

**Acta de la 38 Reunión del Proyecto Ictus**  
LXVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología  
Sala Multiusos 1, Palacio de Congresos  
Valencia, martes 15 de noviembre 2016

La Reunión se inicia a las 18.30 horas.

**1) Informe de la Secretaría**

El secretario del Proyecto Ictus comenta que no se ha conseguido cambiar el día de celebración de la reunión del Proyecto Ictus durante la reunión anual de la SEN, y por lo tanto se sigue celebrando el martes.

Asimismo se comunica a los asistentes la decisión tomada en la reunión anterior de eliminar la reunión semestral de junio debido a los problemas técnicos ocasionados por la video-conferencia, la escasa participación y baja rentabilidad de dicho encuentro. Se propuso en su lugar elaborar boletines periódicos informativos vía e-mail, y potenciar la web del Proyecto ictus como plataforma de información e intercambio.

Se informa de los cambios introducidos recientemente en la web del GEECV relativos a la iniciativa Proyecto Ictus, donde se pueden consultar los proyectos activos (con enlaces a informes actualizados de los mismos), proyectos finalizados, comunicaciones a congresos, publicaciones, etc.

Asimismo se informa sobre la propuesta de beca “Proyecto Ictus” que tiene como objetivo promover la presentación de nuevos proyectos de estudios colaborativos. Dicha propuesta recibió el apoyo del coordinador del GEECV (Dr. Gállego) y el compromiso de una aportación económica de unos 2.500-3.000 €. Por otro lado, el secretario informó que se está avanzando en la negociación de una aportación económica de 10.000 € por parte de la industria farmacéutica (BMS). Desde la secretaría del Proyecto ictus se insiste de la enorme importancia que esta propuesta tiene para fomentar la participación en el proyecto ictus, que se ha visto muy reducida en los últimos años. La convocatoria de un concurso de proyectos para optar a una beca atraerá proyectos de investigación colaborativos multicéntricos que podrán desarrollarse bajo el amparo del Proyecto Ictus (tanto el proyecto que finalmente haya obtenido la beca como el resto de proyectos presentados).

Se comunicó que de acuerdo con los estatutos del PI se debe proceder a la renovación del cargo de secretario del PI. El Dr Jaime Gállego propone a la Dr. Martínez Zabaleta.

A fecha de noviembre 2016, se han realizado un total de 33 estudios, de los cuales 28 se han finalizado y 5 se encuentran activos.

**a. Comunicaciones a Congresos**

- Estudio HERO:
  - J. Martí-Fàbregas , L. Prats-Sánchez , S. Medrano, E. Merino, P. Camps-Renom, R. Delgado-Mederos, A. Martínez-Domeño, M. Zedde, M. Gómez-Choco, M.J. Torres, N. González-Nafria, J. Krupinski, B. Zandio, B. Fuentes, A.M. De Arce, Y. Bravo, M. Hernández, D. Cánovas, I. Casado-Naranjo, I. Gich SURROGATE MR-MARKERS OF

CEREBRAL AMYLOID AND HIPERTENSIVE ANGIOPATHIES IN PATIENTS WITH CARDIOEMBOLIC STROKE WHO START ORAL ANTICOAGULATION. 2nd European Stroke Organisation Conference, Barcelona, 10-12 de mayo de 2016.

