



# **XVI REUNIÓN ANUAL DE LA ASOCIACIÓN MADRILEÑA DE NEUROLOGÍA**

27 y 28 de Septiembre **2018 MADRID**

## **PROGRAMA FINAL**







# XVI REUNIÓN ANUAL DE LA ASOCIACIÓN MADRILEÑA DE NEUROLOGÍA

27 y 28 de Septiembre **2018 MADRID**

## ÍNDICE

---

CARTA DE BIENVENIDA .....	4
COMITÉS .....	6
INFORMACIÓN GENERAL .....	8
PLANO DE PLANTA .....	9
PATROCINADORES .....	10
CRONOGRAMA .....	11

## PROGRAMA

Jueves, 27 de Septiembre .....	13
Viernes, 28 de Septiembre .....	17

## PÓSTERS

Enfermedades Neuromusculares .....	24
Neurología General y Demencia .....	26
Trastornos del Movimiento y Epilepsia .....	29
Enfermedades Desmielinizantes y Cefalea .....	33
Enfermedades Cerebrovasculares 1 .....	37
Enfermedades Cerebrovasculares 2 .....	40

# CARTA DE BIENVENIDA

---

Apreciados Colegas

Como en años anteriores, hemos desarrollando un programa científico de gran actualidad que aborda diferentes áreas de interés de la Neurología y que consolida esta reunión como el principal punto de encuentro de los neurólogos madrileños donde entablar colaboraciones y proyectos.

En los **últimos años se ha producido un significativo incremento en el número de asistentes a esta reunión anual** que ha alcanzado los 225 participantes en la edición de 2017, con más de 100 comunicaciones científicas, que ponen de manifiesto la importante actividad investigadora propia que los neurólogos madrileños estamos desarrollando. Desde la Junta Directiva de la AMN deseamos que esta tendencia se mantenga y pondremos todos nuestros esfuerzos en mantener el interés científico de la reunión anual. Como reconocimiento a la calidad de las contribuciones de los miembros de la AMN convocaremos los premios a las mejores comunicaciones orales y en formato póster de la reunión anual, además de los premios en Neurociencias a las publicaciones más relevantes en investigación básica y en investigación clínica, así como a las mejores tesis doctorales.

---

Tras la buena acogida y éxito de participantes de las **dos pasadas ediciones de la reunión de la AMN con asociaciones de pacientes con enfermedades neurológicas** que desarrollan su actividad social en la Comunidad de Madrid, nos proponemos avanzar en esta experiencia y convocar una tercera edición en la que abordar aspectos relevantes para los pacientes, en los que los profesionales sanitarios podemos aportar nuestro conocimiento y experiencia, con el fin de mejorar el conocimiento y formación de los pacientes y sus familiares/cuidadores. Otros aspectos relevantes que serán tratados, a sugerencia de los propios pacientes, serán la comunicación médico-paciente y la coordinación multidisciplinar de todos los profesionales implicados en su atención.

Finalmente, agradecer a la industria farmacéutica su apoyo y patrocinio a todas las actividades de formación que está desarrollando la AMN en la Comunidad de Madrid.

Un abrazo,



**Blanca Fuentes**

Presidente de la Asociación Madrileña de Neurología

# COMITÉS

---

## COMITÉ ORGANIZADOR JUNTA DIRECTIVA DE LA AMN

### **Presidenta**

Dra. Blanca Fuentes Gimeno

### **Vicepresidente**

Dr. Alberto Villarejo Galende

### **Secretaria**

Dra. Araceli Alonso Cánovas

### **Tesorero**

Dra. María Rabasa Pérez

### **Vocales**

Dr. Ambrosio Miralles Martínez

Dr. Joaquín Carneado Ruiz

Dra. Asunción de la Morena Vicente

## COMITÉ DEL PROGRAMA

### **Miembros**

Dr. Alberto Villarejo Galende

Dra. Blanca Fuentes Gimeno

Dra. Araceli Alonso Cánovas

Dr. Joaquín Carneado-Ruiz

Dra. Asunción de la Morena Vicente

Dr. Ambrosio Miralles Martín

Dra. María Rabasa Pérez



27 y 28 de Septiembre  
**2018 MADRID**

---

## **COMITÉ CIENTÍFICO**

### **ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR**

Dr. Carlos Gómez-Escalona  
Dr. Florentino Nombela  
Dra. María Alonso de Leciñana  
Dra. María Ángeles Ortega Casarrubios

### **DESMIELINIZANTES**

Dra. Inmaculada Puertas  
Dra. Celia Oreja  
Dra. Yolanda Aladro  
Dra. María Rosario Blanco

### **NEUROLOGÍA GENERAL**

Dr. Antonio Martínez Salío  
Dr. Joaquín Ojeda  
Dr. Javier Pardo

### **TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO**

Dra. Lydia López  
Dra. Lydia Vela  
Dr. Juan Carlos Martínez Castrillo

### **EPILEPSIA**

Dra. María de Toledo  
Dra. Nuria García Barragán

### **DEMENCIAS**

Dr. José Luis Dobato  
Dr. David Pérez

### **ENFERMEDADES NEUROMUSCULARES**

Dr. Gerardo Gutiérrez Gutiérrez  
Dra. Cristina Domínguez González

# INFORMACIÓN GENERAL

---

## HORARIOS DE EXPOSICIÓN

**Jueves 27 de Septiembre 2018** 15:45 h - 21:00 h

**Viernes 28 de Septiembre 2018** 09:00 h - 20:00 h

## HORARIOS DE SECRETARÍA

**Jueves 27 de Septiembre 2018** 15:00 - 21:00

**Viernes 28 de Septiembre 2018** 08:00 - 20:15

## SEDE

### **Hotel VP el Madroño - JardínVP El Madroño**

C/ General Díaz Porlier, 101 - 28006 Madrid

Tel. +34 91 562 52 92 - Email: [md@vphoteles.com](mailto:md@vphoteles.com)

[www.madrono-hotel.com](http://www.madrono-hotel.com)

## CERTIFICADO DE ASISTENCIA Y DE CRÉDITOS

El certificado de asistencia y de créditos será enviado por email una vez finalizada la Reunión.

## WIFI

Nombre de la red: VPMadroño

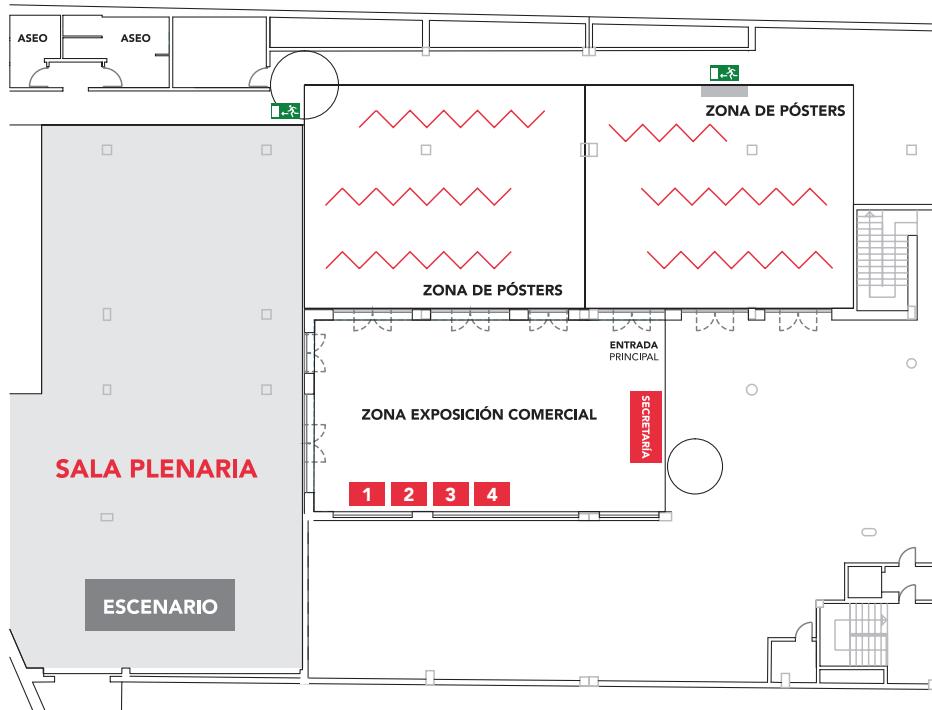
Password: AMN2018

## ORGANIZADOR DE LA REUNIÓN



Eraso 36, 28028 Madrid  
Telef 91 361 26 00  
email: [amn2018@kenes.com](mailto:amn2018@kenes.com)

# PLANO DE PLANTA



- |   |        |
|---|--------|
| 1 | BIOGEN |
| 2 | BMS    |
| 3 | FERRER |
| 4 | KRKA   |

## PATROCINADORES

---

### PATROCINADOR ORO

---



### PATROCINADOR PLATA

---



### PATROCINADORES GENERALES

---



Bristol-Myers Squibb



# CRONOGRAMA

## JUEVES 27 DE SEPTIEMBRE

<b>15:00</b>	RECOGIDA DE DOCUMENTACIÓN
<b>15:45-16:00</b>	APERTURA OFICIAL DE LA REUNIÓN
<b>16:00-17:50</b>	<b>Sesión de Comunicaciones Orales 1 (ECV)</b>
<b>17:50-18:00</b>	Pausa Café - Patrocinada por ZAMBON
<b>18:00-19:00</b>	<b>Simposio 1.</b> Relevancia de la edad en la EM Patrocinado por NOVARTIS
<b>19:00-20:00</b>	<b>Actividad Científica AMN</b> - Ictus, Corazón y Cerebro. Controversias
<b>20:00-21:00</b>	<b>SESIÓN DE PÓSTERS</b> <b>Sesión de Pósters 1.</b> Enfermedades Desmielinizantes y Cefalea <b>Sesión de Pósters 2.</b> Neurología General y Demencia

**VIERNES 28 DE SEPTIEMBRE**

**09:00-10:50 Sesión de Comunicaciones Orales 2**

**10:50-11:00 Pausa Café**

**11:00-12:00 Simposio 2.** Utilidad del PET en la Enfermedad de Alzheimer: de las manifestaciones clínicas al diagnóstico basado en biomarcadores  
*Patrocinado por Ge Healthcare*

**12:00-12:45 Simposio 3.** MAVENCLAD - Sencillez innovadora en el manejo de la EM  
*Patrocinado por MERCK*

**12:45-13:00 Pausa Café - Patrocinada por SANOFI/GENZYME**

**13:00-14:00 Actividad científica AMN** - Genética en Neurología: investigación y diagnóstico

**14:00-16:00 ALMUERZO Y SESIONES DE PÓSTERS**

Almuerzo patrocinado por BIOGEN

**Sesión de Pósters 3.** Enfermedades Cerebrovasculares 1

**Sesión de Pósters 4.** Trastornos del movimiento y epilepsia

**16:00-17:00 Simposio 4.** CGRP: Aproximación innovadora en el tratamiento preventivo de la migraña  
*Patrocinado por el Departamento Médico de Novartis*

**17:00-17:15 Pausa Café**

**17:15-18:00 Simposio 5.** Retos en la optimización en la prevención y manejo del ictus en pacientes con FA  
*Patrocinado por BMS-Pfizer*

**18:00-19:00 Actividad científica AMN - "Avances en Cefalea"**

**19:00-19:15 SESIÓN DE CLAUSURA**

**19:15-20:15 SESIÓN DE PÓSTERS**

**Sesión de Pósters 5.** Enfermedades Cerebrovasculares 2

**Sesión de Pósters 6.** Enfermedades Neuromusculares

# JUEVES, 27 DE SEPTIEMBRE

**15:00** RECOGIDA DE DOCUMENTACIÓN

**15:45-16:00** APERTURA OFICIAL DE LA REUNIÓN

**Blanca Fuentes.** Presidenta de la AMN.

**Alberto Villarejo.** Vicepresidente de la AMN.

**16:00-17:50** SESIÓN DE COMUNICACIONES ORALES 1 (ECV)

Moderadores:

**María Alonso de Leciñana.** Hospital Universitario La Paz.

**Carlos Gómez Escalonilla.** Hospital Clínico San Carlos.

**1.00** IMPORTANCIA DE LA CIRCULACIÓN COLATERAL EN REGIONES CRÍTICAS EN PACIENTES CON ICTUS DE ACM TRATADOS CON TROMBECTOMÍA: VALOR PRONÓSTICO DE LA ESCALA PATHS (PERFUSION ACQUISITION FOR THROMBECTOMY SCALE).

Santiago Trillo Senín, Carmen Ramos, Clara Aguirre, Jose Luis Caniego, Eduardo Bárcena, Pilar Alcántara, Carolina Díaz, Alicia González Martínez, Álvaro Ximénez-Carrillo, Jose Vivancos.

Hospital Universitario La Princesa.

**2.00** ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE ICTUS RESISTENTES A TROMBECTOMÍA: MATRIS (MADRID THROMBECTOMY RESISTENT ISCHEMIC STROKE).

Pilar Alcántara Miranda<sup>1</sup>, Santiago Trillo<sup>1</sup>, Carlos Gómez-Escalona<sup>2</sup>, Consuelo Matute<sup>3</sup>, Jose Egido<sup>2</sup>, Javier Martínez Poles<sup>3</sup>, Carmen Ramos Martín<sup>1</sup>, Patricia Simal<sup>3</sup> Manuel Moreu<sup>2</sup> José Vivancos<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Hospital Universitario La Princesa.

<sup>2</sup> Hospital Clínico San Carlos.

<sup>3</sup> Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**3.00** ESTUDIO COMPARATIVO DE ADECUACIÓN DEL ESFUERZO TERAPÉUTICO EN PACIENTES CON ICTUS EN FASE TERMINAL: ATENEA- AFTER STROKE STUDY(ADEQUATING THERAPEUTIC EFFORT CHANGES IN TERMINAL PHASE AFTER STROKE STUDY).

Inés Muro, Pilar Alcántara, Santiago Trillo, Laura Casado, Alicia González, Javier Villacíeros, Álvaro Ximénez-Carrillo, Jose Vivancos.

Hospital Universitario La Princesa.

- 4.00 TRATAMIENTO ENDOVASCULAR EN PACIENTES CON ASPECTS ≤ 5 EN EL TAC CRANEO BASAL.**  
María Teresa Moraleda, Carlos Gómez Escalonilla, Patricia Simal Hernández, Manuel Moreu Gamazo, Santiago Rosati, Luis López Ibor, José Antonio Egido Herrero.  
*Hospital Clínico San Carlos.*
- 5.00 EXPERIENCIA DE LA INCORPORACIÓN DEL DOPPLER TRANSCRANEAL EN EL SEGUIMIENTO DE LA ANEMIA DE CÉLULAS FALCIFORMES.**  
Gabriel Torres Iglesias, Sonsoles San Román, María Alonso de Leciñana, Gerardo Ruiz Ares, Jorge Rodríguez Pardo, Raquel Gutiérrez-Zuñiga, Blanca Fuentes, Exuperio Díez Tejedor.  
*Hospital Universitario La Paz.*
- 6.00 EFECTO DE LA ADMINISTRACIÓN INTRAVENOSA DE CÉLULAS MESENQUIMALES DE TEJIDO ADIPOSO EN UN MODELO ANIMAL DE INFARTO CEREBRAL CON HIPERGLUCEMIA.**  
Fernando Laso García, MºCarmen Gómez de Frutos, Luke Diekhorst, Laura Otero Ortega, Arturo Martínez Arroyo, Exuperio Díez Tejedor, Blanca Fuentes Gimeno, María Gutiérrez Fernández.  
*Hospital Universitario La Paz.*
- 7.00 ESTUDIO GLIAS II: BIOMARCADORES DE DAÑO CEREBRAL Y REPARACIÓN EN PACIENTES CON ICTUS Y DIABETES MELLITUS.**  
Raquel Gutiérrez Zúñiga<sup>1</sup>, Blanca Fuentes<sup>1</sup>, María Gutiérrez Fernández<sup>1</sup>, Laura Otero Ortega<sup>1</sup>, María Alonso de Leciñana<sup>1</sup>, Raquel Delgado Mederos<sup>2</sup>, Jaime Gallego Cullere<sup>3</sup>, Maite Martínez Zabaleta<sup>4</sup>, Mar Feijoo<sup>5</sup>, Exuperio Díez Tejedor<sup>1</sup>.  
<sup>1</sup> Hospital Universitario La Paz.  
<sup>2</sup> Hospital de Santa Creu y Sant Pau.  
<sup>3</sup> Hospital General de Navarra.  
<sup>4</sup> Hospital Universitario de Donostia.  
<sup>5</sup> Hospital de Basurto.
- 8.00 ENCEFALOPATÍA POR CONTRASTE SECUNDARIO A POSIBLE DAÑO ENDOTELIAL TRAS TROMBECTOMÍA MECÁNICA.**  
Clara Aguirre, Santiago Trillo, Carmen Ramos, Saima Bashir-Viturro, Álvaro Ximénez-Carrillo, Jose Luis Caniego, Eduardo Bárcena, Jose Vivancos.  
*Hospital Universitario La Princesa.*
- 9.00 TRATAMIENTO DIRECTO CON TROMBECTOMÍA MECÁNICA PRIMARIA EN PACIENTES CON ICTUS DE ACM ELEGIBLES PARA TROMBOLISIS: ESTUDIO OPTIMUS PRIME (OPTATIVE TREATMENT IN MCA ACUTE STROKE WITH PRIMARY THROMBECTOMY).**  
Santiago Trillo Senín, Carmen Ramos Martín, Jose Luis Caniego, Eduardo Bárcena, Gustavo Zapata, Clara Aguirre, Pilar Alcántara, Carolina Díaz, Álvaro Ximénez-Carrillo, Jose Vivancos.  
*Hospital Universitario La Princesa.*

**10.00 ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR EN EL SÍNDROME ANTIFOSFOLÍPIDO: 20 AÑOS DE EXPERIENCIA EN UN HOSPITAL TERCARIO.**

Victoria Ros Castelló, Elena Natera Villalba, Arantxa Sánchez Sánchez, Ana Gómez López, Javier Martínez Poles, Consuelo Matute Lozano, Rocío Vera Lechuga, Alicia de Felipe Mimbrera, Araceli Alonso Cánovas, Jaime Masjuan Vallejo.

Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**11.00 REGISTRO DE LA ACTIVIDAD ASISTENCIAL EN EL TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DEL INFARTO CEREBRAL AGUDO EN LOS NODOS DE INTERVENCIONISMO DE LA COMUNIDAD DE MADRID EN EL AÑO 2017.**

Javier Martínez Poles<sup>1</sup>, Joaquín Carneado Ruiz<sup>2</sup>, Jaime Díaz Guzmán<sup>3</sup>, Exuperio Díez Tejedor<sup>4</sup>, José Antonio Egido Herrero<sup>5</sup>, Blanca Fuentes Gimeno<sup>4</sup>, Rocío Vera<sup>1</sup>, José Vivancos Mora<sup>6</sup>, Álvaro Ximénez Carrillo<sup>6</sup>, Jaime Masjuan<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Hospital Universitario Ramón y Cajal.

<sup>2</sup> Hospital Universitario Puerta de Hierro.

<sup>3</sup> Hospital Universitario 12 de Octubre.

<sup>4</sup> Hospital Universitario La Paz.

<sup>5</sup> Hospital Clínico San Carlos.

<sup>6</sup> Hospital Universitario La Princesa.

**17:50-18:00**

**PAUSA CAFÉ - Patrocinada por ZAMBON**

**18:00-19:00**

**SIMPOSIO 1. RELEVANCIA DE LA EDAD EN LA EM**

Patrocinado por **NOVARTIS**

**Dra. Virginia Meca.** Hospital Universitario La Princesa.

**Dr. José M. García.** Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

**Dr. Andrés Labiano.** Hospital Universitario 12 de Octubre.

**Dra. Lucienne Costa.** Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**19:00-20:00**

**ACTIVIDAD CIENTÍFICA AMN - ICTUS, CORAZÓN Y CEREBRO. CONTROVERSIAS**

Moderadores:

**Dr. Jaime Díaz Guzmán.** Servicio de Neurología. Unidad de Ictus. Hospital Universitario 12 Octubre.

**Dr. Andrés García Pastor.** Servicio de Neurología. Unidad de Ictus. Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

### **1- Foramen oval permeable (FOP) e ictus:**

**“FOP e Ictus: visión del Cardiólogo”**

**Dra. Marta Cobo Marcos.** Servicio de Cardiología. Hospital Universitario Puerta de Hierro.

**“FOP e Ictus: visión del Neurólogo: Selección para el tratamiento de cierre del FOP”**

**Dr. Joaquín Carneado Ruiz.** Unidad de Ictus. Servicio de Neurología. Unidad de Ictus. Hospital Universitario Puerta de Hierro.

### **2- Ictus isquémico embólico criptogénico (ESUS):**

**“Tratamiento anticoagulante oral en ESUS”**

**Dr. Jaime Masjuan Vallejo.** Unidad de Ictus. Servicio de Neurología. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**“ESUS, ¿Es realmente sinónimo de FA oculta?”**

**Dra. Blanca Fuentes Gimeno.** Unidad de Ictus. Servicio de Neurología. Hospital Universitario La Paz.

### **3- Discusión y Conclusiones.**

**20:00-21:00**

### **SESIONES DE PÓSTERS**

#### **Sesión de Pósters 1. Enfermedades Desmielinizantes y Cefalea**

Moderadores:

**Lucienne Costa-Frossard Franca.** Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**Sara Moreno García.** Hospital Universitario 12 de Octubre.

**Yolanda Aladro Benito.** Hospital Universitario de Getafe.

**Inmaculada Puertas Muñoz.** Hospital Universitario La Paz.

**Germán Latorre González.** Hospital Universitario de Fuenlabrada.

#### **Sesión de Pósters 2. Neurología General y Demencia**

Moderadores:

**Antonio Martínez-Salio.** Hospital Universitario 12 de Octubre.

**Javier Pardo Moreno.** Hospital Universitario Rey Juan Carlos.

**Guillermo García Ribas.** Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**María Sagrario Manzano.** Hospital Infanta Cristina Parla.

# VIERNES, 28 DE SEPTIEMBRE

---

## 09:00-10:50 SESIÓN DE COMUNICACIONES ORALES 2

---

Moderadores:

**Celia Oreja Guevara.** Hospital Clínico San Carlos.

**David Andrés Pérez.** Hospital Universitario 12 de Octubre.

- 1.00** PATISIRAN, UN SIARN COMO TRATAMIENTO DE LA AMILOIDOSIS HEREDITARIA POR TRANSTIRETINA (AHTTR): RESULTADOS DEL ENSAYO EN FASE 3 APOLLO.

Lucia Galan Davila<sup>1</sup>, Antonio Guerrero Sola<sup>1</sup>, Carmen García López<sup>2</sup>, David Adams<sup>3</sup>, Alejandra Gonzalez-Duarte<sup>4</sup>, Chih-Chao Yang<sup>5</sup>, Arnt Kristen<sup>6</sup>, Ivailo Tournev<sup>7</sup>, Hartmut Schmidt<sup>8</sup>, Teresa Coelho<sup>9</sup>.

<sup>1</sup> Hospital Clinico San Carlos.

<sup>2</sup> Alnylam Pharmaceuticals Spain.

<sup>3</sup> National Reference Center for FAP CHU Bicêtre.

<sup>4</sup> National Institute of Medical Sciences and Nutrition, Salvador Zubiran (INCMNSZ),Mexico City.

<sup>5</sup> National Taiwan University Hospital, Taipei. Taiwan.

<sup>6</sup> Heidelberg University Hospital, Heidelberg. Germany.

<sup>7</sup> University Multiprofile Hospital for Active Treatment, Sofia. Bulgaria.

<sup>8</sup> University Hospital Muenster, Muenster, Germany.

<sup>9</sup>Hospital General Santo Antonio.

- 2.00** TALAMOTOMÍA UNILATERAL MEDIANTE ULTRASONIDOS FOCALES DE ALTA INTENSIDAD (HIFU) PARA EL TRATAMIENTO DEL TEMBLOR ESENCIAL (TE) REFRACTARIO: RESULTADOS TRAS UN AÑO DE SEGUIMIENTO EN 25 PACIENTES.

Jorge U. Mañez-Miró, Lydia Vela-Desojo, Frida Hernández-Fernández, Rafael Rodríguez-Rojas, José Pineda-Pardo, Fernando Alonso-Frech, Marta Del Alamo, Esther De Luis<sup>1</sup> Raúl Martínez-Fernández, José A. Obeso.

Hm Puerta Del Sur-Cinac.

**3.00 ESTUDIO EN FASE 3 APOLLO: INFLUENCIA DE LA GRAVEDAD BASAL DE LA NEUROPATÍA SOBRE LA RESPUESTA A PATISIRAN.**

Lucia Galan Davila<sup>1</sup>, Vanesa Pytel<sup>1</sup>, Carmen García López<sup>2</sup>, Laura Obicci<sup>3</sup>, Teresa Coelho<sup>4</sup>, David Adams<sup>5</sup>, Alejandra Gonzalez-Duarte<sup>6</sup>, Chih-Chao Yang<sup>7</sup>, Ole Suhr<sup>8</sup>.

<sup>1</sup> Hospital Clinico San Carlos.

<sup>2</sup> Alnylam Pharmaceuticals Spain.

<sup>3</sup> Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia. Italy.

<sup>4</sup> Hospital General Santo Antonio.

<sup>5</sup> National Reference Center for FAP CHU Bicêtre, Le Kremlin Bicêtre, France.

<sup>6</sup> Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición, Salvador Zubirán.

<sup>7</sup> National Taiwan University Hospital, Taipei, Taiwan.

<sup>8</sup> Umeå University, Umeå, Sweden.

