10,67 (4,61-21,02)
Fallot (Q21.3 , Q21.82)	1	1,33 (0,03-7,43)
Transposición de grande vasos (Q20.3)	2	2,67 (0,32-9,63)
Paladar hendido (Q35)	1	1,33 (0,03-7,43)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	10	13,34 (6,39-24,52)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	5	6,67 (2,16-15,56)
Gastrosquisis (Q79.3)	3	4,00 (0,83-11,69)
Talipes equinovarus (Q66.0)	5	6,67 (2,16-15,56)
Down (Q90)	11	14,67 (7,32-26,25)
Down < 35 años (Q90)	6	9,35 (3,43-20,35)
Down 35 años o más (Q90)	5	46,17 (14,99-107,74)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de La Pampa, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	2	0	2
Nacimientos totales La Pampa*	2.838	2.556	5.394
Nacimientos examinados en el RENAC	1.623	0	1.623
Cobertura %	57,19	0	30,09

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, La Pampa, año 2015.

Total de casos reportados (n)	24
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	18 (75,00)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	3 (12,50)
Total de casos con síndromes (n y %)	3 (12,50)
Nacimientos examinados en el RENAC	1.623
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,48 (0,95-2,20)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	80 (51-119)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, La Pampa, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	1	6,16 (0,16-34,33)	3 (0-19)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	1	6,16 (0,16-34,33)	3 (0-19)
Fisuras orales (Q35-Q37)	4	24,65 (6,72-63,1)	13 (4-34)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	2	12,32 (1,49-44,51)	7 (1-24)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	2	12,32 (1,49-44,51)	7 (1-24)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	1	6,16 (0,16-34,33)	3 (0-19)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	1	6,16 (0,16-34,33)	3 (0-19)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, La Pampa, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	0	NR
Espina bífida (Q05)	0	NR
Hidrocefalia (Q03)	2	12,32 (1,49-44,51)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	0	NR
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	0	NR
Paladar hendido (Q35)	0	NR
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	3	18,48 (3,81-54,02)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	1	6,16 (0,16-34,33)
Gastrosquisis (Q79.3)	2	12,32 (1,49-44,51)
Talipes equinovarus (Q66.0)	2	12,32 (1,49-44,51)
Down (Q90)	1	6,16 (0,16-34,33)
Down < 35 años (Q90)	1	7,20 (0,18-40,14)
Down 35 años o más (Q90)	0	NR
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de La Rioja, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	2	1	3
Nacimientos totales La Rioja*	3.369	2.818	6.187
Nacimientos examinados en el RENAC	3.395	346	3.741
Cobertura %	100	12,28	60,47

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, La Rioja, año 2015.

Total de casos reportados (n)	128
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	109 (85,16)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	9 (7,03)
Total de casos con síndromes (n y %)	10 (7,81)
Nacimientos examinados en el RENAC	3.741
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	3,42 (2,85-4,07)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	212 (177-252)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, La Rioja, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	1	2,67 (0,07-14,89)	2 (0-9)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	5	13,37 (4,34-31,19)	8 (3-19)
Fisuras orales (Q35-Q37)	6	16,04 (5,89-34,91)	10 (4-22)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	4	10,69 (2,91-27,38)	7 (2-17)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	4	10,69 (2,91-27,38)	7 (2-17)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	4	10,69 (2,91-27,38)	7 (2-17)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	7	18,71 (7,52-38,55)	12 (5-24)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, La Rioja, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	1	2,67 (0,07-14,89)
Espina bífida (Q05)	0	NR
Hidrocefalia (Q03)	5	13,37 (4,34-31,19)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	0	NR
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	1	2,67 (0,07-14,89)
Paladar hendido (Q35)	0	NR
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	5	13,37 (4,34-31,19)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	2	5,35 (0,65-19,31)
Gastrosquisis (Q79.3)	3	8,02 (1,65-23,44)
Talipes equinovarus (Q66.0)	4	10,69 (2,91-27,38)
Down (Q90)	7	18,71 (7,52-38,55)
Down < 35 años (Q90)	4	12,57 (3,42-32,18)
Down 35 años o más (Q90)	3	62,89 (12,97-183,8)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Mendoza, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	5	1	6
Nacimientos totales Mendoza *	18.852	17.229	36.081
Nacimientos examinados en el RENAC	14.120	1.700	15.820
Cobertura %	74,90	9,87	43,85

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Mendoza, año 2015.

Total de casos reportados (n)	300
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	231 (77,00)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	27 (9,00)
Total de casos con síndromes (n y %)	42 (14,00)
Nacimientos examinados en el RENAC	15.820
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,9 (1,69-2,12)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	685 (610-767)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Mendoza, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	14	8,85 (4,84-14,85)	32 (17-54)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	14	8,85 (4,84-14,85)	32 (17-54)
Fisuras orales (Q35-Q37)	26	16,43 (10,74-24,08)	59 (39-87)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	17	10,75 (6,26-17,21)	39 (23-62)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	11	6,95 (3,47-12,44)	25 (13-45)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	8	5,06 (2,18-9,96)	18 (8-36)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	37	23,39 (16,47-32,24)	85 (59-116)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Mendoza, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	6	3,79 (1,39-8,26)
Espina bífida (Q05)	6	3,79 (1,39-8,26)
Hidrocefalia (Q03)	8	5,06 (2,18-9,96)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	1	0,63 (0,02-3,52)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	1	0,63 (0,02-3,52)
Paladar hendido (Q35)	4	2,53 (0,69-6,47)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	18	11,38 (6,74-17,98)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	6	3,79 (1,39-8,26)
Gastrosquisis (Q79.3)	9	5,69 (2,6-10,8)
Talipes equinovarus (Q66.0)	17	10,75 (6,26-17,21)
Down (Q90)	35	22,12 (15,41-30,77)
Down < 35 años (Q90)	16	11,89 (6,79-19,31)
Down 35 años o más (Q90)	19	80,65 (48,55-125,94)
Down edad NE	0	NR

