



**Societat Catalana  
de Neurologia**

**XXIV REUNIÓ ANUAL DE  
LA SOCIETAT CATALANA  
DE NEUROLOGIA**

**1a REUNIÓ VIRTUAL**

**28, 29 i 30 de setembre i  
1 i 2 d'octubre de 2020**

**PROGRAMA**

**[www.scneurologia.cat](http://www.scneurologia.cat)**




**[scn@suportserveis.com](mailto:scn@suportserveis.com)**



**@SCatalanaNeuro**



## ESQUEMA DEL PROGRAMA

	<b>Dilluns</b> 28 de setembre	<b>Dimarts</b> 29 de setembre	<b>Dimecres</b> 30 de setembre	<b>Dijous</b> 1 d'octubre	<b>Divendres</b> 2 d'octubre		
	<b>Enllaç</b>	<b>Enllaç</b>	<b>Enllaç</b>	<b>Enllaç</b>	<b>Enllaç</b>		
10:00 h					Grup d'Estudi de TRANSLACIONAL		
10:30 h							
11:00 h					Grup d'Estudi de VASCULAR		
11:30 h							
12:00 h							
12:30 h							
13:00 h					Conferència "Lluís Barraquer" VASCULAR		
13:30 h					Assemblea socis		
14:00 h							
14:30 h					<b>Enllaç</b>		
					Presentació dels resultats de la Beca FSCN 2019		
15:00 h	Benvinguda	Grup d'Estudi de CEFALEES	Grup d'Estudi de NEUROMUSCULAR	Grup d'Estudi de TRASTORNS DEL MOVIMENT	Entrega de premis SCN- FSCN		
	Sessió estel·lar en NEUROONCOLOGIA				Cloenda		
15:30 h							
16:00 h	Taula rodona  "Cinc coses noves que hem de saber sobre..."						
16:30 h							
17:00 h							
17:30 h	Taula rodona "Reinventar la neurologia post-covid"	Grup d'Estudi de COGNICIÓ i CONDUCTA	Grup d'Estudi d'EPILÈPSIA	Grup d'Estudi d'ESCLEROSI MÚLTIPLE 			
18:00 h							
18:30 h							
19:00 h		Simposi GW PHARMACEUTICALS	Grup d'Estudi de RESIDENTS i sessió de HIGHLIGHTS PÒSTERS	<b>Enllaç</b>			
19:30 h	Sessió PARKINSON			Simposi AKCEA			
20:00 h				Preguntes i  respostes estel·lars del NEURODESAFIAMENT del Grup d'Estudi de RESIDENTS			
20:30 h							
21:00 h							

## PRESENTACIÓ

Benvolgudes / Benvolguts,

Com a conseqüència de la pandèmia de COVID-19, des de la Junta hem acordat que enguany celebrarem la **XXIV Reunió Anual de la Societat Catalana de Neurologia** de manera virtual els propers dies 28, 29 de setembre i 1, 2 d'octubre de 2020. Aquesta serà doncs la 1<sup>a</sup> Reunió Virtual de l'SCN, fusionada amb dues activitats històriques: el XXXIV Curs d'Actualització en Neurologia i la 48<sup>a</sup> Trobada Anual.

La metodologia virtual ens obliga a innovar i reestructurar totalment el programa previst. Per a poder encabir tots els continguts incorporarem, a les sessions presencials, algunes de les ponències gravades que estaran disponibles prèviament a l'àrea de socis de la web [www.scneurologia.cat](http://www.scneurologia.cat).

També trobareu contingut de la Reunió al nostre compte de Twitter @SCatalanaNeuro que desitgem us motivi a participar en les diferents sessions, piulant preguntes i comentaris.

Els Grups d'Estudi, com sempre, tindran el seu protagonisme per exposar els avenços i discutir les comunicacions presentades en cada àrea. Les comunicacions i pòsters estel·lars, es presentaran dins de la sessió del Grup de Residents, el dimecres dia 30, i quedaran penjats al web perquè els consulteu en qualsevol moment.

Hem cregut important afegir al programa una taula rodona sobre el canvi en l'organització i la pràctica de la neurologia arran de la pandèmia de COVID-19. A més, comptarem amb una sessió estel·lar, sobre temes d'actualitat neurològica, enguany en el camp de la neurooncologia.

Us convidem a que participeu en aquest nou format de la Reunió Anual de la Societat Catalana de Neurologia, que desitgem sigui del vostre interès i a que en feu difusió entre neuròlegs i d'altres professionals, per a seguir treballant per una neurologia catalana de qualitat.

Ben cordialment,

Junta de l'SCN

### COMITÈ ORGANITZADOR I JUNTA DIRECTIVA DE L'SCN

<b>President</b>	Dr. Yaroslau Compta. Hospital Clínic. Barcelona
<b>Vicepresidenta</b>	Dra. Elvira Munteis. Hospital del Mar. Barcelona
<b>Secretaria</b>	Dra. Alicia Garrido. Hospital Clínic. Barcelona
<b>Tresorera</b>	Dra. Asunción Ávila. Consorci Sanitari Integral. L'Hospitalet de Llobregat
<b>Vocals</b>	Dra. Virginia Casado. Hospital de Mataró. Barcelona Dr. Victor Obach. Hospital Clínic. Barcelona

### GRUPS D'ESTUDI DE L'SCN

GRUP	COORDINADOR/A	SECRETARI/A
Malalties Vaculars Cerebrals	Dra. Meritxell Gomis	Dra. Ana Rodríguez-Campello
Cefalees	Dr. Mariano Huerta	Dr. Jordi Sanahuja
Esclerosi Múltiple	Dra. Olga Carmona	Dra. Yolanda Blanco
Trastorns del Moviment	Dr. Pau Pastor	Dra. Dolores Vilas
Cognició i Conducta	Dra. Carla Abdelnour	Dr. Miquel Aguilar
Epilèpsia	Dra. Desiree Muriana	Dra. Ester Tió
Neuromuscular	Dr. Raúl Domínguez	Dra. Aida Alejaldre
Residents	Dr. Edoardo Caronna	Dra. Marta Olivé
Translacional	Dra. Coral Torres	Dra. Cristina Pereira



## DATA I LLOC

Dilluns 28, dimarts 29, dimecres 30 de setembre i dijous 1 i divendres 2 d'octubre de 2020  
Format online en directe amb parts gravades

## DATES IMPORTANTS

Termini d'inscripció  
Termini de presentació de comunicacions  
Informació de les comunicacions acceptades

25 de setembre de 2020  
31 d'agost de 2020  
7 de setembre de 2020

**\* LA REUNIÓ TÉ EL RECONeixEMENT D'INTERÈS SANITARI PER L'INSTITUT D'ESTUDI DE LA SALUT I ESTÀ ACREDITADA PEL CONSELL CATALÀ DE LA FORMACIÓ CONTINUADA DE LES PROFESSIONS SANITÀRIES AMB 0.2 CRÈDITS.**

## INSCRIPCIONS

La inscripció inclou connexió a les sessions en directe i accés a les sessions gravades i document de preguntes i respostes de la Reunió.

Les persones interessades en inscriure's han d'omplir el [formulari en línia](#) a [www.scneurologia.cat](http://www.scneurologia.cat).

Socis de l'SCN  
Residents de Neurologia socis (Catalunya)  
No socis de l'SCN  
Residents de Neurologia no socis (Catalunya)  
Altres professionals sanitaris

Inscripció gratuïta  
Inscripció gratuïta  
20 €  
20 €  
20 €


IVA inclòs

## Forma de pagament

Transferència bancària al compte de "la Caixa" ES82 2100 0781 4102 0019 5239, indicant SCN20 i el nom de la persona inscrita.

Les inscripcions seran comptabilitzades per rigorós ordre d'arribada i pagament.

## LLEGENDA

Totes les sessions que es detallen al programa seran en directe, amb un format interactiu i dinàmic. Aquelles que estan identificades amb el símbol , vol dir que tenen les ponències gravades i s'han de visualitzar abans del directe. L'accés a aquest material gravat és a través de l'àrea privada de la web de l'SCN ([www.scneurologia.cat](http://www.scneurologia.cat)). En el directe d'aquestes sessions, els ponents només exposaran el "take home message", destinant la major part del temps al debat amb el públic.





## COMUNICACIONS ORALS I PÒSTERS

Les persones inscrites podran presentar comunicacions sobre qualsevol de les àrees següents: Cefalees / Vascular / Trastorns del Moviment / Esclerosi Múltiple / Neuromuscular / Epilèpsia / Cognició i Conducta / Neurologia General, accedint al formulari a través de [www.scneurologia.cat](http://www.scneurologia.cat)

El termini per enviar les comunicacions és el **31 d'agost de 2020**.

El comitè avaluador informarà si la comunicació està acceptada i si serà en format oral o pòster. Pel que fa als pòsters, seran electrònics i es publicaran a l'àrea privada de la web de l'SCN. La secretaria tècnica informarà de la seva elaboració.

En la sessió de pòsters, dimecres de 20:00 a 21:00 hores, s'exposaran els 8 millors presentats per residents. Caldrà que el primer autor o presentador estigui connectat per explicar o aclarir el seu treball als assistents.

Per qualsevol dubte el correu de contacte és [scn@suportserveis.com](mailto:scn@suportserveis.com).

### Normativa de presentació dels resums de les comunicacions

- Per a l'acceptació d'una comunicació (oral o pòster) és indispensable que el primer autor de la mateixa, o bé el presentador, hagi formalitzat la inscripció.
- Les comunicacions presentades no cal que siguin originals, poden haver estat presentades prèviament en un altre congrés, però NO publicades.
- Els resums de les comunicacions hauran d'estar escrits en català, castellà o anglès. S'enviaran en format .pdf a través del registre en línia ([www.scneurologia.cat](http://www.scneurologia.cat)).
- Els resums ocuparan un màxim de 250 paraules, gràfics i taules inclosos.
- Els resums hauran de seguir el següent esquema: introducció, material i mètodes, resultats i conclusions.
- Les 4 millors comunicacions de cada àrea (Cefalees / Vascular / Trastorns del Moviment / Esclerosi Múltiple / Neuromuscular / Epilèpsia / Cognició i Conducta) seran seleccionades per a ésser presentades com a comunicacions orals. La resta de comunicacions acceptades seran presentades en format pòster. L'àrea de Neurologia General només es presentarà com a pòster.
- Les dues millors comunicacions, a més, seran premiades amb una dotació econòmica (600 € oral i 300 € pòster).

### Avaluadors de les comunicacions


<b>Malalties Vaculars Cerebrals</b>	Dra. Meritxell Gomis i Dra. Ana Rodríguez-Campello
<b>Cefalees</b>	Dr. Mariano Huerta i Dr. Jordi Sanahuja
<b>Esclerosi Múltiple</b>	Dra. Olga Carmona i Dra. Yolanda Blanco
<b>Trastorns del Moviment</b>	Dr. Pau Pastor i Dra. Dolores Vilas
<b>Cognició i Conducta</b>	Dra. Carla Abdelnour i Dr. Miquel Aguilar
<b>Epilèpsia</b>	Dra. Desiree Muriana i Dra. Ester Tió
<b>Neuromuscular</b>	Dra. Aida Alejaldre i Dra. Alcía Martínez Piñeiro
<b>Neurologia General</b>	La Junta de l'SCN





## PROGRAMA

### Dilluns, 28 de setembre de 2020

- 15:00 - 15:15 h **Benvinguda**  
Dr. Yaroslau Compta i Dra. Elvira Munteis
- 15:15 - 16:00 h Sessió estel·lar en **NEUROONCOLOGIA**  
Modera: Dr. Yaroslau Compta
- 15:15 - 15:45 h Senescència neuronal com a origen de la neuropatia per platins  
Presenten: Dr. Jordi Bruna i Sra. Aina Calls
- 15:45 - 16:00 h Debat pel xat
- 16:00 - 17:30 h **Taula rodona “Cinc coses noves que hem de saber sobre...”**   
Modera: Dra. Elvira Munteis
- 16:00 - 16:10 h Cinc coses noves que hem de saber sobre **CEFALEES**  
Presenta: Dra. Neus Fabregat
- 16:10 - 16:18 h Debat pel xat
- 16:18 - 16:28 h Cinc coses noves que hem de saber sobre **ESCLEROSI MÚLTIPLE**  
Presenta: Dra. Virginia Casado
- 16:28 - 16:36 h Debat pel xat
- 16:36 - 16:46 h Cinc coses noves que hem de saber sobre **EPILEPSIA**  
Presenta: Dr. Francisco José Gil
- 16:46 - 16:54 h Debat pel xat
- 16:54 - 17:04 h Cinc coses noves que hem de saber sobre **NEUROMUSCULAR**  
Presenta: Dra. Aida Alejaldre
- 17:04 - 17:12 h Debat pel xat
- 17:12 - 17:22 h Cinc coses noves que hem de saber sobre **SON**  
Presenta: Dr. Joan Santamaria
- 17:22 - 17:30 h Debat pel xat
- 17:30 - 19:30 h **Taula rodona “Reinventar la neurologia post-covid”**  
Modera: Dr. Antoni Trilla
- 17:30 - 17:50 h Representants de coneixement **clínic**  
Presenta: Dr. Lluís Ramió i Torrentà i Dra. Maria Lombraña
- 17:50 - 17:58 h Debat pel xat
- 17:58 - 18:08 h Representant de coneixement **gestor**  
Presenta: Dr. Jordi Monedero





## Dilluns, 28 de setembre de 2020

18:08 - 18:16 h    Debat pel xat

18:16 - 18:26 h    Representant de coneixement **tecnològic**

Presenta: **Dr. Jordi Martínez**

18:26 - 18:34 h    Debat pel xat

18:34 - 18:44 h    Representant de **bioètica**

Presenta: **Dr. Bernabé Robles**

18:44 - 18:52 h    Debat pel xat

18:52 - 19:02 h    Representant de **recerca bàsica**

Presenta: **Dr. Manel Portero Otín**

19:02 - 19:10 h    Debat pel xat

19:10 - 19:20 h    Representant de coneixement **jurídic**

Presenta: **Sra. Natalia Martos**

19:20 - 19:28 h    Debat pel xat

19:30 - 20:30 h    Sessió **PARKINSON**  
Patrocinada per ZAMBON

Moderada: **Dr. Francesc Valdeoriola**

19:30 - 20:15 h    Neuroquímica dels ganglis basals: novetats i implicacions clíniques i terapèutiques

Presenta: **Dr. Javier Pagonabarraga**

20:15 - 20:30 h    Debat pel xat

20:30 h    Fi de la sessió





## Dimarts, 29 de setembre de 2020

15:00 - 17:00 h Grup d'Estudi de **CEFALEES**  
15:00 - 16:00 h Sessió de vídeos: aprenent amb els pacients  
"Codi Cefalea": Pacients amb cefalea que requereixen atenció a urgències  
Moderen: **Dra. Natàlia Mas i Dr. Jordi Sanahuja**  
Presenten: **Dra. Marta Torres, Dr. Luis Miguel Cano, Dr. Mariano Huerta i Dra. Mariona Baraldés**

16:00 - 16:50 h Comunicacions orals de **CEFALEES**  
Modera: **Dra. Marta Torres**

**OR 01** Eficàcia i seguretat sostingudes d'erenumab en pacients amb migranya episòdica que han fracassat a 2-4 tractaments preventius previs: Resultats intermedis de 2 anys de l'estudi d'extensió obert LIBERTY

### **Torres-Ferrús, Marta**

Marta Torres-Ferrús (1), Uwe Reuter (2), Peter J. Goadsby (3), Michel Lanteri-Minet (4,5), Tracy Stites (6), Shihua Wen (6), Nadia Tenenbaum (6), Michel D. Ferrari (7), Shaloo Pandhi (8).

(1) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Servei de Neurologia, Unitat de Cefalea, Barcelona, Espanya; (2) Department of Neurology, Charité Universitätsmedizin Berlin, Berlin, Alemanya; (3) NIHR-Wellcome Trust, King's Clinical Research Facility, King's College London, London, Regne Unit; (4) Pain Department, CHU Nice, Nice, França; FHU InovPain; (5) Université Côte d'Azur, Nice, França; (6) Novartis Pharmaceutical Corporation, East Hanover, NJ, Estats Units; (7) Department of Neurology, Leiden University Medical Center, Leiden, Països Baixos; (8) Novartis Pharma AG, Basel, Suïssa.

**OR 02** Ús de recursos sanitaris entre pacients amb migranya que han fracassat a tractaments preventius previs: Resultats de l'estudi BECOME

### **Alpuente, Alicia**

A. Alpuente (1), P. Martelletti (2), C. Lucas (3), C. Gaul (4), D.P.B. Watson (5), P. Pozo-Rosich (1,6), S. Ritter (7), J. Snellman (8).

(1) Hospital Universitari Vall d'Hebron, Servei de Neurologia, Unitat de Cefalea, Barcelona, Espanya; (2) Sapienza University of Rome, Sant'Andrea Hospital, Department of Clinical and Molecular Medicine, Rome, Italia; (3) Service de Neurochirurgie, Hôpital Salengro, CHU de Lille, Lille Cedex, Pain Clinic, Lille, França; (4) Migraine and Headache Clinic Königstein, Königstein im Taunus, Hesse, Alemanya; (5) Hamilton Medical Group, Aberdeen, Regne Unit; (6) VHIR, Universitat Autònoma de Barcelona, Headache Research Group, Barcelona, Espanya; (7) Novartis Pharmaceuticals Corporation, East Hanover, Estats Units; (8) Novartis Pharma AG, Basel, Suïssa.

**OR 03** Utilitat dels criteris d'alarma en cefalea en urgències hospitalàries. Estudi prospectiu

### **Gallego Sanchez, Yhovany**

Y. Gallego, M. Baraldés, M. Paul, D. Vazquez, G. Mauri, F. Purroy, J. Sanahuja.

Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida.

**OR 04** Migranya amb aura en el codi ictus

### **Suárez Pérez, Antoni**

Suárez Pérez, Antoni (1); Macias, Adrián (1), Estragués, Isabel (1); Revert, Anna (1); Barguilla, Ainara (1); Berzosa, Irene (1); Moreira, Antia (2); Ois, Àngel (2); Cuadrado, Elisa (2); Roquer, Jaume (2).







## Dimarts, 29 de setembre de 2020

(1) Metge Resident. Servei de Neurologia Hospital del Mar; (2) Metge Adjunt. Servei de Neurologia Hospital del Mar.

### OR 05

#### Impacte de la pandèmia per covid 19 en els pacients amb cefalea en tractament amb onabotulinumtoxinA

##### **Huerta Villanueva, Mariano**

Mariano Huerta Villanueva (1), Maria Isabel Estévez Pereda (1), Joan Prat Rojo (2), Sergio Campoy Díaz (1), Jaume Campdelacreu Fumadó (2).

(1) Hospital de Viladecans; (2) Hospital Universitari de Bellvitge.

### OR 06

#### Valoració de la consulta a urgències del Consorci Sanitari Integral (CSI) de malalts amb diagnòstic de migranya

##### **García Sánchez, Sonia M.**

Sònia M García, Luis M Cano, Juan B Gómez, Dolors Lozano, Mercè Lleixà.

Consulta de cefalees. Servei de Neurologia. Hospital Sant Joan Despí Moisès Broggi. Barcelona.

16:50 - 17:00 h  
Moderen: Reunió administrativa del Grup  
**Dr. Mariano Huerta i Dr. Jordi Sanahuja**

17:00 - 19:00 h  
Modera: Grup d'Estudi de **COGNICIÓ I CONDUCTA**  
**Dr. Miquel Aguilar**

17:05 - 17:30 h  
Presenta: Emocions i consciència de malaltia en demència  
**Dr. Javier Tirapu Ustárroz**

17:30 - 17:55 h  
Presenta: Alteració de la memòria i de les emocions. Hipocamp-Cíngol.  
Neurodegeneració en la malaltia de l'Alzheimer  
**Dr. José Luna Muñoz**

17:55 - 18:05 h  
Debat pel xat

18:05 - 18:20 h  
Moderen: Reunió administrativa del Grup  
**Dra. Carla Abdelnour i Dr. Miquel Aguilar**

18:20 - 19:00 h  
Modera: Comunicacions orals de **COGNICIÓ I CONDUCTA**  
**Dra. Carla Abdelnour**

### OR 07

#### Plasma tau and neurofilament light in frontotemporal lobar degeneration and Alzheimer's disease

##### **Illán Gala, Ignacio**

Ignacio Illán-Gala (1,2); Alberto Lleó (2); Anna Karydas (3); Adam M. Staffaroni (3); Henrik Zetterberg (5,6,7); Rajeev Sivasankaran (8); Lea T. Grinberg (3); Salvatore Spina (3); Joel H. Kramer (3); Eliana M. Ramos (9); Giovanni Coppola (9); Renaud La Joie (3); Gil D. Rabinovici (3); David C. Perry (3); Maria Luisa Gorno-Tempini (3); William W. Seeley (3); Bruce L. Miller (3); Howard J. Rosen (3); Kaj Blennow (4); Adam L. Boxer (3); Julio C. Rojas (3).



**Dimarts, 29 de setembre de 2020**

(1) Sant Pau Memory Unit, Department of Neurology, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Biomedical Research Institute Sant Pau, Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona, Spain; (2) Atlantic Fellow for Equity in Brain Health at the University of California San Francisco, Department of Neurology, University of California San Francisco, CA, USA; (3) Memory and Aging Center, Department of Neurology, University of California, San Francisco, CA, USA; (4) Department of Psychiatry and Neurochemistry, Institute of Neuroscience and Physiology, the Sahlgrenska Academy at the University of Gothenburg, Mölndal, Sweden; (5) Clinical Neurochemistry Laboratory, Sahlgrenska University Hospital, Mölndal, Sweden; (6) Department of Neurodegenerative Disease, UCL Institute of Neurology, London, United Kingdom; (7) UK Dementia Research Institute at UCL, London, United Kingdom; (8) Novartis Institute for BioMedical Research, Cambridge, MA, USA; (9) Department of Psychiatry, David Geffen School of Medicine, University of California Los Angeles, CA, USA.