**4.00 DOLOR EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON. DATOS DE LA VISITA BASAL DE LA COHORTE COPPADIS.**

Lydia Vela Desojo<sup>1</sup>, Yolanda Macías<sup>1</sup>, Jon Infante <sup>2</sup>, Fernando Alonso Frech<sup>3</sup>, María Jose Catalán <sup>3</sup>, Carmen Borruel<sup>4</sup>, Marina Mata Alonso<sup>4</sup>, Pablo Martinez Martín<sup>5</sup>, Diego Santos Garcia<sup>6</sup>, COPPADIS STUDY GROUP.

<sup>1</sup> Hospital Universitario Fundación Alcorcón.

<sup>2</sup> Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.

<sup>3</sup> Hospital Clínico Universitario.

<sup>4</sup> Hospital Universitario Infanta Sofía.

<sup>5</sup> Centro Nacional de Epidemiología y CIBERNED, Instituto de Salud Carlos III.

<sup>6</sup> Hospital Arquitecto Marcide y Hospital Naval, Complejo Hospitalario Universitario de Ferrol (CHUF), Ferrol.

**5.00 ALTERACIONES EN TC-PERFUSIÓN Y CARACTÉRISTICAS CLÍNICAS DE UNA SERIE AMPLIA DE STROKE MIMICS ATENDIDOS COMO CÓDIGO ICTUS.**

Alicia González Martínez<sup>1</sup>, Santiago Trillo Senín<sup>1</sup>, Carmen Benavides Bernaldo de Quirós<sup>3</sup>, Laura Casado Fernández<sup>1</sup>, Inés Muro García<sup>1</sup>, María De Toledo Heras<sup>2</sup>, Ana Beatriz Gago Veiga<sup>2</sup>, Rafael Manzanares Soler<sup>3</sup>, Jose Aurelio Vivancos Mora<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Unidad de Ictus. Servicio de Neurología. Hospital Universitario La Princesa.

<sup>2</sup> Unidad de Epilepsia. Servicio de Neurología. Hospital Universitario La Princesa.

<sup>3</sup> Servicio de Radiodiagnóstico del Hospital Universitario La Princesa.

**6.00 ESTUDIO DE CASOS Y CONTROLES DE VASOCONSTRICCIÓN EN PRECLAMPSIA.**

Marta Martínez Martínez, Jorge Fernández Travieso, Beatriz Varela, Nieves Gómez<sup>1</sup>, Ambrosio Miralles Martínez.

<sup>1</sup> Hospital Universitario Infanta Sofía.

**7.00 EL IMPACTO DE LA ESTABILIDAD POSTURAL EN LA ESCALA HY.**

Jorge Andreo Jover<sup>1</sup>, Juan Pablo Romero<sup>1,2</sup>, Verónica Cortés<sup>1</sup>, Aida Arollo<sup>1</sup>, Pedro Serrano<sup>2</sup>, Dolores del Castillo<sup>3</sup>, Ignacio Serrano<sup>3</sup>.

<sup>1</sup> Universidad Francisco de Vitoria.

<sup>2</sup> Hospital Beata María Ana.

<sup>3</sup> CSIC Madrid.

**8.00 NIVELES DE NEUROFILAMENTOS DURANTE EL EMBARAZO EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE: ESTUDIO PROSPECTIVO COMPARATIVO.**

Juan Pablo Cuello<sup>1</sup>, Jose Manuel García Domínguez<sup>1</sup>, Alberto Lozano Ros<sup>1</sup>, María Luisa Martínez Ginés<sup>1</sup>, Yolanda Higueras<sup>1</sup>, Ariana Meldaña Rivera<sup>1</sup>, Haydee Goicochea Briceño<sup>1</sup>, Roberto Álvarez Lafuente<sup>3</sup>, Amalia Tejeda-Velarde<sup>2</sup>, María Luisa Villar Guimerans<sup>2</sup>, Fernando Romero Delgado<sup>1</sup>, Santiago García Tizón<sup>4</sup>, Juan De Leon Ruiz<sup>4</sup>, Virginia Ortega Abad<sup>4</sup>, Silvia Pérez Pérez<sup>3</sup>, María Inmaculada Domínguez-Mozo<sup>3</sup>, Silvia Medina Heras<sup>2</sup>, Jose Ignacio Fernández Velasco<sup>2</sup>, Clara De Andres<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

<sup>2</sup> Hospital Universitario Ramón y Cajal.

<sup>3</sup> Hospital Clínico San Carlos.

<sup>4</sup> Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Servicio Ginecología.

**9.00 BIOMARCADORES EN LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO EN PACIENTES CON DETERIORO COGNITIVO LIGERO.**

Velina Nedkova Hristova, Javier Marínez Poles, José Bernardo Escribano Paredes, Sebastián García Madrona, Guillermo García Ribas.

*Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

**10.00 CLASIFICACIÓN DE LA NEUROPATÍA COMPRESIVA DEL NERVO MEDIANO EN EL CANAL DEL CARPO BASADA EN LA HISTORIA NATURAL DE LOS ESTUDIOS DE CONDUCCIÓN NERVIOSA.**

Fernando Sierra Hidalgo<sup>1</sup>, Elena Montes Fernández<sup>2</sup>, Raquel Cuenca Hernández<sup>1</sup>, Sonia Mayra Gómez Moreno<sup>1</sup>, Eva Martínez Acebes<sup>1</sup>, María Dolores Valle Arcos<sup>3</sup>, Mónica Salinas Rodríguez<sup>2</sup>, Jorge Fernández Travieso<sup>4</sup>, María José Abenza Abildua<sup>4</sup>, Francisco José Navacerada Barrero<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Hospital Universitario Infanta Leonor.

<sup>2</sup> Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.

<sup>3</sup> Hospital Universitario del Sureste.

<sup>4</sup> Hospital Universitario Infanta Sofía.

10:50-11:00

**PAUSA CAFÉ**

11:00-12:00

**SIMPOSIO 2. UTILIDAD DEL PET EN LA ENFERMEDAD DE ALZHEIMER: DE LAS MANIFESTACIONES CLÍNICAS AL DIAGNÓSTICO BASADO EN BIOMARCADORES**

Patrocinado por **Ge Healthcare**

**Dr. Alberto Villarejo Galende.** Servicio de Neurología. Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.

**Dr. Adolfo Gómez Grande.** Servicio de Medicina Nuclear. Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid.

12:00-12:45

**SIMPOSIO 3. MAVENCLAD – SENCILLEZ INNOVADORA EN EL MANEJO DE LA EM**

Patrocinado por **MERCK**

Moderador:

**Dr. Rafael Arroyo.** Hospital Quirón.

MAVENCLAD: Innovación que consigue eficacia alta y duradera.

**Dra. Yolanda Aladro.** Hospital de Getafe.

MAVENCLAD: Ayudando a normalizar la vida de los pacientes con EM.

**Dra. Marisa Martínez Ginés.** Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

12:45-13:00

**PAUSA CAFÉ - Patrocinada por SANOFI/GENZYME**

13:00-14:00

## ACTIVIDAD CIENTÍFICA AMN – GENÉTICA EN NEUROLOGÍA: INVESTIGACIÓN Y DIAGNÓSTICO

Moderadoras:

**Dra. Cristina Domínguez González.** Servicio de Neurología. Hospital Universitario 12 de Octubre.

**Dra. Irene García Morales.** Servicio de Neurología. Hospital Clínico San Carlos.

13:00-13:30 Aspectos Genéticos de las enfermedades musculares más frecuentes.

**Dr. Adolfo López de Munain.** Servicio de Neurología. Hospital Universitario Donostia.

13:30-14:00 Búsqueda de nuevos genes en Epilepsia.

**Dra. Beatriz González Giráldez.** Servicio de Neurología. Hospital Fundación Jiménez Díaz.

14:00-16:00

## ALMUERZO Y SESIONES DE PÓSTERS

Almuerzo patrocinado por **BIOGEN**

### Sesión de Pósters 3. Enfermedades Cerebrovasculares 1

Moderadores:

**Patricia Calleja Castaño.** Hospital Universitario 12 de Octubre.

**José Fernández Ferro.** Hospital Universitario Rey Juan Carlos.

**Álvaro Ximénez-Carrillo.** Hospital Universitario La Princesa.

**Joaquín Carneado Ruiz.** Hospital Universitario Puerta de Hierro.

### Sesión de Pósters 4. Trastornos del Movimiento y Epilepsia

Moderadores:

**Mónica Kurtis.** Hospital Ruber Internacional.

**María Asunción de la Morena.** Hospital Universitario Infanta Cristina.

**Araceli Alonso Cánovas.** Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**Nuria García Barragán.** Hospital Universitario Ramón y Cajal.

16:00-17:00

**SIMPOSIO 4. CGRP: APROXIMACIÓN INNOVADORA EN EL  
TRATAMIENTO PREVENTIVO DE LA MIGRAÑA**

Patrocinado por el **Departamento Médico de Novartis**

Mecanismos fisiopatológicos de la migraña como base para el desarrollo de terapias dirigidas.

**Dr. Germán Latorre.** Hospital Universitario de Fuenlabrada.

Anticuerpos monoclonales contra el receptor del CGRP (CGRP-r): valor añadido en el tratamiento preventivo de la migraña.

**Dra. Ana Gago.** Hospital Universitario La Princesa.

17:00-17:15

**PAUSA CAFÉ**

17:15-18:00

**SIMPOSIO 5. RETOS EN LA OPTIMIZACIÓN EN LA  
PREVENCIÓN Y MANEJO DEL ICTUS EN PACIENTES CON FA**

Patrocinado por **BMS-Pfizer**

Moderador:

**Dr. Vivancos.** Hospital Universitario La Princesa.

Ponentes:

**Dra. Fuentes.** Hospital Universitario La Paz.

**Dr. Gil.** Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

18:00-19:00

**ACTIVIDAD CIENTÍFICA AMN – “AVANCES EN CEFALEA”**

Moderadoras:

**Dra. Ana Gago Veiga.** Servicio de Neurología. Hospital Universitario La Princesa.

**Dra. Lidia Gómez Vicente.** Servicio de Neurología. Hospital Universitario Quirón Madrid.

18:00-18:30 Nuevas entidades en Cefalea.

**Dr. Juan Antonio Pareja Grande.** Servicio de Neurología. Hospital Fundación de Alcorcón.

18:30-19:00 Cefalea en racimos: novedades fisiopatológicas y terapéuticas.

**Dr. Jesús Porta Etessam.** Servicio de Neurología. Hospital Clínico San Carlos.



**19:00-19:15 SESIÓN DE CLAUSURA**

**Blanca Fuentes.** Presidenta de la AMN.  
**Alberto Villarejo.** Vicepresidente de la AMN.

**19:15-20:15 SESIÓN DE PÓSTERS**

**Sesión de Pósters 5. Enfermedades Cerebrovasculares 2**

Moderadores:

**Fernando Díaz Otero.** Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

**Beatriz Oyanguren Rodeño.** Hospital Universitario de Torrejón.

**Andrés García Pastor.** Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

**Patricia Simal Hernández.** Hospital Clínico San Carlos.

**Sesión de Pósters 6. Enfermedades Neuromusculares**

Moderadores:

**Carlos Cemillán Fernández.** Hospital Universitario Severo Ochoa.

**Lucía Galán Dávila.** Hospital Clínico San Carlos.

**María Rabasa Pérez.** Hospital Universitario de Fuenlabrada.

**Francisco Javier Rodríguez de Rivera.** Hospital Universitario La Paz.

# PÓSTERS

## ENFERMEDADES NEUROMUSCULARES

- 1. ATAXIA DE FRIEDREICH, UNA ENFERMEDAD MULTISISTÉMICA.**  
Francisco Javier Rodriguez De Rivera Garrido<sup>1</sup>, Kathrin Reetz<sup>2</sup>, Paola Giunti<sup>3</sup>, Caterina Mariotti<sup>4</sup>, Alexandra Durr<sup>5</sup>, Sylvia Boesch<sup>6</sup>, Thomas Klopstock<sup>7</sup>, Ilaria Giordano<sup>8</sup>, Massimo Pandolfo<sup>9</sup>, Jorg Schulz<sup>2</sup>.  
<sup>1</sup> Hospital Universitario La Paz.  
<sup>2</sup> RWTH Aachen University. Aachen. Alemania.  
<sup>3</sup> UCL Institute of Neurology. Londres. Gran Bretaña.  
<sup>4</sup> Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta, Milan, Italia  
<sup>5</sup> Pitié-Salpêtrière University Hospital. Paris. Francia.  
<sup>6</sup> Medical University Innsbruck. Austria.  
<sup>7</sup> University Hospital of the Ludwig-Maximilians-Universität München. Alemania.  
<sup>8</sup> University Hospital of Bonn. Alemania.  
<sup>9</sup> Université Libre de Bruxelles. Bélgica.
- 2. SÍNDROME DEL INTESTINO IRRITABLE (SII) Y SISTEMA NERVIOSO AUTÓNOMO SIMPÁTICO.**  
Gabriela Goizueta San Martín, Lucia Dominguez Alcon, Elvira Del Pozo Maroto, Carlos Mingorance Goizueta.  
Hospital Universitario Santa Cristina.
- 3. PUPILA DE ADIE EN LA ENFERMEDAD DE CHARCOT-MARIE-TOOTH.**  
Francisco Javier Rodriguez De Rivera Garrido, Sixto Garcia Minaur, Christian Rizea, Susana Santiago.  
Hospital Universitario La Paz.

