

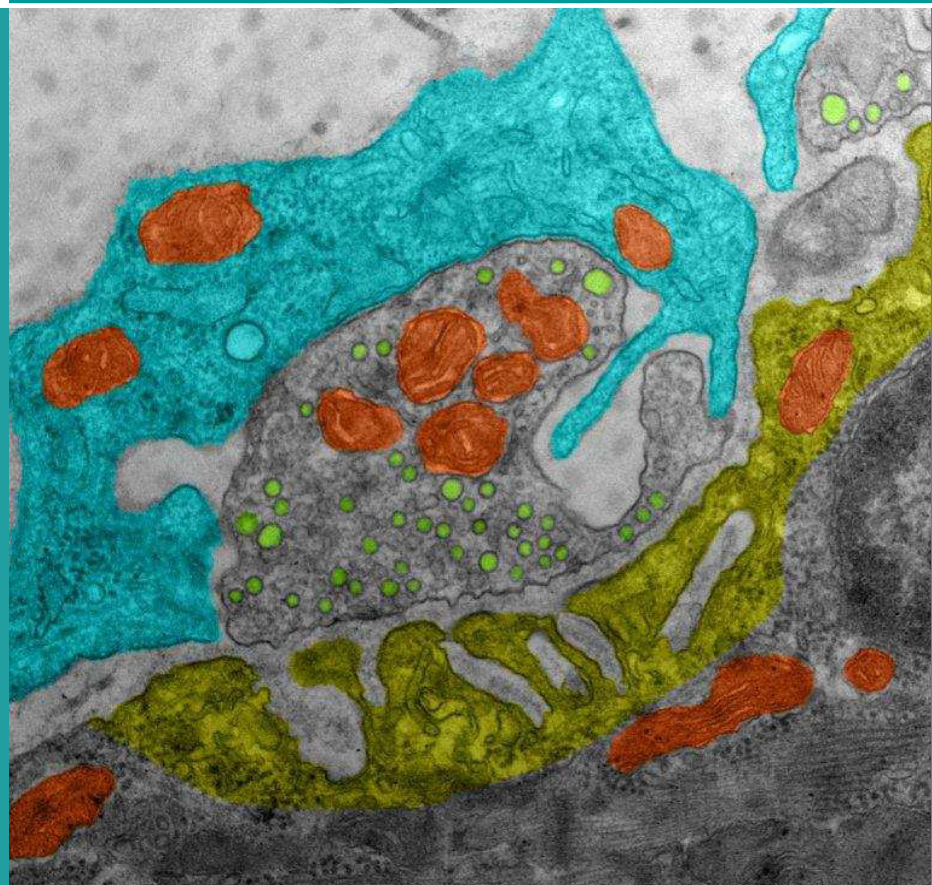
60

ciberNed

Centro Investigación Biomédica en Red
Enfermedades Neurodegenerativas

FORO CIBERNED

Madrid, 24 – 25 de Octubre 2012



MINISTERIO
DE ECONOMÍA
Y COMPETITIVIDAD

ISC

Instituto
de Salud
Carlos III

(FOTO PORTADA)

La figura presenta una unión neuro-muscular de ratón CSP, esto es la región donde el axón comunica la información al músculo.

Color turquesa: la célula Schwann que cubre la unión por encima. Color dorado: membrana post-sináptica (célula muscular). Color verde: vesículas sinápticas, localizadas en el terminal presináptico (célula neuronal). Color rojo: mitocondrias pre y post-sinápticas.

Autores: Josif Mircheski (Microscopia Electrónica y tratamiento de imagen), José Luis Nieto González (extracción de tejido)
Grupo de Rafael Fernández Chacón
Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS)
Hospital Universitario Virgen del Rocío - CSIC - Universidad de Sevilla

6º FORO

ciberMed
Centro Investigación Biomédica en Red
Enfermedades **Neurodegenerativas**

