

Avances en neuropediatría

XXXVIII Edición

Jornada

06.11.2025 - 07.11.2025

Híbrida

16 horas

Bienvenidos a la XXXVIII Jornada de Avances en Neuropediatría, que se celebrará los días 6 y 7 de noviembre de 2025.

Un año más, nos reunimos para explorar y compartir los últimos avances e innovaciones clínicas en el apasionante y complejo campo de la neurología pediátrica.

La primera jornada, el jueves 6 de noviembre, estará dedicada íntegramente a un monográfico sobre las epilepsias focales en la infancia, abordadas desde una perspectiva clínica y práctica. El viernes 7 de noviembre, nos centraremos en los avances más recientes en neuropediatría, con especial atención a la incorporación de nuevos fármacos y a las principales novedades terapéuticas del último año.

Os proponemos un formato híbrido. Estaremos encantados de recibirlos presencialmente en el Hospital Sant Joan de Déu Barcelona, y también ofreceremos la opción telepresencial para quienes no podáis asistir en persona.

Director del curso

Prof. Jaume Campistol Plana. Neurólogo pediátrico. Catedrático de Pediatría, Universitat de Barcelona. Servicio de Neurología, Hospital Universitari Sant Joan de Déu Barcelona.

Ubicación

Sant Joan de Déu Formación - Auditorio PCCB
Calle de Santa Rosa, 39-57 08950 Esplugues de Llobregat (Barcelona)

Inscripción: <https://bit.ly/neuropediatria-2025>

Inscripción presencial: **350€** (300 € hasta el 20 de octubre)
Inscripción online: **235€** (185€ hasta el 20 de octubre)
Inscripción reducida para miembros SENEP, residentes y países con tarifas especiales. Consultar web.

Contacto
Hospital Sant Joan de Déu Barcelona
Paseo Sant Joan de Déu, 2 08950 Esplugues de Llobregat, Barcelona
Teléfono: +34 93 253 21 30
Correo electrónico: hospitalbarcelona.formacion@sjd.es

Jueves, 6 de noviembre de 2025

Monográfico epilepsias focales en la infancia

Bienvenida	
09:00 - 09:15 h	Prof. Jaume Campistol Plana. Neurólogo pediátrico. Catedrático de Pediatría, Universitat de Barcelona. Servicio de Neurología, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Prof. Alexis Arzimanoglou. Programa Unidad de Epilepsia, Neuropediatría, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Coordinador EpiCare (ERN). Dra. Carme Fons Estupiñá. Neuróloga pediátrica. Jefa del Servicio de Neurología, Unidad de Neurología Fetal-Neonatal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
	Moderadores: Dr. Emilio Fernandez y Prof. Jaume Campistol Plana.
09:15 - 09:45 h	¿Se pueden utilizar indistintamente los términos "crisis focal" y "epilepsia focal"? Prof. Alexis Arzimanoglou. Programa Unidad de Epilepsia, Neuropediatría, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Coordinador EpiCare (ERN).
09:45 - 10:30 h	¿Las convulsiones en neonatos son focales o generalizadas? Descripción, clasificación y tratamientos. Dra. Carme Fons Estupiñá. Neuróloga pediátrica. Jefa del Servicio de Neurología, Unidad de Neurología Fetal-Neonatal, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
10:30 - 11:15 h	Espasmos epilépticos infantiles en contexto epilepsia focal. Dra. Laia Nou. Neuróloga pediátrica. Servicio de Neurología, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Caso práctico presentado por Vanisha Lalwani. Alumna del Máster de Neuropediatría de la UB.
11:15 - 11:45 h	Pausa-café.
Moderadores: Dra. Tania Nunes y Prof. Jaume Campistol Plana.	
11:45 - 13:15 h	Debate sobre cómo diferenciar entre crisis epilépticas focales de origen temporal, frontal y de la corteza posterior. Dr. Javier Aparicio. Neurólogo pediátrico. Jefe Unidad de Epilepsia, Servicio de Neurología, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Jana Domínguez. Neuróloga pediátrica, Unidad de Epilepsia. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Victoria San Antonio. Neuróloga. Jefe de Sección de Diagnóstico de Epilepsia Pediátrica. Centro Médico Universitario de Epilepsia de Friburgo (Alemania). Dra. Andrea Palacio Navarro. Neuropsicóloga, Unidad de Epilepsia, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Anna Lopez. Neuropsicóloga, Unidad de Epilepsia, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Casos prácticos presentados por los alumnos del Master de Neuropediatría de la UB: Abdiel Trejos, Nohemi Puri, Lourdes Panduro (alumnos del Máster de Neuropediatría de la UB).