- 4. GANGLIONOPATÍAS, UN TRASTORNO HETEROGÉNEO Y SU RELACIÓN CON PATOLOGÍA AUTOINMUNE COMO EL SÍNDROME DE SJOGREN.**  
Irene Gil-Olarte Montesinos, Ana Belén Pinel González, Almudena Rueda Marcos, Beatriz Martínez Menéndez, Sarai Urtiaga Valle, Sergio Labrador Marcos, Guillermo Martín Ávila, Jaime Antonio Medranda Corral.  
Hospital Universitario de Getafe.
- 5. ¿COMO Y DÓNDE FALLECEN LOS PACIENTES CON ESCLEROSIS LATERAL AMIOTRÓFICA? EVALUACIÓN DE RESULTADOS PERÍODO 2015-2017.**  
Maria Valera, Alberto Alonso, Francisco Javier Rodriguez de Rivera, María Hernandez, Yolanda Mora, Pilar Carbajo, Maria Antonia Gomez Mendieta, Ana Santiago, Daniel Gainza, Eva María Sanz.  
Hospital Universitario La Paz.
- 6. DISFONÍA COMO SÍNTOMA REVELANTE EN DIVERSAS PATOLOGÍAS NEUROMUSCULARES. UTILIDAD DEL ESTUDIO NEUROFISIOLÓGICO LARÍNGEO.**  
Gabriela Goizueta San Martín<sup>1</sup>, Johanna Barón Sanchez<sup>1</sup>, Marcos Fernandez Cuadros<sup>1</sup>, Encarna Viceira<sup>2</sup>, Carlos Escamilla<sup>2</sup>, Carmen Górriz Gil<sup>2</sup>.  
<sup>1</sup> Hospital Universitario Santa Cristina. Madrid.  
<sup>2</sup> Hospital Universitario Puerta de Hierro.

- 7. DESCRIPTIVO DE PACIENTES DE ESCLEROSIS LATERAL AMIOTRÓFICA DE LARGA EVOLUCIÓN. EXPERIENCIA EN UN HOSPITAL TERCARIO.**  
Ana Plaza Herraiz, Julia Álvares Fraga, María Hernández Barral, Delia Chaverri Rada, Francisco Javier Rodríguez de Rivera.  
*Hospital Universitario La Paz.*
- 8. NEUROPATÍA FEMORAL INTRAHOSPITALARIA: EXPERIENCIA DE 10 AÑOS.**  
Sebastián García Madrona, Velina Nedkova Hristova, Bernardo Escribano Paredes, Javier Martínez Poles, Paula Pérez Torre, Nuria García Barragán, Javier Buisán Catevilla, Iñigo Corral Corral.  
*Hospital Universitario Ramón y Cajal.*
- 9. CHARCOT-MARIE-TOOTH: EL SUBTIPO SI IMPORTA. ESTUDIO EN UNA COHORTE DEL SUR DE LA COMUNIDAD DE MADRID.**  
Guillermo Martín Ávila, Ana Pinel González, Sarai Urtiaga Valle, Sergio Labrador Marcos, Irene Gil-Olarte Montesinos, Jaime Antonio Medranda, Eduardo Escolar Escamilla, Carolina Saenz Lafourcade, Almudena Rueda Marcos.  
*Hospital Universitario de Getafe.*
- 10. POLIMIOSITIS Y MIASTENIA GRAVIS ATÍPICA DE INICIO AGUDO SIMULTÁNEO: UN RETO DIAGNÓSTICO.**  
Elena Natera Villalba, Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Álvaro Beltrán Corbellini, Ana Gómez López, Victoria Ros Castelló, Arantxa Sánchez Sánchez, Javier Martínez Poles, José Luis López Sendón, Iñigo Corral Corral, Francisco Javier Buisán Catevilla.  
*Hospital Universitario Ramón y Cajal.*
- 11. MIOPATÍA TÓXICA ASOCIADA A TRATAMIENTO CONCOMITANTE CON ATORVASTATINA Y COLCHICINA.**  
Daniel Sánchez-Tejerina San José, Fernando Ostos Moliz, Teresa Santos Fernandez, Javier Serrano, Laura Bermejo Guerrero, Oscar Toldos González, Juan Francisco Gonzalo Martínez, Alejandro Herrero San Martín.  
*Hospital Universitario 12 De Octubre.*
- 12. SÍNDROME DE BRUNS-GARLAND CON RESPUESTA A INMUNOGLOBULINAS IV (IGIV).**  
Marina Mata Alvarez-Santullano, Francisco Martínez, Alberto Vargas, Juan José López-Lozano.  
*Hospital Ruber Juan Bravo.*
- 13. PARÁLISIS DIAFRAGMÁTICA BILATERAL: UN RETO DIAGNÓSTICO.**  
Irene Gil-Olarte Montesinos, Ana Belén Pinel González, Almudena Rueda Marcos, Carolina Sáenz Lafourcade, Belén Pilo de la Fuente, Eduardo Escolar Escamilla, Sarai Urtiaga Valle, Sergio Labrador Marcos, Guillermo Martín Ávila, Jaime Antonio Medranda Corral.  
*Hospital Universitario de Getafe.*
- 14. MIASTENIA GRAVIS Y MIOPATÍA INDUCIDAS POR NIVOLUMAB EN UN PACIENTE CON HEPATOCARCINOMA.**  
Paula Pire García, Mirian Rosón González, María Elena Novillo López, Jose Luis Dobato Ayuso, Pilar Sobrino García, Abigail Pérez Rodríguez, Manuel Barón Rubio.  
*Hospital Universitario Fundación Alcorcón.*

- 15. SÍNDROME DE MILLER-FISHER Y CHLAMYDIA PNEUMONIAE: UNA ASOCIACIÓN INUSUAL.**  
Elena Natera Villalba, Velina Nedkova Hristova, Victoria Ros Castelló, Arantxa Sánchez Sánchez, Ana Gómez López, Araceli Alonso Cánovas, Nuria García Barragán, Francisco Javier Buisán Catevilla, Iñigo Corral Corral.  
Hospital Universitario Ramón y Cajal.
- 16. SÍNDROME DE MILLER-FISHER PARANEOPLÁSICO ASOCIADO A LINFOMA ESPLÉNICO.**  
Victoria Ros Castelló, Elena Natera Villalba, Arantxa Sánchez Sánchez, Ana Gómez López, Juan Luis Chico García, Javier Buisán Catevilla, Nuria García Barragán, Adriano Jiménez Escrig, Iñigo Corral Corral.  
Hospital Universitario Ramón y Cajal.

## NEUROLOGÍA GENERAL Y DEMENCIA

- 17. ESTUDIO BRAINSTORMING: EL FACTOR METEOROLÓGICO EN LA AMNESIA GLOBAL TRANSITORIA.**  
Javier Villacíeros Álvarez, Sonia Quintas Gutiérrez, Santiago Trillo Senín, Julio Dotor García-Soto, Francisco Gilo Arrojo, Gustavo Zapata-Wainberg, Carmen Ramos Martín, Laura Martínez Vicente, Carolina Díaz Pérez, Jose Vivancos Mora.  
Hospital Universitario La Princesa.
- 18. IDENTIFICACIÓN AUTOMÁTICA DE ANOMALÍAS MOTORAS EN DIFERENTES ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS MEDIANTE UN ALGORITMO APLICADO AL ANÁLISIS COMPUTACIONAL DEL MOVIMIENTO.**  
Raquel Gutiérrez Zúñiga<sup>1</sup>, María Alonso de Leciñana<sup>1</sup>, Alejandro Díez Ascaso<sup>2</sup>, Amparo García Mayo<sup>3</sup>, José Rubio Romera<sup>3</sup>, Gabriel Torres<sup>1</sup>, Jorge Rodríguez-Pardo<sup>1</sup>, Gerardo Ruiz Ares<sup>1</sup>, Blanca Fuentes<sup>1</sup>, Exuperio Díez Tejedor<sup>1</sup>.  
<sup>1</sup> Hospital Universitario La Paz.  
<sup>2</sup> System Friend Inc. Hiroshima. Japón.  
<sup>3</sup> Facultad de Bioingeniería. Universidad Politécnica de Madrid.
- 19. AFASIAS ELÉCTRICAS.**  
Beatrix Oyanguren Rodeño, Azahara Marcos de Vega, Marta González Salaices, Miriam Eimil Ortiz, Blanca Díaz Montoya, Miguel Ángel Sáiz Sepúlveda, Luis Ignacio Casanova Peña, M. José Gil Moreno, Rodrigo Terrero Carpio, Sergio Muñiz Castrillo.  
Hospital Universitario de Torrejón.



- 20. ANÁLISIS DE LA ASOCIACIÓN ENTRE PSEUDOARTROSIS POST-FRACTURA ÓSEA DE MIEMBROS INFERIORES Y SÍNDROME DE PIERNAS INQUIETAS.**  
Joaquín Ojeda<sup>1</sup>, Juan Miguel Morillas<sup>2</sup>, Raul de los Santos<sup>3</sup>, Jorge Sanjurjo<sup>3</sup>, Susana López Gallardo<sup>4</sup>, María José Abenza<sup>1</sup>, Ambrosio Miralles<sup>1</sup>, Jose Antonio de las Heras<sup>5</sup>.

<sup>1</sup> Sº Neurología. Hospital Universitario Infanta Sofía.

<sup>2</sup> Facultad de Ciencias Biomédicas. Universidad Europea.

<sup>3</sup> Sº Traumatología. Hospital Universitario Infanta Sofía.

<sup>4</sup> Sº Traumatología. Hospital Universitario Infanta Sofía.

<sup>5</sup> Sº Rehabilitación. Hospital Universitario Infanta Sofía.

- 21. USO DE DOPPLER TC EN SVCR.**  
Jorge Fernandez Travieso, Marta Martínez Martínez, Francisco J. Navacerrada Barrero.  
Hospital Universitario Infanta Sofía.

- 22. DIAGNÓSTICO DE NEUROLINFOMATOSIS MEDIANTE PET-TC.**  
Victoria Ros Castelló, Elena Natera Villalba, Ana Gómez López, Arantxa Sánchez Sánchez, Sebastián García Madrona, Carla Anciones Martín, Javier Buisán Catevilla, Nuria García Barragán Iñigo Corral Corral.  
Hospital Universitario Ramón y Cajal.

- 23. HEMATOMA LOBAR ESPONTÁNEO Y TROMBOSIS VENOSA EN UN VARÓN JOVEN CON ANGIOPATÍA AMILOIDE CEREBRAL HEREDITARIA RELACIONADA CON LA MUTACIÓN IOWA DEL GEN APP.**  
Laura Bermejo Guerrero, Daniel Sánchez-Tejerina San José, Teresia Santos Fernández, Javier Parra Serrano, Mario Sánchez Tornero, Marta González Sánchez, Alejandro Herrero San Martín, Carmen Sánchez Sánchez.  
Hospital Universitario 12 De Octubre.

- 24. MIELITIS DORSAL Y SÍNDROME RÍGIDO POR ANTICUERPOS ANTIFIFISINA.**

Ana Gómez López, Bernardo Escribano Paredes, Sebastián García Madrona, Victoria Ros Castelló, Elena Natera Villalba, Arantxa Sánchez Sánchez, Enric Monreal Laguillo, Francisco Javier Buisán Catevilla, Beatriz Zarza Sanz, Nuria García Barragán.  
Hospital Universitario Ramón y Cajal.

- 25. NEUROSARCOIDOSIS CON AFECTACIÓN BULBO-MEDULAR.**  
Marina Mata Alvarez-Santullano, Ignacio Alba, Ambrosio Miralles, Francisco Navacerrada, Gema Mora.  
Hospital Universitario Infanta Sofía.  
Hospital Universitario 12 de Octubre.

- 26. TOCILIZUMAB COMO DESENCADEANTE DE SÍNDROME DE VASOCONSTRICCIÓN CEREBRAL REVERSIBLE.**

Alicia González Martínez<sup>1</sup>, Daniel Romero Palacián, Julio Dotor García-Soto, Pedro Sánchez, Gemma Reig Roselló, Gustavo Zapata Wainberg.

<sup>1</sup> Servicio de Neurología, Hospital Universitario La Princesa & Instituto de Investigación Sanitaria La Princesa.

<sup>2</sup> Servicio de Farmacología Clínica, Hospital Universitario La Princesa.

- 27. AMNESIA GLOBAL COMO ÚNICA MANIFESTACIÓN DE INFARTO TALÁMICO: UN RETO DIAGNÓSTICO EN LA AMNESIA AGUDA.**  
Juan Luis Chico García, Iñigo Corral Corral, Ana Gómez López, Victoria Ros Castelló, Antonio Cruz Culebras, Jaime Masjuán Vallejo.  
Hospital Universitario Ramón y Cajal.