MISIONES

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Misiones, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	5	1	6
Nacimientos totales Misiones*	16.992	10.376	27.368
Nacimientos examinados en el RENAC	13.405	290	13.695
Cobertura %	78,89	2,79	50,04

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Misiones, año 2015.

Total de casos reportados (n)	262
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	182 (69,47)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	43 (16,41)
Total de casos con síndromes (n y %)	37 (14,12)
Nacimientos examinados en el RENAC	13.695
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,91 (1,69-2,16)
Casos esperados N (Mín. – Máx.)	532 (470-601)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Misiones, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	19	13,87 (8,35-21,67)	39 (23-60)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	18	13,14 (7,79-20,77)	37 (22-58)
Fisuras orales (Q35-Q37)	28	20,45 (13,59-29,55)	57 (38-82)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	46	33,59 (24,59-44,8)	93 (68-125)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	25	18,25 (11,81-26,95)	51 (33-75)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	12	8,76 (4,53-15,31)	24 (13-43)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	24	17,52 (11,23-26,08)	49 (31-73)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Misiones, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	6	4,38 (1,61-9,54)
Espina bífida (Q05)	10	7,30 (3,5-13,43)
Hidrocefalia (Q03)	10	7,30 (3,5-13,43)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	3	2,19 (0,45-6,4)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	4	2,92 (0,8-7,48)
Paladar hendido (Q35)	6	4,38 (1,61-9,54)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	18	13,14 (7,79-20,77)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	7	5,11 (2,06-10,53)
Gastrosquisis (Q79.3)	18	13,14 (7,79-20,77)
Talipes equinovarus (Q66.0)	39	28,48 (20,25-38,93)
Down (Q90)	19	13,87 (8,35-21,67)
Down < 35 años (Q90)	8	6,63 (2,86-13,06)
Down 35 años o más (Q90)	11	74,98 (37,43-134,17)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Neuquén, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	6	3	9
Nacimientos totales Neuquén*	6.421	5.826	12.247
Nacimientos examinados en el RENAC	3.727	4.103	7.830
Cobertura %	58,04	70,43	63,93

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Neuquén, año 2015.

Total de casos reportados (n)	114
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	72 (63,16)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	18 (15,79)
Total de casos con síndromes (n y %)	24 (21,05)
Nacimientos examinados en el RENAC	7.830
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,46 (1,20-1,75)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	179 (147-214)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Neuquén, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	8	10,22 (4,41-20,13)	13 (5-25)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	8	10,22 (4,41-20,13)	13 (5-25)
Fisuras orales (Q35-Q37)	12	15,33 (7,92-26,77)	19 (10-33)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	4	5,11 (1,39-13,08)	6 (2-16)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	8	10,22 (4,41-20,13)	13 (5-25)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	6	7,66 (2,81-16,68)	9 (3-20)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	23	29,37 (18,62-44,08)	36 (23-54)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Neuquén, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	1	1,28 (0,03-7,12)
Espina bífida (Q05)	6	7,66 (2,81-16,68)
Hidrocefalia (Q03)	5	6,39 (2,07-14,9)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	0	NR
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	1	1,28 (0,03-7,12)
Paladar hendido (Q35)	2	2,55 (0,31-9,23)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	10	12,77 (6,12-23,49)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	5	6,39 (2,07-14,9)
Gastrosquisis (Q79.3)	5	6,39 (2,07-14,9)
Talipes equinovarus (Q66.0)	4	5,11 (1,39-13,08)
Down (Q90)	15	19,16 (10,72-31,6)
Down < 35 años (Q90)	7	10,46 (4,21-21,56)
Down 35 años o más (Q90)	8	70,30 (30,35-138,52)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Río Negro, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	5	2	7
Nacimientos totales Río Negro*	6.874	5.408	12.282
Nacimientos examinados en el RENAC	3.422	477	3.899
Cobertura %	49,78	8,82	31,75

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Río Negro, año 2015.

Total de casos reportados (n)	48
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	30 (62,50)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	8 (16,67)
Total de casos con síndromes (n y %)	10 (20,83)
Nacimientos examinados en el RENAC	3.899
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,23 (0,91-1,63)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	152 (112-201)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Río Negro, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	6	15,39 (5,65-33,49)	19 (7-41)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	7	17,95 (7,22-36,99)	22 (9-46)
Fisuras orales (Q35-Q37)	5	12,82 (4,16-29,93)	16 (5-37)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	2	5,13 (0,62-18,53)	6 (1-23)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	5	12,82 (4,16-29,93)	16 (5-37)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	3	7,69 (1,59-22,49)	9 (2-28)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	6	15,39 (5,65-33,49)	19 (7-41)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Río Negro, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	0	NR
Espina bífida (Q05)	6	15,39 (5,65-33,49)
Hidrocefalia (Q03)	3	7,69 (1,59-22,49)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	3	7,69 (1,59-22,49)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	1	2,56 (0,06-14,29)
Paladar hendido (Q35)	1	2,56 (0,06-14,29)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	4	10,26 (2,8-26,27)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	1	2,56 (0,06-14,29)
Gastrosquisis (Q79.3)	4	10,26 (2,8-26,27)
Talipes equinovarus (Q66.0)	2	5,13 (0,62-18,53)
Down (Q90)	6	15,39 (5,65-33,49)
Down < 35 años (Q90)	2	6,03 (0,73-21,79)
Down 35 años o más (Q90)	4	68,73 (18,73-175,97)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Salta, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	3	0	3
Nacimientos totales Salta*	20.133	8.130	28.263
Nacimientos examinados en el RENAC	14.501	0	14.501
Cobertura %	72,03	0	51,31

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Salta, año 2015.