13:15 - 14:00 h	Reconocimiento de patrones focales y descargas en el EEG. Dra. Itziar Alonso. Neurofisióloga. Servicio de Neurofisiología, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.
14:00 - 15:00 h	Comida de trabajo
Moderadores: Dra. Victoria San Antonio y Dr. Javier Aparicio.	
15:00 h - 15:30 h	¿Qué información se necesita antes de evaluar una crisis epiléptica focal? ¿Cómo valorarla en la unidad de monitorización? ¿Qué enseñar a los padres? Dr. Carlos Valera. Neurólogo pediátrico, Unidad de Epilepsia. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Vanesa Gómez. Enfermera Unidad Epilepsia, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona
Diagnóstico y tratamiento de las epilepsias focales autolimitadas en niños.	
15:30 - 16:15 h	Dra. Àlia Ramírez Camacho. Neuróloga pediátrica, Unidad de Epilepsia. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Casos prácticos presentados por alumnos del Máster de Neuropediatría y Epilepsia de la UB. Melva Gissele Flores e Isabella Lince.
Displasias corticales focales y tumores cerebrales de bajo grado asociados a epilepsia (LEAT): de la neuroimagen a la neuropatología.	
16:15 - 17:00 h	Dr. Jordi Muchart. Radiólogo pediátrico. Coordinador. Servicio de Radiología. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Cristina Jou. Patóloga. Jefa de servicio de Anatomía Patológica. Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona. Prof. Alexis Arzimanoglou. Programa Unidad de Epilepsia, Neuropediatría, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Coordinador EpiCare (ERN).
17:00 - 17:30 h	Descanso
Moderadores: Dra. Àlia Ramírez y Dr. Carlos Valera.	
17:30 - 18:15 h	Complejo esclerosis tuberosa. Hamartomas hipotalámicos. Síndrome de Sturge-Weber. Epilepsia Parcial Continua: actualización en 2025. Dra. Victoria San Antonio. Neuróloga. Jefe de Sección de Diagnóstico de Epilepsia Pediátrica. Centro Médico Universitario de Epilepsia de Friburgo (Alemania).
18:15 - 19:00 h	Opciones de tratamiento en epilepsias estructurales focales: un enfoque integral. Prof. Alexis Arzimanoglou. Programa Unidad de Epilepsia, Neuropediatría, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Coordinador EpiCare (ERN).