- Martínez-Domeño 1, L. Prats-Sánchez 1, E. Merino 2, S. Medrano 3, P. Camps-Renom 1, R. Delgado-Mederos 1, A. Rodríguez-Campello 4, D. Cocho 5, M.M. Freijo 6, A. Calleja 7, J. Sanahuja 8, L. Llull 9, M. Garcés 10, E. Palomeras 11, I. Díaz-Maroto 12, M. Serrano 13, J. Fernández 14, A. Lago 15, I. Gich 16, J. Martí-Fàbregas 1 SUPERFICIAL SIDEROSIS IN PATIENTS WITH CARDIOEMBOLIC STROKE WHO START LONG-TERM ANTICOAGULATION: FREQUENCY AND PREDICTORS. 2nd European Stroke Organisation Conference, Barcelona, 10-12 de mayo de 2016
- Aceptado para el ISC 2017: abstract, # 2240, Prior Statin Therapy is Not Associated With Cerebral Bleeding-prone Angiopathies in Patients With Ischemic Stroke Who Start Long-term Oral Anticoagulation, has been accepted for oral presentation at the conference.
- **Estudio CAOS:**
  - Andrés García-Pastor<sup>1</sup>, Jose María Ramírez-Moreno<sup>2</sup>, Francisco Moniche<sup>3</sup>, Noelia González-Nafria<sup>4</sup>, Javier Tejada<sup>4</sup>, Juan Carlos Portilla-Cuenca<sup>5</sup>, Patricia Martínez-Sánchez<sup>6</sup>, Blanca Fuentes<sup>6</sup>, Miguel Ángel Gamero-García<sup>7</sup>, María Alonso de Leciñana<sup>8</sup>, David Cánovas-Verge<sup>9</sup>, Yolanda Aladro<sup>10</sup>, Vera Parkhutik<sup>11</sup>, Ana María de Arce-Borda<sup>12</sup>, Ana Pampliega<sup>13</sup>, Álvaro Ximenez-Carrillo<sup>14</sup>, Raquel Delgado-Mederos<sup>15</sup>, Mónica Bártulos-Iglesias<sup>16</sup>, Antonio Gil-Núñez<sup>1</sup>, on behalf of the Stroke Project of the Spanish Cerebrovascular Diseases Study Group. SYMPTOMATIC CAROTID NEAR-OCCLUSION: BASELINE RESULTS AND 90-DAYS RECURRENCE FROM A MULTICENTER SPANISH REGISTRY. 2nd European Stroke Organisation Conference, Barcelona, 10-12 de mayo de 2016
  - Casi-oclusión carotídea sintomática: resultados basales y recurrencias a 90 días de un registro multicéntrico nacional (estudio caos). Andrés García-Pastor<sup>1</sup>, Jose María Ramírez-Moreno<sup>2</sup>, Francisco Moniche<sup>3</sup>, Noelia González-Nafria<sup>4</sup>, Javier Tejada<sup>4</sup>, Juan Carlos Portilla-Cuenca<sup>5</sup>, Patricia Martínez-Sánchez<sup>6</sup>, Blanca Fuentes<sup>6</sup>, Miguel Ángel Gamero-García<sup>7</sup>, María Alonso de Leciñana<sup>8</sup>, David Cánovas-Verge<sup>9</sup>, Yolanda Aladro<sup>10</sup>, Vera Parkhutik<sup>11</sup>, Ana María de Arce-Borda<sup>12</sup>, Ana Pampliega<sup>13</sup>, Álvaro Ximenez-Carrillo<sup>14</sup>, Raquel Delgado-Mederos<sup>15</sup>, Mónica Bártulos-Iglesias<sup>16</sup>, Antonio Gil-Núñez<sup>1</sup>, **LXVIII Reunión Anual de la SEN 2016**
- **PROYECTO ESPAÑOL DE LA EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES LONGEVOS CON ICTUS.**
  - (9178) Diferencias en las características, atención y la evolución de los pacientes con ictus isquémico en función de la edad. Datos del registro RENISEN Purroy García, F.\*; Vena, A.; de Arce, A.M.; Dávalos, A.; Díez Tejedor, E.; Gómez Choco, M.; Palomeras, E.; Martí Fàbregas, J.; Castillo, J.; Arenillas Lara, J.F.; Ustrell, X.; Tejada García, J.; Masjuán Vallejo, J.; Garcés, M.; Benabdelhak, I.; Serena, J. **LXVIII Reunión Anual de la SEN 2016.**
- **Estados de hipercoagulabilidad: Posible nexo entre Migraña-FOP e infarto cerebral en paciente joven**
  - ESTADOS DE HIPERCOAGULABILIDAD: POSIBLE NEXO ENTRE MIGRAÑA, FOP E ICTUS. DATOS PRELIMINARES DE UN ESTUDIO PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO. Patricia Martínez Sánchez, Aída Lago Martín, Andrés García Pastor, María Teresa Martínez Zabaleta, María Alonso de Leciñana Cases, Cristina González Mingot, María de los Ángeles Mangas Guijarro, María de los Ángeles Ortega Casarrubios, Fernando Dahl Cruz, Joan Martí Fàbregas, Jéssica Fernández Domínguez, Susana Palao Duarte, Laura

Gabaldón Torres, Daniel Prefasi Gomar, Beatriz Oyanguren Rodeño, Fernando Díaz Otero, Félix González López, Franciso Purroy Garcia, Blanca Fuentes Gimeno, Raquel Delgado Mederos, Antonio Gil Nuñez, Nuria Díez González, Exuperio Díez Tejedor. LXVIII Reunión Anual de la SEN 2016

b. **Publicaciones surgidas del proyecto Ictus, en preparación o pendientes de decisión editorial**

- THE IMPACT OF POST-STROKE COMPLICATIONS ON IN- HOSPITAL MORTALITY DEPENDS ON STROKE SEVERITY. Datos del REGISTRO RENISEN. Bustamante A, et al.
- Diferencias en las características, atención y la evolución de los pacientes con ictus isquémico en función de la edad. Datos del REGISTRO RENISEN. Purroy F, et al. (Artículo en preparación)
- EARLY RISK OF RECURRENT STROKE IN PATIENTS WITH SYMPTOMATIC CAROTID NEAR-OCCLUSION: RESULTS FROM CAOS, A MULTICENTER REGISTRY STUDY. García Pastor A, et al. (pendiente de decision editorial)

**2) Informe de estudios activos:**

**ESTUDIO ESPAÑOL DE TOLERANCIA ISQUEMICA CLINICA**

El Dr Purroy informa que se ha finalizado el reclutamiento de pacientes en el estudio. Durante el año 2017 se recopilarán las muestras de suero y realizarán monitorizaciones de los centros participantes.