**OR 08** Four years' experience in an early-onset dementia clinic in Barcelona**Contador Muñana, Jose Miguel**

José Contador (1), Adrià Tort-Merino (1), Mircea Balasa (1), Neus Falgàs (1,2), Jaume Olives (1), Magdalena Castellví (1), Jordi Juncà (1), Sergi Borrego-Écija (1), Beatriz Bosch (1), Guadalupe Fernández-Villullas (1), Oscar Ramos-Campoy (1), Anna Antonell (1), Raquel Sánchez-Valle (1) y Albert Lladó (1).

(1) Unitat d'Alzheimer i altres trastorns cognitius, Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Fundació Clínic per a la Recerca Biomèdica, Universitat de Barcelona; (2) Atlantic Fellow for Equity in Brain Health, University of California San Francisco, USA.

**OR 09** Efectes del confinament per la pandèmia COVID-19 en pacients amb deteriorament cognitiu**Estraguès Gázquez, Isabel**

Isabel Estragués Gázquez (1), Ainara Barguilla Arribas (1), Aida Fernández Lebrero (2,3), Greta García Escobar (3), Albert Puig Pijoan (2,3), Irene Navalpotro Gómez (2,3), Rosa María Manero (2,3), Víctor Puent Periz (2,3), Jaume Roquer González (1).

(1) Servei de Neurologia, Hospital del Mar de Barcelona; (2) Unitat de deteriorament cognitiu i trastorns del moviment, Servei de Neurologia, Hospital del Mar de Barcelona; (3) Grup de Neurofuncionalitat i llenguatge, Programa de Neurociències, Institut de Recerca de l'Hospital del Mar de Barcelona (IMIM).

**19:00 - 20:00 h** Simposi **GW PHARMACEUTICALS**

Modera: Dr. Javier Aparicio

**Reptes al maneig d'epilèpsies refractàries: de la infància a l'edat adulta**

19:00 - 19:25 h Maneig d'LGS i DS en l'etapa infantil

Presenta: Dr. Javier Aparicio

19:25 - 19:50 h El pacient adult en LGS i DS

Presenta: Dra. Mercè Falip

19:50 - 20:00 h Debat i torn de preguntes pel xat

20:00 h Fi de la sessió



## Dimecres, 30 de setembre de 2020

15:00 - 17:00 h Grup d'Estudi de **NEUROMUSCULAR**  
Modera: **Dr. Lluís Querol**

15:00 - 15:20 h Complicacions neuromusculars dels check-point inhibitors  
Presenta: **Dra. Roser Velasco Fargas**

15:20 - 15:40 h Complicacions neuromusculars en pacient amb COVID-19  
Presenta: **Dr. Gerardo Gutiérrez Gutiérrez**

15:40 - 15:50 h Debat pel xat

15:50 - 16:00 h Presentació de les Guies de Neuromuscular i del Repte UpsideDown  
Moderen: **Dr. Raúl Domínguez i Dra. Aida Alejaldre**

16:00 - 16:40 h Comunicacions orals de **NEUROMUSCULAR**  
Moderen: **Dr. Raúl Domínguez i Dra. Aida Alejaldre**

**OR 10** Complicaciones neuromusculares en pacientes con COVID-19 severo

### **Llauradó Gayete, Arnau**

Llauradó, Arnau (1); Ballvé, Alejandro (1); Palasí, Antoni (1); Campos, Daniel (1); González, María Victoria (1); Lainez, Elena (2); Ragner, Núria (2); Martínez, Elena (3); Juntas, Raul (1).

(1) Servicio de Neurología, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Passeig de la Vall d'Hebron 119, 08035, Barcelona, España; (2) Servicio de Neurofisiología, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Passeig de la Vall d'Hebron 119, 08035, Barcelona, España; (3) Servicio de Anatomía Patológica, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Passeig de la Vall d'Hebron 119, 08035, Barcelona, España.

**OR 11** Eficàcia i seguretat del rituximab en el tractament de la Miastènia Gravis farmacorresistent

### **Caballero Ávila, Marta**

Caballero Ávila M, Álvarez Velasco R, Gallardo Vigo E, Rojas García R, Turón Sans J, Querol Gutiérrez L, Illa Sendra I, Cortés Vicente E.

Servei de Neurologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

16:40 - 17:00 h Reunió administrativa del Grup  
Moderen: **Dr. Raúl Domínguez i Dra. Aida Alejaldre**

17:00 - 19:00 h Grup d'Estudi d'**EPILÈPSIA**  
Moderen: **Dra. Desiree Muriana i Dra. Cristina Coll**

17:00 - 17:50 h Epilèpsia i agressivitat. Aspectes mèdico-legals en epilèpsia  
Presenta: **Dr. Jaime Parra**

17:50 - 18:00 h Debat pel xat

18:00 - 18:30 h Comunicacions orals d'**EPILÈPSIA**  
Moderen: **Dra. Desiree Muriana i Dra. Cristina Coll**





## Dimecres, 30 de setembre de 2020

**OR 12** Epilepsia crònica y coronavirus. Impresiones de pacientes en un centro terciario

**Conde Blanco, Estefanía**

Estefanía Conde Blanco; María Centeno; Mariam Khawaja; Isabel Manzanares; Olga Bertrán; A. Donaire; Mar Carreño.

Unidad de Epilepsia del Hospital Clínico Universitario de Barcelona.

**OR 13** Asociación de la actividad delta rítmica en el registro EEG y la imagen funcional con SPECT con la confirmación de estatus epiléptico no convulsivo

**Muñoz Vendrell, Albert**

Muñoz Vendrell A (1), Gifreu Fraixinó A (1), Portell Penadés E (2), Jaraba Armas S (1), Sala Padró J (1), Veciana de las Heras M (2), Mora Salvadó J (3), Falip Centellas M (1).

(1) Servicio de Neurología. Hospital Universitari de Bellvitge – IDIBELL; (2) Servicio de Neurofisiología. Hospital Universitari de Bellvitge – IDIBELL; (3) Servicio de Medicina Nuclear. Hospital Universitari de Bellvitge – IDIBELL.

**OR 14** Encefalitis autoimmune y riesgo de epilepsia a largo plazo

**Gifreu Fraixinó, Ariadna**

Gifreu, Ariadna; Muñoz, Albert; Portell, Eduard; Sala-Padró, Jacint; Falip, Mercè; Rodríguez-Bel, Laura; Mora, Jaume; Veciana, Cori; Pedro, Jordi; Naval, Pablo; Camins, M<sup>a</sup> Àngels; Morandeira, F; Rico, Imma.

Servicio de Neurologia, Hospital Universitari de Bellvitge.

**OR 15** La conectividad hipocampal es un factor predictor de caída de memoria tras resección temporal anterior medial

**Gifreu Fraixinó, Ariadna**

Gifreu Ariadna; Sala-Padro, Jacint; Miró, Júlia; Jaraba, Sonia; Plans, Gerard; Rico, Immaculada; Fuentemilla, Lluís; Falip, Mercè; Càmara, Estela.

Servicio de Neurologia, Hospital Universitari de Bellvitge.

18:30 - 19:00 h Reunió administrativa del Grup  
Moderen: **Dra. Desiree Muriana i Dra. Cristina Coll**

19:00 - 21:00 h Grup d'Estudi de **RESIDENTS**  
Moderen: **Dr. Edoardo Caronna i Dra. Marta Olivé**

19:00 - 19:20 h Intel·ligència Artificial i Big Data: noves eines per al neuròleg del segle XXI  
Presenta: **Dr. Michele Matarazzo**

19:20 - 19:40 h Ciència bàsica d'avui, la clínica del futur. miRNAs com a eina diagnòstica per a la detecció precoç de la malaltia d'Alzheimer  
Presenta: **Dr. Alfredo J. Miñano Molina**





## Dimecres, 30 de setembre de 2020

- 19:40 - 19:50 h      Debat pel xat
- 19:50 - 20:00 h      Reunió administrativa del Grup  
Dr. Edoardo Caronna i Dra. Marta Olivé
- 20:00 - 21:00 h      Selecció de **HIGHLIGHTS PÒSTERS** (veure relació de pòsters p. 22)  
Modera i presenta: Dr. Adrià Arboix
- 20:04 - 20:08 h      **P 01** Importància de tenir en compte la visió del pacient i del metge que el tracta per generar dades de pràctica clínica completes i neutrals  
Presenta: Dra. María Navarro
- 20:08 - 20:11 h      Debat pel xat
- 20:11 - 20:15 h      **P 02** Neurofisiología del proceso de escritura digital. Dislexia digital  
Presenta: Dra. María Victoria García-Camba Vives
- 20:15 - 20:18 h      Debat pel xat
- 20:18 - 20:22 h      **P 03** In vivo hippocampal morphological differences in patients with and without immune-mediated temporal lobe epilepsy with GAD65 antibodies  
Presenta: Dra. Estefanía Conde Blanco
- 20:22 - 20:25 h      Debat pel xat
- 20:25 - 20:29 h      **P 04** Brote cognitivo asociado a lesiones de sustancia gris profunda con depósito de hierro en esclerosis múltiple: descripción de 2 casos  
Presenta: Dra. Carmen Montejo González
- 20:29 - 20:32 h      Debat pel xat
- 20:32 - 20:36 h      **P05** Arteriopatía focal vertebrobasilar progresiva como forma de presentación de un linfoma intravascular  
Presenta: Dr. Antonio Doncel-Moriano Cubero
- 20:36 - 20:39 h      Debat pel xat
- 20:39 - 20:43 h      **P 06** Mort encefàlica amb EEG normal: Un cas de botulisme  
Presenta: Dr. Gonzalo Olmedo Saura
- 20:43 - 20:46 h      Debat pel xat
- 20:46 - 20:50 h      **P 07** Increased P-S473-Akt but not P-S935-LRRK2 in blood from G2019S LRRK2 Parkinson disease patients  
Presenta: Dra. Alicia Garrido Pla
- 20:50 - 20:53 h      Debat pel xat
- 20:53 - 20:57 h      **P08** Síndrome de encefalopatía posterior reversible en enfermedad COVID-19  
Presenta: Dra. Laura Llansó Caldentey



## Dimecres, 30 de setembre de 2020

20:57 - 21:00 h    Debat pel xat

21:00 h    Fi de la sessió

**Dijous, 1 d'octubre de 2020**

- 15:00 - 17:00 h Grup d'Estudi de **TRASTORNS DEL MOVIMENT**  
Moderen: **Dr. Pau Pastor i Dra. Dolores Vilas**
- 15:00 - 15:15 h El paisatge genètic dels trastorns complexos del moviment hipercinètic d'inici infantil  
Presenta: **Dra. Belén Pérez Dueñas**
- 15:15 - 15:30 h Delimitant el fenotip motor de la síndrome de distonia (SGCE-myoclonus)  
Presenta: **Dra. Belén Pérez Dueñas**
- 15:30 - 15:45 h Implementació de la medicina genòmica en el diagnòstic de malalties neurològiques rares: el programa URDCat  
Presenta: **Dr. Alfons Macaya**
- 15:45 - 16:00 h Anàlisi clínic i genètic d'atàxies congènites no progressives  
Presenta: **Dr. Alfons Macaya**
- 16:00 - 16:10 h Debat pel xat
- 16:10 - 16:25 h Reunió administrativa del Grup  
Moderen: **Dr. Pau Pastor i Dra. Dolores Vilas**
- 16:25 - 17:00 h Comunicacions orals de **TRASTORNS DEL MOVIMENT**  
Moderen: **Dr. Pau Pastor i Dra. Dolores Vilas**

**OR 16** Miorritmia oculomasticatoria como hallazgo clave en diagnóstico topográfico y etiológico en paciente con rombencefalitis. Registro videográfico de un caso

**López Domínguez, Daniel**

López Domínguez, Daniel; Marco Cazcarra, Carla; Puig Casadevall, Marc; Sánchez Cirera, Laura; Boix Lago, Almudena; Solano Vila, Berta.

Hospital Dr. Josep Trueta Girona.

**OR 17** Localització espacial i tractografia en relació a l'apatia després de cirurgia d'estimulació cerebral profunda a la malaltia de Parkinson

**Izquierdo Tapiz, Artur**

Artur Izquierdo-Tapiz, Ignacio Aracil, Jaime Kulisevsky, Carmen García-Sánchez, Alexandre Gironell, Antonia Campolongo, Rodrigo Rodríguez, María Jesús Álvarez, Frederic Sampedro, Berta Pascual Sedano.

Unitat de Trastorns del Moviment. Servei de Neurologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau i Unitat de Neurocirurgia Funcional. Servei de Neurocirurgia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

**OR 18** Programa de educación terapéutica en atrofia multisistémica- resultados preliminares de satisfacción basados en el registro catalán de AMS

**Cámara Lorenzo, Ana Isabel**

A Cámara (1), Y Compta (1), A Pérez-Soriano (1), N Montagut (1), M Ahuir (1), E





## Dijous, 1 d'octubre de 2020

Ludeña (1), M Baixauli (1), L Peri (1), N Fernández (1), S Villote (1), D Giraldo (2), N Caballol (3), M Buongiorno (4), C Pont-Sunyer (5), V Puente (6), A Garrido (1), J Navarro (1), C Painous (1), A Sánchez (1), E Muñoz (1), F Valldeoriola (1), M Lombraña (1), MJ Martí (1).

(1) Hospital Clinic de Barcelona, Barcelona, Spain; (2) Hospital Comarcal Sant Jaume de Caella; (3) Hospital Moisès Broggi, Sant Joan Despí, Spain; (4) Hospital Mútua de Terrassa, Terrassa, Spain; (5) Hospital General de Granollers, Granollers, Spain; (6) Hospital del Mar, Barcelona, Spain.

### **OR 19** Estrès del familiar que cuida un pacient amb malaltia de Parkinson. Cohort Coppadis-2015

#### **Aguilar Barberà, Miquel**

Miquel Aguilar, Diego Santos, Pablo Martínez, i Coppadis-2015 study group.

17:00 - 19:00 h

Grup d'Estudi d'**ESCLEROSI MÚLTIPLE**

17:00 - 17:45 h

Comunicacions orals d'**ESCLEROSI MÚLTIPLE**

Moderen:

**Dra. Cristina Ramo-Tello i Dra. Yolanda Blanco**

### **OR 20** Esclerosi Múltiple Benigna: pot l'evolució inicial predir l'evolució a llarg termini?

#### **Matas Martín, Elisabet**

Matas E (1), Bau L (1), Romero-Pinel L (1), Leon I (1), Mañé-Martínez MA (2), Jato M (3), Martínez-Yélamos S (1).

(1) Unitat EM, EMXarxa, servei de Neurologia, Hospital de Bellvitge-IDIBELL, L'Hospitalet de Llobregat; (2) Servei de Neurologia, Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; (3) Hospital de Viladecans, Viladecans.

### **OR 21** Prevalença de fatiga en pacients amb Esclerosi Múltiple

#### **León Moreno, Isabel**

Bau Vila, Laura; León Moreno, Isabel; Macho Márquez, Silvia; Matas Martín, Elisabet; Romero Pinel, Lucía; Anguix Bricio, Maite; Jorquera Vadillo, Susana; Jose Bazán, Nuria; Martínez Yélamos, Antonio; Martínez Yélamos, Sergio.

Unitat d'Esclerosi Múltiple. Servei de Neurologia. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona.

### **OR 22** Actividad de la enfermedad en pacientes con esclerosis múltiple tratadas con alemtuzumab debido a deseo gestacional

#### **Lallana Serrano, Sofía**

Lallana Sofía, Tagliani Paula, Vidal-Jordana Ángela, Zabalza Ana, Arrambide Georgina, Rodríguez-Acevedo Breogán, Río Jordi, Galán Ingrid, Castilló Joaquín, Midaglia Luciana, Cobo-Calvo Álvaro, Comabella Manuel, Nos Carlos, Auger Cristina, Rovira Alex, Sastre-Garriga Jaume, Montalbán Xavier y Tintoré Mar.

Servicio de Neurologia-Neuroinmunología (Centro de Esclerosis Múltiple de Cataluña. Cemcat). Servicio de Radiología (Sección de Neurorradiología y Resonancia Magnética). Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona.







**Dijous, 1 d'octubre de 2020****OR 23** Neurotoxicitat per cèl·lules CAR-T, una entitat en erupció**Vilaseca Jolonch, Andreu**

Andreu Vilaseca-Jolonch (1), Angela Vidal-Jordana (2), Eva Català (3), Angela Vidal-Jordana (2), Gloria Iocaboni (3), Ana Zabalza (2), Isabel Ruiz (4), Pere Barba (3), Mar Tintoré (2).

(1) Servei de Neurologia, Hospital Universitari Vall'Hebron; (2) Servei de Neurologia-Neuroinmunologia, Centre d'Esclerosi Múltiple de Catalunya (Cemcat), Hospital Universitari Vall d'Hebron; (3) Departament d'hematologia, Institut d'Oncologia Vall d'Hebron (VHIO), Hospital Universitari Vall d'Hebron; (4) Servei de Malalties Infeccioses, Hospital Universitari Vall d'Hebron.

- 17:45 - 18:50 h **Aprovació de fàrmacs en esclerosi múltiple**  
Moderen: **Dra. Ester Moral i Dr. Luis Brieva**
- 17:45 - 18:00 h **Perspectiva EMA**  
Presenta: **Dra. Elena Hernández Martínez de Lapiscina**
- 18:00 - 18:15 h **Resum de les ponències**
- Presenta: **Perspectiva de l'AEMPS**   
**Dr. Gonzalo Calvo**
- Presenta: **Perspectiva del CatSalut**   
**Dr. Manel Fontanet**
- Presenta: **Perspectiva farmàcia hospitalària**   
**Sr. Carles Quiñones**
- 18:15 - 18:50 h **Taula rodona de DEBAT: La visió del clínic i farmacèutic: fem sinèrgies?**  
Moderen: **Dra. Ester Moral i Dr. Luis Brieva**  
Presenten: **Dra. Elena Hernández Martínez de Lapiscina, Dr. Gonzalo Calvo, Dr. Manel Fontanet, Sr. Carles Quiñones**
- 18:50 - 19:00 h **Presentació de l'actualització de la guia de tractament de l'EM 2020**  
Presenta: **Dra. Olga Carmona**  
Patrocinen: **Biogen, Merck, Sanofi-Genzyme, Novartis i Roche**
- 19:00 - 20:00 h **Simposi AKCEA**  
Modera: **Dr. Carlos Casasnovas**
- Polineuropatia no filiada. Claus per al diagnòstic i tractament de l'amiloidosis per transtirretina**
- 19:00 - 19:25 h **Signes de polineuropatia d'ATTRh en zones no endèmiques**  
Presenta: **Dr. Carlos Casasnovas**
- 19:25 - 19:50 h **Silenciadors gènics en el tractament de l'amiloidosi: nou algoritme**  
Presenta: **Dr. Lluís Querol**
- 19:50 - 20:00 h **Debat i torn de preguntes pel xat**





## Dijous, 1 d'octubre de 2020

20:00 - 21:00 h Preguntes i respostes estel·lars del **NEURODESAFIAMENT** del Grup d'Estudi de **RESIDENTS** 

Moderen: [Dr. Edoardo Caronna](#) i [Dra. Marta Olivé](#)

21:00 h Fi de la sessió

**Divendres, 2 d'octubre de 2020**

- 10:00 - 11:00 h Grup d'Estudi **TRANSLACIONAL**  
Moderen: **Dra. Coral Torres i Dra. Cristina Pereira**
- 10:00 - 10:50 h Neuroimatge en la fase preclínica de la malaltia d'Alzheimer  
Presenta: **Dr. Juan Domingo Gispert**
- 10:50 - 11:00 h Debat pel xat
- 11:00 - 13:00 h Grup d'Estudi de **VASCULAR**  
Modera: **Dra. Yolanda Silva**
- Tractament de prevenció secundària en pacients amb fibril·lació auricular i l'antecedent d'una hemorràgia cerebral
- 11:00 - 11:20 h Perspectiva del Cardiòleg  
Presenta: **Dr. Victor Bazan**
- 11:20 - 11:40 h Perspectiva del Neuròleg  
Presenta: **Dr. Joan Martí Fàbregas**
- 11:40 - 11:50 h Debat pel xat
- 11:50 - 12:45 h Comunicacions orals de **VASCULAR**  
Moderen: **Dr. Manuel Gómez-Choco i Dr. Pol Camps-Renom**

**OR 24** Hemorràgia intracerebral del despertar: característiques clíniques i radiològiques i pronòstic**Martinez Viguera, Ana**

Ana Martinez-Viguera, Raquel Delgado-Mederos, Alejandro Martínez-Domeño, Pol Camps-Renom, Daniel Guisado-Alonso, Marina Guasch-Jimenez, Paula Marrero-González, Elena Jiménez-Xarrié, Rebeca Marín, Luis Prats-Sánchez i Joan Martí-Fàbregas.

Servei de Neurologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, Espanya.

**OR 25** Puntuació a l'escala RoPE i risc de recurrència a llarg termini en pacients joves amb ictus**Suárez Pérez, Antoni**

Suárez Pérez, Antoni (1); Macias, Adrián (1), Estragués, Isabel (1); Revert, Anna (1); Barguilla, Ainara (1); Berzosa, Irene (1); Cuadrado, Elisa (2); Ois, Ángel (2); Roquer, Jaume (2).

(1) Metge Resident. Servei de Neurologia Hospital del Mar; (2) Metge Adjunt. Servei de Neurologia Hospital del Mar.

**OR 26** Caracterització i validació de models animals d'ictus. Abordatge translacional: from bedside-back-to-bench**Pereira Priego, Cristina**

**Divendres, 2 d'octubre de 2020**

Pereira-Priego C. (1), Torres-Querol C. (1), Arqué G. (1), Purroy F. (1,2).

(1) Grup de Neurociències Clínicas, Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida), Universitat de Lleida (UdL) 25198; (2) Unitat d'ictus, Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida, 25198.

**OR 27**

**FARMALARM-App, una eina de comunicació millora els resultats informats pel pacient**

**Montiel, Estefanía**

Estefanía Montiel (1), María Baladas (1), Ester Sanchez-Gavilan (1,2), Marta Rubiera (1), Carlos Molina (1), Marc Ribó (1).

(1) Unitat d'Ictus. Servei de Neurologia. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, Spain; (2) Innovació i Salut Digital. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, Spain.

12:45 - 13:00 h  
Moderen:

Reunió administrativa del Grup  
**Dra. Meritxell Gomis i Dra. Ana Rodríguez-Campello**

13:00 - 14:00 h  
13:00 - 13:50 h

**Conferència "Lluís Barraquer"**

Principals fites assolides amb el "Plà Director de les Malalties Vasculares Cerebrals" des dels seus inicis fins a l'actualitat

Moderen: **Dra. Meritxell Gomis i Dra. Ana Rodríguez-Campello**  
Presenten: **Dra. Sònia Abilleira i Dra. Natàlia Pérez de la Ossa**

13:50 - 14:00 h

Debat pel xat

14:00 - 14:30 h

**Assemblea de socis - Junta**

14:30 - 15:00 h

**Presentació dels resultats de la Beca FSCN 2019**

Hospital del Mar. Barcelona

14:30 - 14:55 h

Validació de l'estudi morfològic i funcional de la llengua com a indicador d'afectació bulbar en pacients amb Esclerosi Lateral Amiotròfica (ELA)

- Investigador principal: **Dr. Bernat Bertran Recasens**
- Sub-investigadors: **Dra. Georgina-Laija Figueras Aguirre, Dr. Ivan Camilo Garcia Duitama, Dr. Anna Guillen Solà i Dr. Miguel Ángel Rubio**

Presenta:

**Dr. Bernat Bertran**

14:55 - 15:00 h

Debat pel xat

15:00 - 15:30 h

**Entrega de premis SCN - FSCN**

**Dr. Yaroslau Compta i Dra. Elvira Munteis**

- **Premi EDUARD BERTRAN RUBIO** - Trajectòria professional  
**Dr. Joan Santamaria. Hospital Clínic. Barcelona**
- **Premi AGUSTÍ CODINA PUIGGRÓS** - Millor article  
- *Cortical microstructure in the behavioural variant of frontotemporal dementia: looking beyond atrophy*  
**Dr. Ignacio Illán Gala. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona**





## Divendres, 2 d'octubre de 2020

- **Premi BECA FUNDACIÓ SCN** - Beca Fundació SCN  
- *Domiciliary Alzheimer Visiting in Down syndrome extension project (DAVIS-2)*  
Dra. Maria Carmona. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona
- **Premi MILLOR ALUMNE** - VI Curs de Formació en Neurologia Clínica. Part I  
Dr. Alejandro Ballvé Martín. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona
- **Premi ARTUR GALCERAN I GRANÉS** - Premi social  
Associació Catalana per al Parkinson  
Sra. Roser Roigé i Sra. Laura Morera

15:30 h Cloenda



## RELACIÓ DE PÒSTERS

### ● CEFALEES

**P 01\*** Importància de tenir en compte la visió del pacient i del metge que el tracta per generar dades de pràctica clínica completes i neutrals

**Navarro, María**

M. Navarro (1), K. Schuh (2), C. Gaul (3), A. Straube (4), P. Stude (5), H. Israel-Willner (6), M. Koch (2).

(1) Novartis Farmacèutica, S.A, Barcelona, Espanya; (2) Novartis Pharma GmbH, Alemanya; (3) Königstein, Alemanya; (4) LMU Munich, Alemanya; (5) Bochum, Alemanya; (6) Charité Berlin, Alemanya.

### ● COGNICIÓ I CONDUCTA

**P 02\*** Neurofisiología del proceso de escritura digital. Dislexia digital

**García-Camba Vives, María Victoria**

María Victoria García-Camba Vives (1), María Isabel García-Planas (2).

(1) Clínica Corachan, Barcelona, España; (2) Universitat Politècnica de Catalunya, Barcelona, España.

**P 09** Anàlisi transversal i longitudinal del patró d'atròfia en la malaltia d'Alzheimer d'inici precoç mitjançant RM-3T

**Contador Muñana, José Miguel**

José Contador (1), Roser Sala-Llonch (2), Agnès Pérez-Millán (1), Adrià Tort-Merino (1), Mircea Balasa (1), Neus Falgàs (1,3), Jaume Olives (1), Magdalena Castellví (1), Sergi Borrego-Écija (1), Beatriz Bosch (1), Guadalupe Fernández-Villullas (1), Oscar Ramos-Campoy (1), Anna Antonell (1), Raquel Sanchez-Valle (1) i Albert Lladó (1).

(1) Unitat d'Alzheimer i altres trastorns cognitius, Hospital Clínic de Barcelona, IDIBAPS, Fundació Clínic per a la Recerca Biomèdica, Universitat de Barcelona; (2) Departament de Biomedicina, Institut de Neurociències, Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona; (3) Atlantic Fellow for Equity in Brain Health, University of California San Francisco, USA.

**P 10** El deteriorament de conducta lleu una oportunitat per diagnosticar aviat un procés degeneratiu que condueix a la demència

**Aguilar Barberà, Miquel**

Miquel Aguilar (1), Paquita Soler (2).

(1) Unitat de Malalties Neurodegeneratives DOMUS-Vi Barcelona; (2) Gabinet Neurologia Sabadell.

**P 11** Afàsia progressiva primària com a debut de demència frontotemporal associada a mutació C9orf72

**Ariton, Diana Maria**

Ariton, Diana Maria (1); Pujadas, Francesc (2); Lallana, Sofía (1); Vilaseca, Andreu (1); Gutiérrez, Belén (3); Liébana, Diana (3); Palasí, Antonio (2); Delgado, Pilar (2); Maisterra, Olga (2).

(1) Metge resident del Servei de Neurologia, Hospital Universitari Vall d'Hebron; (2) Metge adjunt, Unitat de Demències, Servei de Neurologia, Hospital Universitari Vall d'Hebron; (3) Neuropsicòloga.

Unitat de Demències, Servei de Neurologia, Hospital Universitari Vall d'Hebron.

- P 12** Evolución temporal de las funciones cognitivas en pacientes con traumatismo craneoencefálico severo en fase crónica: Cambios tras una intervención con ejercicio físico y durante el estado de alarma por covid-19

**Pérez López, Lidia**

Pérez-López, Lidia (1,2); Morris, Timothy P. Morris (3); López i López, Josep A. (2); Calzado, Noemí (4); Gil, Lúdia (4); Morera, Anna (4); Costa-Miserachs, David (1); Portell-Cortés, Isabel (1); Torras-Garcia, Meritxell (1); Coll-Andreu, Margalida (1).

(1) Departament de Psicobiologia i de Metodologia de les Ciències de la Salut i Institut de Neurociències. Universitat Autònoma de Barcelona; (2) INA Memory Center, Barcelona; (3) Department of Psychology; Northeastern University, Boston, MA (USA); (4) AVAN Neurologia, Sabadell (Barcelona).

- P 13** Alteració cognitiva i conductual en centres de persones grans (CPG). Benefici de la neurologia

**Aguilar Barberà, Miquel**

Miquel Aguilar (1), Paquita Soler (2), Mayelin Sargentón (3), Margarita Sánchez (4), Eulàlia Padró (5).

(1) Unitat de Malalties Neurodegeneratives DOMUS-Vi Barcelona; (2) Gabinet Neurologia Sabadell; (3) DOMUS-Vi Sabadell Ciutat; (4) DOMUS-Vi Claret; (5) DOMUS-Vi Bonanova.

- P 14** Psicosis inducida por ifosfamida, una complicación tratable

**Vesperinas Castro, Ana**

Vesperinas-Castro, Ana. Martínez-Viguera, Ana. Ruiz-Barrio, Íñigo. Juanola-Mayos, Eduard. Izquierdo-Tapiz, Artur. Prats-Sánchez, Luís.

Servicio de Neurología, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

● **EPILÈPSIA**

- P 03\*** In vivo hippocampal morphological differences in patients with and without immune-mediated temporal lobe epilepsy with GAD65 antibodies

**Conde Blanco, Estefanía**

Estefanía Conde Blanco (1); María Centeno (1); Saül Pascual-Díaz (2); José Carlos Pariente (2); Emma Muñoz Moreno (2); Isabel Manzanares (1); Francisco Gil-López (3); A. Donaire (1), Mar Carreño (1), Francesc Graus (4), Nuria Bargalló (2)\*.

(1) Epilepsy Unit. Hospital Clínic de Barcelona; (2) Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, Spain. \*Scientific Coordinator of the Magnetic Resonance Core Facility of Hospital Clínic de Barcelona; (3) Epilepsy Unit. Hospital Sagrat Cor; (4) Coordinator of the Clinical and Experimental Neuroimmunology research team of the August Pi i Sunyer Biomedical Research Institute (IDIBAPS).

- P 15** Crisis epilèptiques que desapareixen després d'un traumatisme cranioencefàlic

**Baraldés Rovira, Mariona**

Mariona Baraldés-Rovira, Yhovany Gallego, Miriam Paul, Alejandro Quílez.



Servei Neurologia. Hospital Universitari Arnau de Vilanova. Lleida.

**P 16** Encefalitis de Rasmussen de inicio tardío

**Rodrigo Gisbert, Marc**

Marc Rodrigo-Gisbert (1), Silvana Sarria-Estrada (2), Elena Martínez (3), Laura Abraira (1), Elena Fonseca (1), María Sueiras (4), Iván Seijo (1), Manuel Toledo (1), Javier Salas-Puig (1), Willem Calderón (2), José Álvarez-Sabín (1), Álex Rovira (2), Estevo Santamarina (1).

(1) Unidad de Epilepsia. Servicio de Neurología. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona, España; (2) Sección de Neurorradiología y Unidad de RM. Departamento de Radiología (IDI). Hospital Vall d'Hebron. Barcelona, España; (3) Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona, España; (4) Gabinete de EEG. Servicio de Neurofisiología. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona, España.

**P 17** Crisis distónicas faciobraquiales: naturaleza epiléptica a debate a raíz de un caso de encefalitis autoinmune mediada por anticuerpos anti LGI-1

**Restrepo Vera, Juan Luis**

Restrepo Vera, JL (1); Fonseca, E. (1,2); Rodrigo Gisbert, M. (1); López Maza, S (1); Santamarina, E (1,2).

(1) Servicio de Neurología. Hospital Universitari Vall d'Hebron; (2) Unidad de Epilepsia. Servicio de Neurología. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

**P 18** Epilepsia autoinmune: coexistencia de anticuerpos anti-GAD65 y Ma2/Ta

**Llansó Caldentey, Laura**

Laura Llansó, Jordi Sarto, María Centeno, Mariam Khawaja, Antonio Donaire, Mar Carreño, Estefanía Conde-Blanco.

Servicio de Neurología, Hospital Clínic de Barcelona.

**P 19** Epilepsia partialis continua como debut de encefalitis autoinmune paraneoplásica AMPA-R +. A propósito de un caso clínico

**Berzosa González, Irene**

Berzosa González, I.; Panadés de Oliveira, L.; Correa Márquez, L.I.; Barguilla Arribas, A.; Macias Gómez, A.; Suarez Pérez, A; Revert Barbera, A; Estragues Gazquez, I; Álvarez Guerrero, I.; González Ortiz, S.; Ley Nacher, M; Principe A; Rocamora Zuniga, R. A.