Avances en neuropediatría	
Moderadores: Dra. Xènia Alonso y Dr. Daniel Natera.	
09:00 h - 09:30 h	Experiencia en el desarrollo preclínico de terapias avanzadas de RNA. Dra. Cecilia Jiménez Mallabrera. Directora investigación Unidad Neuromuscular Institut Recerca Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.
09:30 h - 10:00 h	Avanzando con la medicina de precisión. Dr. Eduardo F. Tizzano, Coordinador SMA de unidad de investigación. Unidad Neuromuscular. Instituto de investigación Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.
10:00 h - 10:30 h	IMPACT3 y neuropediatría. Dra. Elena Rodríguez. Laboratorio. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dr. Rafael Artuch. Jefe Servicio Laboratorio. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
10:30 h - 11:15 h	Pausa-café.
Moderadores: Dra. Verónica Delgadillo y Dra. Rosa Gassió	
11:15 h - 11:45 h	De la consulta al conocimiento: experiencia en pacientes con Corea hereditaria benigna (NKX2-1). Dr. Juan Darío Ortigoza . Neurólogo pediátrico, Unidad de Trastornos del Movimiento, Servicio de Neurología, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
11:45 h - 12:15h	Migraña en adolescentes. Actualización y nuevas terapias. Dra. Patricia Pozo. Neuróloga. Jefe de servicio Neurología Hospital Vall d'Hebron, Barcelona. Dr. Edoardo Caronna. Neurólogo. Vall d'Hebron Hospital, Barcelona. Headache and Neurological Pain Research Group, VHIR, Barcelona,
12:15 h - 12:45 h	Los nuevos criterios de Esclerosis múltiple pediátrica. Dra. Elianet Fonseca. Neuróloga, Unidad de Neuroinmunología, Servicio de Neurología, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Grup de Neuroimmunologia, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Hospital Clínic. Dra. Thais Armangué Salvador. Neuróloga pediátrica, Unidad de neuroinmunología, Servicio de Neurología, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Grup de Neuroimmunologia, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Hospital Clínic.
12:45 h - 13:15 h	Trastorno neurológico funcional. Unidad multidisciplinar. Dra. Emma Prades. Psicóloga. Servicio de Salud Mental, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Dra. Verónica González. Neuróloga pediátrica, Servicio de Neurología, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.

13:15 h - 13:45 h	Definiendo el amplio espectro de las ReNU-patías y los límites de la genética del laboratorio. Dra. Mercedes Serrano. Neuróloga pediátrica, Servicio de Neurología, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona. Dr. Didac Casas Alba. Pediatra y genetista clínica Medicina Genética y Molecular, Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
13:45h - 15:00 h	Comida de trabajo
Nuevos fármacos o terapias en neuropediatría	
Moderadores: Dra. Eugenia Russi y Dr. Carlos Ortez.	
15:00 h - 15:25 h	Importancia del Dx precoz en CLN2 , signos de alerta. Proyecto LINCE. Dra. Alejandra Darling. Neuropediatra. Servicio de Neurología, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona. Dra. Mar O'Callaghan. Neuropediatra. Servicio de Neurología, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona.
15:25 h - 15:50 h	Vamorolone en distrofia muscular. Dr. Carlos Ignacio Ortez González. Neurólogo pediátrico, Unidad de Patología Neuromuscular, Servicio de Neurología, Hospital Universitari Sant Joan de Déu Barcelona.
15:50 h - 16:15 h	Indicaciones selumetinib en NF1. Dr. Federico Ramos. Neuropediatra. Servicio de Neurología. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
16:15 h - 16:40 h	Guía de los trastornos del sueño en TEA. Dr. Oscar Sans. Neurofisiólogo clínico. Jefe de la Unidad de Trastorno del Sueño. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona.
16: 40 h - 17:05 h	Dieta cetogénica y neuroinflamación. Prof . Stéphane Auvin. Neurólogo pediátrico. Jefe de Departamento. Profesor de Epilepsia y Neurología Pediátrica. Institut Universitaire de France. Universitaire Paris Cité. Hospital Robert-Debré, París.
17:05 h - 17:30 h	Retos actuales en el manejo de la atrofia muscular espinal. Dra. Laura Carrera. Neurólogo pediátrico, Unidad de Patología Neuromuscular, Servicio de Neurología, Hospital Universitari Sant Joan de Déu Barcelona.
Clausura del curso	

El Departamento de Neurología Infantil del Hospital Sant Joan de Déu es miembro de las European Reference Networks EpicARE, ERN-RND, MetabERN, ERN EURO-NMD.



Avalado por:

Academia Iberoamericana de Neurologia Pediátrica (AINP)



Sociedad Española de Neurología Pediátrica (SENEP)



Patrocinios:



Agradecimientos:

Biogen
Eisai
GVB-SPES ESPO
Jazz Pharmaceuticals



Solicitada la acreditación al Consell Català de Formació Continuada Professions Sanitàries-Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud