

XIV Reunión Anual de la ASOCIACIÓN MADRILEÑA de NEUROLOGÍA

Madrid, 20 y 21 de octubre de 2016





XIV Reunión Anual de la ASOCIACIÓN MADRILEÑA de NEUROLOGÍA

Madrid, 20 y 21 de octubre de 2016

Í N D I C E

CARTA DE BIENVENIDA	04
COMITÉS	05
INFORMACIÓN GENERAL	06
PLANO DE PLANTA	07
PATROCINADORES	08
CRONOGRAMA	09

P R O G R A M A

Jueves, 20 de Octubre 2016	10
Viernes, 21 de Octubre 2016	16

P O S T E R S

01. Enfermedades desmielinizantes	24
02. Neuroinmunología y enfermedades infecciosas	26
03. Enfermedades cerebrovasculares 1	29
04. Cefaleas, dolor neuropático y trastornos del movimiento	31
05. Enfermedades cerebrovasculares 2	34
06. Neurología general y gestión	37



C A R T A D E B I E N V E N I D A

Queridos compañeros:

La XIV Reunión Anual de la Asociación Madrileña de Neurología se celebrará los días 20 y 21 de octubre de 2016 en el Hotel VP El Madroño de Madrid.

Hemos desarrollado un programa, de primer nivel, que incluye actualizaciones de interés general, simposios, comunicaciones orales, posters, etc.

Tenéis la oportunidad de ampliar o actualizar el conocimiento científico, formarse, mejorar vuestro currículo, consolidar o entablar relaciones, proyectos e ideas de futuro.

Además si has presentado una comunicación, optas a 2 premios a las mejores comunicaciones orales y 6 premios a las mejores comunicaciones en formato posters.

Nuestra sociedad científica con más 300 neurólogos y los residentes de neurología ha consolidado esta reunión anual, y esperamos que sea aún mejor que las precedentes.

Queremos finalmente agradecer a la industria farmacéutica su apoyo y patrocinio.

Un abrazo.

Antonio Gil-Núñez

Presidente de la Asociación Madrileña de Neurología



COMITÉS

COMITÉ ORGANIZADOR **JUNTA DIRECTIVA DE LA AMN**

Presidente:

Dr. Antonio Gil-Nuñez

Vicepresidente:

Dra. Blanca Fuentes Gimeno

Secretaria:

Dra. Nuria García Barragán

Tesorero:

Dra. María Rabasa Pérez

Vocales:

Dra. Lydia López Manzanares

Dr. Ambrosio Miralles Martínez

Dr. Javier Pardo Moreno

COMITÉ DEL PROGRAMA

Miembros:

Dra. Blanca Fuentes Gimeno

Dr. Javier Pardo Moreno

Dr. Ambrosio Miralles Martín

Dr. Antonio Gil-Nuñez

Dra. Nuria García Barragán

Dra. María Rabasa Pérez

Dra. Lydia López Manzanares

COMITÉ CIENTÍFICO

Trastornos del Movimiento:

Dra. Mónica Kurtis

Dra. Marina Mata

Cefalea:

Dr. Carlos Ordás

Dr. Sergio Muñiz

Demencia:

Dra. Ana Frank

Dr. Guillermo García Ribas

Dr. Lorenzo Morlán

Dra. Sagrario Manzano

Enfermedades Desmielinizantes:

Dr. José Manuel García Domínguez

Dra. Virginia Meca

Dra. Elena Rodríguez

Enfermedad Cerebrovascular:

Dra. Patricia Martínez

Dr. Andrés García Pastor

Dr. Joaquín Carneado

Epilepsia:

Dr. Rafael Toledano

Dra. Asunción de la Morena

Neurooncología:

Dr. Javier Pardo

Dr. Manuel Barón

Enfermedades Neuromusculares:

Dra. Lucía Galán

Dr. Francisco Javier Rodríguez de Rivera

Dr. Carlos Cemillán

Neurología General:

Dr. Íñigo Corral

Dr. Alberto Villarejo

Dr. Julio Domingo





INFORMACIÓN GENERAL

HORARIOS DE EXPOSICIÓN

Jueves, 20 de Octubre 2016 15:45 - 21:00 h.

Viernes, 21 de Octubre 2016 09:00 - 20:00 h.

HORARIOS DE SECRETARÍA

Jueves, 20 de Octubre 2016 10:30 - 21:00 h.

Viernes, 21 de Octubre 2016 08:00 - 20:00 h.

SEDE

Hotel VP El Madroño - Jardín VP El Madroño

C/ General Díaz Porlier, 101. 28006 Madrid

Tel. +34 91 562 52 92 • Email: md@vphoteles.com

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: AMN2016

ORGANIZADOR DE LA REUNIÓN



TILESA KENES SPAIN

Eraso 36 - 28028 Madrid. España

Tel. +34 91 361 2600

email: amn2016@kenes.com



PLANO DE PLANTA



- 1. PREMISA**
- 2. KRKA**
- 3. SECRETARÍA TÉCNICA**



PATROCINADORES

PATROCINADORES GENERALES

AMGEN



Boehringer
Ingelheim



Bristol-Myers Squibb



Daiichi-Sankyo



KERN
PHARMA

MERCK



NOVARTIS



NUTRICIA
Advanced Medical Nutrition



Piramal
knowledge action care



SANOFI GENZYME

Shire

ST. JUDE MEDICAL

TEVA

Neuroscience

EXPOSITORES

KRKA

Premisa.com
LIBROS



CRONOGRAMA

JUEVES 20 DE OCTUBRE 2016	
15:00	Recogida de documentación
15:45	Apertura Oficial de la Reunión
16:00 - 18:00	Sesión de Comunicaciones Orales 1
18:00 - 19:30	Grupo de Trastornos Cognitivos (<i>colabora Piramal</i>)
19:30 - 20:00	Simposio Más allá de las estatinas en la prevención: Inhibidores PCSK9. <i>Patrocinado por AMGEN</i>
20:00 - 21:00	Sesión de Posters 1 y 2

VIERNES 21 DE OCTUBRE 2016	
09:00 - 11:00	Sesión de Comunicaciones Orales 2
11:00 - 12:00	Simposio Ganando experiencia con los tratamientos de Esclerosis Múltiple <i>Patrocinado por SANOFI</i>
12:00 - 13:00	Simposio EDOXABAN: ¿Qué aporta este nuevo anticoagulante oral? <i>Patrocinado por DAIICHI-SANKYO</i>
13:00 - 14:00	Actividad Científica AMN. Actualización en enfermedades infecciosas del sistema nervioso
14:00 - 16:00	Almuerzo. Sesión de Posters 3 y 4
16:00 - 17:00	Simposio Controversias en EM: Consenso de tratamiento para los pacientes de EM o terapia individualizada? <i>Patrocinado por NOVARTIS</i>
17:00 - 18:00	Actividad Científica AMN. Avances en el conocimiento y tratamiento de las enfermedades Neurológicas
18:00 - 18:45	Simposio Lo que se pierde no se recupera <i>Patrocinado por MERCK</i>
19:00 - 19:15	Sesión de clausura
19:15 - 20:00	Sesión de Posters 5 y 6





J U E V E S , 2 0 D E O C T U B R E

15:00 h. **RECOGIDA DE DOCUMENTACIÓN**

15:45 h. **APERTURA OFICIAL DE LA REUNIÓN**

Antonio Gil-Núñez. *Presidente de la AMN*

Blanca Fuentes. *Vicepresidente de la AMN*

Jesús Sánchez Martos. *Consejero de Sanidad*

16:00 - 18:00 h. **Sesión de comunicaciones orales 1 (ECV)**

MODERADORES: Alvaro Ximénez-Carrillo Rico

Unidad ICTUS. Hospital Universitario de La Princesa

José Egido

Unidad ICTUS. Hospital Clínico San Carlos

LA ESCALA ASPECTS A JUICIO EN EL TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DEL ICTUS. ¿TENDRÁ MAYOR VALOR PREDICTIVO EN TC BASAL, TC-PERFUSIÓN O IMÁGENES FUENTE DE ANGIO-TC?