28. HALLAZGOS DE NEUROIMAGEN EN DOS PACIENTES CON NEUROPATÍA OFTALMOPLÉJICA DOLOROSA RECURRENTE.  
Sofía Portela Sánchez, María Luisa Martínez Ginés, Estibaliz Lopez-Herce, Julia García Mancebo, María Vázquez López, Concepción Miranda Herrero, Estibaliz Barredo Valderrama, Pedro Castro Castro.  
*Hospital General Universitario Gregorio Marañón.*
29. SÍNDROME DE LINDSAY-HEMENWAY: UN CASO DE VÉRTIGO PERIFÉRICO CON DESVIACIÓN EN SKEW.  
Pablo Rábano Suárez, Alberto Villarejo Galende, María Isabel Laespada García, Mariano Ruiz Ortiz, Francisco Javier Azcárate Díaz, Arsenio Galván Parrado, Sara Llamas Velasco.  
*Hospital Universitario 12 De Octubre.*
30. NUTRICIÓN ENTERAL EN PACIENTES CON ICTUS AGUDO: CUÁNDΟ Y CÓMO.  
Marta Guillán Rodríguez, Natalia Barbero Bordallo, Luisanna Sambrano, María Blanca Martínez-Barbeito, Eva Vaquerizo García, Beatriz García Botrán, Raimundo Gutierrez Fonseca, Mercedes Ramírez Ortiz, Jose Fernández Ferro.  
*Hospital Universitario Rey Juan Carlos.*
31. DERIVACIÓN A LA UNIDAD DE SUEÑO DESDE LA CONSULTA DE NEUROLOGÍA, RENTABILIDAD DIAGNÓSTICA.  
Laura Lillo Triguero, Rebeca Fernández Rodriguez, Lucía Llorente Ayuso.  
*Clinica La Luz.*
32. CRISIS EPILÉPTICA COMO MANIFESTACIÓN DE ENFERMEDAD DE CASTLEMAN LOCALIZADA CON AFECTACIÓN DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL.  
Jose Bernardo Escribano Paredes, Sebastián García Madrona, Javier Martínez Poles, Velina Nedkova Hristova, Hector Pian Arias, Mónica García Cosío Piqueras, Rodrigo Carrasco Moro, María López Gutierrez, Victoria Ros Castelló<sup>1</sup> Francisco Javier Buisan Catevilla.  
*Hospital Universitario Ramón y Cajal.*
33. DISPLASIA SEPTO-OPTICA CON MOVIMIENTOS EN ESPEJO.  
José Bernardo Escribano Paredes, Adriano Jimenez Escrig, Velina Nedkova Hristova, Javier Martínez Poles, Sebastian García Madrona, Jorge Fernando Rodríguez, Gema Rebolloleda.  
*Hospital Universitario Ramón y Cajal.*
34. ENFERMEDAD DE CREUTZFELDT-JAKOB DE INICIO UNILATERAL. DE LA SOSPECHA CLÍNICA A LA GENERALIZACIÓN.  
Carolina Díaz Pérez, Pilar Alcántara Miranda, Sonia Quintas Gutiérrez, Santiago Trillo Senín, Laura Martínez Vicente, José Cebrián Escudero, Elisa De la Fuente Sanz, Alicia González Martínez, Florentino Nombela Merchán, José Vivancos Mora.  
*Hospital Universitario de La Princesa.*



**35. SCREENING NEUROCOGNITIVO EFICAZ PARA DIFERENCIAR ESTADÍOS DE DEMÉNCIA Y MEJORAR LA INTERVENCIÓN FUNCIONAL EN CONSULTA.**

Guadalupe Chiclana<sup>1</sup>, Jaime Félix Soler<sup>2</sup>, Itziar Pamí Cortes<sup>1</sup>, M<sup>3</sup> Carmen Algarra Lucas<sup>1</sup>, Alicia Arranz Hernández<sup>1</sup>, Jesús López<sup>2</sup>, Carmen Elías<sup>2</sup>, Carolina Lecumberri<sup>2</sup>, Jesús Calderón<sup>3</sup>, Ambrosio Miralles Martínez<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Hospital Universitario Infanta Sofía.

<sup>2</sup> Centro Universitario Villanueva.

<sup>3</sup> Universidad Panamericana de México.

**TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO Y EPILEPSIA**

**37. CARACTERIZACIÓN DEL "FINGER TAPPING" EN PACIENTES CON EP TRATADOS VERSUS CONTROLES SANOS.**

Juan Pablo Romero Muñoz<sup>1,2</sup>, Jose Periañez<sup>3</sup>, Ignacio Serrano<sup>4</sup>, María Dolores Del Castillo<sup>4</sup>, Eduardo Rocon<sup>4</sup>, Aida Arroyo<sup>2</sup>, Verónica Cortés<sup>2</sup>, Jorge Andreo<sup>2</sup> Marcos Ríos<sup>1,5</sup>.

<sup>1</sup> Hospital Beata María Ana.

<sup>2</sup> Universidad Francisco de Vitoria.

<sup>3</sup> Universidad Complutense.

<sup>4</sup> CSIC.

<sup>5</sup> UNED.

**38. RELACIÓN DE LA VELOCIDAD DE PROCESAMIENTO CORTICAL CON LA ESTABILIDAD POSTURAL DE LOS PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON NO DEMENTES.**

Aida Arroyo Ferrer<sup>1</sup>, José Periañez<sup>2</sup>, Jorge Andreo<sup>1</sup>, Verónica Cortes<sup>1</sup>, Marcos Ríos<sup>3,4</sup>, Pedro Serrano<sup>4</sup>, Juan Pablo Romero<sup>1,4</sup>.

<sup>1</sup> Universidad Francisco de Vitoria.

<sup>2</sup> Universidad Complutense.

<sup>3</sup> Universidad Nacional de Educación a Distancia.

<sup>4</sup> Hospital Beata María Ana.

**39. EVALUACIÓN Y CUANTIFICACIÓN OBJETIVA DE LA MARCHA CON SENsoRES INERIALES EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON. COMPARACIÓN CON UN GRUPO DE SUJETOS SANOS.**

Adriana Muñoz González<sup>1</sup>, Diego Torricelli<sup>2</sup>, Ana Algara<sup>2</sup>, Marco Pérez Gómez<sup>1</sup>, Jose González<sup>2</sup>, Jose Luis Pons<sup>2</sup>, Francisco Grandas<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

<sup>2</sup> Instituto Cajal, Centro Superior de Investigaciones Científicas.

**40. PRIMER AÑO DE OPICAPONA EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON CON FLUCTUACIONES: EXPERIENCIA DE UNA UNIDAD DE TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO.**

Velina Nedkova Hristova, Javier Martínez Poles, Sebastián García Madrona, José Bernardo Escribano Paredes, José Luis López- Sendón Moreno, Isabel Parees Moreno, Paula Pérez Torre, Samira Fanjul Arbos, Juan Carlos Martínez Castrillo, Araceli Alonso Cánovas.

*Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

**41. DISTONÍA AGUDA Y SUBAGUDA INDUCIDA POR FÁRMACOS.**

Jose Bernardo Escribano Paredes, Velina Nedkova Hristova, Javier Martínez Poles, Sebastian García Madrona, Arantxa Sanchez Sanchez, Araceli Alonso Canovas, Juan Carlos Martínez Castrillo, Jose Luis Lopez Sendon.

*Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

**42. ANÁLISIS DEL IMPACTO DE UN PROTOCOLO DE MANEJO PERIOPERATORIO DE PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON: EXPERIENCIA EN UN HOSPITAL TERCARIO.**

Paula Salgado Cámara, Beatriz De la Casa Fages, Olga Mateo Sierra, María Luisa Martín Barbero, Isabel Jiménez Torrecilla, César Llorente Parrado, Ana Isabel Saldaña Díaz, José Miguel Velázquez Pérez, Ana Contreras Chicote, Francisco Javier Grandas Pérez.

*Hospital General Universitario Gregorio Marañón.*

**43. PROYECTO NEUROMOD. NEUROMODULACIÓN COMO ESTRATEGIA DE REHABILITACIÓN MOTORA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON.**

Juan Pablo Romero Muñoz<sup>1,2</sup>, Eduardo Rocon<sup>3</sup>, María Dolores Del Castillo<sup>3</sup>, Ignacio Serrano<sup>3</sup>, Norberto Malpica<sup>4</sup>, Aida Arroyo<sup>2</sup>, Verónica Cortés<sup>2</sup>, Jorge Andreo<sup>2</sup>, Marcos Ríos<sup>1,5</sup>

<sup>1</sup> Hospital Beata María Ana.

<sup>2</sup> Universidad Francisco de Vitoria.

<sup>3</sup> CSIC.

<sup>4</sup> Universidad Rey Juan Carlos.

<sup>5</sup> UNED.

**44. EFECTO DE LA REHABILITACIÓN MOTORA CON LA CAJA ESPEJO EN PACIENTES CON CALAMBRE DEL ESCRIBIENTE.**

María Teresa Montalvo Moraleda, Dalila Estrada Huesa, Diego Mayo Canalejo, Eva María López Valdés, Jesús Porta Etessam.

*Hospital Clínico San Carlos.*

**45. DESCRIPCIÓN DE UNA NUEVA VARIANTE EN EL GEN PRRT2 EN UNA FAMILIA CON DISCINESIA PAROXÍSTICA CINESIGÉNICA.**

Ana María Ruiz Tornero, Gloria Ortega Suero, Marta Fernández Matarrubia, Eva López Valdés, Javier Arpa Gutiérrez.

*Hospital Clínico San Carlos.*

**46. MÁS ALLÁ DEL DIAGNÓSTICO DE PARÁLISIS CEREBRAL: SÍNDROME DE DEFICIENCIA DE GLUT-1.**

Victoria Ros Castelló, Arantxa Sánchez Sánchez, Ana Gómez López, Elena Natera Villalba, Bernardo Escribano Paredes, Nuria García Barragán, Javier Buisán Catevila, Rafael Toledano del Río Araceli Alonso Cánovas.

*Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

- 47. DISPONÍA FOCAL CERVICAL SECUNDARIA A SCHWANNOMA LATEROCERVICAL IZQUIERDO.**  
Adrián Valls Carbó, María Gutiérrez Sánchez de la Fuente, Pablo Mayo Rodríguez, Alberto Gómez Esteban, Esteban Sanesteban Beceiro, Marta García Yepes, Rocío García Ramos.  
*Hospital Clínico San Carlos.*
- 48. ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR LA RESPUESTA CLÍNICA AL SUSTITUIR RASAGILINA POR SAFINAMIDA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON Y FLUCTUACIONES MOTORAS.**  
Adriana Muñoz González, Marta Vales Montero, Ana Contreras Chicote, Jose Miguel Velázquez Pérez, Beatriz De La Casa Fages, Elisa Luque Buzo, Francisco Grandas.  
*Hospital General Universitario Gregorio Marañón.*
- 49. LA VELOCIDAD DE PROCESAMIENTO Y SU IMPLICACIÓN EN LA EVOLUCIÓN DE LA ENFERMEDAD DE PÁRKINSON.**  
Aida Arroyo Ferrer<sup>1</sup>, José Periñez<sup>2</sup>, Jorge Andreo<sup>1</sup>, Verónica Cortes<sup>1</sup>, Genny Lubrini<sup>1</sup>, Marcos Ríos<sup>3,5</sup>, J. Ignacio Serrano<sup>4</sup>, María Dolores del Castillo<sup>4</sup>, Eduardo Roncón<sup>4</sup>, Juan Pablo Romero<sup>1,5</sup>.
- <sup>1</sup> Universidad Francisco De Vitoria.  
<sup>2</sup> Universidad Complutense.  
<sup>3</sup> Universidad Nacional de Educación a Distancia.  
<sup>4</sup> Centro de automatización y robótica CSIC-UPM.  
<sup>5</sup> Hospital Beata María Ana.
- 50. PARKINONISMO CON BRADICINESIA EXTREMA, APARENTEMENTE RESISTENTE A LEVODOPA CON RESPUESTA POSITIVA A APOMORFINA Y ESTIMULACIÓN CEREBRAL PROFUNDA.**  
Marta Osés Lara, María Machío Castelló, Teresa Montijo, Javier del Val, Cici Feliz, Pedro García Ruíz-Espiga.  
*Unidad de Trastornos del Movimiento. Servicio de Neurología. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz.*
- 51. SIGNIFICADO PATOGENÍCO DE LOS "ALELOS INTERMEDIOS" EN ENFERMEDAD DE HUNTINGTON. A PROPÓSITO DE UN CASO.**  
Celia Delgado Suárez, Rafael García Sáez, María Gutierrez Sánchez de la Fuente, Víctor Gómez Mayordomo, Eva López Valdés, Rocío García Ramos García.  
*Hospital Clínico San Carlos.*
- 52. ENFERMEDAD DE PÁRKINSON DE INICIO TEMPRANO EN UNA FAMILIA CON MUTACIÓN EN HOMOCIGOSIS EN GEN PARK2.**  
Celia Delgado Suárez, Vicente Gajate, Teresa Montalvo, Adrián Valls, Patricia Gómez, Fernando Alonso Frech, María José Catalán Alonso.  
*Hospital Clínico San Carlos.*

- 53. RESPUESTA FARMACOLÓGICA A AGONISTAS DOPAMINÉRGICOS ESTUDIADA MEDIANTE MICROESTADOS EN ELECTROENCEFALOGRAMA EN ENFERMEDAD DE PARKINSON.**  
Verónica Cortés Jiménez<sup>1</sup>, Ignacio Serrano<sup>2</sup>, Nuno Mendes<sup>3</sup>, María Dolores Del Castillo<sup>2</sup>, Aida Arroyo<sup>1</sup>, Jorge Andreo<sup>1</sup>, Eduardo Rocón<sup>2</sup>, María Del Valle<sup>4</sup>, Jaime Herrero<sup>5</sup>, Juan Pablo Romero<sup>1,6</sup>.