Servicio de Neurología, Hospital del Mar (Barcelona).

● **ESCLEROSI MÚLTIPLE**

**P 04\*** Brote cognitivo asociado a lesiones de sustancia gris profunda con depósito de hierro en esclerosis múltiple: descripción de 2 casos

**Montejo González, Carmen**

Carmen Montejo (1), Adrià Tort (2), Elisabet Lopez-Soley (1), Elisabeth Solana (1), Eloy Martínez-Heras (1), María Sepúlveda (1), Yolanda Blanco (1), Irene Pulido-Valdeolivas (1), Albert Lladó (2), Sara Llufríu (1), Albert Saiz (1), Nuria Sola-Valls (3).

(1) Unidad de Neuroinmunología. Laboratorio de Imagen Avanzada en Enfermedades







Neuroinmunològiques, Hospital Clinic of Barcelona, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS) y Universitat de Barcelona, Barcelona; (2) Unidad de Demencias y otros trastornos cognitivos. Servicio de Neurología, Hospital Clínic- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona; (3) Sección de Neurología, Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitari Sant Joan de Reus, Tarragona, Spain.

**P 20** Eficàcia a llarg termini del tractament amb siponimod fins a 5 anys en pacients amb esclerosi múltiple secundària progressiva: Anàlisi de la fase d'extensió de l'estudi EXPAND

**Romero Pinel, Lucía**

L. Romero Pinel (1), L. Kappos (2), G. Giovannoni (3), R. Gold (4), R. J. Fox (5), P. Vermersch (6), R. H.B. Benedict (7), A. Bar-or (8), N. Rouyrre (9), D. Piani-Meier (9), S. Ritter (10), A. Kilaru (9), F. Dahlke (9), G. Karlsson (9), B. A.C. Cree (11).

(1) Departament de Neurologia, Hospital Universitari de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Espanya; (2) Neurologic Clinic and Polyclinic, Departments of Medicine, Clinical Research, Biomedicine and Biomedical Engineering, University Hospital and University of Basel, Basel/Switzerland; (3) Blizzard Institute, Barts and The London School of Medicine and Dentistry Queen Mary University of London, London/United Kingdom; (4) Department of Neurology, St Josef-Hospital/Ruhr-University Bochum, Bochum/Germany; (5) Mellen Center for Treatment and Research in Multiple Sclerosis, Neurological Institute, Cleveland Clinic, Cleveland, Ohio/USA; (6) Univ. Lille, INSERMU995, CHU Lille, FHU Imminent, F-59000 Lille/France; (7) Department of Neurology, University at Buffalo, Buffalo, New York/USA; (8) Center for Neuroinflammation and Experimental Therapeutics and Department of Neurology, Perelman School of Medicine, University of Pennsylvania, Philadelphia, Pennsylvania/USA; (9) Novartis Pharma AG, Basel/Switzerland; (10) Novartis Pharmaceuticals Corporation, East Hanover, New Jersey/USA; (11) Department of Neurology, UCSF Weill Institute for Neurosciences, University of California San Francisco, San Francisco, California/USA.

**P 21** Neurofibromatosis tipo 1 y enfermedades desmielinizantes

**Lopez Maza, Samuel**

Samuel López-Maza; Paula Tagliani, MD, Angela Vidal-Jordana, MD, PhD, Ana Zabalza<sup>1</sup>, MD, Georgina Arrambide, MD, PhD, Breogán Rodríguez-Acevedo, MD, Jordi Río, MD, PhD, Ingrid Galan, MD, Joaquin Castillo<sup>1</sup>, MD, PhD, Luciana Midaglia, MD, Álvaro Cobo-Calvo<sup>1</sup>, MD, PhD, Jaume Sastre-Garriga, MD, PhD, Xavier Montalban, MD, PhD and Mar Tintoré, MD, PhD.

Servicio de Neurología. Hospital Universitario Vall D'Hebron, Barcelona.

**P 22** Síndrome de oftalmoplejía-ataxia, reporte de un caso

**Rodrigo Gisbert, Marc**

Marc Rodrigo-Gisbert (1), Arnau Llauredó (1), Raúl Juntas-Morales (2), Juan Restrepo (1), Samuel López-Maza (1), Silvana Sarria-Estrada (3), Willem Calderón (3), Antoni Palasí (2), José Álvarez-Sabín (1), Victoria González (2).

(1) Servicio de Neurología. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona, España; (2) Unidad de Enfermedades Neuromusculares. Servicio de Neurología. Hospital Vall d'Hebron. Barcelona, España; (3) Sección de Neurorradiología y Unidad de RM. Departamento de Radiología (IDI). Hospital Vall d'Hebron. Barcelona, España.

**P 23** Mielitis per ANTI-NMO de debut en pacient de 84 anys: descripció d'un cas clínic

**Puig Casadevall, Marc**

Marc Puig Casadevall, Laura Sánchez Cirera, Almudena Boix Lago, Daniel López Domínguez.



Hospital Universitari Josep Trueta, Servei de Neurologia.

**P 24** Debut de Esclerosis Múltiple con catatonia: a propósito de un caso

**Hernández Pérez, Guillermo**

Hernandez Perez, G.; Teixidor Panella, S.; Ruiz Esteve, F.; Arroyo Pereiro, P.

Servicio de Neurología, Hospital Universitari de Bellvitge.

● **NEUROLOGIA GENERAL**

**P 05\*** Arteriopatía focal vertebrobasilar progresiva como forma de presentación de un linfoma intravascular

**Doncel-Moriano Cubero, Antonio**

Doncel-Moriano Antonio (1), Santana Daniel (1), Sarto Jordi (1), Esteller Diana (1), Llansó Laura (1), Amaro Sergio (1).

(1) Servicio de Neurología de Hospital Clinic Barcelona.

**P 25** Síndrome de SMART: una complicació tardana i reversible de la radioteràpia

**Sánchez Cirera, Laura**

Sánchez Cirera, Laura; Marc Cazcarra, Carla; López Domínguez, Daniel; Puig Casadevall Marc; Boix Llac Almudena; Silva Blas, Yolanda.

Servei de Neurologia. Hospital Universitari de Girona Doctor Josep Trueta.

**P 26** Recidiva tardía de linfoma primario del sistema nervioso central: a propósito de un caso

**Doncel-Moriano Cubero, Antonio**

Doncel-Moriano Antonio (1), Carbayo Álvaro (1), Santana Daniel (1), Esteller Diana (1), Graus Francesc (1), Balasa Mircea (1).

(1) Servicio de Neurología de Hospital Clinic Barcelona.

**P 27** Eficacia de la hipnosi clínica en els trastorns neurològics funcionals: experiència en una sèrie consecutiva de 50 pacients

**Gironell Carreró, Alexandre**

Alexandre Gironell (1,2), Juan Manuel Badosa (2), Albert Roig (2), Raffaele Tuccillo (2), Giulia Marconi (2), Marc Muñoz (2) y Roser Ribosa (1).

(1) Servei de Neurologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona; (2) Programa Hipnosis Clínica. Clínica Creu Blanca. Barcelona.

**P 28** ¡Tengo un perro dentro, doctora!

**Erraiz Fernandez, Amaia**

Amaia Erraiz Fernández (1), Nicolau Guanyabens Buscá (2), Jordi Parisi Rodriguez (3), Noemí Guardia Rodriguez (4).



(1) R3 Medicina Familiar y Comunitaria del H. Mataró (CSDM); (2) Adjunto Neurologia del H. Mataró (CSDM); (3) R3 Medicina Intensiva del H. Mataró (CSDM); (4) Adjunta en Medicina Familiar y Comunitaria. CAP Cirera Molins (CSDM).

**P 29** Mielitis longitudinalmente extensa por varicela-zoster en paciente inmunocompetente

**Pérez del Olmo, Valle**

Valle Pérez del Olmo (Residente), Álvaro Carbayo Viejo (Residente), Jordi Sarto Alonso (Residente), Marta Olivera González (Residente), Ricardo Morcos (Residente), Albert Sainz Hinarejos (Especialista), Carles Gaig Ventura (Especialista), Domingo Escudero Rubí (Especialista).

Servicio de Neurología del Hospital Clínic de Barcelona.

**P 30** Cas d'encefalomielitis aguda disseminada post- infecció per Epstein Barr en adult

**Reverter Sanchez, Anna**

A. Reverter, C. Vila, A. Anguita, M. Hervàs, E. Granell, C. Lafuente, M. Crosas.

Centre Corporació Sanitària Parc Taulí.

**P 31** Síndrome neurológico por anticuerpos contra Seizure-related 6 homolog like 2 (SEZ6L2)

**Guasp Verdaguer, Mar**

Mar Guasp MD (1,2,3\*), Jon Landa MSc (1\*), Mar Petit-Pedrol PhD (1), Eugenia Martínez-Hernández MD, PhD (1,2), Jesús Planagumà, PhD (1), Albert Saiz MD, PhD (1,2), Raquel Ruiz-García PhD (4), Lorena García-Fernández MD (5), Jan Verschuuren MD (6), PhD, Rachel Saunders-Pullman MD, MPH (7), Michael D. Geschwind MD (8), PhD, Josep Dalmau MD, PhD (1,2,3,9,10), Lidia Sabater PhD (1,3\*\*), Francesc Graus MD, PhD (1\*\*).

(\*). Estos autores han contribuido por igual; (\*\*). Son ambos investigadores senior; (1) Programa de Neuroinmunología, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, España; (2) Servicio de Neurología, Hospital Clínic, Barcelona, España; (3) Centro de Investigación Biomédica en Red, Enfermedades Raras (CIBERER); (4) Servicio de Inmunología, Centre Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic, Barcelona, España; (5) Servicio de Neurología, Hospital General San Jorge, Huesca, España; (6) Leiden University Medical Center, Leiden, The Netherlands; (7) Icahn School of Medicine, Mount Sinai Beth Israel, New York, USA; (8) UCSF Department of Neurology Memory and Aging Center, San Francisco, CA., USA; (9) Department of Neurology, University of Pennsylvania, Philadelphia, USA; (10) Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats (ICREA), Barcelona, España.

**P 32** Multineuritis cranial com a complicació d'herpes zòster oftàlmic

**Puig Casadevall, Marc**

Puig Casadevall, Marc; Sánchez Cirera, Laura; Boix Lago, Almudena; López Domínguez, Daniel.

Hospital Universitari Josep Trueta, Servei de Neurologia.

**P 33** Complicaciones neurológicas del lupus eritematoso sistémico

**Ruiz Barrio, Iñigo**

Ruiz Barrio, Iñigo (1); Vesperinas Castro, Ana (1); Caballero Ávila, Marta (1), Belvís





Nieto, Roberto (1), Querol Gutierrez, Luis Antonio (1).

(1) Servicio de Neurología del Hospital de Sant Pau.

**P 34** Atàxia cerebel·losa aguda parainfecciosa associada a virus d'Epstein-Barr

**Collet Vidiella, Roger**

Collet R, Olmedo G, Martínez A, Caballero M, Guasch M, Pascual-Sedano B.