Madrid, 24 y 25 de octubre de 2012

Hotel Meliá Castilla

Con la Presidencia de Honor de
Su Majestad la Reina Doña Sofía

PROGRAMA CIENTÍFICO

Miércoles 24 Octubre

- 11:00 h. **Bienvenida, registro y entrega de documentación.**
- Colocación de Pósters.**
Salón Aranjuez planta -1
- 12:00-14:00 h. **Reunión de los Programas y Proyectos Colaborativos.**
- 14:00-15:00 h. **Almuerzo y Sesión de Pósters.**
Salón Aranjuez planta -1
- 15:00-15:15 h. **Presentación del 6º FORO.**
Salón El Prado planta -1
- 15:15-17:00 h. **SESIÓN CIENTÍFICA I: Programa 3.**
Enfermedades neuromusculares.
- 15:15-15:30 h. **Actualización del Proyecto Colaborativo de patología neuromuscular.**
Dra. Isabel Illa
- 15:30-16:00 h. **Estudio de la prevalencia de la expansión en el gen C9orf72 en población española con esclerosis lateral amiotrófica: Un ejemplo de colaboración CIBERNED-CIBERER.**
Dr. Jordi Clarimón
Dr. Ricardo Rojas-García

16:00-17:00 h. **Controversias científicas en patología neuromuscular. Terapia celular y génica.**
Moderador: Dr. Adolfo López de Munaín

Dr. Juan Jesús Vílchez: **Terapia génica. Ensayo clínico en Distrofia de Duchenne.**

Dr. Jordi Díaz Manera: **Terapia celular con pericitos.**

Dr. José María Moraleda: **H. Arrixaca, Red de terapia celular: Terapia celular: Ensayo clínico en ELA.**

17:00-17:20 h. **Pausa café y Sesión Pósters.**
Salón Aranjuez planta -1

17:20-19:00 h. **SESIÓN CIENTÍFICA II: Programa 2.**
Parkinson/Huntington.

17:20-17:40 h. **Activación de GSK3 y Calpaína en procesos de Neurodegeneración Aguda y Crónica: Kidins220 nos enseña que el orden de los factores sí altera el producto.**
Dra. Teresa Iglesias Vacas

17:40-18:00 h. **Papel de la proteína DREAM en el inicio y desarrollo de la enfermedad de Huntington.**
Dr. José Ramón Naranjo Orovio

PROGRAMA CIENTÍFICO

Miércoles 24 Octubre

- 18:00-18:20 h. **Alteraciones motoras y cognitivas en la deficiencia en Smad3.**
Dra. Amelia Sánchez Capelo
- 18:20-18:40 h. **Sinucleína y sistema autonómico periférico en la enfermedad de Parkinson.**
Dr. Eduardo Tolosa Sarró
- 18:40-19:00 h. **Nuevas dianas para enfermedades neurodegenerativas. Heterómeros de receptores de 7TM.**
Dr. Peter McCormick
- 19:00-20:00 h. **Aperitivo y Sesión Pósters.**
Salón Aranjuez planta -1
- 19:00 h. **Reunión del Comité de Dirección**
- 21:00 h. **Cena en el Restaurante Castellana 179.**
Saldremos a las 20:45 h. del Hotel Meliá Castilla caminando hacia el lugar de la cena

08:30-09:00 h. Reuniones informales de Programas y Proyectos Colaborativos.

09:00-09:20 h. Actualización Proyecto Colaborativo 7: “El factor de transcripción Nrf2 como nueva diana terapéutica para la enfermedad de Parkinson”.
Dr. Antonio Cuadrado Pastor

09:20-09:40 h. Actualización Proyecto Colaborativo 8: “Inicio y progresión de la enfermedad de Parkinson. Vulnerabilidad de la vía nigroestriada, eventos en origen y destino”.
Dr. José A. Obeso Inchausti

09:40-10:00 h. Actualización Proyecto Colaborativo 9: “Generación de neuronas dopaminérgicas a partir de células somáticas de pacientes parkinsonianos con fallo cognitivo”.
Dra. Rosario Moratalla Villalba
Dr. Carlos Vicario Abejón

10:00-10:40 h. Claustro CIBERNED.

