

SEN1500

ANÁLISIS DE RESULTADOS DE SEGUIMIENTO A LOS DOS AÑOS DE EDAD CORREGIDA, 2004- 2005

Figueras J. Pérez-Rodríguez J., Guzmán J., García P., Carrizosa T., Salas
S., Fernández MJ., Valls A., Fernández C. y Grupo SEN1500



SOCIETAT ESPANOLA DE NEONATOLOGIA

Abril 2010

INDICE

1. Centros participantes y colaboradores. Coordinadores.	5
2. Metodología.	11
3. Diagrama de flujo de los recién nacidos seleccionados para el seguimiento.	13
4. Resultados de seguimiento a los dos años de edad corregida. Análisis preliminar de los datos de 2004-2005 por intervalos de peso y edad gestacional y por bajo peso al nacimiento	15
Tabla 1a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Características perinatales de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%) (peso al nacimiento)	16
Tabla 1b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Características perinatales de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%) (edad gestacional)	17
Tabla 1c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Características perinatales de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%) (bajo peso al nacimiento)	18
Tabla 2a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Percentiles de peso, talla y perímetro craneal en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%) (peso al nacimiento)	19
Tabla 2b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Percentiles de peso, talla y perímetro craneal en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%) (edad gestacional)	20
Tabla 2c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Percentiles de peso, talla y perímetro craneal en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%) (bajo peso al nacimiento)	21
Tabla 3a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Intervenciones tempranas requeridas por los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%) (peso al nacimiento)	22
Tabla 3b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Intervenciones tempranas requeridas por los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%) (edad gestacional)	23
Tabla 3c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Intervenciones tempranas requeridas por los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%) (bajo peso al nacimiento)	24

Tabla 4a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Alteraciones motoras de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	25
(peso al nacimiento)	
Tabla 4b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Alteraciones motoras de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	26
(edad gestacional)	
Tabla 4c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Alteraciones motoras de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	27
(bajo peso al nacimiento)	
Tabla 5a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Desarrollo normal para su edad corregida de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	28
(peso al nacimiento)	
Tabla 5b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Desarrollo normal para su edad corregida de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	29
(edad gestacional)	
Tabla 5c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Desarrollo normal para su edad corregida de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	30
(bajo peso al nacimiento)	
Tabla 6a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Parálisis cerebral en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	31
(peso al nacimiento)	
Tabla 6b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Parálisis cerebral en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	32
(edad gestacional)	
Tabla 6c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Parálisis cerebral en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	33
(bajo peso al nacimiento)	
Tabla 7a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Dificultades de relación con el medio en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	34
(peso al nacimiento)	
Tabla 7b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Dificultades de relación con el medio en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	35
(edad gestacional)	

Tabla 7c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Dificultades de relación con el medio en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	36
<i>(bajo peso al nacimiento)</i>	
Tabla 8a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Asma y su tratamiento en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	37
<i>(peso al nacimiento)</i>	
Tabla 8b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Asma y su tratamiento en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	38
<i>(edad gestacional)</i>	
Tabla 8c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Asma y su tratamiento en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	39
<i>(bajo peso al nacimiento)</i>	
Tabla 9a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Reingresos y sus causas observadas de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	40
<i>(peso al nacimiento)</i>	
Tabla 9b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Reingresos y sus causas observadas de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	41
<i>(edad gestacional)</i>	
Tabla 9c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Reingresos y sus causas observadas de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n (%)	42
<i>(bajo peso al nacimiento)</i>	

1. Centros participantes y colaboradores. Coordinadores.

Centros participantes y colaboradores:**H.C.U. SANTIAGO (A Coruña)**

Dra. M^a José Fernández Seara / Dr. José M^a Fraga Bermúdez

H. TXAGORRITXU (Álava)

Dra. María Mercedes Martínez Ayúcar

H. ELCHE (Alicante)

Dr. Josep Mut Buigues / Dr. Fernando Vargas

H.G.U. ALICANTE (Alicante)

Dra. María González Santacruz / Dra. M^a Anne Feret Siguile

H. CABUEÑES (Asturias)

Dra. Adela Rodríguez Fernández

H. CENTRAL ASTURIAS (Asturias)

Dr. C. Moro Bayón / Dra. B. Fernández Colomer

H. CLÍNIC BARCELONA (Barcelona)

Dr. Josep Figuera Aloy / Dr. Francesc Botet Mussons

H. DE GRANOLLERS (Barcelona)

Dr. Israel Anquela Sanz

H. DE LA SANTA CREU I SANT PAU (Barcelona)

Dra. Gemma Ginovart Galiana / Dra. Elisenda Moliner Calderon

H. GERMAN TRIAS I PUJOL (Barcelona)

Dr. Antonio Natal Pujol / Dr. W Coroleu

H. MUTUA DE TERRASSA (Barcelona)

Dr. Ángel Moral García

H. SAN JUAN DE DEU (Barcelona)

Dr. Martín Iriondo Sanz

I. DEXEUS (Barcelona)

Dra. Roser Porta / Dra. Eva Capdevila Cogul

SCIAS-H. BARCELONA (Barcelona)

Dr. Xavier Demestre / Dra. Silvia Martínez

H.G. YAGÜE (Burgos)

Dr. Bruno Alonso Álvarez / Dr. José María Montero Macarro

H. SAN PEDRO DE ALCÁNTARA (Cáceres)

Dra. Ana R. Barrio Sacristán / Dra. M^a Jesús López Cuesta

H. JEREZ (Cádiz)

Dr. J. Ortiz Tardío / Dra. Eugenia Valls Sánchez Puerta

H.U. PUERTA DEL MAR (Cádiz)

Dra. Isabel Benavente Fernández / Dr. Juan Mena Romero

H. CANTABRIA (Cantabria)

Dr. Javier Gómez-Ullate Vergara / Dr. J. Ricardo Galván Robles

H.G. CASTELLÓN (Castellón)

Dr. Ramón Aguilera Olmos / Dr. Ricardo Tosca Segura

H.U. REINA SOFÍA (Córdoba)

Dra. Juana M^a Guzmán Cabañas / Dra. M^a Dolores Huertas Muñoz

H. J. TRUETA (Girona)

Dr. Alberto Trujillo

H.C.U. SAN CECILIO (Granada)

Dra. Ángeles Ruiz Extremera / Dr. Eduardo Narbona.

