



Neuroinmunología Clínica



30.Jun - 01.Jul 2022

Cód. 011-22

Mod.:

Presencial

Edición

2022

Tipo de actividad

Curso de Verano

Fecha

30.Jun - 01.Jul 2022

Ubicación

Palacio Miramar

Idiomas

Español Inglés

Validez académica

20 horas

DIRECCIÓN

Tamara Castillo Triviño, Hospital Universitario Donostia, Responsable de la Unidad de Esclerosis Múltiple, Dpto. de Neurología

Comité Organizador



Descripción

Los organizadores de la reunión son:

-La Fundación Cursos de Verano de la UPV/EHU-UIK.

-Fundación ILUNDAIN.

La Neuroinmunología engloba dos de las especialidades que más han evolucionado en los últimos años: la neurología y la inmunología. Estamos asistiendo a un aumento en la prevalencia de las enfermedades autoinmunes en general y, también específicamente, de las enfermedades autoinmunes del sistema nervioso central y periférico.

En este Curso de Verano se trata de hacer un repaso y presentar las últimas novedades de tres campos diferentes, dentro de la neuroinmunología clínica, que se ha separado en tres bloques diferenciados.

Un primer bloque tratará sobre una de las enfermedades neuroinmunológicas más frecuentes, la esclerosis múltiple, que afecta predominantemente a mujeres y que supone la segunda causa de discapacidad de adultos jóvenes. Se hablará también del espectro de neuromielitis óptica, que se trata de una enfermedad grave y altamente discapacitante, en la que no se detectaron hasta la primera década del siglo XXI los anticuerpos responsables de la etiopatogenia, y de un nuevo síndrome en que se detectan anticuerpos contra la glucoproteína mielínica del oligodendrocito (MOG).

En un segundo bloque se tratarán las encefalitis autoinmunes, enfermedades causadas por diferentes autoanticuerpos que han sido también descritas recientemente. En algunas de estas entidades, la neurología y la psiquiatría vuelven a encontrarse e interrelacionarse.

Por último, habrá un tercer bloque en el que se tratarán las enfermedades autoinmunes que afectan al sistema nervioso periférico y al músculo. Entre ellas, se tratará la miastenia gravis, o las polineuropatías desmielinizantes idiopáticas crónicas, cuyo tratamiento y manejo ha ido cambiando en los últimos años.

Para cada uno de estos temas vamos a poder contar con ponentes de renombre, tanto nacionales como internacionales, los mejores en su campo, pudiendo interactuar con ellos, debatir y preguntar en primera persona.

Este Curso de Verano está abierto tanto para neurólogos especialistas o neurólogos generales, como inmunólogos, psiquiatras, neuropediatras, rehabilitadores, otros médicos, médicos internos residentes y alumnos universitarios con interés en neurociencias o Neuroinmunología.

Objetivos

Fomentar el conocimiento en el campo de la neuroinmunología clínica con una actualización de diferentes entidades neuroinmunológicas.

Formación específica de los diferentes especialistas implicados en el cuidado y tratamiento de pacientes con enfermedades neuroinmunológicas.

Aunar entidades neuroinmunológicas diferentes, pero con una base inmunológica común, en un sólo curso de forma que se contribuya al conocimiento de dichas enfermedades desde una visión más global y se favorezca el traspaso de conocimiento entre diferentes subespecialistas.

Despertar el interés en el campo de la neuroinmunología entre los jóvenes médicos especialistas, residentes, investigadores y estudiantes de medicina.

Facilitar la investigación traslacional en neuroinmunología favoreciendo la relación entre clínicos e investigadores, que a su vez permita el avance de la investigación de estas entidades, de forma que se pueda mejorar el cuidado y tratamiento de los pacientes que las sufren.

