

Organizado por:

Servicio de Neurofisiología Clínica.
F. Paradinas Jiménez (Jefe de Servicio)
Servicio de Pediatría.
R. Yturriaga Matarranz (Jefe de Servicio)

Apoyo Institucional:

Subdirección Docencia e Investigación:
V. Ureña Vilardell.
Subdirectora de Docencia, Investigación y Calidad.

Fechas:

29 y 30 de Noviembre de 2012

(jueves de 9 a 14 y de 16 a 20; viernes de 9 a 14)
Salón de Actos Planta 0 D
(Hospital Ramón y Cajal)

Inscripción:

90€, mediante transferencia a la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario Ramón y Cajal (FIMHURYC) en la cuenta **2100 5731 75 0200142354 (la Caixa)**, indicando el nombre del curso y el nombre de la persona que se inscribe. La comida de Trabajo no está incluida en el precio de la inscripción.

Plazas limitadas. Se confirmará aceptación por correo electrónico por orden de solicitud según la disponibilidad de plazas.
glorenzosanz@yahoo.es o Servicio de Neurofisiología Clínica.
Hospital Ramón y Cajal. Madrid. Tf.: 91 3368378

Se entregará un certificado acreditativo a los asistentes al curso

Directores:

G. Lorenzo Sanz, P. Morillo Carnero, A. Pedrera Mazarro*
Neurología Infantil. S. de Pediatría. *S. de Neurofisiología Clínica

Secretaría científico-técnica:

R. Buenache Espartosa
Neurología Infantil. S. de Pediatría
J. Sáez Álvarez, P. Quintana Aparicio
Servicio de Neurofisiología Clínica
J. C. Sáez Garrido
Servicio de Bioquímica



PARTICIPANTES

R. Alonso Nodar. U. de Neurodesarrollo. Neurología Infantil. HURyC.
JA Álvarez Sánchez. Neurofisiología Clínica. HURyC.
J. Artigas Pallarés. Neurología Pediátrica. Consorcio H. Parc Tauli. Sabadell.
R. Buenache Espartosa. U. de Neurodesarrollo. Neurología Infantil. HURyC.
C Calero Gil. Director del Colegio Cardenal Spinola. Madrid.
E. Caro Martínez. Fundación Promiva. Madrid.
N Cuellar Ramos. Neurofisiología Clínica. HURyC.
M. Escalona del Olmo. U. de Neurodesarrollo. Neurología Infantil. HURyC.
J.J. García Peñas. Neurología Pediátrica. Hospital Universitario Niño Jesús.
B. González-Barcia. Orientadora del Centro Jesús Nazareno (Getafe).
E. González Olías. O. C. Lourdes. U. de Neurodesarrollo. Neurología Infantil. HURyC.
A. Iglesias Álvarez. Instituto de Genética Médica y Molecular. HU la Paz.
P. López Esteban. Neurofisiología Clínica. Hospital Universitario Niño Jesús.
G. Lorenzo Sanz. U. de Neurodesarrollo. Neurología Infantil. HURyC.
G. Martí Blanc. U. de Neurodesarrollo. Neurología Infantil. HURyC.
J. Martos Pérez. Director del Centro Deletrea. Madrid.
P. Menéndez Amor. U. de Neurodesarrollo. Neurología Infantil. HURyC.
J.C. Moreno Navarro. Instituto de Genética Médica y Molecular. HU la Paz.
P. Morillo Carnero. U. de Neurodesarrollo. Neurología Infantil. HURyC.
F. Mulas Delgado. Neurología Pediátrica. Director de INVANEP.
J. Muñoz Ruata. Fundación Promiva. Madrid.
M.C. Núñez del Río. ICE. UPM. U. de Neurodesarrollo. Neurología Infantil. HURyC.
MJ Ojalvo Holgado. Neurofisiología Clínica. HURyC.
F. Paradinas Jiménez. Neurofisiología Clínica. HURyC.
A. Pedrera Mazarro. Neurofisiología Clínica. HURyC.
P. Quintana Aparicio. Neurofisiología Clínica. HURyC.
K Reyes Marín. Neurofisiología Clínica. HURyC.
J.C. Sáez Garrido. Bioquímica Clínica. HURyC.
A. Sánchez Herranz. Neurobiología-Investigación. HURyC.
J. Suela Rubio. Especialista en Genética Molecular. Madrid
J.R. Valdizán Usón. Neurofisiología Clínica. U de neurodesarrollo clínica MP, Zaragoza
R. Yturriaga Matarranz. Pediatría. HURyC.

Accreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid, Nº de expediente: 12-17879



Con el patrocinio de:



VIII JORNADA NEUROFISIOLÓGICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL

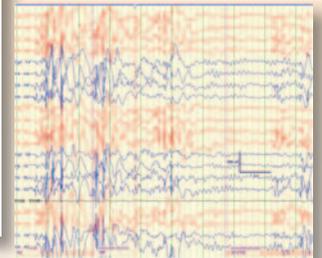
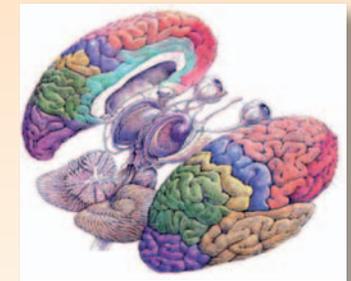
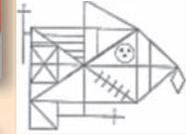
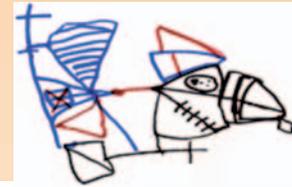
29 y 30 de Noviembre de 2012

Organizado por:

Servicio de Neurofisiología Clínica:
F. Paradinas Jiménez (Jefe de Servicio)

Servicio de Pediatría:
R. Yturriaga Matarranz (Jefe de Servicio)

ABORDAJE MULTIDISCIPLINAR DE LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO EN LA INFANCIA



Directores:

G. Lorenzo Sanz, P. Morillo Carnero, A. Pedrera Mazarro*
Neurología Infantil. S. de Pediatría. *S. de Neurofisiología Clínica



Hospital Universitario
Ramón y Cajal
Comunidad de Madrid



9:00 **ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN**

9:25 **Presentación de la Jornada:**
F. Paradinas Jiménez

MESA REDONDA I

DIFERENTES PUNTOS DEL VISTA DEL TRASTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA (TEA)

Moderador: G. Lorenzo Sanz

9:30 **El TEA en el DSM V: ¿soluciones o problemas?**
J. Martos Pérez

10:00 **Contribución de las nuevas técnicas de genética molecular al diagnóstico del TEA**
J. Suela Rubio

10:30 **El mito de las vacunas y el autismo**
J. Artigas Pallarés

11:00 **El TEA en imágenes**
E. González Olías

11:30 **COLOQUIO**

11:45 **DESCANSO.** Café

12:15 **INAUGURACIÓN OFICIAL**

MESA REDONDA II

ALTERACIONES DEL METABOLISMO TIROIDEO EN LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO

Moderador: A. Sánchez Herranz

12:30 **Evidencias en modelos animales**
JC Moreno Navarro

13:00 **Evidencias en la práctica clínica**
A. Iglesias Álvarez

13:30 **COLOQUIO**

14:00 **COMIDA DE TRABAJO**

MESA REDONDA III

ASPECTOS CLÍNICOS Y TERAPÉUTICOS DE LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO (I)

Moderador: P. Morillo Carnero

16:00 **Ansiedad matemática**
JR Valdizán Usón, A. Rodríguez Monzón

16:30 **Intervención en el aula sobre las múltiples inteligencias en los trastornos del neurodesarrollo**
C Calero Gil

17:00 **COLOQUIO**

17:15 **DESCANSO.** Café

MESA REDONDA IV

ASPECTOS CLÍNICOS Y TERAPÉUTICOS DE LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO (II)

Moderador: R. Buenache Espartosa

17:45 **TEA y epilepsia: un modelo de interacción bidireccional**
J.J. García Peñas

18:15 **Intervención farmacológica en el TDAH: modelos de actuación y nuevos fármacos**
F. Mulas Delgado

18:45 **COLOQUIO**

19:00 **FIN DE LA JORNADA**

MESA REDONDA V

IMPLICACIONES DE LA NEUROBIOLOGÍA EN LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO

Moderador: P. López Esteban

9:30 **Circuitos cerebrales de la motivación**
JR Valdizán Usón

10:00 **Evaluación neurofisiológica en los trastornos del neurodesarrollo**
N Cuellar Ramos, K Reyes Marín, MJ Ojalvo Holgado, JA Álvarez Sánchez

10:30 **Evaluación neurofisiológica del procesamiento de los sonidos del habla: un estudio con Mismatch Negativity**
E Caro Martínez, J. Muñoz Ruata

11:00 **Funciones ejecutivas en el paradigma oddball: estudio de fuentes bioeléctricas y de frecuencias**
J. Muñoz Ruata, E. Caro Martínez

11:30 **COLOQUIO**

11:45 **DESCANSO.** Café

MESA REDONDA VI

DETECTANDO PROBLEMAS Y APORTANDO SOLUCIONES EN EL TDAH

Moderador: M. Escalona del Olmo

12:15 **Dificultades visuoperceptivas en el TDAH**
B. González Barcia, G. Martí Blanc, R Alonso Nodar

12:45 **Dificultades de razonamiento lógico-matemático en el TDAH**
M.C. Núñez del Río, P Menéndez Amor, E González Olías

13:15 **Dificultades de aprendizaje no verbal en el TDAH**
G Martí Blanc, MC Núñez del Río, R Alonso Nodar, M Escalona del Olmo

13:45 **COLOQUIO**

14:00 **FIN DE LA JORNADA.**
Entrega de certificados