Clara Aguirre, Santiago Trillo, Saima Bashir-Viturro, Carmen Ramos, Laura Martínez, Gustavo Zapata-Wainberg, Álvaro Ximénez-Carrillo, Gemma Reig Eduardo Bárcena, José Vivancos

Hospital Universitario de La Princesa

AUMENTO DE LA FRECUENCIA DE ICTUS ISQUÉMICOS Y HEMORRÁGICOS EN PACIENTES CON INFECCIÓN POR VIH EN ESPAÑA

Enric Monreal Laguillo¹, Pedro Gullón Tosio³, Alfonso Escobar Villalba¹, Pedro Martínez Ulloa¹, Carmen Quereda Rodríguez-Navarro², Ignacio Hernández Medrano¹, Jaime Masjuan Vallejo¹, María Jesús Pérez Elías² Íñigo Corral Corral¹

¹ *Servicio de Neurología. Hospital Universitario Ramón y Cajal*

² *Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario Ramón y Cajal*

³ *Escuela Nacional de Sanidad. Instituto de Salud Carlos III*



MECANISMOS IMPLICADOS EN LA INFLUENCIA PRONÓSTICA DE LA HIPERGLUCEMIA EN EL INFARTO CEREBRAL AGUDO. ANÁLISIS DE BIOMARCADORES. ESTUDIO GLIAS-2

Blanca Fuentes¹, María Gutiérrez-Fernández¹, Berta Rodríguez-Frutos¹, Laura Otero-Ortega¹, María Alonso de Leciñana¹, Borja Enrique Sanz Cuesta¹, Rosario Madero-Jarabo¹, Raquel Delgado-Mederos², Jaime Gállego-Cullere³, Manuel Rodríguez-Yañez⁴, M. Martínez Zabaleta⁵, M. Freijo Guerrero⁶, J.C. Portilla⁷, A. Gil-Núñez⁸, A. Lisbona¹, E. Díez-Tejedor¹

¹ Hospital Universitario La Paz

² Hospital de la Santa Creu i San Pau

³ Complejo Hospitalario de Navarra

⁴ Complejo Universitario de Santiago de Compostela

⁵ Hospital de Donostia

⁶ Hospital de Basurto

⁷ Hospital San Pedro de Alcántara

⁸ Hospital Universitario Gregorio Marañón

EL CORE DE INFARTO EN TC PERFUSIÓN ¿ESTIMADOR FIABLE DEL INFARTO REAL?

Laura Martínez Vicente, Santiago Trillo Senín, Carmen Ramos Martín, Clara Aguirre Hernández, Saima Bashir Viturro, Pilar Alcántara Miranda, Javier Villacíeros Álvarez, Rafael Manzanares Soler, Álvaro Ximénez-Carrillo Rico, José Vivancos

Hospital Universitario de La Princesa

ANÁLISIS HISTOLÓGICO DE LOS TROMBOS EXTRAÍDOS MEDIANTE TROMBECTOMÍA MECÁNICA Y SU ASOCIACIÓN CON LA ETIOLOGÍA DEL ICTUS, VARIABLES CLÍNICAS Y RADIOLÓGICAS

Alicia De Felipe Mimbrera¹, José Carlos Méndez², Eduardo Fandiño², Araceli Alonso-Cánovas¹, Rocío Vera¹, Antonio Cruz¹, Consuelo Matute¹, Carlos Estévez¹, Rodrigo Álvarez-Velasco¹, P. Pérez¹, F. Acebrón¹, A. Alboñiga-Chindurza, C. Anciones, H. Pian, F. Ramírez, Jaime Masjuan

¹ Servicio de Neurología. Unidad de Ictus. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Universidad de Alcalá (IRYCIS)

² Servicio de Radiología. Hospital Universitario Ramón y Cajal

³ Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario Ramón y Cajal

⁴ Universidad Politécnica de Madrid





NUEVAS ESTRATEGIAS PARA PREVENCIÓN DEL ICTUS ISQUÉMICO: CIERRE PERCUTÁNEO DE LA OREJUELA

Alicia De Felipe Mimbrera, Consuelo Matute, Rocío Vera, Antonio Cruz, Luisa Salido Tahoces, Rodrigo Álvarez Velasco, Carlos Estévez Fraga, P. Pérez, P. Martínez-Ulloa, Fernando Acebrón, Carla Anciones, A. Alboñiga-Chindurza Jaime Masjuan

Servicio de Neurología. Unidad de Ictus. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Universidad de Alcalá (IRYCIS)

¿PODEMOS PREDECIR LA CIRCULACIÓN COLATERAL EN EL ICTUS AGUDO POR LAS CARACTERÍSTICAS DE NUESTROS PACIENTES?

María Del Carmen Ramos Martín, Santiago Trillo Senin, Laura Martínez Vicente, Pilar Alcántara Miranda, Saima Bashir Viturro, Clara Aguirre Hernández, Eduardo Bárcena Ruiz, José Luis Caniego Monreal, Javier Villacíeros Álvarez, José Vivancos Mora

Hospital Universitario de La Princesa

CONCORDANCIA INTEROBSERVADOR EN LA VALORACIÓN DEL SIGNO DE LA CUERDA EN LA TC DE CRÁNEO EN LA FASE AGUDA DEL ICTUS ISQUÉMICO

Jaime Díaz Guzmán, Víctor Palmero Blanco, Ana Simarro Díaz, Diego Barragán Martínez, Ana Urbanos Núñez, M. Ángeles Ortega Casarrubios

U. Ictus. S. Neurología Hospital Universitario 12 de Octubre. F. Medicina U. Complutense

REINserción LABORAL DE PACIENTES CON ICTUS: FACTORES NEUROLÓGICOS, NEUROPSICOLÓGICOS Y ANTROPOLOGICOS ASOCIADOS

Ángel Martín Montes, Genny Lubrini, Olga Díez-Ascaso, Patricia Martínez Sánchez, Blanca Fuentes Gimeno, Ana Frank García, Exuperio Díez-Tejedor
Hospital Universitario La Paz

EFFECTO TERAPÉUTICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE ANTICUERPO ANTI-NOGOA EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE INFARTO CEREBRAL SUBCORTICAL

B. Rodríguez Frutos¹, M. Gutiérrez Fernández¹, L. Otero Ortega¹, I. Barahona Sanz¹, A. Sánchez Gonzalo¹, M.C. Gómez de Frutos¹, T. Navarro Hernanz², E. Díez Tejedor¹

¹ *Servicio de Neurología y Centro de Ictus, Laboratorio de Neurociencia y Cerebrovascular, Hospital Universitario La Paz, IdiPAZ, UAM, Madrid*

² *Instituto de Investigaciones Biomédicas "Alberto Sols" CSIC/UAM*



CAUSAS DE EXCLUSIÓN DE LA TROMBECTOMÍA MECÁNICA EN PACIENTES CON ICTUS, EN FUNCIÓN DE LA DISPONIBILIDAD EN EL CENTRO

Patricia Martínez Sánchez¹, María Alonso de Leciñana¹, Blanca Fuentes Gimeno¹, Álvaro Ximénez-Carrillo², Antonio Cruz Culebras³, Andrés García Pastor⁴, Antonio Gil Núñez⁴, Jaime Masjuán³, José Vivancos², Exuperio Díez Tejedor¹

- ¹ *Servicio de Neurología y Centro de Ictus. Hospital Universitario La Paz. Instituto de Investigación IdiPAZ. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid*
- ² *Servicio de Neurología y Centro de Ictus. Hospital Universitario de La Princesa. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid*
- ³ *Servicio de Neurología y Centro de Ictus. Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS. Universidad de Alcalá, Madrid*
- ⁴ *Servicio de Neurología. Unidad de Ictus. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Universidad Complutense de Madrid, Madrid*

ESTADOS DE HIPERCOAGULABILIDAD: POSIBLE NEXO ENTRE MIGRAÑA, FOP E ICTUS. DATOS PRELIMINARES DE UN ESTUDIO PROSPECTIVO MULTICÉNTRICO

Patricia Martínez Sánchez¹, Aída Lago Martín², Andrés García Pastor³, María Teresa Martínez Zabala⁴, María Alonso de Leciñana¹, Cristina González Mingot⁵, María de los Ángeles Mangas Guijarro¹, María de los Ángeles Ortea Casarrubios⁶, Fernando Dahl Cruz¹, Exuperio Díez Tejedor¹

- ¹ *Servicio de Neurología y Centro de Ictus. Hospital Universitario La Paz. Instituto de Investigación IdiPAZ. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid*
- ² *Servicio de Neurología. Unidad de Ictus. Hospital Universitario La Fe. Universidad de Valencia. Valencia*
- ³ *Servicio de Neurología. Unidad de Ictus. Hospital Universitario Gregorio Marañón. Universidad Complutense de Madrid, Madrid*
- ⁴ *Servicio de Neurología. Unidad de Ictus. Hospital Universitario de Donostia. Universidad del País Vasco. San Sebastián*
- ⁵ *Servicio de Neurología. Unidad de Ictus. Hospital Universitario Arnau de Vilanova. Universidad de Lleida. Lérida*
- ⁶ *Servicio de Neurología y Centro de Ictus. Hospital Universitario 12 de Octubre. Universidad Complutense de Madrid*



18:00 - 19:30 h.	GRUPO DE TRASTORNOS COGNITIVOS (COLABORA PIRAMAL)
18.00-18.30 H.	Introducción: Precisión en el diagnóstico de la enfermedad de Alzheimer Guillermo García Ribas. <i>Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid</i>
18.30-19.00 H.	PET-Amiloide ¿qué pide el Médico Nuclear a los Neurólogos? Begoña Rodríguez. <i>Médico Nuclear. Miembro de la Sociedad Madrileña de Medicina Nuclear. Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid</i>
19.00-19.30 H.	Utilización clínica del PET-Amiloide y recomendaciones prácticas de uso Cristóbal Carnero. <i>Complejo Hospitalario Universitario de Granada</i>
19:30 - 20:00 h.	MÁS ALLÁ DE LAS ESTATINAS EN LA PREVENCIÓN: INHIBIDORES PCSK9
	<i>Simposio AMGEN</i>
	PONENCIAS:
	Tratamiento hipolipemiante estándar Jaime Masjuan Vallejo <i>Hospital Universitario Ramón y Cajal</i>
	Que aporta evolocumab al paciente con ictus Antonio Gil-Nuñez <i>Hospital Universitario Gregorio Marañón</i>



Madrid, 20 y 21 de octubre de 2016



20:00 - 21:00 h.

SESION DE POSTERS

Sesión de posters 1: Enfermedades desmielinizantes

MODERADORAS: Yolanda Alandro

Hospital Universitario de Getafe

María Luisa Martínez Ginés

Hospital Universitario Gregorio Marañón

Sesión de posters 2: Neuroinmunología y enfermedades infecciosas

MODERADORA: Inmaculada Puertas

Hospital Universitario La Paz

Alberto Villarejo

Hospital Universitario 12 de Octubre

JUEVES, 20 de Octubre





V I E R N E S , 2 1 D E O C T U B R E

09:00 - 11:00 h. **Sesión de comunicaciones orales 2**

MODERADORES: Juan Carlos Martínez Castrillo

Hospital Universitario Ramón y Cajal

Virginia Meca

Hospital Universitario de La Princesa

¿CÓMO EVOLUCIONAN NUESTROS PACIENTES CUANDO SE SUSTITUYE NATALIZUMAB POR FINGOLIMOD?

Clara Aguirre, Virginia Meca, Beatriz del Río, Itziar Palmí, Marina Rabadán, José Vivancos

Hospital Universitario de La Princesa

ANÁLISIS DE LOS PACIENTES DERIVADOS A CONSULTAS DE NEUROLOGÍA CON SOSPECHA DE NEURALGIA DEL TRIGÉMINO: UN EJEMPLO DE SOBREDIAGNÓSTICO

Germán Latorre González, Elisa Correas Callero, Luis Alberto Rodríguez de Antonio, Inés Fernández Barriuso, María del Valle Loarte, María Rabasa Pérez, Ana Victoria Vázquez Pérez, Eva Gutiérrez Delicado, Inés Fernández Barriuso

Hospital Universitario de Fuenlabrada

EXPERIENCIA CON TOXINA BOTULÍNICA PARA EL TRATAMIENTO PREVENTIVO DE LA MIGRAÑA. ESTUDIO PROSPECTIVO A UN AÑO

Germán Latorre González¹, Sara Cristina González González², Elisa Correas Callero¹, María Rabasa Pérez¹, María del Valle Loarte¹, Luis Alberto Rodríguez de Antonio¹, Inmaculada García Castañón¹, Inés Fernández Barriuso¹, Eva Gutiérrez Delicado¹, Ana Victoria Vázquez Pérez¹

¹ *Hospital Universitario de Fuenlabrada*

² *Facultad de Medicina. Universidad Rey Juan Carlos*



**ULTRASONIDO FOCAL DE ALTA INTENSIDAD PARA EL TRATAMIENTO DEL
TEMBLOR ESENCIAL: EFICACIA CLÍNICA Y HALLAZGOS RADIODIAGNÓSTICOS DE LA
TALAMOTOMÍA UNILATERAL**

Raul Martínez Fernández¹, Marta Del Álamo^{1,2}, José Ángel Pineda¹, Rafael Rodriguez¹, Lydia Vela^{1,3}, J.A. Obeso¹

¹ *CINAC-HM Puerta del Sur, Móstoles, Madrid*

² *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid*

³ *Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Alcorcón, Madrid*

**DETERIORO COGNITIVO COMO FACTOR INDEPENDIENTE DE RIESGO
HOSPITALARIO, ESTUDIO DECOFIRH**

Asier De Albóniga-Chindurza Barroeta, Carla Anciones Martín, Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Carlos Guirao Rubio, Dione Ibáñez Segura, Patricia Roiz Rey, Paula Pérez Torre, Guillermo García Ribas

Hospital Universitario Ramón y Cajal

**APLICACIÓN DE LA COMPUTACIÓN COGNITIVA PARA EL ANÁLISIS DE
DATOS MASIVOS (BIG DATA) EXTRAÍDOS DE LOS INFORME DE ALTA DE UNA
UNIDAD DE ICTUS**

Gemma Reig Roselló¹, Hector Ambit², Consuelo González², Ernestina Mensalvas², Santiago Trillo Senin², Jorge Zamora¹, Guillermo Sánchez¹, Gustavo Zapata Wainberg¹, Álvaro Ximénez-Carrillo¹, José Vivancos Mora¹

¹ *Hospital Universitario de La Princesa*

² *Centro de Tecnología Biomédica. Universidad Politécnica de Madrid*

**ESTUDIO OBSERVACIONAL CON TERIFLUNOMIDA EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE
REMITENTE RECURRENTE**

Celia Oreja-Guevara, Elena Guerra Schulz, Elena Miñano Guillamón, Aida Orviz García, Alejandro Santiago Pérez, Jorge Matías-Guiu, Victoria López de Velasco, Marta Palacios Sarmiento, Ines González Suárez

Hospital Clínico Universitario San Carlos

**ESTUDIO DE UNA MUESTRA DE PACIENTES CON ESCLEROSIS LATERAL
AMIOTRÓFICA EN EL HOSPITAL LA PAZ-CARLOS III. COMPARACIÓN CON LA
LITERATURA**

Julia Álvarez Fraga, María Hernández Barral, Francisco Javier Rodríguez de Rivera Garrido

Hospital Universitario La Paz





ESTUDIO DE LOS NIVELES DE HOMOCISTEÍNA EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON Y SU INFLUENCIA EN LAS MANIFESTACIONES CLÍNICAS

Elena Natera Villalba¹, Silvia Jesús Maestre², Ismael Huertas Fernández³, Carlota Méndez del Barrio², Rocío Sánchez Carrera³, Laura Vargas González³, Juan Manuel Oropesa Ruiz², María Teresa Cáceres Redondo², María Pilar Gómez Garre³, Pablo Mir Rivera^{2,3}

¹ Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

² Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla

³ Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS), Sevilla

¿PUEDE UNA INTERVENCIÓN BASADA EN MINDFULNESS (MBI) MEJORAR LA COGNICIÓN SOCIAL EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE?

Tamara Soto López¹, Andrea Irimia Nores¹, Ainoa Muñoz¹, Susana Cebolla¹, Beatriz Rodríguez Vega¹, Carmen Bayón¹, Lidia Carrillo¹, Ines González², Victoria López de Velasco², Celia Oreja-Guevara²

¹ Hospital Universitario La Paz

² Hospital Universitario Clínico San Carlos

UTILIDAD DE LA IMPLANTACIÓN DE UNA UNIDAD DE ALTA RESOLUCIÓN NEUROLÓGICA (UAR) EN HOSPITALIZACIÓN DE DÍA

Begoña Venegas Pérez^{1,2,3}, Ana Alonso Torres¹, Javier Pardo Moreno^{1,2,3}, Raquel Barba Martín¹, Natalia Barbero Bordallo¹, Marta Guillán Rodríguez¹, José Carlos Fernández Ferro¹, Cristina Prieto Jurczynska^{1,2}, Carlos Manuel Ordás Bandera^{1,2}, Gema Vicente Perachón³

¹ Hospital Rey Juan Carlos

² Hospital Infanta Elena

³ Hospital General de Villalba

COMUNICACIÓN MÉDICO-PACIENTE-FAMILIA Y NECESIDADES INFORMATIVAS DE FAMILIARES Y PACIENTES INGRESADOS POR ICTUS

Ana Frank García, Olga Díez Ascaso, Genny Lubrini, Ana Isabel Alonso Martín, Exuperio Díez Tejedor, Blanca Fuentes Gimeno, Gerardo Ruiz Ares, Patricia Martínez Sánchez

Hospital Universitario La Paz



11:00 - 12:00 h. **GANANDO EXPERIENCIA CON LOS TRATAMIENTOS DE
ESCLEROSIS MÚLTIPLE**

Simposio SANOFI

MODERADOR: José Carlos Álvarez Cermeño
Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

PONENCIAS:

¿Qué hemos aprendido de Teriflunomida en estos 2 años?

Celia Oreja-Guevara. *Hospital Clínico Universitario San Carlos*
Virginia Meca Lallana, *Hospital Universitario de La Princesa*
Lucienne Costa-Frossard. *Hospital Universitario Ramón y Cajal*

Actualización Alemtuzumab. Datos ECTRIMS 2016

Dr. José Manuel García Domínguez. *Hospital Universitario Gregorio Marañón*

Farmacoeconomía en la EM activa: datos de anticuerpos monoclonales

Dr. Ricardo Ginestal. *Fundación Jiménez Díaz*

12:00 - 13:00 h. **EDOXABAN: ¿QUÉ APORTA ESTE NUEVO ANTICOAGULANTE ORAL?**

Simposio DAICHI-SANKYO

Resultados de Edoxaban: ¿en qué me fijo para anticoagular a mi paciente?

Joaquín Carneado, *Unidad de Ictus, H. Universitario Puerta de Hierro*

Casos prácticos en situaciones especiales

Francisco Muñoz, *Unidad de Ictus, H. Virgen de la Salud, Toledo*



13:00 - 14:00 h.

ACTUALIZACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS DEL SISTEMA NERVIOSO

ACTIVIDAD CIENTÍFICA AMN

MODERADORES: Íñigo Corral

Hospital Universitario Ramón y Cajal

Francisco Gilo

Hospital Nuestra Señora del Rosario
Hospital Universitario de La Princesa

PONENCIAS:

Actualización en infecciones agudas del SNC

Enrique Navas. *Servicio de Enfermedades Infecciosas, Hospital Universitario Ramón y Cajal*

Infecciones del SNC en pacientes inmunodeprimidos

Pilar Martín-Dávila. *Servicio de Enfermedades Infecciosas, Hospital Universitario Ramón y Cajal*

14:00 - 16:00 h.

ALMUERZO Y SESIÓN DE POSTERS

Sesión de posters 3: Enfermedades cerebrovasculares 1

MODERADORES: José Fernández Ferro

Hospital Rey Juan Carlos

Marta Martínez Martínez

Hospital Universitario Infanta Sofia

Sesión de posters 4: Cefaleas, dolor neuropático y trastornos del movimiento

MODERADORES: Antonio Martínez Salio

Hospital Universitario 12 de Octubre





Madrid, 20 y 21 de octubre de 2016



16:00 - 17:00 h.

CONTROVERSIAS EN EM: CONSENSO DE TRATAMIENTO PARA LOS PACIENTES DE EM O TERAPIA INDIVIDUALIZADA?

Simposio NOVARTIS

MODERADORA: Celia Oreja Guevara

Hospital Clínico Universitario San Carlos. Madrid

PONENTES: María Luisa Martínez Gines

Hospital Universitario Gregorio Marañón. Madrid

Yolanda Aladro Benito

Hospital Universitario Getafe. Madrid

Lucienne Costa-Frossard Franca

Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid

Sara Moreno García

Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid

VIERNES, 21 de Octubre





17:00 - 18:00 h. **AVANCES EN EL CONOCIMIENTO Y TRATAMIENTO DE LAS ENFERMEDADES NEUROLÓGICAS**

ACTIVIDAD CIENTÍFICA AMN

MODERADORES: Antonio Gil-Núñez

Presidente de la AMN

Blanca Fuentes

Vicepresidente de la AMN

17:00-17:30 **Avanzando en el conocimiento del cerebro. Proyectos Blue Brain y Human Brain**

Javier de Felipe. *Laboratorio Cajal de Circuitos Corticales. Centro de Tecnología Biomédica. Universidad Politécnica de Madrid. Instituto Cajal CSIC*

17:30-18:00 **Nuevos desarrollos en el tratamiento de los trastornos del movimiento. Ultrasonidos focal, ¿una alternativa a la Estimulación Cerebral Profunda?**

José Obeso. *Centro Integral de Neurociencias HM CINAC. Hospital Universitario HM Puerta del Sur. Universidad CEU San Pablo*

18:00 - 18:45 h. **LO QUE SE PIERDE NO SE RECUPERA**

Simposio MERCK

18:00 H. **Bienvenida e introducción**

Elena Rodríguez García. *H. Severo Ochoa, Leganés*

18:05 H. **Control temprano de la inflamación**

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

18:20 H. **Interferon beta-1a sc: Evidencia en práctica clínica real**

José Manuel García Domínguez. *H. Universitario Gregorio Marañón*

18:35 H. **Coloquio y discusión**



Madrid, 20 y 21 de octubre de 2016

19:00-19:15 h.

SESIÓN DE CLAUSURA

Antonio Gil-Núñez. *Presidente de la AMN*

Blanca Fuentes. *Vicepresidente de la AMN*

19:15-20:00 h.

SESION DE POSTERS 5 Y 6

Sesión de posters 5: Enfermedades cerebrovasculares 2

MODERADORES: Joaquin Carneado Ruiz

Hospital Universitario Puerta de Hierro

Fernando Díaz Otero

Hospital Universitario Gregorio Marañón

Sesión de posters 6: Neurología general y gestión

MODERADORA: Belén Pilo de la Fuente

Hospital Universitario de Getafe

Julio Domingo Gracia

Hospital Universitario Severo Ochoa





SESIÓN DE POSTERS

JUEVES, 20 de Octubre 2016

SESIÓN POSTER 1

Enfermedades desmielinizantes

- 1. VITAMINA D Y ESCLEROSIS MÚLTIPLE: ANÁLISIS DE LOS NIVELES DE VITAMINA D, LA ACTIVIDAD CLÍNICO-RADIOSÓLOGICA Y EL GRADO DE DISCAPACIDAD EN UN HOSPITAL TERCIARIO**

Nuria Redondo Ráfales, Marta Vales Montero, Elisa Luque Buzo, Beatriz Chavarriá Cano, Fernando Romero Delgado, Alberto Lozano Ros, María Luisa Martínez Ginés, José Manuel García Domínguez

Hospital General Universitario Gregorio Marañón

- 2. PÉRDIDA DE VOLUMEN CEREBRAL EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE RECURRENTE**

Celia Oreja-Guevara¹, Ines González-Suárez¹, Elena Miñano Guillamón¹, Juan Alvarez-Linera², Arantxa Royo Orejas³

¹ *Neurología, Hospital Clínico Universitario San Carlos*

² *Radiología, Hospital Ruber Internacional*

³ *Neurroradiología, Hospital Universitario La Paz*

- 3. DIMETILFUMARATO EN PACIENTES CON EMRR: ESTUDIO DE EFICACIA EN LA PRÁCTICA CLÍNICA**

Elena Miñano Guillamón, Inés González Suárez, Aida Orviz García, Elena Guerra Schulz, Jorge Matías-Guiu, Alejandro Santiago Pérez, Victoria López de Velasco, Marta Palacios Sarmiento, Celia Oreja-Guevara

Hospital Clínico Universitario San Carlos

- 4. ESTUDIO OBSERVACIONAL, RETROSPECTIVO Y MULTICÉNTRICO, PARA EVALUAR LA EXPERIENCIA DE FINGOLIMOD EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE-RECURRENTE EN LA PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL**

Eugenio Marzo¹, Marisa Martínez², Francisco Barrero³, Javier Mallada⁴, Virginia Meca⁵, Guillermo Izquierdo⁶, José Ramón Ara⁷, José Meca-Lallana⁸, Celia Oreja⁹, Lucía Forero¹⁰

¹ *Hospital San Pedro. Logroño. La Rioja*

² *Hospital Universitario Gregorio Marañón. Madrid*

³ *Hospital San Cecilio. Granada*

⁴ *Hospital de Elda. Alicante*

⁵ *Hospital Universitario de La Princesa. Madrid*

⁶ *Hospital Virgen Macarena. Sevilla*

⁷ *Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza*

⁸ *Hospital de Virgen de la Arrixaca. Murcia*

⁹ *Hospital Clínico Universitario San Carlos. Madrid*



- 5. TIEMPO TRANSCURRIDO HASTA LOGRAR FECUNDACIÓN EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE: ESTUDIO RETROSPECTIVO CASO-CONTROL**
Juan Pablo Cuello, Fernando Romero Delgado, Alberto Lozano Ros, José Manuel García Domínguez, Haydee Goicoechea Briceño, Yolanda Higueras, María Luisa Martínez Ginés
Hospital Universitario Gregorio Marañón
- 6. EXPERIENCIA EN EL USO DE TERIFLUNOMIDA PARA EL TRATAMIENTO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE RECURRENTE EN UN HOSPITAL TERCARIO**
Maria Sastre Real, Silvia Manuela Pastor Yborra, Josefa Pérez Lucas, Antonio Tallón Barranco, Mireya Fernández-Fournier Fernández, Inmaculada Puertas Muñoz
Hospital Universitario La Paz
- 7. VARIABLES CLIMÁTICAS EN LA EM. ¿INFLUYEN SOBRE LOS BROTES?**
Julio Dotor García-Soto, Virginia Meca Lallana, Itziar Palmí Cortés, José A. Vivancos Mora
Unidad de Enfermedades Desmielinizantes. Hospital Universitario de La Princesa
- 8. ¿LA AMPLIACIÓN DEL INTERVALO DE DOSIFICACIÓN DE NATALIZUMAB ES SEGURA EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE REMITENTE RECURRENTE? ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS**
Silvia Pastor Yvorra, Inmaculada Puertas Muñoz, Mireya Fernández-Fournier Fernández, Antonio Tallón Barranco
Hospital Universitario La Paz
- 9. EFICACIA DE LOS TRATAMIENTOS ORALES DE PRIMERA LÍNEA. ESCALADO Y DEDESCALADO**
Elena Miñano Guillamón, Inés González Suárez, Aida Orviz García, Elena Guerra Schulz, Alejandro Santiago Pérez, Jorge Matías-Guiu, Victoria López de Velasco, Marta Palacios Sarmiento, Celia Oreja-Guevara
Hospital Clínico Universitario San Carlos
- 10. ALEMTUZUMAB EN EL TRATAMIENTO DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE**
Sonia Quintas Gutiérrez, Virginia Meca-Lallana, Itziar Palmí Cortés, Beatriz Del Río Muñoz, Marina Rabadán, José Vivancos
Hospital Universitario de La Princesa
- 11. TRATAMIENTO CON DIMETIL FUMARATO EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE. EFICACIA Y SEGURIDAD**
Itziar Palmí Cortés, Virginia Meca Lallana, Beatriz del Río, Marina Rabadán, Saima Bashir, José Vivancos
Hospital Universitario de La Princesa
- 12. CORRELACIÓN ENTRE ATROFIA TALÁMICA Y FUNCIÓN EJECUTIVA EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE**
Sarah Urtiaga¹, Miguel Sáez Alegre², Yolanda Aladro Benito¹, David Sanz Rosa¹, Israel Thuissart¹, Marta Cerezo García¹
¹ Hospital Universitario de Getafe
² Facultad de Medicina de la Universidad Europea de Madrid