<sup>1</sup> Facultad de ciencias experimentales, Universidad Francisco de Vitoria, Pozuelo de Alarcón.

<sup>2</sup> Neural and Cognitive Engineering group, Centre for Automation and Robotics (CAR) CSIC-UPM.

<sup>3</sup> Faculty of Sciences, University of Lisbon, Portugal.

<sup>4</sup> Hospital Universitario de Fuenlabrada.

<sup>5</sup> Hospital Universitario Infanta Leonor.

<sup>6</sup> Hospital Beata María Ana.

- 54. INSTAURACIÓN DE UNA CLÍNICA DE PRIMERA CRISIS EPILÉPTICA, EXPERIENCIA EN EL SERVICIO DE NEUROLOGÍA.**  
Lucía Frade Pardo, Javier Oliva Navarro, Vicente Iváñez Mora, Javier Oliva Navarro, Arturo Ugalde Canitrot, Pablo Alonso Singer, María José Aguilar-Amat Prior.
- Hospital Universitario La Paz.

- 55. ENCEFALITIS ANTI-RECEPTORGABA(A), UN RETO DIAGNÓSTICO.**  
Javier Villacíeros Álvarez<sup>1</sup>, Sonia Quintas Gutiérrez<sup>1</sup>, Arancha Sainz Pelayo<sup>2</sup>, Solange Kapetanovic García<sup>2</sup>, Ángela Carrasco Sayalero<sup>3</sup>, Francesc Graus Ribas<sup>4</sup>, Jose Vivancos Mora<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Hospital Universitario La Princesa.

<sup>2</sup> Hospital de Basurto.

<sup>3</sup> Hospital Universitario Ramón y Cajal.

<sup>4</sup> Hospital Clínic.

- 56. SÍNTOMAS CONFUSORES ENTRE SÍNCOPE Y CRISIS EPILÉPTICA.**  
Lucía Frade Pardo, María José Aguilar-Amat Prior, Francisco Javier Díaz de Terán Velasco, Javier Oliva Navarro, Arturo Ugalde Canitrot, Pablo Alonso Singer, Vicente Iváñez Mora.  
Hospital Universitario La Paz.

- 57. EXPERIENCIA DEL USO DE FÁRMACOS ANTIEPILÉPTICOS DE ÚLTIMA GENERACIÓN DURANTE EL EMBARAZO.**  
María José Aguilar-Amat Prior, Lucía Frade Pardo, Pablo Alonso Singer, Javier Oliva Navarro, Vicente Iváñez Mora<sup>1</sup>.  
Hospital Universitario La Paz.

- 58. PÉRDIDAS DE CONCIENCIA DURANTE EL BAILE ¿PROBLEMA DIAGNÓSTICO?**  
Alberto José Castellano Vicente, Laura González Martínez, María Carmen Padrino de la Mata, Jose Luis Dobato Ayuso.  
Hospital Universitario Fundación de Alcorcón.

## ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES Y CEFALEA

### 59. SÍNDROME RADIOLÓGICO AISLADO: ¿REALMENTE SOBREPASA LO "RADIOLÓGICO"?

Laura Rubio Flores<sup>1</sup>, Pablo Nieto González<sup>2</sup>, Aida Orviz García<sup>4</sup>, Elena Guerra Schulz<sup>2</sup>, Isabel Bustamante de Garnica<sup>3</sup>, Juana Catalina Martínez Ramos<sup>2</sup>, Gema Vicente Perachó<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Hospital General de Villalba.

<sup>2</sup> Hospital Universitario Infanta Elena.

<sup>3</sup> Hospital Rey Juan Carlos.

<sup>4</sup> Fundación Jiménez Díaz.

### 60. ESTUDIO OBSERVACIONAL, RETROSPETIVO EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE-RECURRENTE PARA COMPARAR LA EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DE LOS TRATAMIENTOS DE SEGUNDA LÍNEA FINGOLIMOD Y NATALIZUMAB EN LA PRÁCTICA CLÍNICA EN ESPAÑA.

Virginia Meca Lallana<sup>1</sup>, Lucienne Costa-Frossard<sup>2</sup>, Yolanda Aladro<sup>3</sup>, Inmaculada García-Castañón<sup>4</sup>, Carlos López de Silanes<sup>5</sup>, Jose Manuel García<sup>6</sup>, Teresa Ayuso<sup>7</sup>, José Meca Lallana<sup>8</sup>, Irene Sanchez-Vera<sup>9</sup> Daniel Santos<sup>9</sup>.

<sup>1</sup> Hospital Universitario La Princesa.

<sup>2</sup> Hospital Universitario Ramón y Cajal.

<sup>3</sup> Hospital Universitario de Getafe.

<sup>4</sup> Hospital Universitario de Fuenlabrada.

<sup>5</sup> Hospital Universitario de Torrejón.

<sup>6</sup> Hospital Central de la Defensa Gómez Ulla.

<sup>7</sup> Hospital de Navarra.

<sup>8</sup> Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca.

<sup>9</sup> Novartis Farmacéutica S.A.

### 61. CARACTÉRISTICAS OBSTÉTRICAS Y PERINATALES EN GESTANTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE.

Celia Oreja-Guevara<sup>1</sup>, Marina Alonso Sepúlveda<sup>1</sup>, Miguel Kawiorski<sup>1</sup>, Elena Miñano Guillamón<sup>1</sup>, Pilar Lafuente González<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Neurología, Hospital Clínico San Carlos.

<sup>2</sup> Obstetricia y Ginecología, Hospital Universitario La Paz.

### 62. PRIMOINFECCIÓN POR CITOMEGALOVIRUS (CMV) EN PACIENTE CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE EN TRATAMIENTO CON ALEMTUZUMAB.

Clara Aguirre Hernández, Virginia Meca-Lallana, Fabiola García-Vaz, Beatriz del Río, Carolina Díaz, Jose Vivancos.

Hospital Universitario La Princesa.

### 63. ¿HAY AUMENTO DE ACTIVIDAD CLÍNICA Y RADIOLÓGICA EN EL EMBARAZO Y POSTPARTO EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE?

Celia Oreja-Guevara<sup>1</sup>, Marina Alonso Sepulveda<sup>1</sup>, Miguel Kawiorski<sup>1</sup>, Elena Miñano Guillamón<sup>1</sup>, Elena Guerra Schulz<sup>1</sup>, Pilar Lafuente-González<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Neurología, Hospital Clínico San Carlos.

<sup>2</sup> Obstetricia y Ginecología, Hospital Universitario La Paz.

### 64. ESTUDIO DESCRIPTIVO DE ENFERMEDADES DESMIELINIZANTES EN POBLACIÓN PEDIÁTRICA EN UN HOSPITAL TERCIARIO.

Carlos Cátedra Caramé, Antonio Sánchez Soblechero, José Manuel García Domínguez, Almudena Chacón Pascual, María Luisa Martínez Ginés, Juan Pablo Cuello, Pedro Castro Castro, María Vázquez López, María Concepción Miranda Herrero, Estíbaliz Barredo Valderrama.

Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

- 65. FÁRMACOS MODIFICADORES DE LA ENFERMEDAD DURANTE EL EMBARAZO EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE: ESTUDIO PROSPECTIVO COMPARATIVO.**  
Juan Pablo Cuello, Miguel Más Serrano, Paula Salgado Cámara, Alberto Lozano Ros, Fernando Romero Delgado, José Manuel García Domínguez, Yolanda Higueras, Ariana Meldaña Rivera, Haydee Goicochea, María Luisa Martínez Ginés.  
*Hospital General Universitario Gregorio Marañón.*
- 66. MIELITIS LONGITUDINALMENTE EXTENSA SECUNDARIA A ANTICUERPOS ANTI-MOG. A PROPÓSITO DE UN CASO.**  
Mariano Ruiz Ortiz, Fernando Ostos Moliz, Antonio Martínez Salio, María Isabel Laespada García, Pablo Rábano Suárez, Francisco Javier Azcárate Díaz, Susana Cantarero Duque.  
*Hospital Universitario 12 De Octubre.*
- 67. LA EFECTIVIDAD DE LA COMBINACIÓN DEL TRATAMIENTO CONVENCIONAL Y DE REALIDAD VIRTUAL EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE.**  
María Del Carmen Ortiz Comino, María Alicia Martínez Medina.  
*Asociación de Esclerosis Múltiple de Toledo.*
- 68. PSEUDOTUMOR INFLAMATORIO DESMIELINIZANTE.**  
Gonzalo Ogando Durán, José Lapeña Motilva, Judith Díaz Díaz, Pablo Manrique de Lara Cadiñanos, Elena García Rodríguez.  
*Hospital Universitario Severo Ochoa.*
- 69. RIESGO GESTACIONAL Y EN EL PUEPERIO EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE.**  
Elda María Alba Suárez, Beatriz Chamorro Hernández, Inmaculada Puertas Muñoz, Marta Muner Sánchez, Antonio Tallón Barranco.  
*Hospital Universitario La Paz.*
- 70. EXPERIENCIA Y MANEJO CLÍNICO CON OCRELIZUMAB.**  
Mónica Luque Alarcón, Miguel Kawiorski, Celia Oreja-Guevara, Elena Miñano Guillamón, Ainhoa Arenaza Peña, Marta Ortiz Pica, Alejandro Santiago Pérez.  
*Hospital Clínico San Carlos.*
- 71. EXPERIENCIA CON TERIFLUNOMIDA EN UN HOSPITAL SECUNDARIO.**  
Mayra Gómez-Moreno<sup>1</sup>, Rosa Martínez-Gil<sup>1</sup>, Laura Ballesteros de los Santos<sup>1</sup>, M. Mar Lozano-Maya<sup>2</sup>, Tamar Talaván-Zadon<sup>3</sup>, M Dolores Valle-Arcos<sup>4</sup>.  
<sup>1</sup>*Hospital Universitario Infanta Leonor (Neurología).*  
<sup>2</sup>*Hospital Universitario Infanta Leonor (M. Aparato Digestivo).*  
<sup>3</sup>*Hospital Universitario Infanta Leonor (Análisis Clínicos).*  
<sup>4</sup>*Hospital del Sureste (Neurología).*
- 72. MIELITIS TRANSVERSA IDIOPÁTICA CON PRESENTACIÓN RADIOLÓGICA ATÍPICA. A PROPÓSITO DE UN CASO.**  
María Isabel Laespada García, Mariano Ruiz Ortiz, Pablo Rábano Suárez, Francisco Javier Azcárate Díaz, María Carmen Sánchez Sánchez.  
*Hospital Universitario 12 de Octubre.*



**73. INFLUENCIA DE LOS RASGOS DE PERSONALIDAD EN LA RESPUESTA A ONABOTULINUMTOXINA EN PACIENTES CON MIGRAÑA CRÓNICA.**

Alicia González Martínez<sup>1</sup>, Eva Rodríguez Vázquez<sup>2</sup>, Henar De la Red Gallego<sup>2</sup>, David García Azorín<sup>2</sup>, Mercedes Gallego de la Sacristana<sup>1</sup>, Ángel Luis Guerrero Peral<sup>2</sup>, Ana Beatriz Gago Veiga<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Departamento de Neurología, Unidad de Cefaleas, Hospital Universitario La Princesa.

<sup>2</sup> Departamento de Neurología, Unidad de Cefaleas, Hospital de Valladolid, Castilla y León.

**74. ¿CUÁL ES LA CAPACIDAD DE PREDICCIÓN DEL PACIENTE CON MIGRAÑA?**

Ana Beatriz Gago Veiga<sup>1</sup>, Josué Pagán Ortiz<sup>2,3</sup>, Kevin Henares Vilaboa<sup>2,4</sup>, Patricia Heredia Rodríguez<sup>1</sup>, Nuria González-García<sup>5</sup>, M<sup>l</sup> Irene De Orbe Izquierdo<sup>4</sup>, Jose Luis Ayala Rodrigo<sup>3,4</sup>, Mónica Sobrado Sanz<sup>1</sup>, Jose Aurelio Vivancos Mora<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Hospital Universitario La Princesa.

<sup>2</sup> Departamento de Ingeniería Electrónica, Universidad Politécnica de Madrid.

<sup>3</sup> Centro de Simulación Computacional, Universidad Politécnica de Madrid. Campus de Montegancedo.

<sup>4</sup> Departamento de Arquitectura de Ordenadores. Facultad de Informática. Universidad Complutense de Madrid.

<sup>5</sup> Hospital Clínico Universitario San Carlos.

**75. ESTUDIO DE PREVALENCIA DE CEFALEA EN PACIENTES EN SEGUIMIENTO EN CENTRO DE REFERENCIA PARA OSTEOGÉNESIS IMPERFECTA.**

Irene Gil-Olarte Montesinos, Eduardo Escolar Escamilla, Ana Belén Pinel González, Belén Pilo de la Fuente, Carolina Sáenz Lafourcade, Sarai Urtiaga Valle, Sergio Labrador Marcos, Guillermo Martín Ávila, Jaime Antonio Medranda Corral, Lorenzo Morlán Gracia.

Hospital Universitario de Getafe.

**76. HEMICRÁNEA ASOCIADA A SÍNTOMAS AUTONÓMICOS DE LARGA DURACIÓN (LASH): DENTRO DEL ESPECTRO DE LAS CEFALEAS TRIGÉMINO AUTONÓMICAS.**

María Teresa Montalvo Moraleda, Diego Mayo Canalejo, María Gutierrez Sánchez de la Fuente, María Luz Cuadrado Pérez, Jesús Porta Etessam. Hospital Clínico San Carlos.

**77. SEGURIDAD DE ERENUMAB EN PACIENTES CON MIGRAÑA CON TRIPTANOS O CON FACTORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR.**

David Fernández López<sup>1</sup>, Paul Winner<sup>2</sup>, Uwe Reuter<sup>3</sup>, David Dodick<sup>4</sup>, David Kudrow<sup>5</sup>, Jacek J. Rozniecki<sup>6</sup>, Fei Xue<sup>7</sup>, Feng Zhang<sup>7</sup>, Sunfa Cheng<sup>7</sup>, Hernan Picard<sup>7</sup>, Daniel Micol<sup>7</sup>.

<sup>1</sup> Personal del departamento médico de Novartis, Barcelona, España, responsable de la presentación de los datos, pero no autor del trabajo.

<sup>2</sup> Premiere Research Institute, Nova Southeastern University, West Palm Beach, EEUU.

<sup>3</sup> Charité Universitätsmedizin Berlin, Berlín, Alemania.

<sup>4</sup> Mayo Clinic, Phoenix, EEUU.

<sup>5</sup> California Medical Clinic for Headache, Santa Mónica, EEUU.

<sup>6</sup> Medical University of Lodz, Lodz, Polonia.

<sup>7</sup> Amgen Inc., Thousand Oaks, EEUU.

- 78.** PAPEL DE LA ULTRASONOGRAFÍA EN LA NEURALGIA DEL NERVIO OCCIPITAL MAYOR: VALOR DIAGNÓSTICO Y TERAPEÚTICO.  
Miguel Ramírez Torres, María Sastre Real, Manuel Lara Lara, Francisco Javier Díaz de Terán Velasco.  
Hospital Universitario La Paz.

- 79.** EFICACIA DE ERENUMAB EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON MIGRAÑA EPISÓDICA CON DEPRESIÓN Y/O ANSIEDAD.  
Federico Tazón<sup>1</sup>, Stewart J Tepper<sup>2</sup>, Gregor Broessner<sup>3</sup>, Dawn C Buse<sup>4</sup>, Todd J Schwedt<sup>5</sup>, Erik Strauss<sup>6</sup>, Feng Zhang<sup>7</sup>, Hernan Picard<sup>7</sup> Daniel Mikol<sup>7</sup>.

<sup>1</sup> Personal del departamento médico de Novartis. Responsable de la presentación de los datos, pero no autor del trabajo.

<sup>2</sup> Geisel School of Medicine at Dartmouth, Hanover, EEUU.

<sup>3</sup> Medical University of Innsbruck, Innsbruck, Austria.

<sup>4</sup> Albert Einstein College of Medicine and Montefiore Medical Center, Nueva York, EEUU.

<sup>5</sup> Mayo Clinic Arizona, Phoenix, EEUU.

<sup>6</sup> Arzneimittelforschung Leipzig GmbH, Leipzig, Alemania.

<sup>7</sup> Amgen Inc., Thousand Oaks, EEUU.

- 80.** IMMUNOGENICIDAD DE ERENUMAB: ANÁLISIS CONJUNTO DE ENSAYOS CLÍNICOS FASE II Y FASE III PARA LA PREVENCIÓN DE LA MIGRAÑA.  
David Fernández López<sup>1</sup>, Bert Vargas<sup>2</sup>, Amaal Starling<sup>3</sup>, Stephen Silberstein<sup>4</sup>, Yanchen Zhou<sup>5</sup>, Marie-Louise Trotman<sup>6</sup>, Fei Xue<sup>6</sup>, Farhad Sahebkar<sup>6</sup> Hernan Picard<sup>6</sup> Daniel D Mikol<sup>6</sup>.

<sup>1</sup> Personal del departamento médico de Novartis. Responsable de la presentación de los datos, pero no autor del trabajo.

<sup>2</sup> UT Southwestern Medical Center Richardson/Plano, Richardson, EEUU.

<sup>3</sup> Mayo Clinic, Scottsdale, EEUU.

<sup>4</sup> Thomas Jefferson University, Filadelfia, EEUU.

<sup>5</sup> Amgen Inc., San Francisco Sur, EEUU.

<sup>6</sup> Amgen Inc., Thousand Oaks, EEUU.

- 81.** BLOQUEOS PERICRANEALES CON LIDOCAÍNA: TRATAMIENTO DE LA MIGRAÑA GESTACIONAL EN URGENCIAS.

F. Javier Díaz De Terán, Manuel Lara Lara.

Hospital Universitario La Paz.

- 82.** EVENTOS DESENCADEANTES Y PATOLOGÍA ASOCIADA EN UNA SERIE DE PACIENTES CON CEFALEA TROCLEAR.

María Sastre Real, Manuel Lara Lara, Javier Díaz de Terán.

Hospital Universitario La Paz.

- 83.** INFLUENCIA DE LA CAFEÍNA EN LA CALIDAD DE VIDA DE PACIENTES CON CEFALEA HÍPNICA.  
Luis Lobato Perez, Francisco Javier Díaz de Terán, Manuel Lara Lara.

Hospital Universitario La Paz.

**ENFERMEDADES  
CEREBROVASCULARES 1**

- 85. ESTUDIO COMPARATIVO DE LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO ENDOVASCULAR EN PACIENTES CON OCLUSIÓN DE SEGMENTO M1 VS M2 DE ARTERIA CEREBRAL MEDIA.**  
Carmen Ramos, Santiago Trillo, Clara Aguirre, Pilar Alcántara, Jose Luis Caniego, Eduardo Bárcena, Javier Villacíeros, Laura Martínez-Vicente, Álvaro Ximénez-Carrillo, José Vivancos.  
Hospital Universitario La Princesa.
- 86. IDENTIFICACIÓN IN VITRO DE LA MÍMINA DOSIS EFECTIVA DE VESÍCULAS EXTRACELULARES PARA EVALUAR SU EFICACIA EN UN MODELO ANIMAL DE INFARTO CEREBRAL.**  
Mª Carmen Gómez De Frutos, Fernando Laso García, Luke Diekhorst, Laura Otero Ortega, Arturo Martínez Arroyo, Exuperio Díez Tejedor, Blanca Fuentes Gimeno, María Gutiérrez Fernández.  
Hospital Universitario La Paz.
- 87. TROMBECTOMÍA MECÁNICA EN LA OCLUSIÓN BASILAR: FACTORES PRONÓSTICOS.**  
Adrián Valls Carbó<sup>1</sup>, Carlos Gómez-Escalona Escobar<sup>1</sup>, Patricia Simal Hernández<sup>1</sup>, Santiago Rosati<sup>2</sup>, Manuel Moreu Gamazo<sup>2</sup>, Luis López-Igor Aliño<sup>2</sup>, Jose Egido<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Unidad de patología cerebrovascular. Servicio de neurología. Hospital Clínico San Carlos.

<sup>2</sup> Unidad de neurorradiología intervencionista. Servicio de radiología. Hospital Clínico San Carlos.

- 88. ANTICOAGULANTES DE ACCIÓN DIRECTA COMO TRATAMIENTO DE TROMBOSIS VENOSA CEREBRAL: SERIE DE CASOS.**  
Arantxa Sánchez Sánchez, Juan Luis Chico García, Victoria Ros Castelló, Ana Gómez López, Elena Natera Villalba, Alicia De Felipe Mimbrera, Consuelo Matute Lozano, Antonio Cruz Culebras, Rocío Vera Lechuga, Jaime Masjuan Vallejo.  
Hospital Universitario Ramón y Cajal.
- 89. ANALISIS DE DIFERENTES CRITERIOS DIAGNÓSTICOS DE ESTENOSIS CAROTÍDEA POR ECOGRAFÍA DÚPLEX EN PACIENTES CON OCLUSIÓN CAROTÍDEA CONTRALATERAL.**  
Sara Sanchez Velasco, Jorge Rodríguez Pardo de DonlebuD, Gerardo Ruiz Ares, Raquel Gutiérrez Zúñiga, María Alonso de Leciñana Cases, Manuel Lara Lara, Blanca Fuentes Gimeno, Exuperio Díez Tejedor.  
Hospital Universitario La Paz.
- 90. TROMBECTOMÍA MECÁNICA EXITOSA CON MÁS DE 24H DE EVOLUCIÓN.**  
Clara Aguirre, Santiago Trillo, Álvaro Ximénez-Carrillo, Laura Martínez-Vicente, Eduardo Bárcena, Jose Luis Caniego, Jose Vivancos.  
Hospital Universitario La Princesa.
- 91. IMPACTO DE UN PROTOCOLO DE MANEJO DE LA HSA ESPONTÁNEA EN EL HURJC.**  
Jose Carlos Fernández Ferro, Manuel PérezMárquez, Mario Martínez Galdámez, Belén Rodríguez Miranda, Marta Guillán Rodríguez, Claudio Rodríguez Fernández, Natalia Barbero Bordallo, Antonio Hermosín Peña, Cristina Rosado Bolaños, Raquel Barba Martín.  
Hospital Universitario Rey Juan Carlos.

**92. CÓDIGO ICTUS INFANTIL.  
FRECUENCIA Y CARACTERÍSTICAS  
CLÍNICAS.**

Rafael Jenaro Martínez Marín<sup>1</sup>, Blanca Fuentes Gimeno<sup>1</sup>, Santos García<sup>2</sup>, Cristina Verdú<sup>3</sup>, Pilar Tirado<sup>4</sup>, Exuperio Diez Tejedor<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Servicio de Neurología. Hospital Universitario La Paz.

<sup>2</sup> Servicio de Urgencias Pediátricas. Hospital Universitario La Paz.

<sup>3</sup> Servicio de Unidad de Cuidados Pediátricos. Hospital Universitario La Paz.

<sup>4</sup> Servicio de Neuropediatria. Hospital Universitario La Paz.

**93. REVISIÓN RESTROSPECTIVA DE  
ICTUS ISQUÉMICO PEDIÁTRICO.**

Rocío Vera<sup>1</sup>, Ana Gómez López<sup>1</sup>, Sebastian García Madrona<sup>1</sup>, Álvaro Beltrán Corbellini<sup>1</sup>, Antonio Cruz-Culebras<sup>1</sup>, Alicia De Felipe<sup>1</sup>, Consuelo Matute<sup>1</sup>, Jose Luis Vázquez<sup>2</sup>, César Pérez Caballero<sup>2</sup>, Jaime Masjuan<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Unidad de Ictus, Neurología, Hospital Universitario Ramón y Cajal.

<sup>2</sup> Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos, Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**94. TRATAMIENTO ENDOVASCULAR  
DE LAS OCLUSIONES EN TÁNDEM:  
ESTUDIO TATTOO.**

Carlos Ignacio Gómez-Escalona<sup>1</sup>, Escobar<sup>1</sup>, Manuel Moreu Gamazo<sup>2</sup>, Patricia Calleja Castaño<sup>3</sup>, Santiago Trillo Senin<sup>4</sup>, Fernando Ostos Moliz<sup>3</sup>, Clara Aguirre Hernández<sup>4</sup>, Antonio Cruz Culebras<sup>5</sup>, Andrés García Pastor<sup>6</sup>, Joaquín Carneado Ruiz<sup>7</sup>, Jose Antonio Egido Herrero<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Unidad de Ictus. Hospital Clínico San Carlos.

<sup>2</sup> Unidad de Neurorradiología Intervencionista. Hospital Clínico San Carlos

<sup>3</sup> Unidad de Ictus. Hospital Universitario 12 de Octubre.

<sup>4</sup> Unidad de Ictus. Hospital Universitario La Princesa

<sup>5</sup> Unidad de Ictus. Hospital Universitario Ramón y Cajal.

<sup>6</sup> Unidad de Ictus. Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

<sup>7</sup> Unidad de Ictus. Hospital Universitario Puerta de Hierro.

**95. INHIBIDORES DE PCSK-9 EN  
PREVENCIÓN SECUNDARIA DE  
ICTUS ISQUÉMICO: EXPERIENCIA EN  
UN HOSPITAL TERCIARIO.**

Javier Martínez-Poles, José Bernardo Escribano-Paredes, Sebastián García-Madrona, Velina Nedkova-Hristova, Consuelo Matute Lozano, Alicia De Felipe Mimbrera, Antonio Cruz Culebras, Rocío Vera Lechuga, Jaime Masjuan.

Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**96. ICTUS ISQUÉMICO AGUDO CON OCLUSIÓN DE GRAN VASO EN PACIENTE CON HEMORRAGIA CEREBRAL INTRAPARENQUIMATOSA IPSILATERAL RECIENTE: ¿UNA NUEVA OPCIÓN DE TRATAMIENTO PARA LA TROMBECTOMÍA MECÁNICA?**

Javier Villacíeros Álvarez, Elisa de la Fuente, Sonia Quintas Gutiérrez, Julio Dotor García-Soto, Carmen Ramos Martín, Laura Martínez Vicente, Jose Vivancos Mora.

*Hospital Universitario La Princesa.*

**97. SÍNDROME PSEUDOCUBITAL SECUNDARIO A ICTUS ISQUÉMICO AGUDO. A PROPÓSITO DE UN CASO.**

Juan Ignacio López Carbonero, Paula Pire García, Estefanía Cantador Pavón, Pilar Sobrino García, Alberto José Castellano Vicente, Estela Martínez López, Alejandro Méndez Burgos, Carmen Martín Llorente, Laura Lillo Triguero, Pilar Sobrino García.

*Hospital Universitario Fundación Alcorcón.*

**98. TROMBECTOMÍA MECÁNICA EN ICTUS AGUDO CON DISECCIONES DE ARTERIA CARÓTIDA INTERNA CERVICAL Y OCLUSIÓN EN TÁNDEM: SERIE MULTICÉNTRICA.**

José Cebrián Escudero<sup>1</sup>, Santiago Trillo Senín<sup>1</sup>, Carlos Gómez-Escalona<sup>2</sup>, Antonio Cruz-Culebras<sup>3</sup>, Patricia Simal<sup>2</sup>, Jose Egido<sup>3</sup>, Rocío Vera<sup>3</sup>, Clara Aguirre Hernández<sup>1</sup>, Manuel Moreu<sup>2</sup>, Alicia de Felipe<sup>3</sup>.

<sup>1</sup> *Hospital Universitario La Princesa.*

<sup>2</sup> *Hospital Clínico San Carlos.*

<sup>3</sup> *Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

**99. UTILIDAD DEL HOLTER ECG DE LARGA DURACIÓN TRAS EL ICTUS ISQUÉMICO TIPO ESUS.**

Rocío Vera, Sebastián García Madrona, Álvaro Beltrán Corbellini, Juan Luis Chico García, Antonio Cruz-Culebras, Alicia De Felipe Mimbrera, Consuelo Matute Lozano, Rodrigo Álvarez Velasco, Jaime Masjuan.

*Unidad de Ictus, Neurología, Hospital Universitario Ramón y Cajal.*

**100. TRATAMIENTO ENDOVASCULAR EN LOS ICTUS DE INICIO DESCONOCIDO: UTILIZACIÓN DEL ASPECTS EN EL CT CRANEOAL COMO CRITERIO DE SELECCIÓN.**

Carlos Gómez-Escalona Escobar, Patricia Simal Hernández, Manuel Moreu Gamazo, Santiago Rosati, Luis López-Ibor, Jose Antonio Egido Herreros.

*Hospital Clínico San Carlos.*

**ENFERMEDADES  
CEREBROVASCULARES 2**

- 101.** UTILIDAD PRONÓSTICA DE DISTINTAS TÉCNICAS PARA VALORACIÓN DE CIRCULACIÓN COLATERAL EN EL ICTUS DE ACM TRATADO CON TROMBECTOMÍA: ESTUDIO COMPARATIVO DE 8 ESCALAS.  
Santiago Trillo, Clara Aguirre, Carmen Ramos, Eduardo Bárcena, Jose Luis Caniego, Pilar Alcántara, Carolina Díaz, Álvaro Ximénez-Carrillo, Florentino Nombela, José Vivancos.  
*Hospital Universitario La Princesa.*
- 102.** ICTUS Y CÁNCER: UNA ASOCIACIÓN A TENER EN CUENTA.  
Sofía Portela Sánchez, Yolanda Fernández Bullido, Andrés García Pastor, Ana María Iglesias Mohedano, Pilar Vázquez Alén, Fernando Díaz Otero, Laura Amaya Pascasio, Miguel Mas Serrano, Carlos Cátedra Caramé, Antonio Gil Núñez.  
*Hospital General Universitario Gregorio Marañón.*
- 103.** ¿SE ALCANZAN LOS OBJETIVOS DE PREVENCIÓN SECUNDARIA TRAS UN PRIMER EPISODIO DE ICTUS ATEROTROMBÓTICO?  
Marta María Martínez Martínez, Emilie Anderssen Nordhal, Jorge Fernández Travieso.  
*Hospital Universitario Infanta Sofía.*

- 104.** ¿INFLUYE LA UTILIZACIÓN DE FÁRMACOS ANTIEPILÉPTICOS PROFILÁCTICOS EN LA EVOLUCIÓN DE PACIENTES CON HEMORRAGIA INTRAPARENQUIMATOSA LOBULAR ESPONTÁNEA?

Carolina Díaz Pérez, Santiago Trillo Senín, Javier Villacíeros Álvarez, Clara Aguirre Hernández, Elisa De la Fuente Sanz, José Cebrán Escudero, Pilar Alcántara Miranda, Inés Muro García, Álvaro Ximénez-Carrillo Rico, José Vivancos Mora.

*Hospital Universitario La Princesa.*

- 105.** SENSIBILIDAD HACIA LOS CUIDADOS PALIATIVOS EN PACIENTES CON COMORBILIDADES GRAVES QUE INGRESAN EN UNA UNIDAD DE ICTUS.

Jose Carlos Fernández Ferro<sup>1</sup>, Ángela Ballesteros Lázaro-Carrasco<sup>2</sup>, Natalia Barbero Bordallo<sup>1</sup>, Marta Guillán Rodríguez<sup>1</sup>, Javier Pardo Moreno<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> *Hospital Universitario Rey Juan Carlos.*

<sup>2</sup> *Universidad Rey Juan Carlos.*

- 106.** DIFERENCIAS DE TIEMPOS DE ATENCIÓN AL CODIGO ICTUS EN HOSPITAL CON TELEICTUS.

Jorge Fernández Travieso, Marta Martínez Martínez, Laura Abejón López, Rosa María Sanz de Barros, Ambrosio Miralles Martínez.

*Hospital Universitario Infanta Sofía.*

**107. ESTUDIO BASILISK-2: PREDICTORES RADÍOLÓGICOS DE EVOLUCIÓN EN ICTUS DE ARTERIA BASILAR. APLICACIÓN DE ESCALAS RADÍOLÓGICAS EN DOS CENTROS.**

L. Martínez Vicente<sup>1</sup>, S. Trillo<sup>1</sup>, R. Vera<sup>2</sup>, A. de Albóniga-Chindurz<sup>2</sup>, C. Idoate<sup>3</sup>, D. Lourido<sup>4</sup>, C. Aguirre<sup>1</sup>, J.L. Caniego<sup>3</sup>, J. Masjuán<sup>2</sup>, J. Vivancos<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Neurología, Hospital Universitario La Princesa.

<sup>2</sup> Neurología, Hospital Universitario Ramón y Cajal.

<sup>3</sup> Radiología, Hospital Universitario La Princesa.

<sup>4</sup> Radiología, Hospital Universitario La Princesa.

**108. SELECCIÓN PREHOSPITALARIA DE PACIENTES CANDIDATOS A TROMBECTOMÍA MECÁNICA. VALOR DE LAS CONTRAINDICACIONES DE TROMBOLISIS INTRAVENOSA.**

Sergio Secades García<sup>1</sup>, Jorge Rodríguez Pardo de Donlebún<sup>1</sup>, Julia Álvarez Fraga<sup>1</sup>, María Alonso de Leciñana<sup>1</sup>, Blanca Fuentes Gimeno<sup>1</sup>, Nicolás Riera López<sup>2</sup>, Verónica Real Martínez<sup>2</sup>, Pablo Busca Ostolaza<sup>2</sup>, José Vivancos Mora<sup>3</sup>, Exuperio Díez Tejedor<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Hospital Universitario La Paz.

<sup>2</sup> SUMMA-112.

<sup>3</sup> Hospital Universitario La Princesa.

**109. ICTUS ISQUÉMICO AGUDO SECUNDARIO A OCLUSIÓN SIMULTÁNEA EN CIRCULACIÓN ANTERIOR Y POSTERIOR: LOS PROBLEMAS CRECEN.**

Laura Casado Fernández, Santiago Trillo Senín, Africa Aizpún Armendariz, Carlos Hervás, Carmen González Ávila, Carmen Ramos Martín, Eduardo Bárcena Ruiz, José Luis Caniego Monreal, José Vivancos Mora.

Hospital Universitario de La Princesa.

**110. ESTUDIO COMPARATIVO DE LOS PACIENTES CON ICTUS ISQUÉMICO AGUDO Y TROMBOS NO OCLUSIVOS EN ANGUOTC SOMETIDOS A TRATAMIENTOS DE REPERFUSIÓN.**

Antonio Cruz Culebras, Rocío Vera, Agustina Vicente Bártulos, Alicia De Felipe, Consuelo Matute, Jaime Masjuán.

Hospital Universitario Ramón y Cajal.

**111. HEMORRAGIA INTRACRANEAL Y ENFERMEDAD TROMBOEMBÓLICA VENOSA: 10 AÑOS DE EXPERIENCIA EN UN HOSPITAL TERCARIO.**

Victoria Ros Castelló, Arantxa Sánchez Sánchez, Ana Gómez López, Elena Natera Villalba, Deisi Barrios, Rocío Vera Lechuga, Consuelo Matute Lozano, Alicia de Felipe Mimbrera Araceli Alonso Cánovas Jaime Masjuán Vallejo.

Hospital General Universitario Ramón y Cajal.

**112. FACTORES PRONÓSTICOS EN EL INICIO DE LA ANTICOAGULACIÓN TRAS EL ICTUS ISQUÉMICO.**

Elisa De La Fuente Sanz, Santiago Trillo Senín, Clara Aguirre Hernández, Carmen Ramos Martín, Carolina Díaz Pérez, José Cebríán Escudero, José Vivancos Mora.

Hospital Universitario La Princesa.

**113. COMPLICACIONES NEUROLÓGICAS EN LA DISECCIÓN AORTICA TIPO A.**

Fernando Dahl Cruz<sup>1</sup>, Blanca Fuentes Gimeno<sup>1</sup>, Exuperio Díez-Tejedor.

Hospital Universitario La Paz.

**114. TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DEL  
ICTUS ISQUÉMICO: DIFERENCIAS  
EN EL PRONÓSTICO FUNCIONAL  
Y LA HEMORRAGIA SINTOMÁTICA  
ENTRE LOS RESULTADOS DE  
RECANALIZACIÓN ARTERIAL TICI 3  
COMPLETA Y TICI 2B FAVORABLE.**

Joaquin Carneado-Ruiz<sup>1</sup>, Andrea Castro-Villacañas Farzamnia<sup>1</sup>, Lorena Fernández Gil<sup>1</sup>, Erika Beck Román<sup>1</sup>, Lucia Alba Alcántara, <sup>1</sup>, Raquel González Santiago<sup>1</sup>, Angel Ruiz Molina<sup>1</sup>, Pedro Ruiz<sup>2</sup> Rocío Velasco Calvo<sup>1</sup> Aurelio Vega Astudillo<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Unidad De Ictus. Servicio de Neurología. Hospital Universitario Puerta de Hierro.

<sup>2</sup> Servicio de Neurorradiología. Hospital Universitario Puerta de Hierro.

**115. TROMBOLISIS CON RTPA Y  
ANGIOEDEMA OROLINGUAL:  
DESCRIPCIÓN DE UNA SERIE DE  
CASOS, MANEJO Y POSIBLES  
FACTORES DE RIESGO PARA SU  
APARICIÓN.**

Miguel Mas Serrano, Andrés García Pastor, Fernando Díaz Otero, Ana María Iglesias Mohedano, Pilar Vázquez Alén, Yolanda Fernández Bullido, Miguel Ángel Martín Gómez, Francisco Javier Grandas Pérez, Antonio Carmelo Gil Núñez.

Hospital General Universitario Gregorio Marañón.

**116. EDOXABAN EN PREVENCIÓN  
SECUNDARIA DEL ICTUS  
CARDIOEMBÓLICO: EXPERIENCIA  
CLÍNICA.**

Consuelo Matute Lozano, Alicia de Felipe Mimbrera, Arantxa Sanchez Sanchez, Sebastian García Madrona, Javier Martínez Poles, Velina Nedkova, Bernardo Escribano Paredes, Rocío Vera Lechuga, Antonio Cruz Culebras, Jaime Masjuan Vallejo.

Hospital Universitario Ramón y Cajal.





**TILESA KENES SPAIN**  
Eraso 36, 2º - 28028 Madrid. España  
Tel. +34 91 361 2600  
email: amn2018@kenes.com