

Novedades **SEN1500**

Grupo de Redes Neonatales de la SEN



Grupo de Redes Neonatales de la SEN

Coordinador

- J.Figueras Aloy

SEN1500

- Morbimortalidad y Seguimiento 2 años

- J.Pérez-Rodríguez
- J.M^oGuzmán Cabañas
- P.García González
- T.Carrizosa Molina
- S.Salas
- MJ.Fernández Seara

- Relaciones con ENN

- A.Valls i Soler

NEOSOFT-SEN

- V.Roqués
- G.González Luís
- I.Anquela Sanz
- M.Cidrás Pidre
- T.Sánchez Tamayo

Relaciones con VON

- X.Carbonell Estrany
- M.Thió

Unidad de Apoyo

- C.Fernández
- P.Díaz (Informance)
- LM.Molinero (Alce)

¡BIENVENIDOS a SEN1500!

- H.Guadalajara (nº 91)
- H. San Llázter. Palma de Mallorca (nº 92)
- H.Torrecárdenas. Almería

Reunión de coordinadores de SEN1500

Estimados amigos,
Los principales acuerdos adoptados el 6-julio-2010 fueron:

1. Memorias de Seguimiento a 2 años de los nacidos en 2004-2005. El 15 de julio 2010 estarán colgadas en la WEB de Informance, tanto la Global como la Propia de cada hospital. Abbott procederá a la distribución en formato papel de la Memoria global a los hospitales que lo deseen.

2. Propuestas de mejoras para las futuras Memorias:
- **Morbimortalidad 2010:** cambiar las curvas perinatales de Alexander por las de Olsen (Pediatrics, 2010); reconsiderar el concepto de CIR y de otras variables. Los Factores socioeconómicos se rellenarán sólo por los hospitales que lo deseen.

- **Seguimiento a 2 años:** en espera de una reforma en profundidad de las variables a recoger (a pactar con el Grupo de Neosoft-SEN), se insistirá en posibles mejoras en la cali-

dad de recogida de los datos.

3. Actitud a adoptar ante las nuevas variables introducidas por la VON. En la VON exigen 6 nuevas variables desde el 1 de enero de 2011. Se trata de: "CPAP nasal durante la reanimación en sala de partos" (ya se recoge) y datos a 36 semanas: "Ventilación convencional", "VAFO", "Alto flujo nasal", "sIMV nasal" y "CPAP nasal". Las variables nuevas irán en la pestaña de EuroNeoNet / VON, para que sean rellenadas sólo por los interesados.

4. Compatibilidad entre SEN1500 y Neosoft-SEN. Ya es casi total. Para **Enviar casos a SEN1500 desde Neosoft**, instalad la última versión de Neosoft-SEN (4.0.3) y cargad los parches necesarios. Se está preparando una nueva funcionalidad en Neosoft para "Exportar caso de SEN1500" e "Importar caso de SEN1500".
¡Feliz verano a todos!

Josep Figueras Aloy

Protocolos Específicos de SEN1500

1. Solicitudes pendientes de trámites y evaluación: 0

2. Trabajos en realización.

- "Morbimortalidad SEN1500 2006-2008". J.M^oGuzmán, M^oJ.Párraga, A.Remesal, F.Benito, J.Pérez-Rodríguez, C.Fernández, E.Escribano

- "Incidencia, Morbilidad, Mortalidad y Valoración de la curva de peso postnatal de los CIR menores de 1500 en los años 2002 a 2009". Juana M^oGuzmán Cabañas, M^o.Dolores Ruiz González, Mercedes Gil Campos, Elisa Muñoz Gomariz, N.del Prado

- "Benchmarking de HVH con hospitales con más de 100 menores 1500 g al año". S.Salcedo, A.Fina, J. Perapoch

3. Presentación en Congresos:

- "Morbimortalidad de los menores de 1000 g en Andalucía". T.Sánchez, M.García del Río, E.Salguero

- "Comparación de la morbilidad en RNMBP entre Japón y España". A.Valls, I.López Heredia, A.Rodríguez Serna, C.Rosa Pallás

- "Morbimortalidad de <1500 g durante 2002-2008 en Andalucía". T.Sánchez, E.Salguero, G.Lastra

4. Trabajos publicados: 6

¡¡¡RECORDAD!!!