Servei de Neurologia, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

**P 35** Síndrome de Claude-Bernard-Horner post-traumàtic sense lesió vascular. Presentació d'un cas

**Boix Lago, Almudena**

A. Boix Lago (1), L. Sánchez Cirera (1), M. Puig Casadevall (1), D. López Domínguez (1), J. Gutiérrez Naranjo (1), Y. Silva Blas (1).

(1) Servei de Neurologia, Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Girona.

**P 36** Putting the focus on Neurolupus: A clinical challenge. Case report

**Boix Lago, Almudena**

A. Boix Lago (1), L. Sánchez Cirera (1), M. Puig Casadevall (1), D. López Domínguez (1), Y. Silva Blas (1).

(1) Hospital Universitari Doctor Josep Trueta, Neurology, Girona/Spain.

**P 37** Malaltia de behçet amb afectació al sistema nerviós central: no només apareix en les sessions de diagnòstic diferencial

**Vilaseca Jolonch, Andreu**

Andreu Vilaseca Jolonch (1), Sofía Lallana Serrano (1), Diana María Aritón (1), Breogán Rodríguez-Acevedo (1).

(1) Servei de Neurologia. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

**P 38** Síndrome hiperexcitabilidad de la fibra nerviosa periférica en paciente con anticuerpos anti-Cv2 y antiperficie neuronal

**Esteller Gauxax, Diana**

Esteller, Diana (1); Martinez, Eugenia (1).

(1) Servicio de Neurología, Hospital Clínic de Barcelona.

**P 39** Malaltia de Whipple primària del SNC: A propòsit d'un cas

**Ruiz Esteve, Fernando**

Fernando Ruiz; Pablo Arroyo; Noemí Vidal.

Hospital Universitari de Bellvitge.



## ● NEUROMUSCULAR

**P 06\*** Mort encefàlica amb EEG normal: Un cas de botulisme

**Olmedo Saura, Gonzalo**

Olmedo-Saura G, Querol L, Vesperinas A, Juanola E.

Servei de neurologia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

**P 40** Neuropatia perifèrica com forma de presentació malaltia de Creutzfeldt-Jakob genètica

**Revert Barberà, Anna**

Anna Revert Barberà (1), Isabel Estraguès Gàzquez (1), Adrià Macías Gómez (1), Antoni Suárez Pérez (1), Irene Berzosa González (1), Ainara Barguilla Arribas (1), Bernat Bertran Recasens (1), Georgina-Laià Figueras Aguirre (1), Elvira Munteis Olivas (1), Miguel Ángel Rubio (1), Raquel Ruiz García (2), Jaume Roquer González (1).

(1) Servei de Neurologia, Hospital del Mar, Barcelona; (2) Servei d'Immunologia, Centre de Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic de Barcelona.

**P 41** Choristoma neuromuscular: a propòsit d'un cas

**Llansó Caldentey, Laura**

Laura Llansó (1), Judith Navarro (1), José C. Milisenda (2), Ana Isabel García (3), Ana Matas (2), Josep Maria Grau (2), Aida Alejaldre (1).

(1) Servei de Neurologia, Hospital Clínic de Barcelona; (2) Servei de Medicina Interna, Hospital Clínic de Barcelona; (3) Servei de Radiologia (Musculoesquelètic), Hospital Clínic de Barcelona.

**P 42** Manifestación de tetania en contexto de hipocalcemia crónica subclínica tras el diagnóstico de síndrome de Guillain-Barré

**Muñoz, Albert**

Muñoz Vendrell A (1), Caravaca Puchades A (1), Gifreu Fraixinó A (1), Portell Penadés E (2), Alvarado Castillo A (3), Vélez Santamaria P (1), Arroyo Pereiro P (1).

(1) Servicio de Neurología. Hospital Universitario de Bellvitge – IDIBELL; (2) Servicio de Neurofisiología. Hospital Universitario de Bellvitge – IDIBELL; (3) Servicio de Endocrinología. Hospital Universitario de Bellvitge – IDIBELL.

**P 43** Esclerosi lateral amiotròfica (ELA) de predomini bulbar en pacient amb manifestacions de miastènia gravis i antecedent de esclerosi múltiple: un repte diagnòstic

**Lallana Serrano, Sofía**

Lallana Sofía, Arítón Diana María, Llauradó Arnau, Rodrigo-Gisbert Marc, Vilaseca Andreu, Zabalza Ana, Midaglia Luciana, Rodríguez-Acebedo Breogán, Río Jordi, Comabella Manuel, Sastre-Garriga Jaume, Tintoré Mar, Juntas-Morales Raúl i Montalbán Xavier.

Servei de Neurologia. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.



- P 44** Miositis ocular aislada secundaria a inmunoterapia con inhibidores del checkpoint inmunológico – Descripción de un caso clínico

**Sánchez-Tejerina San José, Daniel**

Daniel Sánchez-Tejerina San José (1), Antoni Palasí (1), Arnau Llauro Gayete (1), Victoria González Martínez (1), María Salvadó Figueras (1), Eva Muñoz-Couselo (2-3), María Alejandra Rezzallah Arón (2), Oriol Mirallas Viñas (2), David Marmolejo Castañeda (2), Carles Tortajada Bustelo (4), Margarida Gratacós Viñola (5), Raúl Juntas Morales (1).

(1) Servicio de Neurología, Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona; (2) Servicio de Oncología Médica, Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona; (3) Vall d'Hebron Institute of Oncology (VHIO); (4) Servicio de Radiodiagnóstico. Institut de Diagnòstic per la Imatge. Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona; (5) Servicio de Neurofisiología, Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona.

● **TRASTORNOS DEL MOVIMENT**

- P 07\*** Increased P-S473-Akt but not P-S935-LRRK2 in blood from G2019S LRRK2 Parkinson disease patients

**Garrido Pla, Alicia**

Alicia Garrido, MD (1,2,3\*), Leticia Pérez-Sisqués, MSc (4,5\*), Cristina Simonet, MD (1,2,3), Núria Martín-Flores, PhD (4,5), Manel Fernández (1,2,3,6), Marta Soto, MSc (1,2,3), Donina Obiang, RN (1,2,3), Ana Cámara, RN (1,2,3), Francesc Valdeoriola, MD, PhD (1,2,3), Esteban Muñoz, MD, PhD (1,2,3), Yaroslau Compta, MD, PhD (1,2,3), Eduardo Tolosa, MD, PhD (1,2,3), María-José Martí, MD, PhD (1,2,3,+), Mario Ezquerro, PhD (1,2,3,+), Cristina Malagelada, PhD (3,4,5,+), & Rubén Fernández-Santiago, PhD (1,2,3,+).

(1) Parkinson disease and Movement Disorders Unit, Neurology Service, Institut Clínic de Neurociències, Hospital Clínic de Barcelona, ES-08036 Barcelona, Catalonia; (2) Lab of Parkinson Disease and Other Neurodegenerative Movement Disorders, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Institut de Neurociències, Universitat de Barcelona, ES-08036 Barcelona, Catalonia; (3) Centro de Investigación Biomédica en Red sobre Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED: CB06/05/0018-ISCIII), ES-08036 Barcelona, Catalonia; (4) Department of Biomedicine, Faculty of Medicine, Universitat de Barcelona, ES-08036 Barcelona, Catalonia; (5) Institut de Neurociències, Universitat de Barcelona, ES-08036 Barcelona, Catalonia; (6) Parkinson's disease and Movement Disorders group of the Institut de Neurociències (Universitat de Barcelona), ES-08036 Barcelona, Catalonia. (\*) These authors have contributed equally to this work; (+) are joint senior authors; (‡) Corresponding authors.

- P 45** Experiencia con tetratiomolibdato de amonio para el tratamiento de la enfermedad de Wilson neurológica

**Ariton, Diana Maria**

Ariton, Diana Maria (1); De Fàbregues, Oriol (2); Lallana, Sofía (1); Vilaseca, Andreu (1).

(1) Metge resident del Servei de Neurologia, Hospital Universitari Vall d'Hebron; (2) Metge adjunt, Unitat de Trastorns del Moviment, Servei de Neurologia, Hospital Universitari Vall d'Hebron.

● **VASCULAR**

- P 08\*** Síndrome de encefalopatía posterior reversible en enfermedad COVID-19

**Llansó Caldentey, Laura**



Llansó Laura (1), Urra Xabi (1).

(1) Servei de Neurologia, Hospital Clínic de Barcelona.

**P 46** Tractament endovascular en una pacient amb trombosi venosa cerebral

**Sánchez Cirera, Laura**

Sánchez Cirera, Laura; Boix Lago Almudena; Puig Casadevall Marc; López Domínguez Daniel; Silva Blas, Yolanda.

Servei de Neurologia. Hospital Universitari Josep Trueta de Girona.

**P 47** Factors clínics predictors de mortalitat hospitalària en dones de 85 anys o més amb ictus cerebral isquèmic

**Torres Riera, Sonia**

Sonia Torres Riera, Ana Ruiz, Adrià Arboix i Luís García-Eroles.

Hospital Universitari Sagrat Cor de Barcelona.

**P 48** Fiabilitat diagnòstica de l'angiografia inicial en l'hemorràgia subaracnoïdal

**Macias Gómez, Adrià**

Macias Gomez A, Suarez Perez A, Barguilla Arribas A, Berzosa Gonzalez I, Revert Barbera A, Estragues Gazquez I, Cuadrado Godia E, Vivas Diaz E, Guimaraens Martinez L, Saldaña J, Roquer González J, Ois Santiago A.

Servei de Neurologia, Hospital del Mar. Barcelona. Servei de Neuroangiografia terapèutica JJ Merland. Hospital del Mar. Barcelona.

**P 49** Ictus isquèmic en relació a la teràpia electroconvulsiva: Fenomen de furt cerebrovascular

**Barrachina Esteve, Oriol**

O. Barrachina (1), C. Garcia (1), D. Cánovas (1), M. Hervàs (1), A. Anguita (1), M. Ros (1), J. Estela (1), G.F. Fucho (2), E. Martínez (2), F.J. Castro (3), M. Prenafeta (3), G. Ribera (1).

(1) Servei de Neurologia. Corporació Sanitària Parc Taulí; (2) Servei de Psiquiatria. Corporació Sanitària Parc Taulí; (3) Servei de Neuroradiologia. Corporació Sanitària Parc Taulí.

**P 50** Epilèpsia focal i parkinsonisme com a manifestació de fdav: a propòsit d'un cas

**Estragués Gázquez, Isabel**

Isabel Estragués Gázquez (1), Anna Revert Barberà (1), Ainara Barguilla Arribas (1), Irene Berzosa González (1), Adrián Macías Gámez (1), Antoni Suárez Pérez (1), Carla Avellaneda Gómez (1), Elisa Cuadrado Godia (1), Ana Rodríguez Campello (1), Elio Vivas Díaz (2), Jaume Roquer González (1).

(1) Servei de Neurologia, Hospital del Mar de Barcelona; (2) Servei de Neuroangiografia terapèutica, Hospital del Mar de Barcelona.

**P 51** Hemorràgia intracranial recurrent per inestabilitat Atlanto-Axoidea



**Esteller Gauxax, Diana**

Esteller, Diana (1); Doncel-Moriano, Antonio (1); Llansó, Laura (1); Llull, Laura (1).

(1) Servei de Neurologia, Hospital Clínic de Barcelona.