13. ALEMTUZUMAB: EFECTOS SECUNDARIOS MÁS FRECUENTES A CORTO PLAZO

Elena Guerra Schulz, Inés González Suárez, Marta Ortiz Pica, Aida Orviz García, Alba Cárcamo Fonfria, Jorge Matias Guiu, Victoria López de Velasco, Celia Oreja Guevara

Hospital Clínico Universitario San Carlos

14. LINOPENIA ASOCIADA A DIMETIL FUMARATO

Itziar Palmí Cortés, Virginia Meca Lallana, Beatriz del Río, Marina Rabadán, Saima Bashir, José Vivancos

Hospital Universitario de La Princesa

15. ELEVACIÓN DE LAS ENZIMAS HEPÁTICAS TRAS LA INFUSIÓN DE ALEMTUZUMAB

Alba Cárcamo Fonfría, Elena Guerra Schulz, Elena Miñano Guillamón, Inés González Suárez, Marta Ortiz Pica, Victoria López de Velasco, Marta Palacios Sarmiento, Celia Oreja Guevara

Hospital Clínico Universitario San Carlos

SESIÓN DE POSTER 2

Neuroinmunología y enfermedades infecciosas

16. ENCEFALITIS ANTI-NMDAR: A PROPÓSITO DE UN CASO REFRACTARIO

Sarai Urtiaga¹, María Covadonga Morcate Fernández², Alba Vieira Campos¹, Sergio Labrador Marcos¹, Lorenzo Morlan¹, Ana Pinel¹, Eduardo Escolar Escamilla¹, Carolina Saenz Lafourcade¹, Yolanda Aladro Benito¹

¹ *Hospital Universitario de Getafe*

² *Facultad de Medicina de la Universidad Europea de Madrid*

17. LISTERIOSIS TRAS TRATAMIENTO CON ALEMTUZUMAB

Alba Cárcamo Fonfría¹, Elena Guerra Schulz¹, Elena Miñano Guillamón¹, Inés González Suárez¹, Victoria López de Velasco¹, Marta Palacios Sarmiento¹, Celia Oreja Guevara¹

Hospital Clínico Universitario San Carlos

18. ERITROBLASTEMIA EN PACIENTES CON NATALIZUMAB

Enric Monreal Laguillo¹, Susana Sainz de la Maza Cantero¹, Lucienne Costa-Frossard França¹, Paula Pérez Torre¹, Miguel Piris Villaespesa², Juan Marquet Palomares², Sandra López González², Gustavo Pinto Solano², Jesús Villarubia², José Carlos Álvarez Cermeño¹

¹ *Servicio de Neurología. Hospital Universitario Ramón y Cajal*

² *Servicio de Hematología. Hospital Universitario Ramón y Cajal*



19. MICROANGIOPATÍA TROMBÓTICA ASOCIADA A INTERFERÓN BETA

Susana Sainz De La Maza Cantero, Lucienne Costa-Frossard França, Enric Monreal Laguillo, José Carlos Álvarez Cermeño

Hospital Universitario Ramón y Cajal

20. ENFERMEDAD DE ALEXANDER : DÉFICIT SEROTONINÉRGICO Y POSIBILIDADES TERAPÉUTICAS

Paula Pérez Torre, Alfonso Escobar Villalba, Pedro Luis Martínez Ulloa, Enrique Monreal Laguillo, Gustavo Lorenzo Sanz, María José Casarejos, Eulalia Bazán Izquierdo, Adriano Jiménez Escrig

Hospital Universitario Ramón y Cajal

21. NEUROMIELITIS ÓPTICA CON POSITIVIDAD ANTI MOG EN PACIENTE PEDIÁTRICO

Paula Simón Campo, Miguel Ángel Martín Gómez, Paula Salgado Cámara, Fernando Romero Delgado, María Concepción Miranda Herrero, Alejandra Aguado del Hoyo, María Luisa Martínez Ginés,

Hospital General Universitario Gregorio Marañón

22. LEUCOENCEFALOPATÍA MULTIFOCAL PROGRESIVA CON PRESENTACIÓN ATÍPICA CEREBELOSA

Rodrigo Terrero Carpio, Ana Pinel González, Yolanda Aladro Benito, Alba Vieira Campos, Sarai Urtiaga Valle, Sergio Labrador Marcos

Hospital Universitario de Getafe

23. LESIONES DESMIELINIZANTES

PSEUDOTUMORALES: CARACTÉRISTICAS CLÍNICO-RADÍOLÓGICAS DE 12 PACIENTES

Pedro Sánchez López, Virginia Meca Lallana, Antonio Barbosa de Olmo, Rafael Manzanares Soler, Itziar Palmí Cortés, José Vivancos Mora

Hospital Universitario de La Princesa

24. MIELITIS TRANSVERSA COMO DEBUT DE ESCLEROSIS MÚLTIPLE EN PACIENTE CON RECIENTE DIAGNÓSTICO DE INFECCIÓN POR VIH

Alberto Lozano Ros, José Manuel García Domínguez, Fernando Romero Delgado, Juan Pablo Cuello, Yolanda Higueras, Haydee Goicochea, María Luisa Martínez Ginés

Hospital General Universitario Gregorio Marañón

25. LISTERIOSIS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL: SERIE DE 20 AÑOS DE UN HOSPITAL TERCIARIO

Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Carlos Miguel Guirao Rubio, Íñigo Corral Corral, Carla Anciones Martín, Asier De Albóniga-Chindurza Barroeta, Carmen Quereda Rodríguez-Navarro, Elena Loza, Patricia Ruiz Garbajosa, Vicente Pintado

Hospital Universitario Ramón y Cajal



- 26. PRIONOPATÍA PROTEASA-SENSIBLE. UNA VARIANTE INFRECUENTE DE ENCEFALOPATÍA ESPONGIFORME ESPORÁDICA**
Julio Dotor García-Soto, Laura Pérez Carbonell, María Teresa Carreras, María De Toledo, Rocío López Ruiz, José A. Vivancos Mora
Hospital Universitario de La Princesa
- 27. EVOLUCIÓN INEXORABLE, GERMEN INPREVISIBLE**
David Uriarte Pérez De Urabayen¹, María Henedina Torregrosa Martínez², Ángela Domingo Santos¹, Luisa Panades de Oliveira¹, Nicolás Garzo Caldas¹, Claudia Rodríguez López¹
¹ *Hospital Universitario 12 de Octubre*
² *Hospital Universitario Príncipe de Asturias*
- 28. NEUROBORRELIOSIS COMO IMITADOR DE ACCIDENTE CEREBROVASCULAR, A PROPÓSITO DE UN CASO**
Abigail Pérez Rodríguez, Mirian Rosón González, Pablo Bandres Hernández, Marta Villa López, Paula Pire García, Alejandro Méndez Burgos, Laura Borrega Canelo, Laura Castillo Moreno, Carmen Martín Llorente
Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- 29. PRIMER EPISODIO MANÍACO COMO DEBUT DE NEUROSÍFILIS**
Nicolas Garzo Caldas, Lorena García Vasco, Luisa Panadés Oliveira, Claudia Rodríguez López, David Uriarte Pérez de Urabayen, Alberto Villarejo Galende, Antonio Martínez Salio
Hospital Universitario 12 de Octubre
- 30. NEUROPATÍA TRIGEMINAL ASOCIADA A LESIÓN PROTUBERANCIAL POR HERPES SIMPLE**
Elisa Luque Buzo, Juan Pablo Cuello, Nuria Redondo Ráfales, Marta Vales Montero, Beatriz Chavarría Cano, Fernando Romero Delgado, José Manuel García Domínguez, Haydee Goicoechea Briceño, Yolanda Higueras, María Luisa Martínez Ginés
Hospital General Universitario Gregorio Marañón



VIERNES, 21 de Octubre 2016

SESIÓN DE POSTERS 3

Enfermedades cerebrovasculares 1

31. MORTALIDAD EN UNA UNIDAD DE ICTUS CON LA PERSPECTIVA DE LOS CUIDADOS PALIATIVOS

Jaime Díaz Guzmán¹, Ana Patricia Martín Carrillo², Luis Caurel Díaz², Fernando Sierra Hidalgo⁴, Mario Sánchez Tornero¹, M. Ángeles Ortega Casarrubios¹

¹ U. Ictus S. Neurologia Hospital Universitario 12 de Octubre. F. Medicina U. Complutense Madrid

² F. Medicina U. Complutense Madrid

³ U. Cuidados Paliativos Hospital Universitario 12 de Octubre. F. Medicina U. Complutense Madrid

⁴ S. Neurología Hospital Infanta Leonor

⁵ U. Ictus S. Neurología Hospital Universitario 12 de Octubre. F. Medicina U. Complutense Madrid