H. VIRGEN DE LAS NIEVES (Granada)

Dr. Luis Fidel Moltó Ripoll / Dr. José Antonio Hurtado Suazo

H. DONOSTIA (Guipúzcoa)

Dr. Luis Paisán Grisolia

H. JUAN RAMÓN JIMÉNEZ (Huelva)

Dr. David Mora Navarro / Dr. José Ángel Morilla Sánchez

H. SAN PEDRO (La Rioja)

Dra. M^a Yolanda Ruiz del Prado / Dr. Fermín Cucalón Manzanos

H.M.I. DE CANARIAS (Las Palmas)

Dra. Gema E. González-Luis / Dr. Fermín García-Muñoz Rodrigo

H. BIERZO (León)

Dra. M^a Teresa González Martínez

H. LEÓN (León)

Dr. Emilio Álvaro Iglesias / Dr. Fernando Fernandez Calvo

H. U. ARNAU DE VILANOVA (Lleida)

Dr. Eduard Solé Mir / Dr. Jordi Garcia Martí

H. CLÍNICO SAN CARLOS (Madrid)

Dra. Tamara Carrizosa Molina / Dra. Eulalia Mariscal Ramos

H. GETAFE (Madrid)

Dr. Roberto Ortiz Movilla / Dra. Lucía Cabanillas Vilaplana

H. MONTEPRÍNCIPE (Madrid)

Dra. Marta García San Miguel

H. SEVERO OCHOA (Madrid)

Dra. María José Santos Muñoz

H. TORRELODONES (Madrid)

Dra. Isabel Llana Martín / Dr. Alejandro López Escobar

H.G.U. GREGORIO MARAÑÓN (Madrid)

Dra. Amparo Rodríguez Herreras

H.I. LA PAZ (Madrid)

Dr. Jesús Pérez Rodríguez / Dra. Sofía Salas

H. CARLOS HAYA (Málaga)

Dr. Tomás Sánchez Tamayo / Dr. Manuel García del Río

COMPLEJO HOSPITALARIO PONTEVEDRA (Pontevedra)

Dr. Javier Vilas González

H. XERAL VIGO (Pontevedra)

Dra. Ocampo / Dra. Nieves Balado Insunza

H.U. SALAMANCA (Salamanca)

Dra. Pilar García González / Dr. Rubén García Sánchez

H. VIRGEN DE LA MACARENA (Sevilla)

Dra. Mercedes Granero Asencio / Dra. Antonia López Sanz

H.U.I. VIRGEN DEL ROCÍO (Sevilla)

Dra. Carmen Macías Díaz

H.U. CANARIAS (Sta. Cruz de Tenerife)

Dr. Pedro Amadeo Fuster Jorge

H.U. NUESTRA SEÑORA DE CANDELARIA (Sta. Cruz de Tenerife)

Dr. Santiago López Mendoza / Dra. Sabina Romero Ramírez

H. JUAN XXIII (Tarragona)

Dr. Juan Manuel Carretero Bellón

H. VIRGEN DE LA SALUD (Toledo)

Dra. Alicia de Ureta Huertas / Dr. Antonio Arroyos Plana

H.C.U. DE VALENCIA (Valencia)

Dr. Javier Estañ Capell

H.U. LA FE (Valencia)

Dr. Vicente Roqués / Dr. F. Morcillo

H.U. RÍO HORTEGA (Valladolid)

Dra. Sara Marín / Dra. María Fernanda Omaña

H. BASURTO (Vizcaya)

Dr. Gabriel Saitua Iturriaga

H. VIRGEN DE LA CONCHA (Zamora)

Dra. Trinidad Casanueva / Dr. Víctor Marugan

COMISIÓN SEN1500

Coordinación científica:

1. Dr. Josep Figueras Aloy. Hospital Clínic de Barcelona (Barcelona).
2. Dr. Jesús Pérez-Rodríguez. Vicepresidente. Hospital Infantil La Paz (Madrid).
3. Dra. Juana M^a Guzmán Cabañas. Hospital Reina Sofía (Córdoba).
4. Dra. Pilar García González. Hospital Universitario de Salamanca. (Salamanca).
5. Dra. Tamara Carrizosa Molina. Hospital Clínico San Carlos (Madrid).
6. Dra. Sofía Salas. Hospital Infantil La Paz (Madrid).
7. Dra. María José Fernández Seara. Hospital Clínico Universitario de Santiago (A Coruña).
8. Dr. Adolf Valls i Soler. Hospital de Cruces (Vizcaya).

Coordinación epidemiológica:

9. Dra. Cristina Fernández Pérez. Unidad de Apoyo a la Investigación. Hospital Clínico San Carlos (Madrid).

Coordinación informática:

10. Pablo Díaz. INFORMANCE S.L. (Valencia).



2. Metodología.

Toda la información recogida en este informe procede de la base de datos SEN1500 cerrada en **abril de 2010**.

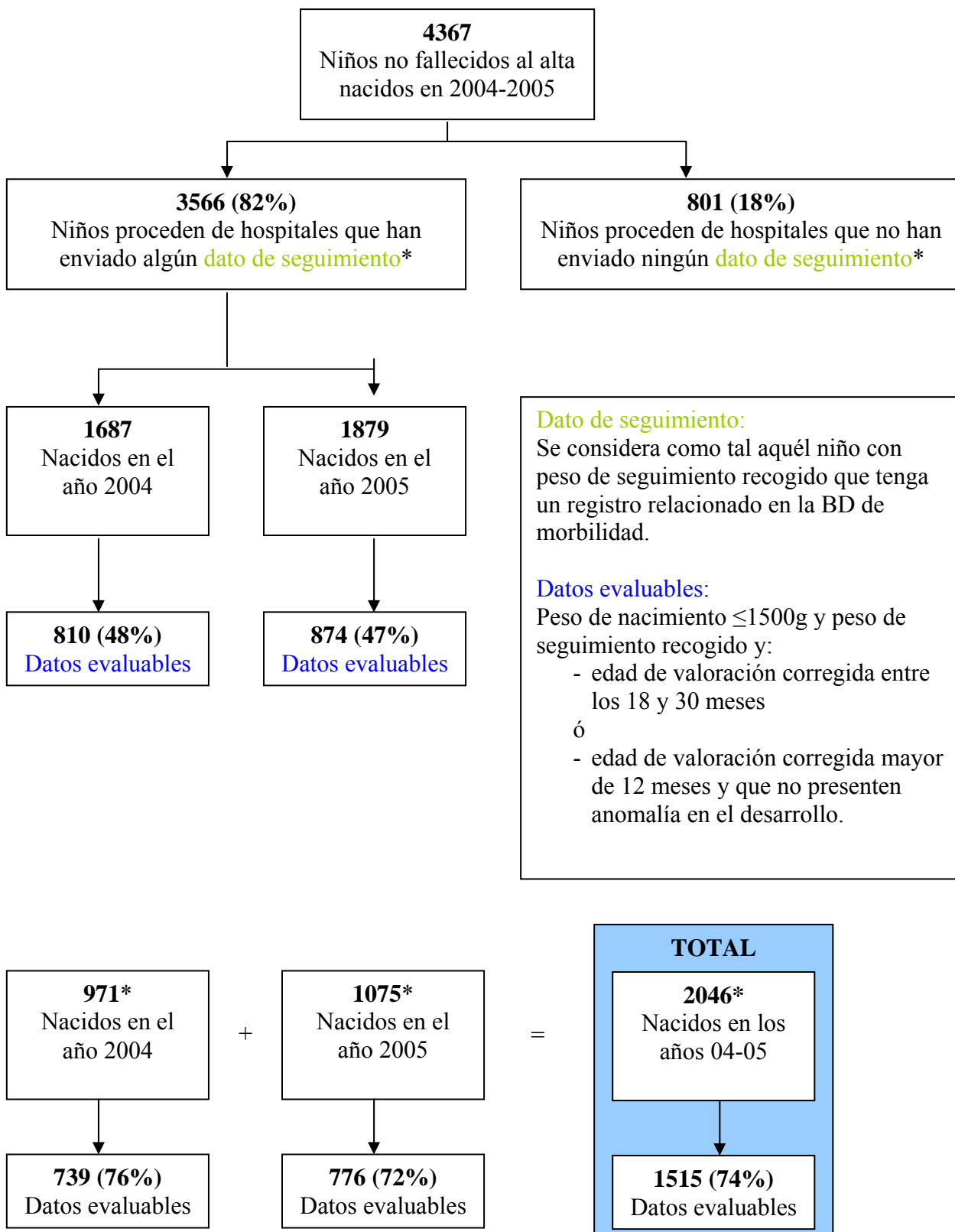
En las tablas del *Análisis de resultados de seguimiento a los dos años de edad corregida 2004-2005*, las variables cualitativas se expresan con sus números absolutos y sus porcentajes globales y por cada grupo de peso.

Los intervalos de peso de 250 g. se escogieron por ser los más utilizados en las bases de datos internacionales, con el fin de facilitar la comparabilidad de este estudio con otros.

En este informe se han considerado como datos evaluables a los niños que tienen recogido el peso de seguimiento (variable de cumplimentación obligatoria en el estudio de seguimiento) y cuyo peso al nacimiento es menor o igual a 1500g. Así mismo, por motivos de comparabilidad, los niños deben tener una edad de valoración corregida entre los 18 y 30 meses o una edad de valoración corregida mayor de 12 meses y no haber presentado anomalías en el seguimiento.

En este informe, para tratar de reducir el sesgo de selección por pérdida de información, sólo se tienen en cuenta los niños de los hospitales que han enviado más del 50% de datos evaluables (descritos en el párrafo anterior). Es decir, los aportados por los hospitales que han podido recoger más del 50% de datos evaluables en cada uno de los años, 2004 y 2005, respectivamente. Por tanto, puede haber hospitales que hayan aportado datos de ambos años o datos de un solo año.

3. Diagrama de flujo de los recién nacidos seleccionados para el seguimiento.



Dato de seguimiento:
Se considera como tal aquel niño con peso de seguimiento recogido que tenga un registro relacionado en la BD de morbilidad.

Datos evaluables:
Peso de nacimiento $\leq 1500g$ y peso de seguimiento recogido y:
- edad de valoración corregida entre los 18 y 30 meses
ó
- edad de valoración corregida mayor de 12 meses y que no presenten anomalía en el desarrollo.

* Nacidos en hospitales que hayan enviado más del 50% de datos evaluables ese año

**4. Resultados de seguimiento a los dos años de edad corregida.
Análisis preliminar de los datos de 2004-2005 por intervalos de peso y
edad gestacional y bajo peso al nacimiento.**

Tabla 1a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500 g; SEN1500. Características perinatales de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Peso al nacimiento en gramos						
	Total (N=1515)	< 501 (N=4)	501-750 (N=109)	751-1000 (N=340)	1001-1250 (N=476)	1251-1500 (N=586)	
Nacidos en hospital	1429 (94.3)	4 (100.0)	98 (89.9)	321 (94.4)	454 (95.4)	552 (94.2)	
Hombres	759 (50.1)	1 (25.0)	43 (39.4)	165 (48.5)	244 (51.3)	306 (52.2)	
Bajo peso al nacimiento para la edad gestacional (*)	534 (35.2)	4 (100.0)	41 (37.6)	94 (27.6)	172 (36.1)	223 (38.1)	
Apgar e intervenciones en sala de partos							
Apgar 5 min.	≤ 3	18 (1.2)	-	2 (1.9)	7 (2.1)	5 (1.1)	4 (0.7)
	4-6	152 (10.2)	-	26 (24.8)	54 (16.2)	35 (7.4)	37 (6.4)
	≥ 7	1320 (88.6)	4 (100.0)	77 (73.3)	272 (81.7)	431 (91.5)	536 (92.9)
Intubación endotraqueal	459 (30.4)	3 (75.0)	70 (64.2)	169 (49.7)	127 (26.8)	90 (15.4)	
Intervenciones respiratorias y morbilidad							
VM a los 28 días	89 (6.0)	2 (50.0)	35 (32.4)	35 (10.3)	13 (2.7)	4 (0.7)	
Oxígeno a las 36 semanas	161 (11.7)	2 (50.0)	40 (37.4)	70 (21.5)	36 (8.1)	13 (2.6)	
Enterocolitis necrotizante	76 (5.0)	-	12 (11.0)	25 (7.4)	17 (3.6)	22 (3.8)	
Neumotorax	42 (2.8)	-	6 (5.5)	11 (3.2)	16 (3.4)	9 (1.5)	
Leucomalacia quística	33 (2.2)	-	2 (1.8)	7 (2.1)	15 (3.2)	9 (1.6)	
HIV grave (III y IV)	60 (4.0)	1 (25.0)	7 (6.5)	19 (5.7)	21 (4.5)	12 (2.1)	
ROP grave (grado>2)	39 (16.0)	-	19 (35.2)	10 (10.1)	9 (16.7)	1 (2.9)	
Sepsis tardía	421 (27.9)	1 (25.0)	60 (55.0)	145 (42.8)	139 (29.4)	76 (13.0)	
Anemia	303 (38.7)	2 (100.0)	42 (79.2)	110 (66.7)	89 (36.2)	60 (18.9)	
Ligadura quirúrgica del ductus	86 (21.2)	1 (50.0)	26 (37.7)	36 (23.2)	19 (15.8)	4 (6.7)	
Supervivencia sin morbilidad	820 (59.4)	2 (50.0)	31 (28.7)	143 (43.9)	270 (60.1)	374 (75.9)	
Ecografía normal al alta	1214 (82.5)	3 (100.0)	81 (75.0)	269 (80.3)	374 (80.1)	487 (87.3)	
(*) según curvas de Alexandre							