**P 52**

Diferencias en estado funcional en pacientes que recibieron TEV y rTPA según resultado de trombectomia (TICI 2a, TICI 2b)

**Hernández Pérez, Guillermo**

Hernandez Perez, G.; Teixidor Panella, S.; Ruiz Esteve, F.; Núñez Guillén, A.; Cardona Portela, P.; Quesada Garcia, H.; Paipa Merchán, A.J.

Servicio de Neurología, Hospital Universitari de Bellvitge.

**P 53**

Predictors de mesures de resultat reportades pel pacient (PROMS) 90 dies després d'un ictus agut

**Rubiera del Fueyo, Marta**

Ester Sanchez-Gavilan (1,2), Estefania Montiel (1), Maria Baladas (1), Eva Aurin (2), Carolina Watson (2), Ana Cia (2), Maria Gutierrez (2), Yolima Cossio (2), Marc Ribó (1), Carlos A. Molina (1), Marta Rubiera (1).

(1) Unitat d'Ictus. Servei de Neurologia. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, Spain; (2) Innovació i Salut Digital. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, Spain.

**P 54**

Infarto medular por embolismo fibrocartilaginoso: Reporte de un caso

**Olivera González, Marta**

Olivera González (1), MD; Pablo Jesús Sánchez Cervilla (1), MD; Valle Pérez del Olmo (1), MD; Ricardo Morcos (1), MD; Xabier Urrea (1), MD, PhD.

(1) Servicio de Neurología, Instituto de Neurociencias, Hospital Clinic de Barcelona, España.

**P 55**

Factors associats a l'hemorràgia simptomàtica precoç a la trombòlisi

**Teixidor Panella, Silvia**

Teixidor Panella, S.; Puiggros, E.; Catena, E.; Serran, C.; Huerta, M.; Escrig, A.; Alemany, M.; Hernández Pérez, G.E.; Ruiz Esteve, F.; Cardona Portela, P.

Servei de Neurologia, Hospital Universitari de Bellvitge-IDIBELL. Universitat de Barcelona. L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona).

**P 56**

Recuperación completa de cofosis bilateral súbita tras trombectomía mecánica en oclusión basilar proximal

**Santana Moreno, Daniel**

Daniel Santana (1), Javier Moreno (2), Joan Padrosa (3), Arturo Renú (1).

(1) Servicio de Neurología. Hospital Clínic i Provincial de Barcelona; (2) Servicio de Radiodiagnóstico. Hospital Clínic i Provincial de Barcelona; (3) Servicio de Medicina Interna. Hospital Clínic i Provincial de Barcelona.

**P 57**

Acute ischemic stroke triggers a cellular senescence-associated secretory phenotype







**Torres Querol, Coral**

Coral Torres-Querol (1), Pascual Torres (2), Noemí Vidal (3), Manel Portero-Otín (2), Gloria Arque (1), Francisco Purroy (1,4,5).

(1) Clinical Neuroscience Group, Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRB Lleida-UdL), Lleida, Spain; (2) Metabolic Pathophysiology Research Group, Department of Experimental Medicine, University of Lleida-Biomedical Research Institute of Lleida (UdL- IRB Lleida), Lleida, Spain; (3) Department of Pathology, Hospital Universitari de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat, Spain; (4) Stroke Unit, Department of Neurology, Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida, Spain; (5) Department of Medicine, University of Lleida, Institut de Recerca Biomèdica de Lleida, Lleida, Spain.

**P 58**

**Proictus: Proyecto socio asistencial y estudio de la continuidad asistencial y seguridad en pacientes con enfermedades cerebrovasculares**

**García Vázquez, Cristina**

García C. (1), Arqué G. (1), Purroy F. (1,2).

(1) Grup de Neurociències Clíiques, Institut de Recerca Biomèdica de Lleida (IRBLleida), Universitat de Lleida (UdL); (2) Unitat d'ictus, Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida.

**P 59**

**Factores predictores de mortalitat hospitalària en pacients diabètics amb infart cerebral**

**Ruiz Heredia, Ana**

Ana Ruiz, Sònia Torres, Adrià Arboix, Luis García-Eroles.

Servei de Neurologia de l'Hospital Universitari Sagrat Cor (HUSC) de Barcelona.



## RELACIÓ DE PONENTS I MODERADORS

### A

- Abdelnour, Carla. Fundació ACE. Barcelona  
Abilleira, Sònia. Institut Català de la Salut, Departament de Salut, Generalitat de Catalunya  
Aguilar, Miquel. DOMUS-Vi. Barcelona  
Alejaldre, Aida. Hospital Clínic. Barcelona  
Aparicio, Javier. Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona  
Arboix, Adrià. Hospital Universitari Sagrat Cor. Barcelona  
Ávila, Asunción. Consorci Sanitari Integral. L'Hospitalet de Llobregat

### B

- Baraldés, Mariona. Hospital Universitari Arnau de Vilanova. Lleida  
Bazan, Victor. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona  
Bertran, Bernat. Hospital del Mar. Barcelona  
Blanco, Yolanda. Hospital Clínic. Barcelona  
Brieva, Luis. Hospital Universitari Arnau de Vilanova. Lleida  
Bruna, Jordi. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat

### C

- Calls, Aïna. Universitat Autònoma de Barcelona  
Calvo, Gonzalo. Hospital Clínic. Barcelona  
Camps-Renom, Pol. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona  
Cano, Luis Miguel. Consorci Sanitari Integral. L'Hospitalet de Llobregat  
Carmona, Olga. Fundació Salut Empordà. Girona  
Caronna, Edoardo. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona  
Casado, Virginia. Hospital de Mataró. Barcelona  
Casasnovas, Carlos. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat  
Coll, Cristina. Hospital Universitari Dr. Josep Trueta. Girona  
Compta, Yaroslau. Hospital Clínic. Barcelona

### D

- Domínguez, Raúl. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat

### F

- Fabregat, Neus. Hospital Plató. Barcelona  
Falip, Mercè. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat  
Fontanet, Manel. Gerència del Medicament. Salut/Servei Català de la Salut. Barcelona

### G

- Garrido, Alicia. Hospital Clínic. Barcelona  
Gil, Francisco José. Hospital Universitari Sagrat Cor. Barcelona



Gispert, Juan Domingo. BarcelonaBeta Brain Research Center. Barcelona

Gómez-Choco, Manuel. Hospital Moisès Broggi. Sant Joan Despí

Gomis, Meritxell. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona

Gutiérrez Gutiérrez, Gerardo. Hospital Universitario Infanta Sofía. Prof. Neurologia Universidad Europea de Madrid

## H

Hernández Martínez de Lapiscina, Elena. Scientific Off. MS and rare CNS Disord. topic lead and Clinical specialist

Huerta, Mariano. Hospital de Viladecans. Barcelona

## L

Luna-Muñoz, José. Banco de Cerebros. México DC i Membre del Comitè Científic de l'Asoc. Alzheimer Iberoamèrica

Lombraña, Maria. Institut de Neurociències de l'Hospital Clínic. Barcelona

## M

Macaya, Alfons. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Martí Fàbregas, Joan. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona

Martín, Susana. GW Pharma Spain SL. Madrid

Martínez, Jordi. Hospital del Mar. Barcelona

Martínez Piñeiro, Alcía. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona

Martos, Natalia. Legal Army. Barcelona

Mas, Natàlia. Hospital Sant Joan de Déu. Fundació Althaia. Manresa

Matarazzo, Michele. Comité de nuevas tecnologías de la SEN, HM CINAC

Miñano Molina, Alfredo J. INc Institut de Neurociències - UAB. Barcelona

Monedero, Jordi. Hospital d'Igualada. Barcelona

Moral, Ester. Hospital Moisès Broggi. Sant Joan Despí

Munteis, Elvira. Hospital del Mar. Barcelona

Muriana, Desiree. Hospital de Mataró. Barcelona

## O

Obach, Victor. Hospital Clínic. Barcelona

Olivé, Marta. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

## P

Pagonabarraga, Javier. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona

Parra, Jaime. Hospital San Rafael. Madrid

Pastor, Pau. Hospital Universitari Mútua Terrassa. Terrassa

Pereira, Cristina. IRB Lleida - Hospital Universitari Arnau de Vilanova. Lleida

Pérez de la Ossa, Natàlia. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol i Directora Pla Director M. Vasculars Cerebrals

Pérez Dueñas, Belén. Institut de Recerca (VHIR). Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Portero Otín, Manel. Grup de Recerca Fisiopatologia Metabòlica de l'IRB. Lleida



**Q**

Querol, Lluís. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona

Quiñones, Carles. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona

**R**

Ramió i Torrentà, Lluís. Hospital Universitari Dr. Josep Trueta. Girona

Ramo-Tello, Cristina. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona

Robles, Bernabé. Hospital General de Sant Boi (Parc Sanitari Sant Joan de Déu) i Comitè de Bioètica de Catalunya

Rodríguez-Campello, Ana. Hospital del Mar. Barcelona

**S**

Sanahuja, Jordi. Hospital Universitari Arnau de Vilanova. Lleida

Santamaria, Joan. Hospital Clínic. Barcelona

Silva, Yolanda. Hospital Universitari Dr. Josep Trueta. Girona

**T**

Tió, Ester. Fundació Althaia. Manresa

Tirapu Ustárroz, Javier. Hospital Sant Juan de Dios. Pamplona i Unidad Asistencial. Tudela

Torres, Coral. IRB Lleida - Hospital Universitari Arnau de Vilanova. Lleida

Torres, Marta. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona

Trilla, Antoni. Hospital Clínic. Barcelona

**V**

Valldeoriola, Francesc. Hospital Clínic. Barcelona

Velasco Fargas, Roser. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat

Vilas, Dolores. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona



## ASSOCIACIONS DE FAMILIARS



[Associació Catalana de Persones amb Accident Vascular Cerebral](#)

Associació Catalana de Persones amb Accident Vascular Cerebral



Associació de la Malaltia de Huntington



Associació Catalana de les Neurofibromatosis



Associació Catalana de Persones amb Malalties Neuromusculars



Associació d'Afectats de Siringomièlia



Associació Catalana d'Atàxies Hereditàries



Federació Catalana de Malalties Minoritàries



Associació Catalana de Malalts Epilèptics



Federació d'Associacions de Familiars de Malalts d'Alzheimer de Catalunya



Associació de Malalts i Familiars d'Ictus de Lleida



Associació Grup d'Esclerosi Múltiple del Bages



Associació Mucopolisacariidosi



Associació Catalana per al Parkinson



Fundació Esclerosi Múltiple

Fundació Esclerosi Múltiple



Fundació Catalana d'Esclerosi Lateral Amiotròfica Miquel Valls



Mar de Somnis

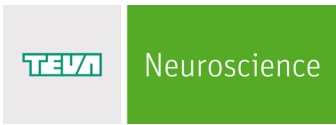


Federació Espanyola d'Epilèpsia



## PATROCINADORS

### Patrocinadors Principals



### Patrocinadors Col·laboradors





**SECRETARIA TÈCNICA  
SCN i FSCN**

**SuportServeis**

Calvet, 30 - 08021 Barcelona

T. 93 201 75 71 - M. 600 50 59 22

scn@suportserveis.com - www.scneurologia.cat - @SCatalanaNeuro