

DIRECTORES:

Dr. José Manuel Fuentes Rodríguez. Investigador Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Catedrático E.U. Depto. Bioquímica y Biología Molecular y Genética. Facultad de Enfermería y Terapia Ocupacional. Universidad de Extremadura. Cáceres

Dr. Miguel Medina. Directo Científico Adjunto Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Madrid

Comité Organizador:

Dra. Rosa A. González Polo, Dra. Mireia Niso Santano, Dr. Jose M. Bravo San Pedro, Dr. Rubén Gómez Sánchez, Dra. Elisa Pizarro Estrella, Mario Rodríguez Arribas, Sokhna MSY DIOP, Guadalupe Martínez Chacón y Pura Delgado Luceño. CIBERNED. Grupo PARK. Departamento Bioquímica y Biología Molecular y Genética. Facultad de Enfermería y Terapia Ocupacional. Universidad de Extremadura. Cáceres

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Salón de Actos de la Facultad de Enfermería y Terapia Ocupacional de Cáceres

FECHAS: Del 8 al 10 de julio de 2015 **HORAS:** 16

INFORMACIÓN: Con el aval científico de las Sociedades Española (SEN) y Extremeña (SEXNE) de Neurología. Dirigido a estudiantes y profesionales relacionados con las Ciencias de la Salud y la investigación biomédica.



MATRÍCULA

PLAZO DE FORMALIZACIÓN DE MATRÍCULA:

Del 5 de junio hasta el día antes del comienzo de cada uno de los cursos.

Todos los cursos tienen un número limitado de plazas que se irán cubriendo por riguroso orden de inscripción.

El plazo de matrícula permanecerá abierto hasta el día anterior del inicio del curso, mientras existan plazas vacantes.

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

VICERRECTORADO DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA
Secretariado de Actividades Culturales
cultural@unex.es
Tel.: 927 25 70 09
Fax: 927 25 70 99

Coordina: María Isabel López Martínez
Vicerrectora de Extensión Universitaria

ORGANIZA:



PATROCINADORES:



COLABORAN:

Sociedad Extremeña de Neurología (SEXNE) · Fundación para la Formación e Investigación de los Profesionales de la Salud de Extremadura (FUNDESALUD) · CES Extremadura · Proyecto de Investigación HAR2013-41041-P · Lifetechnologies · Consejo Consultivo AELPA · Centro de Estudios de la Mujer de la Universidad de Salamanca · Sociedad Española de Neurología (SEN) · Instituto de Jazz y Música Moderna de Extremadura (INJEX) · Grupo de Investigación FISCALITAS & IURIS · Dirección General de Tráfico · Consejo Consultivo de Extremadura · ATESVEX · ASPEX · CENPROEX · Grupo de Investigación del Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social · Confederación Hidrográfica del Guadiana · EMASESA · Ayuntamiento de Cáceres · AGUAES · Facultad de Formación del Profesorado de la UEX · Cámara de Comercio de Cáceres · Fundación Helga de Alvear · Grupo de Investigación de Derecho España, Portugal y América Latina · Instituto Politécnico de la Universidad de Beja (Portugal) · Señorío de Montanera · Señorío de Olivenza · Catalia · Bodegas Santa Marta · Ctaex · Dirección General de Acción Exterior (Gobierno de Extremadura) · Quesería Doña Leonor de Albuquerque · Sociedad Española de Agricultura Ecológica · El Encinar de Humienta S.A. · Grupo de Investigación UEX "Jurisprudencia y Derechos Fundamentales"



XVI CURSOS INTERNACIONALES DE VERANO

DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

summex2015

AVANCES EN NEUROBIOLOGÍA Y ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS



Día 8 de julio de 2015

MAÑANA

9 30 Entrega de documentación

9 45 Inauguración

Aspectos comunes de las enfermedades neurodegenerativas

10 00-10 50 **Formas de muerte neuronal.**
Dr. Lorenzo Galluzzi. Equipe 11 labellisée par la Ligue Nationale contre le Cancer, Centre de Recherche des Cordeliers and Université Paris Descartes/Paris V, Sorbonne, Paris Cité, Paris, France.