**PROYECTO ESPAÑOL DE LA EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES LONGEVOS CON ICTUS (Dr F Purroy)**

Estudio RENISEN de personas longevas con ictus: se han analizado los datos de más de 13.000 pacientes. Los resultados son los esperables, mayor número de complicaciones, peor evolución y perfil etiológico propio.

**RENISEN**

El secretario del PI en nombre del Dr Serena informó sobre la actividad del registro RENISEN en los últimos 6 meses. Destaca una caída importante en la inclusión de datos. Aunque en los últimos 5 meses se han incluido 520 pacientes, solo 10 centros han estado activos, y solo 4 con más de 50 pacientes. Se plantea por ello la continuidad del RENISEN como registro nacional.

Los asistentes a la reunión comentan que el registro RENISEN contiene información de gran valor, con más de 20.000 pacientes recogidos, y que es necesario fomentar la explotación de esos datos. Los trabajos del Dr Purroy sobre la evolución de pacientes longevos o el trabajo sobre mortalidad intrahospitalaria del Dr Bustamante son buenos ejemplos del enorme potencial del registro. Se propone realizar una reunión específica para tratar la explotación de los datos del RENISEN y aportar ideas y proyectos de explotación. Dicha reunión podría realizarse en el transcurso de la próxima reunión anual de la SEN. Sería conveniente en tal caso convocar con antelación al mayor número posible de investigadores para que vayan preparando propuestas para dicha ocasión.

Sobre el futuro de RENISEN, los asistentes coinciden en que ante la aparición de múltiples registros locales y en las diferentes comunidades autónomas, el registro nacional debe evolucionar. Se propone convertir RENISEN en la plataforma electrónica del Proyecto Ictus para recoger los datos de los estudios que se realicen, adaptando las pestañas y variables necesarias para cada proyecto de investigación.

Por otro lado y para conseguir mantener la recogida de datos a nivel nacional, se propone designar a una persona para que se encargue de unificar determinadas variables de RENISEN con el mayor número posible de registros locales o autonómicos con el fin de que esas variables estén codificadas de la misma forma en todas ellas y puedan volcarse a RENISEN. Dicha labor debería ser financiada a través del GEECV.

#### **ESTUDIO CAOS. CASI-OCCLUSION CAROTIDEA SINTOMATICA. REGISTRO INTERHOSPITALARIO**

El Dr. Andrés García Pastor como investigador principal presentó el estudio CAOS realizando una exposición de la justificación y diseño del estudio. Se informó de la finalización de la fase de reclutamiento del estudio el pasado 31 de mayo 2016, con un total de 143 pacientes. Se expusieron algunos resultados preliminares presentados en la presente reunión de la SEN.

#### **HEMORRAGIA CEREBRAL POR ANTICOAGULANTES. VALOR PREDICTIVO DE LA RM.**

El secretario del proyecto ictus en nombre del investigador principal del estudio HERO presentó el estado actual de este estudio. La fase de reclutamiento finalizó en septiembre 2015. El estudio está registrado en la web [www.clinicaltrials.gov](http://www.clinicaltrials.gov). El seguimiento del último paciente se prevé en septiembre 2017.

### **3) Informe de estudios finalizados:**

#### **ESTADOS DE HIPERCOAGULABILIDAD. POSIBLE NEXO ENTRE MIGRAÑA-FORAMEN OVAL PERMEABLE E INFARTO CEREBRAL EN PACIENTE JOVEN**

El secretario del proyecto ictus en nombre del investigador principal del estudio informó de la finalización de la fase de reclutamiento del estudio. El análisis final de resultados estará disponible para el primer trimestre de 2017. Se presentaron resultados preliminares se en la presente reunión anual de la SEN.

#### **Reunión administrativa**

- Se aprueba por unanimidad el acta de la reunión anterior.
- Se refrendó por unanimidad a la Dra M Martínez Zabaleta como nueva secretaria del Proyecto Ictus.
- Ruegos y preguntas:

La Dra María Alonso de Leciñana sugiere que la beca del proyecto ictus podría destinarse a promover los cambios en RENISEN que se comentaron previamente. El Secretario del Proyecto Ictus recuerda que el objetivo de la beca es promover la realización de estudio colaborativos multicéntricos con el fin de atraer en la convocatoria varios proyectos que puedan desarrollarse bajo la iniciativa "Proyecto Ictus". El Dr Jaime Gállego propone que los 2500-3000 € que el GEECV se comprometió a ofrecer a la beca podrían destinarse a esta iniciativa si finalmente se consigue financiación de la beca a través de la industria farmacéutica.

El secretario saliente agradece a los asistentes y en especial al Dr Jaime Gállego por el apoyo y ayuda ofrecidos durante estos dos años.

A las 20 horas finaliza la reunión.

**Dr. A García Pastor**  
**Secretario del Proyecto Ictus**