Total de casos reportados (n)	222
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	147 (66,22)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	37 (16,67)
Total de casos con síndromes (n y %)	38 (17,12)
Nacimientos examinados en el RENAC	14.501
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,53 (1,34-1,75)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	435 (380-496)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Salta, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	13	8,96 (4,77-15,33)	25 (14-44)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	19	13,10 (7,89-20,46)	37 (22-58)
Fisuras orales (Q35-Q37)	36	24,83 (17,39-34,37)	71 (49-98)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	19	13,10 (7,89-20,46)	37 (22-58)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	14	9,65 (5,28-16,2)	27 (15-46)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	10	6,90 (3,31-12,68)	20 (9-36)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	32	22,07 (15,09-31,15)	63 (43-89)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Salta, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	7	4,83 (1,94-9,95)
Espina bífida (Q05)	5	3,45 (1,12-8,05)
Hidrocefalia (Q03)	15	10,34 (5,79-17,06)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	4	2,76 (0,75-7,06)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	2	1,38 (0,17-4,98)
Paladar hendido (Q35)	7	4,83 (1,94-9,95)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	26	17,93 (11,71-26,27)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	4	2,76 (0,75-7,06)
Gastrosquisis (Q79.3)	9	6,21 (2,84-11,78)
Talipes equinovarus (Q66.0)	18	12,41 (7,36-19,62)
Down (Q90)	27	18,62 (12,27-27,09)
Down < 35 años (Q90)	16	12,66 (7,24-20,56)
Down 35 años o más (Q90)	11	59,11 (29,51-105,76)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de San Juan, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	1	2	3
Nacimientos totales San Juan*	8.584	6.932	15.516
Nacimientos examinados en el RENAC	7.357	1.807	9.164
Cobertura %	85,71	26,07	59,06

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, San Juan, año 2015.

Total de casos reportados (n)	124
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	80 (64,52)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	18 (14,52)
Total de casos con síndromes (n y %)	26 (20,97)
Nacimientos examinados en el RENAC	9.164
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,35 (1,13-1,61)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	210 (175-251)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, San Juan, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	10	10,91 (5,23-20,07)	17 (8-31)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	8	8,73 (3,77-17,2)	14 (6-27)
Fisuras orales (Q35-Q37)	10	10,91 (5,23-20,07)	17 (8-31)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	6	6,55 (2,4-14,25)	10 (4-22)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	4	4,36 (1,19-11,18)	7 (2-17)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	4	4,36 (1,19-11,18)	7 (2-17)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	19	20,73 (12,48-32,38)	32 (19-50)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, San Juan, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	4	4,36 (1,19-11,18)
Espina bífida (Q05)	4	4,36 (1,19-11,18)
Hidrocefalia (Q03)	6	6,55 (2,4-14,25)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	0	NR
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	0	NR
Paladar hendido (Q35)	4	4,36 (1,19-11,18)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	4	4,36 (1,19-11,18)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	1	1,09 (0,03-6,08)
Gastrosquisis (Q79.3)	3	3,27 (0,68-9,57)
Talipes equinovarus (Q66.0)	6	6,55 (2,4-14,25)
Down (Q90)	19	20,73 (12,48-32,38)
Down < 35 años (Q90)	14	17,57 (9,6-29,48)
Down 35 años o más (Q90)	4	33,50 (9,13-85,78)
Down edad NE	1	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de San Luis, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	2	1	3
Nacimientos totales San Luis*	4.351	3.480	7.831
Nacimientos examinados en el RENAC	4.417	1.176	5.593
Cobertura %	101,52	33,79	71,42

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, San Luis, año 2015.

Total de casos reportados (n)	70
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	52 (74,29)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	3 (4,29)
Total de casos con síndromes (n y %)	15 (21,43)
Nacimientos examinados en el RENAC	5.593
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,25 (0,98-1,58)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	98 (77-124)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, San Luis, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	1	1,79 (0,05-9,96)	1 (0-8)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	1	1,79 (0,05-9,96)	1 (0-8)
Fisuras orales (Q35-Q37)	10	17,88 (8,57-32,88)	14 (7-26)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	7	12,52 (5,03-25,79)	10 (4-20)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	3	5,36 (1,11-15,68)	4 (1-12)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	4	7,15 (1,95-18,31)	6 (2-14)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	11	19,67 (9,82-35,19)	15 (8-28)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, San Luis, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	0	NR
Espina bífida (Q05)	1	1,79 (0,05-9,96)
Hidrocefalia (Q03)	3	5,36 (1,11-15,68)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	0	NR
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	0	NR
Paladar hendido (Q35)	1	1,79 (0,05-9,96)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	6	10,73 (3,94-23,35)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	2	3,58 (0,43-12,92)
Gastrosquisis (Q79.3)	3	5,36 (1,11-15,68)
Talipes equinovarus (Q66.0)	7	12,52 (5,03-25,79)
Down (Q90)	11	19,67 (9,82-35,19)
Down < 35 años (Q90)	5	10,40 (3,38-24,27)
Down 35 años o más (Q90)	6	76,34 (28,01-166,15)
Down edad NE	0	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Santa Cruz, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	3	0	3
Nacimientos totales Santa Cruz*	5.217	754	5.971
Nacimientos examinados en el RENAC	2.581	0	2.581
Cobertura %	49,47	0	43,23

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Santa Cruz, año 2015.

Total de casos reportados (n)	44
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	32 (72,73)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	5 (11,36)
Total de casos con síndromes (n y %)	7 (15,91)
Nacimientos examinados en el RENAC	2.581
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,7 (1,24-2,29)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	102 (74-137)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Santa Cruz, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	4	15,5 (4,22-39,68)	9 (3-24)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	2	7,75 (0,94-27,99)	5 (1-17)
Fisuras orales (Q35-Q37)	7	27,12 (10,9-55,88)	16 (7-33)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	0	NR	NR
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	0	NR	NR
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	0	NR	NR
Cromosomopatías (Q90-Q99)	4	15,5 (4,22-39,68)	9 (3-24)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Santa Cruz, año 2015.

Anomalia congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	4	15,5 (4,22-39,68)
Espina bífida (Q05)	0	NR
Hidrocefalia (Q03)	1	3,87 (0,1-21,59)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	0	NR
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	0	NR
Paladar hendido (Q35)	1	3,87 (0,1-21,59)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	5	19,37 (6,29-45,21)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	1	3,87 (0,1-21,59)
Gastrosquisis (Q79.3)	0	NR
Talipes equinovarus (Q66.0)	0	NR
Down (Q90)	4	15,50 (4,22-39,68)
Down < 35 años (Q90)	3	13,89 (2,86-40,59)
Down 35 años o más (Q90)	1	29,85 (0,76-166,32)
Down edad NE	0	

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Santa Fe, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	9	1	10
Nacimientos totales Santa Fe*	28.244	2.9301	57.545
Nacimientos examinados en el RENAC	19.690	3.191	22.881
Cobertura %	69,71	10,89	39,76

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Santa Fe, año 2015.

Total de casos reportados (n)	322
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	224 (69,57)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	43 (13,35)
Total de casos con síndromes (n y %)	55 (17,08)
Nacimientos examinados en el RENAC	22.881
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,41 (1,26-1,57)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	811 (725-905)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Santa Fe, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	20	8,74 (5,34-13,50)	50 (31-78)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	28	12,24 (8,13-17,69)	71 (47-102)
Fisuras orales (Q35-Q37)	32	13,99 (9,57-19,74)	81 (55-114)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	24	10,49 (6,72-15,61)	60 (39-90)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	19	8,3 (5,00-12,97)	48 (29-75)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	10	4,37 (2,10-8,04)	25 (12-46)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	42	18,36 (13,23-24,81)	106 (76-143)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Santa Fe, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	3	1,31 (0,27-3,83)
Espina bífida (Q05)	14	6,12 (3,35-10,27)
Hidrocefalia (Q03)	14	6,12 (3,35-10,27)
Fallot (Q21.3, Q21.82)	7	3,06 (1,23-6,3)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	5	2,19 (0,71-5,1)
Paladar hendido (Q35)	8	3,50 (1,51-6,89)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	22	9,61 (6,03-14,56)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	5	2,19 (0,71-5,1)
Gastrosquisis (Q79.3)	15	6,56 (3,67-10,81)
Talipes equinovarus (Q66.0)	20	8,74 (5,34-13,5)
Down (Q90)	40	17,48 (12,49-23,81)
Down < 35 años (Q90)	18	9,33 (5,53-14,75)
Down 35 años o más (Q90)	21	58,43 (36,17-89,32)
Down edad NE	1	NR

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Santiago del Estero, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	1	0	1
Nacimientos totales Santiago del Estero*	12.272	5.041	17.313
Nacimientos examinados en el RENAC	6.851	0	6.851
Cobertura %	55,83	0	39,57

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Santiago del Estero, año 2015.

Total de casos reportados (n)	68
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	48 (70,59)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	7 (10,29)
Total de casos con síndromes (n y %)	13 (19,12)
Nacimientos examinados en el RENAC	6.851
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	0,99 (0,77-1,26)
Casos esperados N (Mín. – Máx.)	173 (134-219)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Santiago del Estero, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	6	8,76 (3,21-19,06)	15 (6-33)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	2	2,92 (0,35-10,55)	5 (1-18)
Fisuras orales (Q35-Q37)	6	8,76 (3,21-19,06)	15 (6-33)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	5	7,30 (2,37-17,03)	13 (4-30)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	5	7,30 (2,37-17,03)	13 (4-30)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	3	4,38 (0,9-12,8)	8 (2-22)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	12	17,52 (9,05-30,6)	31 (16-53)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Santiago del Estero, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	2	2,92 (0,35-10,55)
Espina bífida (Q05)	4	5,84 (1,59-14,95)
Hidrocefalia (Q03)	5	7,30 (2,37-17,03)
Fallot (Q21.3 , Q21.82)	1	1,46 (0,04-8,13)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	1	1,46 (0,04-8,13)
Paladar hendido (Q35)	0	NR
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	6	8,76 (3,21-19,06)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	2	2,92 (0,35-10,55)
Gastrosquisis (Q79.3)	3	4,38 (0,90-12,80)
Talipes equinovarus (Q66.0)	5	7,30 (2,37-17,03)
Down (Q90)	11	16,06 (8,02-28,73)
Down < 35 años (Q90)	6	10,50 (3,85-22,86)
Down 35 años o más (Q90)	4	49,88 (13,59-127,70)
Down edad NE	1	NR

TIERRA DEL FUEGO

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Tierra del Fuego, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	2	0	2
Nacimientos totales Tierra del Fuego*	1.442	1.529	2.971
Nacimientos examinados en el RENAC	1.356	0	1.356
Cobertura %	94,04	0	45,64

*Fuente: Anuario DEIS 2014

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Tierra del Fuego, año 2015.

Total de casos reportados (n)	19
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	16 (84,21)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	0 (0)
Total de casos con síndromes (n y %)	3 (15,79)
Nacimientos examinados en el RENAC	1.356
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,40 (0,84-2,19)
Casos esperados N (Mín. - Máx.)	42 (25-65)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Tierra del Fuego, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	1	7,37 (0,19-41,09)	2 (0-12)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	3	22,12 (4,56-64,66)	7 (1-19)
Fisuras orales (Q35-Q37)	1	7,37 (0,19-41,09)	2 (0-12)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	0	NR	NR
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	0	NR	NR
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	3	22,12 (4,56-64,66)	7 (1-19)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	2	14,75 (1,79-53,28)	4 (1-16)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Tierra del Fuego, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	0	NR
Espina bífida (Q05)	1	7,37 (0,19-41,09)
Hidrocefalia (Q03)	1	7,37 (0,19-41,09)
Fallot (Q21.3 , Q21.82)	1	7,37 (0,19-41,09)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	1	7,37 (0,19-41,09)
Paladar hendido (Q35)	0	NR
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	1	7,37 (0,19-41,09)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	0	NR
Gastrosquisis (Q79.3)	0	NR
Talipes equinovarus (Q66.0)	0	NR
Down (Q90)	2	14,75 (1,79-53,28)
Down < 35 años (Q90)	1	8,58 (0,22-47,78)
Down 35 años o más (Q90)	1	53,76 (1,36-299,55)
Down edad NE	0	

Tabla 1: Cobertura del RENAC en la provincia de Tucumán, año 2015.

	Subsector público	Subsector privado / obra social	Total
Nº de hospitales incorporados hasta diciembre de 2015	4	2	6
Nacimientos totales Tucumán*	18.622	12.144	30.766
Nacimientos examinados en el RENAC	18.343	765	19.108
Cobertura %	98,50	6,30	62,11

*Fuente: Anuario DEIS 2014.

Tabla 2: Casos reportados con anomalías congénitas mayores, Tucumán, año 2015.

Total de casos reportados (n)	251
Total de casos con anomalías congénitas aisladas (n y %)	167 (66,53)
Total de casos con anomalías múltiples (n y %)	39 (15,54)
Total de casos con síndromes (n y %)	45 (17,93)
Nacimientos examinados en el RENAC	19.108
Prevalencia total de anomalías congénitas reportadas x 10.000 (IC 95%)	1,31 (1,16-1,49)
Casos esperados N (Mín. – Máx.)	406 (357-459)

Tabla 3: Prevalencia de anomalías congénitas mayores agrupadas por categorías, Tucumán, año 2015.

Categorías de anomalías congénitas (Código Q CIE-10)	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)	Casos esperados
Defectos del tubo neural (Q00, Q01, Q05)	14	7,33 (4,01-12,29)	23 (12-38)
Cardiopatías severas (Q20.0, Q20.3, Q20.4, Q21.3, Q21.82, Q22.00, Q22.40, Q22.5, Q23.4, Q25.1-Q25.19, Q25.2, Q26.2, Q26.20)	20	10,47 (6,39-16,17)	32 (20-50)
Fisuras orales (Q35-Q37)	30	15,70 (10,59-22,41)	48 (33-69)
Talipes (Q66.0, Q66.4, Q66.8)	23	12,04 (7,63-18,06)	37 (24-56)
Defectos de pared abdominal (Q79.2-Q79.5)	16	8,37 (4,79-13,6)	26 (15-42)
Defectos de reducción de miembros (Q71-Q73)	11	5,76 (2,87-10,3)	18 (9-32)
Cromosomopatías (Q90-Q99)	37	19,36 (13,63-26,69)	60 (42-82)

Tabla 4: Prevalencia de anomalías congénitas específicas seleccionadas, Tucumán, año 2015.

Anomalía congénita	Casos reportados	Prevalencia x 10.000 (IC 95%)
Anencefalia (Q00)	4	2,09 (0,57-5,36)
Espina bífida (Q05)	10	5,23 (2,51-9,62)
Hidrocefalia (Q03)	15	7,85 (4,39-12,95)
Fallot (Q21.3 , Q21.82)	3	1,57 (0,32-4,59)
Transposición de grandes vasos (Q20.3)	3	1,57 (0,32-4,59)
Paladar hendido (Q35)	4	2,09 (0,57-5,36)
Fisura de labio +/- paladar (Q36-Q37)	23	12,04 (7,63-18,06)
Atresia de esófago (Q39.0-Q39.11)	7	3,66 (1,47-7,55)
Gastrosquisis (Q79.3)	9	4,71 (2,15-8,94)
Talipes equinovarus (Q66.0)	23	12,04 (7,63-18,06)
Down (Q90)	32	16,75 (11,45-23,64)
Down < 35 años (Q90)	18	11,03 (6,54-17,44)
Down 35 años o más (Q90)	13	46,76 (24,9-79,97)
Down edad NE	1	NR



ANEXO 1

FORMULARIO DE CARGA DE
DATOS DE LA RENAC.

INSTRUCTIVO DEL FORMULARIO DE REPORTE DE ANOMALIAS CONGÉNITAS

A medida que se van produciendo los nacimientos, el personal médico identificará si tienen anomalías congénitas y completará este FORMULARIO haciendo una descripción detallada de las anomalías detectadas hasta el alta de la institución y completando las variables adicionales.

Se llenará el FORMULARIO para todos los recién nacidos que presenten anomalías congénitas, y sólo para los fetos muertos que pesen 500 gramos o más que presenten anomalías congénitas.

Describe la/s anomalía/s usando palabras simples. NO USE ABREVIATURAS de ningún tipo aunque le parezcan obvias. En el caso de que el recién nacido o el feto muerto presente más de una anomalía, describa todas las anomalías presentes. NO escriba polimalformado.

Este Formulario será anexado a la historia clínica materna o neonatal y el personal médico debe comunicar el caso al responsable de la RENAC de la maternidad.

Al finalizar cada mes, el responsable de la RENAC en la maternidad enviará el ARCHIVO DE DATOS de todos los recién nacidos y fetos muertos con anomalías congénitas y el número total de recién nacidos y fetos muertos de la maternidad.

Casos especiales: acciones a llevar a cabo al momento de la detección de la anomalía

Recién nacidos vivos con fisuras labio alveolo palatinas (FLAP):

- Denunciar el caso completando el "REPORTE 1 DE DENUNCIA" en el foro web.
- Referir al niño/a al equipo tratante según el turno asignado por la Coordinación RENAC y completar el "REPORTE 2 DE REFERENCIA" en el foro web.

Recién nacidos vivos con pie bot y/o displasia de desarrollo de cadera:

- Referir al niño/a al equipo de traumatología infantil asegurando un turno al momento del alta y completar el "REPORTE 1 DE DENUNCIA Y REFERENCIA" en el foro web.

Recién nacidos y fetos muertos con microcefalia:

- Para el diagnóstico de microcefalia el recién nacido o feto muerto deberá poseer un valor de perímetro cefálico menor al punto de corte (percentilo 3) correspondiente a su edad gestacional y sexo (ver tabla).
- En caso de diagnóstico de microcefalia debe:
 - denunciar el caso a través del "REPORTE DE MICROCEFALIA" en el foro web.
 - tomar las muestras biológicas y enviarlas a los centros de referencia, según instructivo en el foro web

Perímetro cefálico (en cm): Percentilo 3 para cada edad gestacional y sexo.

Edad gestacional (Semana)	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
Varones	22,0	23,0	24,0	25,0	25,7	26,8	28,2	28,9	29,5	30,1	30,8	31,2	31,7	32,1	32,6	33,0
Mujeres	21,5	22,5	23,1	24,0	25,0	26,2	27,9	28,6	29,3	29,9	30,4	30,9	31,3	31,7	32,1	32,4

Fuente: Villar J, Cheikh Ismail L, Victora CG, et al. International standards for newborn weight, length, and head circumference by gestational age and sex: the Newborn Cross-Sectional Study of the INTERGROWTH-21st Project. Lancet 2014; 384: 857–68. Fenton T, Kim JH. A systematic review and meta-analysis to revise the Fenton growth chart for preterm infants. BMC Pediatrics 2013; 13:59.

Consultas a la Coordinación de la RENAC:

- Por e-mail: contacto@renac.com.ar
- Por teléfono: 0800-444-2111



ANEXO 2

DEFINICIONES DE LAS
ANOMALÍAS CONGÉNITAS.

Anencefalia: falta parcial o total de la calota, la piel que la recubre y defecto cerebral. Incluye: craneoraquisquisis e iniencefalia. Excluye: acefalia.

Espina bífida: grupo de anomalías caracterizado por un defecto de cierre de la columna vertebral con herniación o exposición de la médula espinal y/o las meninges a través del defecto. Incluye: meningocele, mielomeningocele, mielocoele, raquisquisis. Excluye: espina bífida oculta, teratoma sacrococcígeo sin disrafismo.

Encefalocele: herniación del cerebro y/o meninges a través de un defecto en la calota.

Microcefalia: cráneo pequeño, definido por un perímetro cefálico menor a percentilo 3 utilizando las curvas INTERGROWTH-21st correspondientes a edad y sexo.

Holoprosencefalia: anomalía congénita cerebral caracterizada por distintos grados de división incompleta de los hemisferios cerebrales. El tracto olfatorio puede estar ausente. Incluye: ciclopía, etmocefalia, cebocefalia y agenesia premaxilar.

Hidrocefalia: dilatación de los ventrículos cerebrales, no asociada con atrofia primaria del cerebro, con o sin aumento del perímetro cefálico, diagnosticada al nacimiento. No se cuenta cuando se presenta con espina bífida o encefalocele. Excluye: macrocefalia sin dilatación del sistema ventricular, hidranencefalia, holoprosencefalia e hidrocefalia postnatal adquirida.

Anoftalmia/ Microftalmia: globos oculares aparentemente ausentes o pequeños al diagnóstico clínico.

Microtia/Anotia: ausencia completa o parcial de pabellón auricular con o sin atresia del conducto auditivo externo. Se excluye el grado I de microtia (pabellón ligeramente pequeño con estructuras identificables). Se consideran “posibles” aquellos casos reportados como “microtia” solamente, sin definir el grado de la misma.

Transposición de los grandes vasos: cardiopatía severa en la cual el ventrículo derecho se conecta con la aorta y el tronco pulmonar con el ventrículo izquierdo, con o sin otros defectos cardíacos.

Tetralogía de Fallot: cardiopatía severa caracterizada por aorta cabalgante, estenosis pulmonar infundibular e hipertrofia de ventrículo derecho, comunicación interventricular.

Corazón izquierdo hipoplásico: cardiopatía severa con hipoplasia de ventrículo izquierdo, asociado a atresia aórtica y/o mitral, con o sin otro defecto cardíaco.

Coartación de aorta: obstrucción de la aorta descendente, en general en la inserción del conducto arterioso.

Atresia tricuspídea: cardiopatía severa. Se encuentra dentro del grupo de ventrículo único.

Anomalía de Ebstein: cardiopatía severa. Se caracteriza por desplazamiento apical de las valvas septal y posterior

de la válvula tricúspide, lo que lleva a atrialización del ventrículo derecho con un grado variable de malformación y el desplazamiento de la valva anterior.

Arco aórtico interrumpido: cardiopatía severa. La interrupción puede clasificarse en 3 tipos de acuerdo al sitio: distal al origen de la subclavia izquierda (A), distal al origen de la carótida común izquierda (B) y proximal al origen de la carótida común izquierda.

Atresia pulmonar sin CIV: cardiopatía severa. Se encuentra dentro del grupo de ventrículo único.

Retorno venoso pulmonar anómalo: cardiopatía severa. Las venas pulmonares tienen una conexión anómala al sistema venoso sistémico.

Doble salida del ventrículo derecho: cardiopatía severa. La arteria pulmonar y la aorta salen del ventrículo derecho.

Atresia de coanas, bilateral: obstrucción (membranosa u ósea) de las coanas posteriores. Excluye: estenosis de coana y congestión de la mucosa nasal.

Paladar hendido (sin fisura de labio): defecto en el cierre del paladar duro y/o blando sin fisura de labio. Excluye: paladar hendido con fisura de labio, fisura de úvula, paladar estrecho.

Fisura de labio con o sin paladar hendido: fisura parcial o completa de labio superior, con o sin fisura del reborde alveolar o el paladar. Excluye: fisura medial del labio superior o inferior y fisura facial oblicua.

Atresia/estenosis de esófago y fístula traqueo-esofágica: solución de continuidad o estrechamiento del esófago, con o sin fístula traqueal. Incluye: fístula traqueoesofágica con o sin mención de atresia o estenosis del esófago.

Atresia/estenosis de intestino delgado: oclusión completa o parcial de la luz de un segmento del intestino delgado. Puede involucrar una o múltiples áreas del yeyuno o ileon. Excluye: atresia duodenal.

Atresia duodenal: oclusión completa de la luz de un segmento del duodeno.

Malformación ano-rectal: solución de continuidad o estrechamiento del canal anorectal o falta de comunicación entre el recto y el ano, con o sin fístula a los órganos vecinos. Excluye: estenosis leve que no requiere corrección quirúrgica y ano ectópico.

Criptorquidia: testículos no descendidos bilaterales en un recién nacido a término. Excluye: testículos en ascensor y testículos no descendidos al nacimiento en un recién nacido pretérmino. Se considera “criptorquidia posible” a aquellos casos de recién nacidos a término donde no se reporta si la anomalía congénita es uni o bilateral.

Hipospadias: apertura de la uretra en el lado ventral del pene, distal al surco balano-prepucial. Incluye: hipospadias peneana, escrotal o perineal. Excluye: hipospadias de primer grado y genitales ambiguos. Se considera “hipospadias posible” a aquellos casos donde no se ha

reportado el sitio específico de la apertura de la uretra. Por ejemplo, reportes de “hipospadias” sin otra aclaración.

Epispadias: apertura de la uretra en el lado dorsal del pene. No se cuenta cuando es parte de extrofia de vejiga o de cloaca.

Extrofia de vejiga: anomalía congénita compleja caracterizada por defecto en el cierre de la pared abdominal inferior y la vejiga. La vejiga se encuentra abierta en la pared abdominal ventral, entre el ombligo y la sínfisis pubiana.

Extrofia de cloaca: incluye la persistencia y la extrofia de la cloaca común que recibe uréteres, íleon, y un intestino posterior rudimentario. Está asociada con la alteración en el desarrollo del tubérculo genital y ramas púbicas, desarrollo incompleto de las vértebras lumbosacra con espina bífida, ano imperforado, criptorquidia y epispadias en los hombres y anomalías de los derivados de los conductos de Müller en las mujeres, y una amplia gama de anomalías del tracto urinario.

Genitales ambiguos: anomalía de los genitales externos que no permite la designación del sexo al nacimiento.

Agenesia renal bilateral: ausencia de ambos riñones.

Quistes renales: múltiples quistes en el riñón. Incluye: riñón poliquístico infantil, riñón multiquístico y otras formas de riñón quístico. Excluye: quiste renal simple.