Colaboradores específicos del curso



Programa

30-06-2022

09:00 - 09:15	Registro
09:15 - 09:25	Presentación por parte de la Dirección de la actividad Julio Arrizabalaga Aguirreazaldegui IIS Biodonostia - Director Científico Miren Idoia Gurruchaga Hospital Universitario Donostia - Directora Médica
	INTRODUCCIÓN
09:25 - 09:45	“Inmunología del SNC y SNP” Maria Luisa Villar Guimerans Hospital Universitario Ramón y Cajal - Jefa de Servicio de Inmunología
09:45 - 10:05	“Esclerosis Múltiple: pasado, presente y futuro” Jose María Prieto González Complejo Hospitalario Universitario de Santiago - Jefe de Servicio de Neurología
10:05 - 10:15	Preguntas y discusión
	BLOQUE I - EM - NMOSD - MOGAD
10:15 - 10:20	“Presentación y moderación” Amaya Álvarez de Arcaya Esquide Hospital Universitario de Álava - Neuróloga
10:20 - 10:40	“¿Mejor diagnóstico o aumenta la prevalencia de la EM?” Lucienne Costa-Frossard França Hospital Universitario Ramón y Cajal - Coordinadora Unidad de Esclerosis Múltiple CSUR
10:40 - 11:00	“Cambiano la historia natural de la enfermedad” Mar Tintoré Subirana Hospital Universitario Valle de Hebrón - Jefa asistencial del Centro de Esclerosis Múltiple de Catalunya (Cemcat) (Participa via zoom)
11:00 - 11:10	Preguntas y discusión
11:10 - 11:40	Coffee break
11:40 - 11:45	“Presentación y moderación” Tamara Castillo Triviño Hospital Universitario Donostia, IIS Biodonostia - Coordinadora Unidad de Esclerosis Múltiple, Co-líder del grupo de Esclerosis Múltiple
11:45 - 12:15	“Environmental and genetic risk factors: what pediatric MS teaches us” Emmanuelle Waubant Weill Institute for Neurosciences, University of California San Francisco - Directora del Centro Regional de Esclerosis Múltiple Pediátrica, Professor Neurology
12:15 - 12:45	“Gut-Brain Axis: the role of microbiome in MS” Emmanuelle Waubant Weill Institute for Neurosciences, University of California San

12:45 - 13:15	“EM Progresiva” Bonaventura Casanova Instituto de Investigación Sanitaria La Fe
13:15 - 13:30	Preguntas y discusión
13:30 - 13:35	“Presentación y moderación” David Otaegui Otaegui Instituto de Investigación Sanitaria Biodonostia - Co-líder del grupo de Esclerosis múltiple
13:35 - 13:55	“Tratamiento actual de la EM: luces y sombras” Jose Eustasio Meca Lallana Departamento de Neurología, Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca - Director de la Unidad de Esclerosis Múltiple
13:55 - 14:15	“Tratamiento futuro de la EM: neuroprotección y remielinización” Alfredo Rodríguez-Antigüedad Hospital de Cruce
14:15 - 14:25	Preguntas y discusión
14:25 - 16:30	PAUSA - COMIDA
16:30 - 16:35	“Presentación y moderación” David Otaegui Otaegui IIS Biodonostia - Co-líder del grupo de Esclerosis Múltiple
16:35 - 16:55	“Avances en neuroimagen” Àlex Rovira Cañellas Hospital Universitario Valle de Hebrón - Director de la Unidad de Resonancia y Neurorradiología
16:55 - 17:15	“Biomarcadores en EM “ Manuel Comabella López Hospital Universitario Valle de Hebrón - Jefe de Laboratorio de Neuroinmunología Clínica
17:15 - 17:35	“Trasplante de células madre” Óscar Fernández Fernández Instituto de investigación biomédica de Málaga - Responsable del grupo de investigación de Neuroinmunología y Esclerosis Múltiple
17:35 - 18:05	“Inteligencia artificial y big data: hacia una medicina personalizada “ Antonio Urda
18:05 - 18:20	Preguntas y discusión
18:20 - 18:25	“Presentación y moderación” Álvaro Prada Iñurrategui Hospital Universitario Donostia - Jefe de Servicio de Inmunología
18:25 - 18:45	“Espectro de neuromielitis óptica” Albert Saiz Hinarejos Hospital Universitario Clinic de Barcelona, Instituto de Investigaciones Biomédicas August Pi i Sunyer (IDIBAPS) - Jefe de Servicio de

18:45 - 19:05	“Síndrome antiMOG (MOGAD)” María Sepúlveda Gázquez Hospital Universitario Clinic de Barcelona - Neuróloga de la Unidad de Neuroinmunología y Esclerosis Múltiple
19:05 - 19:15	Preguntas y discusión
19:15 - 19:25	“Conclusiones y cierre de la jornada” Tamara Castillo Triviño Hospital Universitario Donostia, IIS Biodonostia - Coordinadora de la Unidad de Esclerosis Múltiple, Co-líder del grupo de Esclerosis Múltiple

01-07-2022

09:00 - 09:10	Presentación del día 2 y bienvenida
BLOQUE 2 - ENCEFALITIS AUTOINMUNES	
09:10 - 09:15	“Presentación y moderación” Amaia Muñoz Lopetegi Hospital Universitario Clinic de Barcelona, Instituto de Investigaciones Biomédicas August Pi i Sunyer (IDIBAPS) - Neuróloga e investigadora del grupo de Patogénesis de las enfermedades neuronales autoinmunes
09:15 - 09:35	“Introduction to autoimmune encephalitis” Amaia Muñoz Lopetegi Hospital Universitario Clinic de Barcelona, Instituto de Investigaciones Biomédicas August Pi i Sunyer (IDIBAPS) - Neuróloga e investigadora del grupo de Patogénesis de las enfermedades neuronales autoinmunes
09:35 - 10:05	“An introduction to autoimmune synaptic disorders in Neurology and Psychiatry” Josep Dalmau Obrador Instituto de Investigación Biomédica August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Hospital Clínic de Barcelona, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona - Director del Grupo de Neuroinmunología Clínica y Experimental Encefalitis Autoinmunes y de la Unidad de Neuroinmunología del Hospital Sant Joan de Déu
10:05 - 10:35	“Seizures and epilepsy in the context of autoimmune encephalitis” Maarten J Titulaer Erasmus University Medical Center - Associate Professor of Neurology (Participa via zoom)
10:35 - 11:05	“Symptoms and mechanisms of anti-NMDAR encephalitis” Josep Dalmau Obrador Instituto de Investigación Biomédica August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Hospital Clínic de Barcelona, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona - Director del Grupo de Neuroinmunología Clínica y Experimental Encefalitis Autoinmunes y de la Unidad de Neuroinmunología del Hospital Sant Joan de Déu
11:05 - 11:25	“Neuroimagen en las encefalitis autoinmunes” Amaya Hilario Barrio Hospital Universitario 12 de Octubre - Radiólooga, Sección de Neurorradiología del Servicio de Radiodiagnóstico
11:25 - 11:40	Preguntas y discusión

11:40 - 12:10	Coffee break
BLOQUE 3 - AUTOINMUNIDAD DEL SNP Y MÚSCULO	
12:10 - 12:15	“Presentación y moderación”
	Roberto Fernández-Torrón Hospital Universitario Donostia, IIS Biodonostia - Neurólogo, Unidad de Neuromuscular
12:15 - 12:35	“CIDP y otras neuropatías autoinmunes “
	Juan Jose Poza Aldea Hospital Universitario Donostia - Neurólogo (Participa via zoom)
12:35 - 12:55	“Miastenia Gravis”
	Elena Cortés Vicente Hospital de la Santa Creu i Sant Pau - Neuróloga, Unidad de Neuromuscular
12:55 - 13:15	“Disautonomías autoinmunes: Síndrome de taquicardia postural ortostática (POTS)”
	Juan Carlos Gómez Esteban Hospital Universitario de Cruces, IIS Biocruces Bizkaia - Neurólogo responsable de la Unidad de Disautonomía Y Parkinson
13:15 - 13:35	“Complicaciones neurológicas de la inmunoterapia del cáncer. Check point inhibitors”
	Javier Pardo Moreno Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz - Jefe de Servicio de Neurología
13:35 - 13:50	Preguntas y discusión
13:50 - 14:10	Conclusiones y cierre de la Jornada
14:10 - 14:20	Cierre
	Tamara Castillo Triviño Hospital Universitario Donostia, IIS Biodonostia - Coordinadora de la Unidad de Esclerosis Múltiple, Co-líder del grupo de Esclerosis Múltiple

Dirigido por:



Tamara Castillo Triviño

Hospital Universitario Donostia, Responsable de la Unidad de Esclerosis Múltiple, Dpto. de Neurología

Profesorado



Amaya Álvarez de Arcaya Esquide



Julio Arrizabalaga Aguirreazaldegui

Biodonostia, Director Científico

Especialista en Medicina Interna, cursó sus estudios en la UPV finalizando la Licenciatura de Medicina en 1981 y realizando la residencia en el Hospital Donostia entre 1983-87. Tesis doctoral "Historia Natural de la Infección por HTLV-III/LAV en heroinómanos del País Vasco en mayo de 1990". Apto Cum Laude por unanimidad. Diplomatura de Postgrado por la Universidad Autónoma de Barcelona en "Diseño de estudios sanitarios y estadística en Ciencias de la Salud". 1994-1997. Pertenece al Consejo editorial de la Revista Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica desde 2004 hasta la actualidad. Ha sido miembro de juntas directivas de su especialidad tanto a nivel regional (Presidente SEINORTE 2001-2002) como nacional (Vocal GESIDA 1994-2000, y Vocal SEIMC 2002-2006). Miembro de Comités Científicos o/y Organizadores en Congresos y Reuniones tanto nacionales como internacionales (Internacional AIDS Conferences: Durban 2000, Barcelona 2002, Bangkok 2004).



Bonaventura Casanova



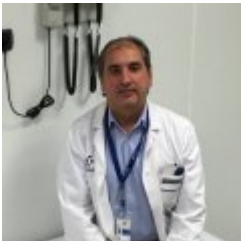


Nacido en Vigo en 1981, se especializó en Neurología por la Clínica Universidad de Navarra. Comenzó a interesarse en las enfermedades neuromusculares poco frecuentes tras una estancia en la Unidad de Neuromuscular de la Washington University (St Louis, Estados Unidos de América). En 2013 consiguió una beca Río Hortega del Instituto de Salud Carlos III para realizar un programa de subespecialización e investigación en distrofias musculares en el Instituto de investigación Bionostia y en el Hospital Donostia (Dr. Lopez de Munain). En la actualidad trabaja como investigador clínico asociado en el

Instituto John Walton para la investigación en distrofias musculares de la Universidad de Newcastle (Inglaterra), en el instituto de investigación Biodonostia y como neurólogo en el Hospital de Mendaró (Guipúzcoa) y en Quirón Donostia.



Óscar Fernández Fernández



Juan Carlos Gómez Esteban

Juan Carlos Gomez-Esteban, MD, PhD, is the director of the Neurodegenerative Disease Group at Biocruces Health Research Institute (Baracaldo, Spain); full-time lecturer in the Department of Neurosciences of the University of the Basque Country (UPV/EHU); and consultant in the Movement Disorders and Autonomic Disorders Unit at Cruces University Hospital (CUH). He majored in medicine at the UPV/EHU, specialized in neurology at CUH and received his PhD in neuroscience from UPV/EHU in 2008, after which he performed a postdoctoral training in the Autonomic Center of New York University. His research interests include the autonomic nervous system, movement disorders, and Parkinson's Disease's pathophysiology and genetics. Dr. Gomez-Esteban co-directs the group of Movement Disorders and Autonomic Disorders Unit at CUH, which pioneered the identification of the E46K mutation of the alpha-synuclein gene in 2004, a paper that has already 1726 citations. His group is highly focused on phenotypic characterization of genetic variants of Lewy body diseases. His research group has 10 ongoing research projects and in the last 5 years Dr. Gomez-Esteban has obtained continuous financial support for research. During this period, he has published 40 research articles with a cumulative citation index of 223 (excluding self-citations).



Amaya Hilario Barrio



Miren Idoia Gurruchaga



Adolfo López de Munain Arregui

Hospital Universitario Donostia, JEFE DE SECCIÓN NEUROLOGÍA

Jefe del Servicio de Neurología del Hospital Donostia, Profesor Asociado del Departamento de Neurociencias de la Facultad de Medicina de la UPV/EHU y director del área de Neurociencias en Biodonostia. También es investigador principal y actual Director del Centro de Investigación Biomédica en Red sobre Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED) y Director del Nodo de Donostia del Banco Vasco de Tejidos y ADN. El Dr. López de Munain combina su actividad clínica con la actividad investigadora. Su línea principal se centra en las enfermedades Neuromusculares y participa activamente en el diseño e implementación de otras líneas de investigación clínica y molecular en enfermedades neurodegenerativas. Ha supervisado a 20 estudiantes de doctorado, es autor de más de 300 artículos y 40 capítulos de libros, ha participado en 11 ensayos clínicos diferentes y ha licenciado 6 patentes. Además, es miembro activo de la Asociación Española de Genética Humana, la World Muscle Society y de la Sociedad de Estudios Vascos. También es miembro de las redes de investigación en Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA) y demencia REDELA, ALGESCO y DEGESCO, de la Asociación de Miastenia y de la Fundación LUZON.



Jose Eustasio Meca Lallana





David Otaegui Otaegui

Instituto Biodonostia



Javier Pardo Moreno



Juan Jose Poza Aldea

Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad del País Vasco en 1988 con la calificación de premio extraordinario de licenciatura Doctor en Medicina por la Universidad del País Vasco en 1993 con la calificación apto cum laude. Especialista en Neurología (1993) Acreditado por la Sociedad Española de Neurología para la realización de estudios de electroencefalografía-electromiografía (ENG-EMG) , electroencefalografía (EEG) y video-electroencefalografía, y polisomnografía (estudios de sueño) Miembro activo de la Sociedad Española de Neurología (SEN) y de la Sociedad Española de Sueño (SES).



Álvaro Prada Iñurrategui



Jose María Prieto González



Alfredo Rodríguez-Antigüedad



Àlex Rovira Cañellas



Mar Tintoré Subirana



Maarten J Titulaer



Antonio Urda



Maria Luisa Villar Guimerans



Emmanuelle Waubant



Albert Saiz Hinarejos



María Sepúlveda Gázquez

Precios matrícula

PRESENCIAL	HASTA 30-06-2022
General	80,00 EUR
Matrícula reducida general	68,00 EUR
Exención de matrícula	56,00 EUR
La Salud, un Compromiso con las Personas	20,00 EUR
INVITADOS OSAKIDETZA	0 EUR

Lugar

Palacio Miramar

Pº de Miraconcha nº 48. Donostia / San Sebastián

Gipuzkoa