10 50-11 40 **Apoptosis y autofagia en Sistema Nervioso Central.**

Dra. Rosa Ana González Polo. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Depto. Bioquímica y Biología Molecular y Genética. Facultad de Enfermería y Terapia Ocupacional. Universidad de Extremadura. Cáceres

11 40-12 10 **Pausa**

12 10-13 00 **Papel del estrés oxidativo en enfermedades neurodegenerativas.**

Dra. Mireia Niso Santano. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Depto. Bioquímica y Biología Molecular y Genética. Facultad de Enfermería y Terapia Ocupacional. Universidad de Extremadura. Cáceres

13 00-13 50 **Células madre en la reparación del daño cerebral.**

Dra. Isabel Fariñas Gómez. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Departamento de Biología Celular, Universidad de Valencia, Valencia

TARDE

16 30-17 20 **Genómica aplicada al diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas.**

Dr. José Luis Fernández García. Depto Producción. Animal y Ciencia de los Alimentos. Facultad de Veterinaria. Universidad de Extremadura. Cáceres

17 20-17 50 **Pausa**

17 50-18 40 **Nuevos fármacos para viejos problemas.**

Dr. Juan Diego Pedrera Zamorano. Dpto. Enfermería. Facultad de Enfermería y Terapia Ocupacional. Universidad de Extremadura. Cáceres



Día 9 de julio de 2015

MAÑANA

Enfermedad de Alzheimer

10 00-10 50 **Enfermedad de Alzheimer. Características clínicas y etiopatogenia.**

Dr. Fernando Castellanos Pinedo. Servicio de Neurología. Hospital Virgen del Puerto. Servicio Extremeño de Salud. Plasencia. Cáceres

10 50-11 40 **Genética de la enfermedad de Alzheimer.**

Dr. Jordi Clarimón Echavarría. Centro de Investigación Biomédica en Red sobre Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Servicio de Neurología Hospital Santa Cruz y San Pablo. Barcelona.

11 40-12 10 **Pausa**

12 10-13 00 **Nuevos y viejos jugadores en la enfermedad de Alzheimer.**

Dr. Miguel Medina. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED) Madrid, Spain;

13 00-13 50 **Factores vasculares asociados a la enfermedad de Alzheimer.**

Dr. Ignacio Casado Naranjo. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Servicio de Neurología. Hospital San Pedro de Alcántara. Servicio Extremeño de Salud. Cáceres

TARDE

Patologías neuromusculares

16 30-17 20 **Patologías neuromusculares. Características clínicas y etiopatogenia.**

Dr. Adolfo Lopez de Munain Arregui. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Departamento de Neurología, Hospital Universitario Donostia, Donostia-San Sebastián

17 15-17 45 **Pausa**

17 45-18 35 **Biología molecular de la miopatías.**

Dr. Adolfo Lopez de Munain Arregui. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Departamento de Neurología, Hospital Universitario Donostia, Donostia-San Sebastián



Día 10 de julio de 2015

MAÑANA

Enfermedad de Parkinson

10 00-10 50 **Enfermedad de Parkinson. Características clínicas y etiopatogenia.**

Dr. Justo García de Yébenes Prous. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Servicio de Neurología. Hospital Ramón y Cajal. Madrid

10 50-11 40 **Genética de la Enfermedad de Parkinson.**

Dr. Jordi Pérez Tur. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Unidad de Genética Molecular, Instituto de Biomedicina de Valencia. CSIC. Valencia

11 40-12 10 **Pausa**

12 10-13 00 **Factores medioambientales asociados a la enfermedad de Parkinson.**

Dr. José Manuel Fuentes Rodríguez. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Depto. Bioquímica y Biología Molecular y Genética. Facultad de Enfermería y Terapia Ocupacional. Universidad de Extremadura. Cáceres

13 00-13 50 **Transplante de cuerpo carotídeo en la enfermedad de Parkinson**

Dr. Juan José Toledo Aral. Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Dpto de Fisiología Médica y Biofísica. Instituto de Biomedicina de Sevilla. Hospital Virgen del Rocío/CSIC/Universidad de Sevilla, Sevilla

13 50 **Conclusiones. Evaluación. Clausura Curso.**

COLABORAN:

