



Neuroinmunología Clínica



Eka. 30 - Uzt. 01 2022

Kod. O11-22

Mod.:

Aurrez aurrekoa

Edizioa

2022

Jarduera mota

Uda Ikastaroa

Data

Eka. 30 - Uzt. 01 2022

Kokalekua

Miramar Jauregia

Hizkuntzak

Gaztelera Ingelesa

Balio akademikoa

20 ordu

Antolakuntza Batzordea



Fundación
BBVA



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO
ZIENTZIA, UNIBERTSITATE ETA
BERRIKUNTZA SAILA
DEPARTAMENTO DE CIENCIA,
UNIVERSIDADES E INNOVACIÓN

Azalpena

Bileraren antolatzaileak:

-UPV/EHUko Uda Ikastaroak Fundazioa-UIK.

-Fundación ILUNDAIN.

Neuroimmunologiak azken urteetan asko garatu diren bi espezialitate hartzen ditu barne: neurologia eta immunologia. Gaixotasun autoimmuneen prebalentzia areagotzen ari da, eta bereziki nerbio sistemaren gaixotasun neurologikoak.

Uda Ikastaro honetan gai hauei buruzko berrikuspen bat egiten saiatuko gara, baita neuroimmunologiaren arloan dauden berrikuntzak aurkezten ere, hiru atal edo bloketan bereiziko ditugularik.

Lehen blokea esklerosi anizkoitzari buruz datza. Hau gaixotasun neuroimmunologiko ugariena da, batez ere emakumeek jasaten dutena, eta gazteen artean bigarren desgaitasun-arrazoia dena. Neuromielitis optikoaren espektruari buruz ere arituko gara, gaixotasun oso larria, bere etiopatogeniaren arduradun diren antigorputzak XXI. mendearen hasieran aurkitu zirenak. Azkenik, oligodendroitoaren glukoproteina mielinikoaren (MOG) aurkako antigorputzak detektatzen diren sindrome berri honetan murgilduko gara.

Bigarren blokean, entzefalitis autoimmuneen gaia jorratuko dugu, oraintsu deskribatu diren hainbat antigorputzek eragindako gaixotasunak. Gaixotasun horietako batzuetan, neurologiak eta psikiatriak berriz ere topo egiten dute eta elkarren artean erlazionatzen dira.

Azkenik, hirugarren bloke bat egongo da nerbio eta muskuluen gaixotasun autoimmuneak tratatzeko. Hauen artean, miastenia gravis eta polineuropatia desmielinizataile kronikoak daude; azken urtetan beren maneiu eta tratamendua aldatuz joan baita.

Gai horietako bakoitzerako hizlari entzutetsuak izango ditugu, nazionalak zein nazioartekoak, beren eremuan onenak direnak, eta haiekin elkarreragiteko, eztabaidatzeko eta lehen pertsonan galdetzeko aukera izango dugu.

Uda Ikastaro hau neurologo espezialista edota neurologo orokor, immunologo, psikiatra, neuropediatra, errehabilitatzaile, beste mediku, mediku egoiliar eta neurozientzietan edo neuroimmunologian interesa duten unibertistateko ikasle.

Helburuak

Neuroimmunologia klinikoaren arloko ezagutza sustatzea, hainbat entitate neuroimmunologiko eguneratuta.

Gaixotasun neuroimmunologikoak dituzten pazienteen zaintzan eta tratamenduan inplikaturik dauden espezialisten prestakuntza espezifikoa.

Entitate neuroimmunologiko desberdinak batzea, baina oinarri immunologiko komun batekin, ikasturte bakar batean; horrela, gaixotasun horiek ikuspegi globalago batetik ezagutzen lagunduko da, eta ezagutza azpiespezialisten artean eskualdatzen lagunduko da.

Neuroimmunologiaren alorrean interesa piztea mediku espezialista gazteen, egoiliarren, ikertzaileen eta medikuntzako ikasleen artean.

Neuroimmunologiako ikerketa traslazionale erraztea, klinikoan eta ikertzaileen arteko harremana erraztuz, erakunde horien ikerketaren aurrerapena ahalbidetzeko, erakunde horiek pairatzen dituzten pazienteen zaintza eta tratamendua hobetu ahal izateko.

Ikastaroaren laguntzaile espezifikoak



Programa

2022-06-30

09:00 - 09:15 Registro

09:15 - 09:25 Jardueraren zuzendaritzaren aurkezpena

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”

María 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) **(Zoom bidez parte hartuko du)**

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
-

2022-07-01

- 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 (**Zoom bidez parte hartuko du**)
-
- 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 - Radióloga, 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 (**Zoom bidez parte hartuko du**)

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 Itxiera

Tamara Castillo Triviño | Hospital Universitario Donostia, IIS Biodonostia - Coordinadora de la Unidad de Esclerosis Múltiple, Co-líder del grupo de Esclerosis Múltiple

Zuzendaritza



Tamara Castillo Triviño

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

Irakasleak



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



Manuel Comabella López



Elena Cortés Vicente

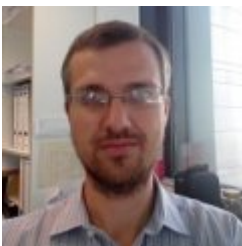


Lucienne Costa-Frossard França

Hospital Universitario Ramón y Cajal



Josep Dalmau Obrador



Roberto Fernández-Torrón

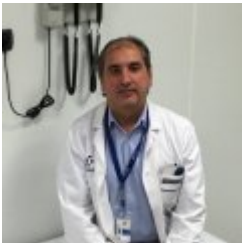
Instituto Biodonostia

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 Rio Hortega del Instituto de Salud Carlos III para realizar un programa de subespecialización e investigación en distrofias musculares en el Instituto de investigación Biodonostia 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

Matrikula prezioak

| AURREZ AURRE | 2022-06-30 ARTE |
|---|-----------------|
| Orokorra | 80,00 EUR |
| Matrikula murriztua orokorra | 68,00 EUR |
| Matrikula exentzia | 56,00 EUR |
| Osasuna, pertsonetikiko konpromisoa | 20,00 EUR |
| OSAKIDETZAKO GONBIDATUAK | 0 EUR |

Kokalekua

Miramar Jauregia

Mirakontxa pasealekua 48, 20007 Donostia

Gipuzkoa