⁶ U. Ictus S. Neurologia Hospital Universitario 12 de Octubre. F Medicina U. Complutense Madrid

32. ADECUACIÓN DEL ESFUERZO TERAPÉUTICO (AET) EN PACIENTE TERMINAL CON ICTUS

Pilar Alcántara Miranda, Javier Villacíeros Álvarez, Santiago Trillo Senín, Álvaro Ximénez-Carrillo, José Vivancos Mora

Hospital Universitario de La Princesa

33. BNP PARA PREDECIR DESARROLLO FIBRILACIÓN AURICULAR TRAS ICTUS ISQUÉMICO

Paula Pérez Torre¹, Alfonso Escobar Villalba¹, Pedro Luis Martínez Ulloa¹, Enric Monreal Laguillo¹, Covadonga Fernández Golfin², Consuelo Matute Lozano¹, Alicia De Felipe Mimbrera¹, Rocío Vera Lechuga¹, Jaime Masjuan Vallejo¹, Antonio Cruz Culebras¹

¹ Neurología. Hospital Universitario Ramón y Cajal

² Cardiología. Hospital Universitario Ramón y Cajal

34. ENCEFALOPATÍA POR CONTRASTE TRAS TROMBECTOMÍA: POSIBLE RELACIÓN CON EL DAÑO ENDOTELIAL

Saima Bashir Viturro, Santiago Trillo Senín, Carmen Ramos Martín, Laura Martínez Vicente, Clara Aguirre Hernandez, Álvaro Ximénez-Carrillo, Eduardo Bárcena Ruiz, José Vivancos Mora

Hospital Universitario de La Princesa

35. UTILIDAD DE LA TROMBECTOMÍA MECÁNICA EN EL TRATAMIENTO DE LA FASE AGUDA DEL ICTUS ISQUÉMICO: EXPERIENCIA INICIAL EN UN CENTRO

Jaime Díaz Guzmán^{1,2}, Laura Del Olmo Díaz², Alberto Gómez Esteban², Cristina Lamborena Ramos², Marina Pacheco Martínez-Atienza², Jesús Hernández Gallego^{1,2}, Carmen Sánchez Sánchez^{1,2}, Antonio Martínez Salio^{1,2}, M. Ángeles Ortega Casarrubios^{1,2}, Patricia Calleja Castaño^{1,2}

¹ U. Ictus S. Neurología Hospital Universitario 12 de Octubre. F. Medicina U. Complutense Madrid

² F. Medicina U. Complutense Madrid





36. UTILIDAD DE MÉTODOS DE FASE SIMPLE VS DINÁMICOS PARA SELECCIÓN DE PACIENTES PARA TRATAMIENTO ENDOVASCULAR ¿ES NECESARIO EL ANGIO-TC MULTIFASE?

Santiago Trillo Senín, Clara Aguirre Hernández, Saima Bashir Viturro, Carmen Ramos Martín, Laura Martínez Vicente, Pilar Alcántara Miranda, Eduardo Bárcena Ruiz, José Luis Caniego Monreal, Álvaro Ximénez-Carrillo Rico, José Vivancos Mora

Hospital Universitario de La Princesa

37. TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DEL ICTUS ISQUÉMICO: ANÁLISIS DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD CON EL TIEMPO DE DESEMPEÑO DE LA TÉCNICA EN UNO DE LOS CENTROS DE LA COMUNIDAD DE MADRID

Joaquín Carneado-Ruiz, Pablo Gómez-Porro, Celia García Malo, David Jalda Sánchez, Lucía Alba Alcántara, Rocío Velasco Calvo, Ángel Ruiz Molina, Raquel González Santiago, Pedro Ruiz, Aurelio Vega Astudillo

Hospital Universitario Puerta de Hierro

38. TRATAMIENTO DE ANEURISMAS CEREBRALES EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS. ¿SE HA IMPUESTO DEFINITIVAMENTE TRATAMIENTO ENDOVASCULAR?

Gemma Reig Roselló, Carmen Ramos Martín, Laura Martínez Vicente, Javier Villacíeros Martín, Gustavo Zapata Wainberg, Santiago Trillo Senín, Eduardo Bárcena Ruiz, José Luis Caniego Monreal, Florentino Nombela Merchán, José Vivancos Mora

Hospital Universitario de La Princesa

39. ARTERIOPATÍA CEREBRAL FOCAL: SU PROGRESIÓN

Asier de Albóniga-Chindurza Barroeta, Carla Anciones Martín, Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Carlos Guirao Rubio, Bernardo Escribano Paredes, Consuelo Matute Lozano, Jaime Masjuán Vallejo, Alicia de Felipe Mimbrera

Hospital Universitario Ramón y Cajal

40. HEMORRAGIA INTRACRANEAL EN EL CONTEXTO DE ENDOCARDITIS INFECCIOSA

María Victoria Blanco Fuentes, Juan Romero Coronado, Ventura Anciones

Hospital La Zarzuela

41. INFARTO MEDULAR TRAS TOMA DE SILDENAFILO: UN CASO EXCEPCIONAL

Fernando Acebrón, Carla Anciones, Asier De Albóniga-Chindurza, Carlos Miguel Guirao, Pedro Martínez, Alicia De Felipe, Consuelo Matute, Rocío Vera, Antonio Cruz, Jaime Masjuán

Hospital Universitario Ramón y Cajal

42. INFARTO CEREBRAL POR EMBOLIA ARTERIO-ARTERIAL DESDE ANEURISMA GIGANTE DE ARTERIA CARÓTIDA INTERNA (ACI)

Alba Vieira Campos¹, Clara Aguirre Hernández², Alvaro Ximénez-Carrillo², José Vivancos Mora²

¹ *Hospital Universitario de Getafe*

² *Hospital Universitario de La Princesa*



43. ENCEFALOPATÍA E INFARTOS CEREBRALES MÚLTIPLES SIMULTÁNEOS COMO DEBUT DE ENFERMEDAD DE CADASIL

Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Rocío Vera Lechuga, Carla Anciones Martín, Asier De Albóniga-Chindurza Barroeta, Enric Monreal Laguillo, Antonio Cruz Culebras, Alicia De Felipe Mimbrera, Consuelo Matute Lozano, José López-Sendón, Jaime Masjuan Vallejo

Hospital Universitario Ramón y Cajal

44. NEUROPATÍA DEL NERVIO HIPOGLOSO SECUNDARIA A DISECCIÓN ESPONTÁNEA DE LA ARTERIA CARÓTIDA INTERNA

Pedro López, Mercedes Gallego de la Sacristana, Clara Aguirre Hernández, Laura Martínez Vicente, José Vivancos Mora

Hospital Universitario de La Princesa

SESIÓN DE POSTER 4

Cefaleas, dolor neuropático y trastornos del movimiento

45. EXPERIENCIA CON LACOSAMIDA EN PACIENTES CON DOLOR NEUROPÁTICO DE ORIGEN CENTRAL

Pedro Emilio Bermejo Velasco

Hospital Los Madroños

46. CEFALEA TRIGEMINO-AUTONÓMICA COMO PRESENTACIÓN DE MUCORMICOSIS FÚNGICA

Sara Vila Bedmar, Salvador Delís Gómez, Emilio Gómez Cibeira, María de la Paz Guerrero Molina, Amaya Hilario Barrio, Aurelio Hernández Laín, Juan Ruiz Morales, Fernando Ostos Moliz

Hospital Universitario 12 de Octubre

47. DIPLOPIA SECUNDARIA A HIPOTENSIÓN DE LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO

Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Carla Anciones Martín, Asier De Albóniga-Chindurza Barroeta, Carlos Miguel Guirao Rubio, Velina Nedkova Hristova, Bernardo Escribano Paredes, Paula Pérez Torre, Alfonso Escobar Villalba, Susana Sainz de la Maza Cantero

Hospital Universitario Ramón y Cajal



48. SÍNDROME DE TOLOSA HUNT CON DISOCIACIÓN CRONOLÓGICA DE LA SINTOMATOLOGÍA

Paula Pire García, Alejandro Méndez Burgos, Mirian Rosón González, Abigail Pérez Rodríguez, Marta Villa López, Javier Ferrando Álvarez Cortinas, Javier López Lafuente, Juan Antonio Pareja Grande, Lydia Vela Desojo, Laura Lillo Triguero

Hospital Universitario Fundación Alcorcón

49. EXPERIENCIA CON ESLICARBAZEPINA EN DOLOR NEUROPÁTICO SECUNDARIO A POLINEUROPATÍA DIABÉTICA

Pedro Emilio Bermejo Velasco, Rodolfo Dorado, Alan Juárez

Hospital Los Madroños

50. EFICACIA DEL ACETATO DE ESLICARBAZEPINA EN DOLOR NEUROPÁTICO

Francisco Javier Rodríguez De Rivera Garrido

Hospital Universitario La Paz - H. Carlos III

51. RESULTADOS DE LA EXPERIENCIA EN EL TRATAMIENTO CON TOXINA BOTULÍNICA EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE

Alba Vieira Campos, Rodrigo Terrero Carpio, Sarai Urtiaga Valle, Sergio Labrador Marcos, Elena Guerra Schultz, Cristina de Miguel Serrano, José Balseiro Gómez, Beatriz Martínez Menéndez