10:00-10:15 h. Informe del Director Científico
Dr. Jesús Ávila de Grado

10:15-10:25 h. Informe del Director Científico Adjunto
Dr. Miguel Medina

10:25-10:40 h. Informe de la Gerente
D^a M^a Ángeles Pérez Muñoz

PROGRAMA CIENTÍFICO

Jueves 25 Octubre

- 10:40-11:00 h. **Premio Joven Investigador del Año.**
- 11:00-11:30 h. **Pausa Café y Sesión de Pósters.**
Salón Aranjuez planta -1
- 11:30-13:00 h. **SESIÓN CIENTÍFICA III: Programa 1**
Alzheimer y otras demencias.
- 11:30-11:50 h. **Actualización Proyecto Colaborativo 3:**
“Activación glial en el proceso
neuroinflamatorio: una potencial diana
terapéutica para la enfermedad de Alzheimer”.
Dr. Javier Vitorica Ferrández
- 11:50-12:10 h. **Actualización Proyecto Colaborativo 1: “Reelina**
y GSK como dianas terapéuticas en la
enfermedad de Alzheimer”.
Dr. Eduardo Soriano García
- 12:10-12:30 h. **Actualizaciones Proyecto Colaborativo 2:**
“BESAD-P: Biomarkers of Early Stages of
Alzheimer Disease-Prevention”.
Dr. Isidro Ferrer Abizanda
- 12:30-12:45 h. **¿Es el Alzheimer una diabetes tipo 3?.**
Dr. Ignacio Torres Alemán
- 12:45-13:00 h. **Señalización por beta-amiloide y daño en**
neuronas y glía.
Dra. Elena Alberdi

PROGRAMA CIENTÍFICO

Jueves 25 Octubre

- 13:00-14:30 h. Almuerzo y Sesión de Pósters.**
Salón Aranjuez planta -1
- 14:30-16:00 h. Controversias científicas en Alzheimer: La hipótesis beta-amiloide a debate: implicaciones en el diagnóstico, patogénesis y terapéutica.**
Moderador: Dr. Albert Lleó Bisa
- Dr. Ramón Trullas: **Mecanismos de enfermedad.**
- Dra. Eva Carro: **Modelos animales de amiloidosis. Aplicaciones.**
- Dr. José Luis Cantero: **Biomarcadores.**
- Dr. Rafael Blesa: **Terapias.**
- 16:00 h. Clausura del Foro CIBERNED.**

INFORMACIÓN GENERAL

cíberNed
Centro Investigación Biomédica en Red
Enfermedades Neurodegenerativas

Secretaría Ciberned:

cíberNed
Centro Investigación Biomédica en Red
Enfermedades Neurodegenerativas

Almudena Flores, Almudena Olivares y Soledad Valero
c/ Valderrebollo, 5
28031 Madrid
gerencia@ciberned.es
Tel. 91 385 22 00
Fax. 91 385 21 18
www.ciberned.es
www.fundacioncien.es

Secretaría Organización y Agencia de Viajes:

oasisviajes
congresos

VIAJES OASIS
c/ Serrano, 63 – 2ºdcha
28006 Madrid
Tel. 91 555 11 19
Fax. 91 555 35 81
jmicieces@viajesoasis.com
www.viajesoasis.com

Hotel Sede Foro:

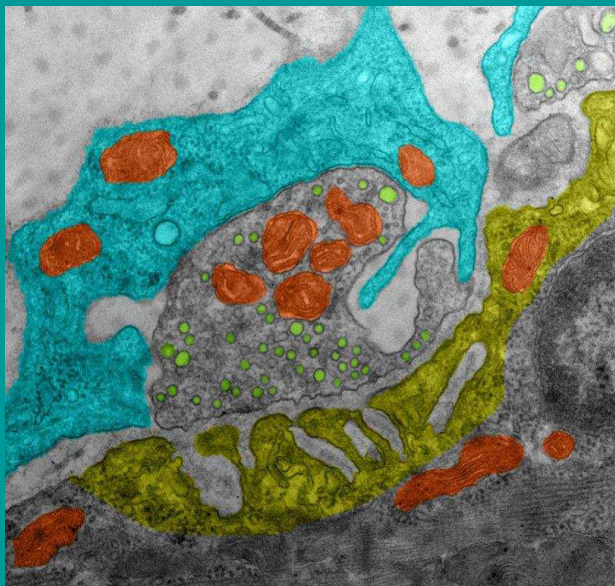
Hotel Meliá Castilla
c/ Capitán Haya, 43
28006 Madrid
Tel. 91 567 50 00

Cena Clausura:

Restaurante Castellana 179
Pº de la Castellana, 179
Tel. 91 425 06 80

ciberNed

Centro Investigación Biomédica en Red
Enfermedades Neurodegenerativas



www.ciberned.es