- Enviar los **neonatos del segundo semestre del 2009** antes de **31 Julio 2010**

- Enviar el **Seguimiento a los dos años de EC de todos los nacidos en el 2007** antes de **30 Noviembre 2010**

- Los **Hospitales que estén en la VON** deben enviar los **neonatos del primer semestre de 2010** antes de **15 Septiembre 2010**

Hospitales del SEN1500 Group de la Vermont Oxford Network (VON)

- H. Clínic. Barcelona
- H. La Paz . Madrid
- H. Clínico. Salamanca
- H. Joan XXIII. Tarragona
- H. Clínico San Carlos. Madrid
- H. de Canarias. Santa Cruz de Tenerife
- H. M.I. de Canarias. Las Palmas
- H. Central de Asturias. Oviedo
- H. de Basurto. Bilbao
- H. Virgen del Rocío. Sevilla
- H. Sant Joan de Déu. Barcelona



"No puedo cambiar la dirección del viento, pero sí ajustar mis velas para llegar siempre a mi destino"

James Deam

Hospitales participantes en EuroNeoNet

- H. de Navarra, Pamplona
- H. de Asturias
- H. Dexeus, Barcelona
- H. de Valme, Sevilla
- H. 12 de Octubre, Madrid
- H. Clínic de Barcelona
- H. Clínic S.Cecilio, Granada
- H. de Basurto, Bilbao
- H. de Bierzo, Ponferrada
- H. de Cabueñes, Gijón
- H. de Cantabria, Santander
- H. de Cruces, Baracaldo
- H. de Donostia, San Sebastián
- H. de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
- H. de León
- H. de Móstoles
- H. de Terrassa
- H. de Txagorritxu, Vitoria
- H. de Zumarraga
- H. G. de Castellón de la Plana
- H. G. de Granollers
- H. General Yagüe, Burgos
- H. Germans Trias i Pujol, Badalona
- H. La Paz, Madrid
- H. Joan XXIII, Tarragona
- H. Juan R.Jiménez, Huelva
- H. Materno Infantil, Las Palmas de Gran Canaria
- H. Montepíncipe, Boadilla del Monte
- H. Parc Taulí, Sabadell
- H. Rio Hortega, Valladolid
- H. San Pedro de Alcántara, Cáceres
- H. S. Joan de Déu, Barcelona
- H. Severo Ochoa, Leganés
- H. de Granada
- H. Josep Trueta, Girona
- H. Son Dureta, Palma de Mallorca
- H. de Salamanca
- H. Miguel Servet, Zaragoza
- H. U. Reina Sofía, Córdoba
- H. Virgen de la Macarena, Sevilla
- H. Virgen de la Salud, Toledo
- H. Virgen del Camino, Pamplona
- H. Virgen del Rocío, Sevilla

Nueva versión 5.4 del Programa SENI500

Las nuevas variables incluidas por la VON obligan a realizar una nueva versión del Programa SENI500 y ajustar Neosoft-SEN. Se aprovechará esta circunstancia para:

- corregir algunos defectos actuales en categorías de variables: "Referido para valoración ocular (mejor que ortóptica)", "Hidrocefalia"
- cambiar las curvas perinatales por las de Olsén
- indicar en la Ayuda que las curvas de crecimiento utilizadas en el Seguimiento a 2 años

son las de M.Hernández (Fundación Orbezo. Bilbao. 1988)

- completar el automatismo de cálculo de percentiles al intervalo 12 a 36 meses de edad corregida (en vez del actual de 21 a 27 meses)

Estos cambios irán seguidos de las consiguientes adaptaciones de las transformaciones para los envíos a la VON y para la recepción de los casos desde Neosoft (cambios en Neosoft-SEN y en los ficheros finales y de traslados).

WEB de Mortalidad de la SEN

Para introducir/extraer datos de Mortalidad a la WEB Mortalidad de la SEN:

2.1. Introducir datos desde Neosoft-SEN:

- descargar la versión 4.0.1.20 o posterior de Neosoft-SEN de su WEB, e instalarla
- descargar el parche ParchesMortalidad.sql de su WEB, e instalarlo en Neosoft-SEN
- seguir las indicaciones de la Ayuda de Neosoft para "Mortalidad"

2.2. Introducir datos manualmente:

- seguir las indicaciones de la Ayuda de la WEB de Mortalidad SEN

2.3. Extraer (exportar) los exitus del propio hospital desde la WEB de Mortalidad SEN:

- no es una propiedad del programa de la WEB de Mortalidad
- se lleva a cabo con el programa SENMortalidad.exe que se puede descargar desde la WEB de la SEN, en la página de Mortalidad.

Relación SEN1500 — EuroNeoNet

- Se han remitido a EuroNeoNet los datos recogidos en SEN1500 entre los años 2006 a 2009 por parte de los Hospitales que dieron la autorización a EuroNeoNet.

- De esta manera será posible comparar los datos españoles con los europeos, y también comparar los datos de un determinado hospital con el resto de hospitales de ENN.

Noticias cortas ...

- **WEB de Neosoft-SEN:** <http://www.neosoft-sen.net>

- Se está preparando una aplicación WEB para recoger los datos de los neonatos asfícticos tratados con **Hipotermia** en España. La base de datos está siendo elaborada por el Grupo de Hipotermia de la SEN (Dra. Dorotea Blanco) y la WEB será controlada por Informance.

- La revista **Anales de Pediatría** ya dispone de Factor de Impacto: 0,363 (2009)

Si algún hospital de SENI500 desea cambiar sus dos investigadores (o el orden de los mismos) que lo comuniqué a Cristina Fernández (cfernand@auna.com).