Polidactilia preaxial: dígitos extra en el lado radial del miembro superior o el lado tibial del miembro inferior. Puede afectar la mano, el pie o ambos.

Polidactilia postaxial: dígitos extra en el lado cubital del miembro superior o el lado peroneal del miembro inferior. Puede afectar la mano, el pie o ambos.

Polidactilia no especificada: corresponde a los casos de polidactilia en los que no se ha especificado el lado.

Defecto de miembros transverso: defecto de reducción perpendicular al eje del miembro. Puede observarse en miembros superiores ausencia de dedos, muñeca, antebrazo o brazo y en miembros inferiores ausencia de ortijos, pie, pierna o muslo.

Amelia: defecto transverso con ausencia completa de miembro superior o inferior

Focomelia: defecto intercalar con ausencia de todos los huesos proximales de las extremidades, con una mano la normal o con malformaciones que se conecta directamente al tronco. Se consideran confirmados aquellos casos documentados por radiografía o fotografías externas. Si no cumplen con la documentación mencionada, se consideran como casos posibles.

Defecto de miembros longitudinal preaxial: defecto de reducción que puede incluir ausencia de pulgar o de radio en miembros superiores o tibia y primer ortijo en miembros inferiores.

Defecto de miembros longitudinal postaxial: defecto de reducción que puede incluir ausencia de cúbito en miembros superiores o peroné en miembros inferiores.

Defecto de miembros intercalar: defecto de reducción que puede incluir ausencia de brazo o antebrazo con presencia de estructuras distales en miembros superiores o ausencia de fémur o de tibia y peroné con presencia de estructuras distales en miembros inferiores.

Defecto de miembros no especificado: defecto de reducción de miembros en los que no se ha especificado el segmento afectado.

Sindactilia: fusión de dos o más dedos u ortijos entre sí. Se excluye: sindactilia blanda del 2do y 3er ortijo.

Talipes equinovaro: deformidad en el pie con flexión a nivel plantar del pie con la planta del pie hacia la línea media.

Talipes calcaneovalgo: deformidad en el pie con dorsiflexión del pie con la planta del pie hacia fuera. Excluye: deformidad reducible.

Talipes no especificado: aquellos casos de talipes donde no se ha reportado el tipo específico de deformidad. Por ejemplo, casos reportados con “pie bot”.

Hernia diafragmática: herniación en el tórax del contenido abdominal a través de un defecto en el diafragma. Excluye: hernia del hiato, eventración y parálisis del frénico.

Onfalocele: herniación de contenido abdominal a través del anillo umbilical, cubierto por membrana que puede o no estar intacta. Excluye: gastrosquisis y hernia umbilical.

Gastrosquisis: herniación visceral, frecuentemente a través de un defecto situado a la derecha del cordón umbilical, el cual se encuentra intacto. No está cubierto por membrana. Excluye: onfalocele y hernia umbilical.

Secuencia de “prune belly”: anomalía congénita compleja, caracterizada por un defecto muscular abdominal y obstrucción/distensión urinaria. Puede ser causada por obstrucción uretral secundaria a valvas de la uretra posterior o atresia uretral. Puede asociarse con criptorquidia, talipes y defectos de reducción de miembros.

Trisomía 13: síndrome polimalformativo asociado a material extra del cromosoma 13. Incluye translocaciones y mosaico de trisomía 13.

Trisomía 18: síndrome polimalformativo asociado a material extra del cromosoma 18. Incluye translocaciones y mosaico de trisomía 18.

Síndrome de Down: síndrome caracterizado por un patrón de anomalías menores y mayores producido por material extra del cromosoma 21. Incluye mosaicismo y translocaciones del cromosoma 21. Se clasifican los casos en aquellos con confirmación con cariotipo o solo diagnóstico clínico al envío de los datos.

Sirenomelia: fusión de miembros inferiores con alteraciones de columna vertebral, riñones ausentes o malformados, atresia anal y sexo indeterminado en la mayoría de los casos. Se consideran confirmados aquellos casos documentados por radiografía o fotografías externas. Si no cumplen con la documentación mencionada, se consideran como casos posibles.

Acondroplasia: displasia esquelética considerada la causa más frecuente de baja talla desproporcionada. Se consideran confirmados aquellos casos documentados con radiografías. Si no cumplen con la documentación mencionada, se consideran como casos posibles.

Displasia tanatofórica: displasia esquelética con acortamiento severo de miembros, generalmente letal en período perinatal. Se consideran confirmados aquellos casos documentados con radiografías. Si no cumplen con la documentación mencionada, se consideran como casos posibles.

Osteogénesis imperfecta: incluye las siguientes formas: letal perinatal (tipo II) y progresivamente deformante (tipo III). Se consideran confirmados aquellos casos documentados con radiografías. Si no cumplen con la documentación mencionada, se consideran como casos posibles.

Costillas cortas-polidactilia: conjunto de displasias esqueléticas caracterizadas por tórax estrecho, polidactilia y acortamiento de miembros. Se consideran confirmados aquellos casos documentados con radiografías. Si no cumplen con la documentación mencionada, se consideran como casos posibles.

Displasia campomélica: displasia esquelética caracterizada por acortamiento de miembros e incurvamiento de tibias. Se consideran confirmados aquellos casos documentados con radiografías. Si no cumplen con la documentación mencionada, se consideran como casos posibles.

ANOTACIONES