Tabla 1b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500 g; SEN1500. Características perinatales de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Edad gestacional al nacimiento en semanas						
	Total (N=1515)	<24 (N=4)	24-25 (N=88)	26-27 (N=245)	28-29 (N=434)	≥ 30 (N=744)	
Nacidos en hospital	1429 (94.3)	3 (75.0)	80 (90.9)	231 (94.3)	409 (94.2)	706 (94.9)	
Hombres	759 (50.1)	2 (50.0)	49 (55.7)	123 (50.2)	217 (50.0)	368 (49.5)	
Bajo peso al nacimiento para la edad gestacional (*)	534 (35.2)	-	3 (3.4)	9 (3.7)	47 (10.8)	475 (63.8)	
Apgar e intervenciones en sala de partos							
Apgar 5 min.	≤ 3	18 (1.2)	1 (33.3)	2 (2.3)	6 (2.5)	6 (1.4)	3 (0.4)
	4-6	152 (10.2)	2 (66.7)	27 (31.0)	39 (16.5)	52 (12.1)	32 (4.4)
	≥ 7	1320 (88.6)	-	58 (66.7)	192 (81.0)	371 (86.5)	699 (95.2)
Intubación endotraqueal	459 (30.4)	2 (50.0)	73 (83.0)	149 (61.1)	156 (36.0)	79 (10.6)	
Intervenciones respiratorias y morbilidad							
VM a los 28 días	89 (6.0)	3 (75.0)	34 (38.6)	31 (12.7)	13 (3.0)	8 (1.1)	
Oxígeno a las 36 semanas	161 (11.7)	1 (25.0)	40 (48.8)	55 (24.4)	46 (11.8)	19 (2.8)	
Enterocolitis necrotizante	76 (5.0)	1 (25.0)	8 (9.1)	8 (3.3)	26 (6.0)	33 (4.4)	
Neumotorax	42 (2.8)	-	5 (5.7)	13 (5.3)	13 (3.0)	11 (1.5)	
Leucomalacia quística	33 (2.2)	-	3 (3.4)	11 (4.5)	11 (2.5)	8 (1.1)	
HIV grave (III y IV)	60 (4.0)	1 (25.0)	12 (13.8)	21 (8.7)	16 (3.7)	10 (1.4)	
ROP grave (grado>2)	39 (16.0)	2 (100.0)	18 (30.0)	9 (12.0)	6 (9.2)	4 (9.5)	
Sepsis tardía	421 (27.9)	4 (100.0)	55 (62.5)	111 (45.7)	116 (26.7)	135 (18.3)	
Anemia	303 (38.7)	2 (100.0)	45 (93.8)	90 (75.6)	96 (41.7)	70 (18.2)	
Ligadura quirúrgica del ductus	86 (21.2)	1 (33.3)	31 (45.6)	35 (23.0)	13 (10.9)	6 (9.4)	
Supervivencia sin morbilidad	820 (59.4)	-	16 (19.3)	91 (39.6)	229 (57.4)	484 (72.9)	
Ecografía normal al alta	1214 (82.5)	4 (100.0)	59 (67.0)	177 (73.8)	351 (82.6)	623 (87.3)	
(*) según curvas de Alexandre							

Tabla 1c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Características perinatales de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)				
	Bajo peso al nacimiento			
	Total (N=1515)	CIR (N=534)	No CIR (N=981)	
Nacidos en hospital	1429 (94.3)	513 (96.1)	916 (93.4)	
Hombres	759 (50.1)	270 (50.6)	489 (49.8)	
Apgar e intervenciones en sala de partos				
Apgar 5 min.	≤ 3	18 (1.2)	2 (0.4)	16 (1.7)
	4-6	152 (10.2)	27 (5.1)	125 (13.0)
	≥ 7	1320 (88.6)	500 (94.5)	820 (85.3)
Intubación endotraqueal	459 (30.4)	71 (13.3)	388 (39.7)	
Intervenciones respiratorias y morbilidad				
VM a los 28 días	89 (6.0)	13 (2.6)	76 (7.8)	
Oxígeno a las 36 semanas	161 (11.7)	27 (5.3)	134 (15.4)	
Enterocolitis necrotizante	76 (5.0)	32 (6.0)	44 (4.5)	
Neumotorax	42 (2.8)	8 (1.5)	34 (3.5)	
Leucomalacia quística	33 (2.2)	5 (1.0)	28 (2.9)	
HIV grave (III y IV)	60 (4.0)	8 (1.5)	52 (5.4)	
ROP grave (grado>2)	39 (16.0)	5 (12.8)	34 (16.6)	
Sepsis tardía	421 (27.9)	110 (20.7)	311 (31.8)	
Anemia	303 (38.7)	66 (24.0)	237 (46.7)	
Ligadura quirúrgica del ductus	86 (21.2)	7 (14.3)	79 (22.1)	
Supervivencia sin morbilidad	820 (59.4)	344 (69.9)	476 (53.6)	
Ecografía normal al alta	1214 (82.5)	441 (86.5)	773 (80.4)	
(*) según curvas de Alexandre				

Tabla 2a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500 g; SEN1500. Percentiles de peso, talla y perímetro craneal en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Peso al nacimiento en gramos					
	Total (N=1515)	< 501 (N=4)	501-750 (N=109)	751-1000 (N=340)	1001-1250 (N=476)	1251-1500 (N=586)
Percentil de peso						
<P3	388 (26.7)	3 (75.0)	66 (62.9)	111 (34.0)	111 (24.7)	97 (17.1)
P3 - P10	279 (19.2)	-	15 (14.3)	75 (23.0)	85 (18.9)	104 (18.3)
P10 - P90	760 (52.4)	1 (25.0)	22 (21.0)	139 (42.6)	246 (54.8)	352 (62.1)
>P90	24 (1.7)	-	2 (1.9)	1 (0.3)	7 (1.6)	14 (2.5)
Percentil de talla						
<P3	215 (15.0)	2 (50.0)	29 (28.2)	57 (17.7)	63 (14.1)	64 (11.5)
P3 - P10	150 (10.5)	1 (25.0)	15 (14.6)	39 (12.1)	48 (10.7)	47 (8.4)
P10 - P90	979 (68.2)	1 (25.0)	58 (56.3)	214 (66.5)	306 (68.3)	400 (71.7)
>P90	91 (6.3)	-	1 (1.0)	12 (3.7)	31 (6.9)	47 (8.4)
Percentil de perímetro craneal						
<P3	226 (16.3)	2 (50.0)	35 (35.0)	57 (18.3)	66 (15.2)	66 (12.3)
P3 - P10	179 (12.9)	2 (50.0)	15 (15.0)	55 (17.6)	55 (12.6)	52 (9.7)
P10 - P90	913 (65.8)	-	49 (49.0)	189 (60.6)	295 (67.8)	380 (70.9)
>P90	69 (5.0)	-	1 (1.0)	11 (3.5)	19 (4.4)	38 (7.1)

Tabla 2b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Percentiles de peso, talla y perímetro craneal en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)						
	Edad gestacional al nacimiento en semanas					
	Total (N=1515)	<24 (N=4)	24-25 (N=88)	26-27 (N=245)	28-29 (N=434)	≥ 30 (N=744)
Percentil de peso						
<P3	388 (26.7)	3 (75.0)	37 (43.5)	65 (28.4)	79 (19.1)	204 (28.4)
P3 - P10	279 (19.2)	1 (25.0)	14 (16.5)	51 (22.3)	67 (16.2)	146 (20.3)
P10 - P90	760 (52.4)	-	32 (37.6)	108 (47.2)	257 (62.1)	363 (50.5)
>P90	24 (1.7)	-	2 (2.4)	5 (2.2)	11 (2.7)	6 (0.8)
Percentil de talla						
<P3	215 (15.0)	1 (25.0)	14 (16.9)	28 (12.4)	50 (12.2)	122 (17.1)
P3 - P10	150 (10.5)	-	9 (10.8)	23 (10.2)	32 (7.8)	86 (12.0)
P10 - P90	979 (68.2)	3 (75.0)	57 (68.7)	163 (72.4)	289 (70.7)	467 (65.4)
>P90	91 (6.3)	-	3 (3.6)	11 (4.9)	38 (9.3)	39 (5.5)
Percentil de perímetro craneal						
<P3	226 (16.3)	2 (50.0)	16 (19.3)	43 (19.3)	52 (13.3)	113 (16.5)
P3 - P10	179 (12.9)	1 (25.0)	18 (21.7)	34 (15.2)	41 (10.5)	85 (12.4)
P10 - P90	913 (65.8)	1 (25.0)	48 (57.8)	132 (59.2)	273 (69.8)	459 (66.9)
>P90	69 (5.0)	-	1 (1.2)	14 (6.3)	25 (6.4)	29 (4.2)

Tabla 2c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500\text{g}$; SEN1500. Percentiles de peso, talla y perímetro craneal en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)			
	Bajo peso al nacimiento		
	Total (N=1515)	CIR (N=534)	No CIR (N=981)
Percentil de peso			
<P3	388 (26.7)	206 (40.2)	182 (19.4)
P3 - P10	279 (19.2)	112 (21.8)	167 (17.8)
P10 - P90	760 (52.4)	192 (37.4)	568 (60.6)
>P90	24 (1.7)	3 (0.6)	21 (2.2)
Percentil de talla			
<P3	215 (15.0)	124 (24.1)	91 (9.9)
P3 - P10	150 (10.5)	75 (14.6)	75 (8.1)
P10 - P90	979 (68.2)	297 (57.8)	682 (74.0)
>P90	91 (6.3)	18 (3.5)	73 (7.9)
Percentil de perímetro craneal			
<P3	226 (16.3)	101 (20.4)	125 (14.0)
P3 - P10	179 (12.9)	80 (16.2)	99 (11.1)
P10 - P90	913 (65.8)	301 (60.8)	612 (68.6)
>P90	69 (5.0)	13 (2.6)	56 (6.3)

Tabla 3a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Intervenciones tempranas requeridas por los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)						
	Peso al nacimiento en gramos					
	Total (N=1515)	< 501 (N=4)	501-750 (N=109)	751-1000 (N=340)	1001-1250 (N=476)	1251-1500 (N=586)
Estimulación neurosensorial	427 (28.3)	2 (50.0)	65 (59.6)	127 (37.4)	117 (24.8)	116 (19.9)
Fisioterapia	305 (20.9)	2 (50.0)	48 (45.7)	86 (26.7)	97 (21.0)	72 (12.7)
Psicólogo	226 (16.7)	-	35 (38.5)	57 (19.6)	75 (17.4)	59 (11.0)
Otro tipo de atención temprana	149 (10.8)	-	27 (27.6)	47 (15.3)	39 (8.9)	36 (6.7)
Alguna atención temprana (*)	569 (39.1)	2 (50.0)	77 (72.6)	157 (47.9)	177 (38.8)	156 (27.8)
(*) Niños que reciben algún tipo de las atenciones tempranas anteriores (estimulación neurosensorial, fisioterapia, psicólogo, otras)						

		Edad gestacional al nacimiento en semanas				
		Total (N=1515)	<24 (N=4)	24-25 (N=88)	26-27 (N=245)	28-29 (N=434)
Estimulación neurosensorial	427 (28.3)	3 (75.0)	50 (56.8)	109 (44.7)	95 (22.0)	170 (22.9)
Fisioterapia	305 (20.9)	3 (75.0)	39 (46.4)	87 (37.5)	70 (16.6)	106 (14.8)
Psicólogo	226 (16.7)	1 (25.0)	19 (25.7)	52 (25.6)	64 (16.3)	90 (13.3)
Otro tipo de atención temprana	149 (10.8)	1 (25.0)	17 (21.5)	39 (18.4)	38 (9.5)	54 (7.9)
Alguna atención temprana (*)	569 (39.1)	4 (100.0)	62 (71.3)	139 (59.7)	136 (32.9)	228 (31.8)
(*) Niños que reciben algún tipo de las atenciones tempranas anteriores (estimulación neurosensorial, fisioterapia, psicólogo, otras)						

Tabla 3b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Intervenciones tempranas requeridas por los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Bajo peso al nacimiento		
	Total (N=1515)	CIR (N=534)	No CIR (N=981)
Estimulación neurosensorial	427 (28.3)	143 (26.8)	284 (29.1)
Fisioterapia	305 (20.9)	94 (18.3)	211 (22.4)
Psicólogo	226 (16.7)	80 (16.5)	146 (16.9)
Otro tipo de atención temprana	149 (10.8)	49 (9.9)	100 (11.3)
Alguna atención temprana (*)	569 (39.1)	189 (36.6)	380 (40.5)

(*) Niños que reciben algún tipo de las atenciones tempranas anteriores (estimulación neurosensorial, fisioterapia, psicólogo, otras)

Tabla 4a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500g; SEN1500. Alteraciones motoras de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)						
	Peso al nacimiento en gramos					
	Total (N=1515)	< 501 (N=4)	501-750 (N=109)	751-1000 (N=340)	1001-1250 (N=476)	1251-1500 (N=586)
Dificultad para caminar	110 (7.3)	-	16 (14.7)	24 (7.1)	39 (8.2)	31 (5.3)
Imposibilidad para caminar sin ayuda	35 (32.7)	-	5 (31.3)	8 (34.8)	13 (35.1)	9 (29.0)
Dificultad para sentarse	18 (1.2)	-	5 (4.6)	3 (0.9)	7 (1.5)	3 (0.5)
Imposibilidad para sentarse	10 (62.5)	-	4 (80.0)	2 (66.7)	2 (40.0)	2 (66.7)
Dificultad para el uso de las manos	45 (3.0)	-	8 (7.4)	4 (1.2)	21 (4.4)	12 (2.1)
Imposibilidad para comer por si solo	19 (45.2)	-	6 (75.0)	2 (50.0)	4 (21.1)	7 (63.6)
Dificultad en el control de la cabeza	9 (0.6)	-	2 (1.8)	1 (0.3)	3 (0.6)	3 (0.5)
Imposibilidad de controlar la cabeza sin soporte	3 (42.9)	-	-	-	1 (100.0)	2 (66.7)
Algún trastorno motor (*)	113 (7.5)	-	16 (14.7)	24 (7.1)	42 (8.9)	31 (5.3)

(*) Niños que presentan alguna alteración motora de las anteriores (caminar, sentarse, uso de las manos y/o control de la cabeza)

Tabla 4b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Alteraciones motoras de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Edad gestacional al nacimiento en semanas					
	Total (N=1515)	<24 (N=4)	24-25 (N=88)	26-27 (N=245)	28-29 (N=434)	≥ 30 (N=744)
Dificultad para caminar	110 (7.3)	1 (25.0)	11 (12.5)	30 (12.2)	24 (5.5)	44 (5.9)
Imposibilidad para caminar sin ayuda	35 (32.7)	-	6 (54.5)	7 (24.1)	8 (34.8)	14 (32.6)
Dificultad para sentarse	18 (1.2)	-	3 (3.4)	6 (2.4)	5 (1.2)	4 (0.5)
Imposibilidad para sentarse	10 (62.5)	-	3 (100.0)	3 (50.0)	3 (75.0)	1 (33.3)
Dificultad para el uso de las manos	45 (3.0)	-	4 (4.5)	10 (4.1)	15 (3.5)	16 (2.2)
Imposibilidad para comer por si solo	19 (45.2)	-	3 (75.0)	1 (11.1)	6 (42.9)	9 (60.0)
Dificultad en el control de la cabeza	9 (0.6)	-	2 (2.3)	2 (0.8)	3 (0.7)	2 (0.3)
Imposibilidad de controlar la cabeza sin soporte	3 (42.9)	-	-	-	2 (100.0)	1 (50.0)
Algún trastorno motor (*)	113 (7.5)	1 (25.0)	11 (12.5)	31 (12.7)	25 (5.8)	45 (6.1)

(*) Niños que presentan alguna alteración motora de las anteriores (caminar, sentarse, uso de las manos y/o control de la cabeza)

Tabla 4c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500 g; SEN1500. Alteraciones motoras de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Bajo peso al nacimiento		
	Total (N=1515)	CIR (N=534)	No CIR (N=981)
Dificultad para caminar	110 (7.3)	31 (5.8)	79 (8.1)
Imposibilidad para caminar sin ayuda	35 (32.7)	10 (33.3)	25 (32.5)
Dificultad para sentarse	18 (1.2)	4 (0.7)	14 (1.4)
Imposibilidad para sentarse	10 (62.5)	2 (50.0)	8 (66.7)
Dificultad para el uso de las manos	45 (3.0)	13 (2.4)	32 (3.3)
Imposibilidad para comer por si solo	19 (45.2)	9 (75.0)	10 (33.3)
Dificultad en el control de la cabeza	9 (0.6)	2 (0.4)	7 (0.7)
Imposibilidad de controlar la cabeza sin soporte	3 (42.9)	1 (50.0)	2 (40.0)
Algún trastorno motor (*)	113 (7.5)	32 (6.0)	81 (8.3)

(*) Niños que presentan alguna alteración motora de las anteriores (caminar, sentarse, uso de las manos y/o control de la cabeza)

Tabla 5a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500g; SEN1500. Desarrollo normal para su edad corregida de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)						
	Peso al nacimiento en gramos					
	Total (N=1515)	< 501 (N=4)	501-750 (N=109)	751-1000 (N=340)	1001-1250 (N=476)	1251-1500 (N=586)
Desarrollo normal para su edad corregida						
Desarrollo normal para su edad corregida	1208 (87.3)	3 (100.0)	68 (68.7)	265 (85.8)	376 (87.4)	496 (91.5)

Tabla 5b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500 g; SEN1500. Desarrollo normal para su edad corregida de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Edad gestacional al nacimiento en semanas					
	Total (N=1515)	<24 (N=4)	24-25 (N=88)	26-27 (N=245)	28-29 (N=434)	≥ 30 (N=744)
Desarrollo normal para su edad corregida						
Desarrollo normal para su edad corregida	1208 (87.3)	3 (75.0)	60 (72.3)	176 (80.7)	356 (89.7)	613 (90.0)

Tabla 5c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Desarrollo normal para su edad corregida de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Bajo peso al nacimiento		
	Total (N=1515)	CIR (N=534)	No CIR (N=981)
<i>Desarrollo normal para su edad corregida</i>			
Desarrollo normal para su edad corregida	1208 (87.3)	425 (87.6)	783 (87.2)

Tabla 6a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500g; SEN1500. Parálisis cerebral en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)						
	Peso al nacimiento en gramos					
	Total (N=1515)	< 501 (N=4)	501-750 (N=109)	751-1000 (N=340)	1001-1250 (N=476)	1251-1500 (N=586)
Parálisis cerebral	72 (4.8)	-	9 (8.3)	13 (3.8)	30 (6.4)	20 (3.4)
Diplegía	25 (37.3)	-	2 (22.2)	9 (75.0)	8 (27.6)	6 (35.3)
Hemiplegía	21 (31.3)	-	-	1 (8.3)	15 (51.7)	5 (29.4)
Cuadriplegía	12 (17.9)	-	4 (44.4)	1 (8.3)	4 (13.8)	3 (17.6)
Atetoide	1 (1.5)	-	-	-	1 (3.4)	-
Inclasificable / Mixta	8 (11.9)	-	3 (33.3)	1 (8.3)	1 (3.4)	3 (17.6)

Tabla 6b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Parálisis cerebral en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Edad gestacional al nacimiento en semanas					
	Total (N=1515)	<24 (N=4)	24-25 (N=88)	26-27 (N=245)	28-29 (N=434)	≥ 30 (N=744)
Parálisis cerebral	72 (4.8)	-	7 (8.0)	22 (9.0)	21 (4.9)	22 (3.0)
Diplegía	25 (37.3)	-	5 (71.4)	8 (38.1)	5 (27.8)	7 (33.3)
Hemiplegía	21 (31.3)	-	-	9 (42.9)	7 (38.9)	5 (23.8)
Cuadriplegía	12 (17.9)	-	2 (28.6)	1 (4.8)	4 (22.2)	5 (23.8)
Atetoide	1 (1.5)	-	-	1 (4.8)	-	-
Inclasificable / Mixta	8 (11.9)	-	-	2 (9.5)	2 (11.1)	4 (19.0)

Tabla 6c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500 g; SEN1500. Parálisis cerebral en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Bajo peso al nacimiento		
	Total (N=1515)	CIR (N=534)	No CIR (N=981)
Parálisis cerebral	72 (4.8)	16 (3.0)	56 (5.7)
Tipo de parálisis cerebral			
Diplegía	25 (37.3)	2 (14.3)	23 (43.4)
Hemiplegia	21 (31.3)	4 (28.6)	17 (32.1)
Cuadriplegía	12 (17.9)	4 (28.6)	8 (15.1)
Atetoide	1 (1.5)	-	1 (1.9)
Inclasificable / Mixta	8 (11.9)	4 (28.6)	4 (7.5)

Tabla 7a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500g; SEN1500. Dificultades de relación con el medio en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)						
	Peso al nacimiento en gramos					
	Total (N=1515)	< 501 (N=4)	501-750 (N=109)	751-1000 (N=340)	1001-1250 (N=476)	1251-1500 (N=586)
Algún tipo de déficit visual	64 (4.8)	-	9 (10.3)	16 (5.5)	22 (5.1)	17 (3.2)
Ciego o solo ve la luz en los dos ojos	3 (5.4)	-	-	1 (7.1)	1 (5.0)	1 (7.7)
Algún tipo de déficit de audición	46 (3.1)	-	7 (6.5)	20 (6.0)	11 (2.4)	8 (1.4)
Pérdida >90 db en ambos oídos	2 (5.7)	-	1 (16.7)	1 (5.6)	-	-
Algún tipo de déficit de comunicación	96 (6.3)	-	18 (16.5)	25 (7.4)	24 (5.1)	29 (4.9)
Incapaz de comprender palabras/signos en situaciones cariñosas	13 (14.1)	-	3 (16.7)	-	5 (23.8)	5 (17.2)
Algún tipo de déficit de expresión	279 (18.5)	2 (50.0)	43 (39.4)	67 (19.8)	79 (16.7)	88 (15.0)
No vocalización	17 (6.3)	-	4 (9.3)	4 (6.1)	7 (9.2)	2 (2.4)
Algún tipo de dificultad de relación con el medio (*)	348 (25.3)	2 (50.0)	45 (45.9)	91 (29.9)	102 (23.8)	108 (20.1)

(*) Niños que presentan alguna de las dificultades anteriores (visual, audición, comunicación o expresión)

Tabla 7b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Dificultades de relación con el medio en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Edad gestacional al nacimiento en semanas					
	Total (N=1515)	<24 (N=4)	24-25 (N=88)	26-27 (N=245)	28-29 (N=434)	≥ 30 (N=744)
Algún tipo de déficit visual	64 (4.8)	1 (25.0)	6 (8.1)	14 (6.8)	21 (5.5)	22 (3.3)
Ciego o solo ve la luz en los dos ojos	3 (5.4)	-	-	-	3 (15.0)	-
Algún tipo de déficit de audición	46 (3.1)	-	8 (9.1)	15 (6.2)	7 (1.7)	16 (2.2)
Pérdida >90 db en ambos oídos	2 (5.7)	-	1 (14.3)	1 (7.7)	-	-
Algún tipo de déficit de comunicación	96 (6.3)	1 (25.0)	16 (18.2)	19 (7.8)	22 (5.1)	38 (5.1)
Incapaz de comprender palabras/signos en situaciones cariñosas	13 (14.1)	-	2 (13.3)	2 (10.5)	3 (14.3)	6 (16.7)
Algún tipo de déficit de expresión	279 (18.5)	1 (25.0)	34 (38.6)	60 (24.7)	65 (15.1)	119 (16.0)
No vocalización	17 (6.3)	-	2 (5.9)	5 (8.3)	6 (9.8)	4 (3.5)
Algún tipo de dificultad de relación con el medio (*)	348 (25.3)	2 (50.0)	37 (46.3)	79 (36.2)	85 (21.9)	145 (21.3)

(*) Niños que presentan alguna de las dificultades anteriores (visual, audición, comunicación o expresión)

Tabla 7c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Dificultades de relación con el medio en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)			
	Bajo peso al nacimiento		
	Total (N=1515)	CIR (N=534)	No CIR (N=981)
Algún tipo de déficit visual	64 (4.8)	17 (3.6)	47 (5.4)
Ciego o solo ve la luz en los dos ojos	3 (5.4)	1 (7.7)	2 (4.7)
Algún tipo de déficit de audición	46 (3.1)	14 (2.7)	32 (3.3)
Pérdida >90 db en ambos oídos	2 (5.7)	-	2 (8.3)
Algún tipo de déficit de comunicación	96 (6.3)	31 (5.8)	65 (6.6)
Incapaz de comprender palabras/signos en situaciones cariñosas	13 (14.1)	5 (16.7)	8 (12.9)
Algún tipo de déficit de expresión	279 (18.5)	100 (18.7)	179 (18.4)
No vocalización	17 (6.3)	5 (5.2)	12 (6.9)
Algún tipo de dificultad de relación con el medio (*)	348 (25.3)	117 (24.1)	231 (26.0)

(*) Niños que presentan alguna de las dificultades anteriores (visual, audición, comunicación o expresión)

Tabla 8a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500g; SEN1500. Asma y su tratamiento en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)						
	Peso al nacimiento en gramos					
	Total (N=1515)	< 501 (N=4)	501-750 (N=109)	751-1000 (N=340)	1001-1250 (N=476)	1251-1500 (N=586)
Asma	199 (14.6)	2 (50.0)	19 (21.6)	64 (21.6)	53 (12.2)	61 (11.4)
Requiere tratamiento	161 (81.3)	2 (100.0)	17 (89.5)	50 (78.1)	40 (76.9)	52 (85.2)

Tabla 8b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500\text{g}$; SEN1500. Asma y su tratamiento en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Edad gestacional al nacimiento en semanas					
	Total (N=1515)	<24 (N=4)	24-25 (N=88)	26-27 (N=245)	28-29 (N=434)	≥ 30 (N=744)
Asma	199 (14.6)	1 (25.0)	17 (23.3)	47 (22.1)	57 (14.5)	77 (11.4)
Requiere tratamiento	161 (81.3)	1 (100.0)	14 (82.4)	37 (78.7)	44 (77.2)	65 (85.5)

Tabla 8c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500 g; SEN1500. Asma y su tratamiento en los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)

	Bajo peso al nacimiento		
	Total (N=1515)	CIR (N=534)	No CIR (N=981)
Asma	199 (14.6)	54 (11.3)	145 (16.4)
Requiere tratamiento	161 (81.3)	47 (88.7)	114 (78.6)

Tabla 9a. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Reingresos y sus causas observadas de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)						
	Peso al nacimiento en gramos					
	Total (N=1515)	< 501 (N=4)	501-750 (N=109)	751-1000 (N=340)	1001-1250 (N=476)	1251-1500 (N=586)
Algún reingreso	437 (28,8)	2 (50,0)	42 (38,5)	114 (33,5)	147 (30,9)	132 (22,5)
Más de un reingreso	142 (32,5)	1 (50,0)	15 (35,7)	42 (36,8)	47 (32,0)	37 (28,0)
Primer reingreso						
Principales causas						
Respiratorio	91 (34,9)	1 (100,0)	7 (31,8)	24 (36,4)	26 (28,0)	33 (41,8)
Infeccioso	78 (29,9)	-	6 (27,3)	17 (25,8)	31 (33,3)	24 (30,4)
Quirúrgico	60 (23,0)	-	6 (27,3)	14 (21,2)	27 (29,0)	13 (16,5)
Gastrointestinal	28 (10,7)	-	3 (13,6)	8 (12,1)	8 (8,6)	9 (11,4)
Cardiaco	2 (0,8)	-	-	2 (3,0)	-	-
Neurologico	2 (0,8)	-	-	1 (1,5)	1 (1,1)	-
Segundo reingreso						
Principales causas						
Respiratorio	26 (37,1)	-	-	14 (60,9)	4 (17,4)	8 (42,1)
Infeccioso	22 (31,4)	-	1 (20,0)	7 (30,4)	10 (43,5)	4 (21,1)
Quirúrgico	14 (20,0)	-	2 (40,0)	1 (4,3)	7 (30,4)	4 (21,1)
Gastrointestinal	5 (7,1)	-	1 (20,0)	-	2 (8,7)	2 (10,5)
Neurologico	2 (2,9)	-	1 (20,0)	1 (4,3)	-	-
Cardiaco	1 (1,4)	-	-	-	-	1 (5,3)
Tercer reingreso						
Principales causas						
Respiratorio	10 (41,7)	-	1 (100,0)	4 (44,4)	2 (33,3)	3 (37,5)
Infeccioso	9 (37,5)	-	-	5 (55,6)	1 (16,7)	3 (37,5)
Quirúrgico	4 (16,7)	-	-	-	3 (50,0)	1 (12,5)
Gastrointestinal	1 (4,2)	-	-	-	-	1 (12,5)
Cardiaco	-	-	-	-	-	-
Neurologico	-	-	-	-	-	-
Cuarto reingreso						
Principales causas						
Respiratorio	6 (54,5)	-	1 (50,0)	1 (50,0)	3 (75,0)	1 (33,3)
Infeccioso	2 (18,2)	-	-	-	1 (25,0)	1 (33,3)
Quirúrgico	2 (18,2)	-	1 (50,0)	-	-	1 (33,3)
Gastrointestinal	1 (9,1)	-	-	1 (50,0)	-	-
Cardiaco	-	-	-	-	-	-
Neurologico	-	-	-	-	-	-

Tabla 9b. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento $\leq 1500g$; SEN1500. Reingresos y sus causas observadas de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)						
	Edad gestacional al nacimiento en semanas					
	Total (N=1515)	<24 (N=4)	24-25 (N=88)	26-27 (N=245)	28-29 (N=434)	≥ 30 (N=744)
Algún reingreso	437 (28,8)	3 (75,0)	45 (51,1)	77 (31,4)	118 (27,2)	194 (26,1)
Más de un reingreso	142 (32,5)	1 (33,3)	14 (31,1)	36 (46,8)	39 (33,1)	52 (26,8)
Primer reingreso						
Principales causas						
Respiratorio	91 (34,9)	-	10 (35,7)	18 (52,9)	28 (37,3)	35 (28,7)
Infecioso	78 (29,9)	1 (50,0)	8 (28,6)	4 (11,8)	27 (36,0)	38 (31,1)
Quirúrgico	60 (23,0)	-	4 (14,3)	8 (23,5)	16 (21,3)	32 (26,2)
Gastrointestinal	28 (10,7)	1 (50,0)	4 (14,3)	3 (8,8)	3 (4,0)	17 (13,9)
Cardiaco	2 (0,8)	-	2 (7,1)	-	-	-
Neurologico	2 (0,8)	-	-	1 (2,9)	1 (1,3)	-
Segundo reingreso						
Principales causas						
Respiratorio	26 (37,1)	-	1 (20,0)	9 (40,9)	9 (60,0)	7 (25,9)
Infecioso	22 (31,4)	-	2 (40,0)	8 (36,4)	4 (26,7)	8 (29,6)
Quirúrgico	14 (20,0)	1 (100,0)	1 (20,0)	3 (13,6)	1 (6,7)	8 (29,6)
Gastrointestinal	5 (7,1)	-	-	1 (4,5)	-	4 (14,8)
Neurologico	2 (2,9)	-	1 (20,0)	1 (4,5)	-	-
Cardiaco	1 (1,4)	-	-	-	1 (6,7)	-
Tercer reingreso						
Principales causas						
Respiratorio	10 (41,7)	-	3 (100,0)	2 (33,3)	3 (37,5)	2 (28,6)
Infecioso	9 (37,5)	-	-	3 (50,0)	4 (50,0)	2 (28,6)
Quirúrgico	4 (16,7)	-	-	1 (16,7)	-	3 (42,9)
Gastrointestinal	1 (4,2)	-	-	-	1 (12,5)	-
Cardiaco	-	-	-	-	-	-
Neurologico	-	-	-	-	-	-
Cuarto reingreso						
Principales causas						
Respiratorio	6 (54,5)	-	-	-	2 (66,7)	4 (57,1)
Infecioso	2 (18,2)	-	-	-	-	2 (28,6)
Quirúrgico	2 (18,2)	-	1 (100,0)	-	-	1 (14,3)
Gastrointestinal	1 (9,1)	-	-	-	1 (33,3)	-
Cardiaco	-	-	-	-	-	-
Neurologico	-	-	-	-	-	-

Tabla 9c. Seguimiento de los niños con peso al nacimiento ≤ 1500g; SEN1500. Reingresos y sus causas observadas de los niños con seguimiento a los dos años de edad corregida. Años 2004 y 2005. n(%)				
	Bajo peso al nacimiento			
	Total (N=1515)	CIR (N=534)	No CIR (N=981)	
Algún reingreso	437 (28.8)	153 (28.7)	284 (29.0)	
Más de un reingreso	142 (32.5)	45 (29.4)	97 (34.2)	
Primer reingreso				
Principales causas	Respiratorio	91 (34,9)	27 (28,1)	64 (38,8)
	Infeccioso	78 (29,9)	31 (32,3)	47 (28,5)
	Quirúrgico	60 (23,0)	24 (25,0)	36 (21,8)
	Gastrointestinal	28 (10,7)	13 (13,5)	15 (9,1)
	Cardiaco	2 (0,8)	-	2 (1,2)
	Neurologico	2 (0,8)	1 (1,0)	1 (0,6)
Segundo reingreso				
Principales causas	Respiratorio	26 (37,1)	6 (26,1)	20 (42,6)
	Infeccioso	22 (31,4)	8 (34,8)	14 (29,8)
	Quirúrgico	14 (20,0)	7 (30,4)	7 (14,9)
	Gastrointestinal	5 (7,1)	2 (8,7)	3 (6,4)
	Neurologico	2 (2,9)	-	2 (4,3)
	Cardiaco	1 (1,4)	-	1 (2,1)
Tercer reingreso				
Principales causas	Respiratorio	10 (41,7)	2 (33,3)	8 (44,4)
	Infeccioso	9 (37,5)	1 (16,7)	8 (44,4)
	Quirúrgico	4 (16,7)	3 (50,0)	1 (5,6)
	Gastrointestinal	1 (4,2)	-	1 (5,6)
	Cardiaco	-	-	-
	Neurologico	-	-	-
Cuarto reingreso				
Principales causas	Respiratorio	6 (54,5)	4 (80,0)	2 (33,3)
	Infeccioso	2 (18,2)	1 (20,0)	1 (16,7)
	Quirúrgico	2 (18,2)	-	2 (33,3)
	Gastrointestinal	1 (9,1)	-	1 (16,7)
	Cardiaco	-	-	-
	Neurologico	-	-	-