Hospital Universitario de Getafe

52. RESPUESTA CLÍNICA A LA TOXINA BOTULÍNICA Y SU RELACIÓN CON LOS ANTICUERPOS ANTITOXINA BOTULÍNICA

Geovanna Soledad Niño Diaz¹, Juan José Lopéz Lozano¹, Marina Mata Álvarez-Santullano², Mónica Moyano Fabian¹

¹ *Hospital Universitario Puerta de Hierro*

² *Hospital Universitario Infanta Sofía*

53. CADASIL Y ENFERMEDAD DE PARKINSON: UNA FORMA DE PRESENTACIÓN ATÍPICA

Pedro Luis Martínez Ulloa, Araceli Alonso Cánovas, Alfonso Escobar Villalba, Paula Pérez Torre, Enric Monreal Laguillo, Carlos Estévez Fraga, Itziar Avilés Olmos, María del Val Gómez Martínez, Juan Carlos Martínez Castrillo

Hospital Universitario Ramón y Cajal

54. VALORACIÓN DE LA EFECTIVIDAD TERAPEÚTICA DE LOS EJERCICIOS FRENKEL POTENCIADOS POR ENTRENAMIENTO CON VIDEOCONSOLA WII EN PACIENTES CON ATAXIA CEREBELOSA

Francisco Javier Rodríguez De Rivera Garrido, Susana Chajma Izquierdo, Irene Vázquez Rodríguez, Miguel Avenza Jaén

Hospital Universitario La Paz - H. Carlos III



55. DEGENERACIÓN HIPERTRÓFICA OLIVAR UNILATERAL IDIOPÁTICA: OTRA INCÓGNITA POR RESOLVER

Asier De Albóniga-Chindurza Barroeta, Carla Anciones Martín, Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Sebastián García Madrona, Pedro Luis Martínez Ulloa, Iciar Avilés Olmos, Juan Carlos Martínez Castrillo, Nuria García Barragán

Hospital Universitario Ramón y Cajal

56. MIELONEUROPATÍA Y ENCEFALOPATÍA POR DÉFICIT DE COBRE EN 2 PACIENTES CON ENFERMEDAD DE WILSON DE LARGA EVOLUCIÓN

Marina Mata Alvarez-Santullano¹, Juan Carlos Martínez Castrillo², Iciar Avilés Olmos², Iñigo Corral Corral², Joaquín Ojeda Ruiz de Luna³, Francisco Martínez Pérez¹, Margarita Kutyła Małgorzata⁴, Lara Ruiz Álvarez⁵

¹ *Hospital Ruber Juan Bravo, Madrid*

² *Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid*

³ *Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid*

⁴ *Hospital de Santa Bárbara, Puertollano, Ciudad Real*

⁵ *Hospital Universitario del Henares, Madrid*

57. VARIANTE FOCAL DEL SÍNDROME DE LA PERSONA RÍGIDA: UN DESAFÍO DIAGNÓSTICO Y TERAPÉUTICO

Asier De Albóniga-Chindurza Barroeta, Carla Anciones Martín, Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Carlos Estévez Fraga, Nuria García Barragán, Javier Buisán Catevilla, Lidia Cabañas Martínez, Juan Carlos Martínez Castrillo, Iñigo Corral Corral

Hospital Universitario Ramón y Cajal

58. ESTUDIO ALEATORIZADO, DOBLE CIEGO, CONTROLADO CON PLACEBO, DE EFICACIA, TOLERANCIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO CON AMANTADINA EN LAS ATAXIAS CEREBELOSAS DEGENERATIVAS

Francisco Javier Rodríguez De Rivera Garrido, María Angeles Mangas Guijarro, Irene Pulido Valdeolivas, Javier Arpa Gutiérrez

Hospital Universitario La Paz - H. Carlos III

59. IMPORTANCIA DE LA ETIMOLOGÍA SEMIOLÓGICA PARA EL DIAGNÓSTICO DE LOS TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO (FLAPPING EN PACIENTE CON DAÑO FRONTAL SEVERO BILATERAL)

Juan Pablo Romero Muñoz^{1,2}, Ana Belén Bravo Martín¹, Paulina Oliva Navarrete¹, Marcos Ríos Lago¹, David de Noreña¹

¹ *Hospital Beata María Ana*

² *Universidad Francisco de Vitoria*



60. EXPERIENCIA DEL TRATAMIENTO CON TOXINA BOTULÍNICA EN ESPASTICIDAD EN HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE

Rodrigo Terrero Carpio¹, Alba Vieira Campos¹, Sarai Urtiaga Valle¹, Sergio Labrador Marcos¹, Elena Guerra Schulz², Jesús Balseiro Gómez¹, Beatriz Martínez Menéndez¹

¹ Hospital Universitario de Getafe

² Hospital Clínico Universitario San Carlos

61. EXPERIENCIA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO DE GETAFE EN EL USO DE LA TOXINA BOTULÍNICA PARA DISTONÍAS

Sarai Urtiaga, Rodrigo Terrero Carpio, Alba Vieira Campos, Sergio Labrador Marcos, José Jesús Balseiro, Beatriz Martínez Menéndez

Hospital Universitario de Getafe

SESIÓN DE POSTER 5

Enfermedades cerebrovasculares 2

62. PREDICTORES DE ISQUEMIA CEREBRAL DIFERIDA EN HEMORRAGIA SUBARACNOIDEA

Javier Villacíeros Álvarez, Saima Bashir Viturro, Santiago Trillo Senín, Carmen Ramos Martín, Laura Martínez Vicente, Ana Ruiz Tornero, Pilar Alcántara Miranda, José Vivancos Mora

Hospital Universitario de La Princesa

63. TELESTROKE MIMICS: UN NUEVO RETO PARA LOS NEURÓLOGOS

Marta Guillán Rodríguez¹, José Fernández Ferro¹, Natalia Barbero Bordallo¹, M. Angeles Aranda Calleja², Begoña Venegas Pérez¹, Leticia Martín Gil², Sara Bellido Cuellar¹, Cristina Prieto Jurcynska², Ruben Cazorla García³, Javier Pardo Moreno¹

¹ Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Móstoles

² Hospital Universitario Infanta Elena, Valdemoro

³ Hospital General de Villalba, Collado Villalba

64. PREDICTORES DE CÁNCER OCULTO EN PACIENTES CON INFARTO CEREBRAL

Julio Dotor García-Soto¹, Sonia Quintas Gutiérrez¹, Jacobo Rogado Revuelta¹, Vilma Pacheco Barcia¹, Gemma Reig Roselló¹, Pedro Gullón Tosio², José A. Vivancos Mora¹

¹ Hospital Universitario de La Princesa. Madrid

² Instituto de Salud Carlos III. Madrid



65. INFARTO CEREBRAL EN PACIENTES ANCIANOS: BENEFICIOS DEL TRATAMIENTO REPERFUSOR

Yolanda Herrero Infante, Elena De Celis Ruiz, Jorge Rodríguez Pardo Donlebún, Gerardo Ruiz Ares, María Alonso de Leciñana Cases, Blanca Fuentes Gimeno, Exuperio Díez Tejedor

Hospital Universitario La Paz

66. ESTENOSIS DE TRONCO BRAQUIOCEFÁLICO CON ORIGEN EN TRONCO BOVINO: VARIANTE ANATÓMICA EN ICTUS

Sebastián García Madrona, José Bernardo Escribano Paredes, Javier Martínez Poles, Velina Nedkova Hristova, Asier De Albóniga-Chindurza, Carla Anciones, María Consuelo Matute, Antonio Cruz, Alicia De Felipe, Jaime Masjuan

Hospital Universitario Ramón y Cajal

67. ¿ES SEGURA LA TROMBOLISIS INTRAVENOSA EN PACIENTES CON INFARTO CEREBRAL Y TUMOR INTRACRANEALES?

Carla Anciones Martín, Alicia De Felipe Mimbrera, Asier De Albóniga-Chindurza, Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Paula Pérez Torre, Consuelo Matute Lozano, Rocío Vera, Antonio Cruz Culebras, Jaime Masjuán Vallejo

Hospital Universitario Ramón y Cajal

68. FIABILIDAD DE LA PUNTUACIÓN ASPECTS EN ICTUS AGUDO. LA NECESIDAD DE UN ENTRENAMIENTO DIRIGIDO

Carlos Calle De Miguel¹, María Alonso de Leciñana Cases¹, Remedios Frutos Martínez², Alberto Álvarez Muelas², Begoña Marín Aguilera², Lucía Rodríguez Fernández², Blanca Fuentes Gimeno¹, Patricia Martínez Sánchez¹, Melissa Báez Martínez¹, Exuperio Díez-Tejedor¹

¹ Servicio de Neurología, Hospital Universitario La Paz

² Servicio de Radiodiagnóstico, Hospital Universitario La Paz

69. CUANDO EL ACVA NO ES FRECUENTE
Alba Vieira Campos, Sarai Urtiaga Valle, Esther Maiso, Rodrigo Terrero Carpio, María Luisa Lorente, Francisco Javier Martínez Sarries, Beatriz Martínez Menéndez

Hospital Universitario de Getafe

70. CARACTERÍSTICAS ECOGRÁFICAS E HISTOLÓGICAS DE PLACAS DE ATEROMA CAROTÍDEAS GRAVES

Gerardo Ruiz Ares, Elda Alba, Elena Ruiz, Covadonga Mendieta, Blanca Fuentes, Álvaro Fernández Heredero, María Alonso de Leciñana, Luis Riera del Moral, Patricia Martínez Sánchez, Exuperio Díez-Tejedor

Hospital Universitario La Paz





71. DÉFICIT NEUROLÓGICO CEREBRAL FOCAL AGUDO EN PACIENTES CON MICROSANGRADOS CEREBRALES LOBARES

Francisco Gilo Arrojo, Ana Herrera Muñoz, Diana Quiñones Tapia, Buenaventura Anciones Rodríguez

Hospital Nuestra Señora del Rosario. Hospital Sanitas La Zarzuela. Hospital Virgen del Mar

72. MIELOPATÍA ISQUÉMICA POR EMBOLIA FIBROCARTILAGINOSA: UN RETO DIAGNÓSTICO

Carla Anciones Martín, Asier De Albóniga-Chindurza, Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Carlos Guirao Rubio, Enric Monreal Laguillo, Sebastián García Madrona, Daniel Lourido, Nuria García Barragán

Hospital Universitario Ramón y Cajal

73. TROMBOSIS VENOSA CORTICAL AISLADA: MANIFESTACIONES FOCALES Y HALLAZGOS RADIODIAGNÓSTICOS

Ángela M. García-Gallardo, Gerardo Ruiz-Ares, Begoña Marín-Aguilera, María Alonso de Leciñana, Patricia Martínez Sánchez, Blanca Fuentes Gimeno, Exuperio Díez-Tejedor

Hospital Universitario La Paz

74. DEL WHATSAPP A LA ENDARTERECTOMÍA CAROTÍDEA

Ana Simarro Díaz, Salvador Delís Gómez, Fernando Ostos Moliz, Mario Sánchez Tornero, Víctor Antonio Blanco Palmero, Alberto Villarejo Galende

Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid

75. ICTUS CARDIOEMBÓLICO RECURRENTE Y RESISTENCIA AL DABIGATRÁN: CASO CLÍNICO

Carla Anciones Martín, Rocío Vera, Asier De Albóniga-Chindurza, Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Alfonso Escobar Villalba, Javier Martínez Poles, Antonio Cruz Culebras, Consuelo Matute Lozano, Alicia De Felipe Mimbrera, Jaime Masjuán

Hospital Universitario Ramón y Cajal



SESIÓN DE POSTERS 6

Neurología general y gestión

- 76. IDENTIFICACIÓN DE BARRERAS EN LA INVESTIGACIÓN CLÍNICA: MOTIVOS DE RECHAZO DE ENSAYOS CLÍNICOS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR EL COMITÉ DE ÉTICA**

Elena De Celis Ruiz, Silvia Manuela Pastor Yvorra, Carmen Sobrino Jiménez, Mercedes Freire González, Blanca Fuente Gimeno, Exuperio Díez-Tejedor

Hospital Universitario La Paz

- 77. DEMENCIA RÁPIDAMENTE PROGRESIVA COMO FORMA DE PRESENTACIÓN DEL SÍNDROME DE CUSHING**

Claudia Rodríguez-López, María de la Paz Guerrero Molina, David Uriarte Pérez de Urabayen, Nicolás Garzo Caldas, Luisa Panadés Oliveira, Antonio Martínez Salio

Hospital Universitario 12 de Octubre

- 78. ENFERMEDAD DE CREUTZFELDT-JAKOB (ECJ) VARIANTE DE HEIDENHAIN CON INICIO ATÍPICO**

Pedro Luis Martínez Ulloa, Fernando Acebrón Sánchez, Enric Monreal Laguillo, Paula Pérez Torre, Alfonso Escobar Villalba, Asier Albóniga Chindurza, Juan Carlos Martínez Castrillo, Nuria García Barragán

Hospital Universitario Ramón y Cajal

- 79. MRD9 POR MUTACIÓN EN EL GEN KIF1A: RENTABILIDAD DEL EXOMA**

Sarai Urtiaga, Alba Vieira Campos, Esther Maiso Merino, Rodrigo Terrero Carpio, Sergio Labrador Marcos, Beatriz Martínez Menéndez

Hospital Universitario de Getafe

- 80. AFASIA PARA LENGUAJE DE SIGNOS: LA ANATOMÍA DEL LENGUAJE EN SORDOMUDOS**

Carla Anciones Martín, Asier De Albóniga-Chindurza, Carlos Guirao Rubio, Fernando Acebrón Sánchez-Herrera, Pedro Luis Martínez Ulloa, Velina Nedkova, Bernardo Escribano Paredes, Carlos Estévez Fraga, Rodrigo Álvarez Velasco

Hospital Universitario Ramón y Cajal

- 81. ALEXIA SIN AGRAFIA SECUNDARIA A HEMATOMA PARENQUIMATOSO: A PROPÓSITO DE DOS CASOS**

Claudia Rodríguez-López, María de la Paz Guerrero Molina, Nicolás Garzo Caldas, David Uriarte Pérez de Urabayen, Luisa Panadés Oliveira, Antonio Martínez Salio

Hospital Universitario 12 de Octubre

- 82. ESTADOS SECUELAES TARDÍOS DE LA POLIOMELITIS. CARACTÉRISTICAS CLÍNICAS Y TRATAMIENTO EN UNA SERIE DE 11 PACIENTES**

Francisco Javier Rodriguez De Rivera Garrido, Jesus Olivan, Susana Santiago

Hospital Universitario La Paz - H. Carlos III



83. INFLUENCIA DEL ESTIMULADOR DEL NERVIOS VAGO EN LA CONDUCTA DE PACIENTES CON ENCEFALOPATÍA EPILEPTICA

Ana María Ruiz Tornero, Marian García Pallero, María de Toledo Heras, Ana Gago Veiga, Javier Villacíeros Álvarez, Eduardo García Navarrete, Marta Navas García, Cristina Torres Díaz, José Vivancos Mora

Hospital Universitario de La Princesa

84. ALTERNATIVA RAZONABLE: EXPERIENCIA CLÍNICA CON BITERAPIA LEVETIRACETAM-LACOSAMIDA

Lucía Frade Pardo, Carlos Calle de Miguel, F. Javier Díaz de Terán Velasco, Pablo Alonso Singer, Vicente Iváñez Mora, M. José Aguilar-Amat Prior

Hospital Universitario La Paz

85. ESTATUS EPILÉPTICO Y CARDIOMIOPATÍA DE TAKOTSUBO

Sonia Quintas Gutiérrez, Rocío López Ruiz, Carmen Ramos, Julio Dotor García-Soto, José Vivancos

Hospital Universitario de La Princesa

86. ANÁLISIS DE LAS PRIMERAS VISITAS REMITIDAS A UNA CONSULTA DE NEUROLOGÍA GENERAL DURANTE UN MES: UNA REFLEXIÓN CRÍTICA SOBRE NUESTROS INDICADORES DE GESTIÓN

Germán Latorre González, Elisa Correas Callero, María Rabasa Pérez, Inamculada García Castañón, Ana Victoria Vázquez Rodríguez, Eva Gutiérrez Delicado, Inés Fernández Barriuso, María del Valle Loarte, Luis Alberto Rodríguez de Antonio

Hospital Universitario de Fuenlabrada

87. LA CULPA NO ES SIEMPRE DEL SODIO

Sarai Urtiaga Valle, Alba Vieira Campos, Sergio Labrador Marcos, Rodrigo Terrero Cardio, Eduardo Escolar Escamilla, Carolina Saenz Lafourcade, Ana Belén Pinel González

Hospital Universitario de Getafe

88. DIPLOPIA COMO DEBUT DE PLASMACITOMA DE LA BASE CRANEAL - DESCRIPCIÓN DE UN CASO CLÍNICO

Luísa Panadés De Oliveira, Jaime Laureiro Gonzalo, María Carmen Sánchez Sánchez, Nicolas Garzo Caldas, Claudia Rodríguez-López, David Uriarte Pérez Urabayen

Hospital Universitario 12 de Octubre

89. ESPECTRO DE LAS PRESENTACIONES NEUROLÓGICAS DEL LINFOMA INTRAVASCULAR: DE LOS ICTUS RECURRENTES A LA POLINEUROPATÍA GRAVE

Alfonso Escobar Villalba, Paula Pérez Torre, Enric Monreal Laguillo, Pedro Luis Martínez Ulloa, Hector Pian, Iñigo Corral

Hospital Universitario Ramón y Cajal

90. MIELINÓLISIS CENTRAL PONTINA DE CURSO SUBAGUDO

Rodrigo Terrero Carpio, Alba Vieira Campos, Sarai Urtiaga Valle, Sergio Labrador Marcos, Jorge Mario Sánchez Reyes, Belén Pilo de la Fuente, Eduardo Escolar Escamilla

Hospital Universitario de Getafe



TILESA KENES SPAIN

Eraso 36 - 28028 Madrid. España

Tel. +34 91 361 2600

email: amn2016@kenes.com