

# **XI Jornada Tècnica**

# **Societat Catalana d'Immunologia**

Programa  
**"Noves Perspectives en Malalties  
Inflamatòries Cròniques"**

Barcelona, 15 de novembre de 2018

## **Comitè organitzador:**

**Mar Díaz Pavón** (mmdiaz@clinic.cat)  
**Aina Aguiló Cucurull** (aaguilo@vhebron.net)  
**Àlex Soriano Martínez** (asoriano.germanstrias@gencat.cat)  
**Armando Ruiz Barzola** (armandoknet23089@gmail.com)  
**Gemma Boera Carnicero** (gboera@santpau.cat)



## Dijous, 15 Novembre

8.00	Registre.
8.20	<b>Benvinguda i inauguració de la Jornada per part de la Comissió organitzadora i President de la SCI.</b>
8:30 9:30	Moderador: <b>Mar Díaz Pavón</b>  <b>Dra. Carme Roura-Mir.</b> Dept Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia, UAB Bellaterra, Barcelona.  <i>"Limfòcits de la immunitat innata"</i>
9:30 10:15	<b>Presentació 1: Comunicacions orals</b>  Moderadora: <b>Gemma Boera Carnicero</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>• Ágata Guitart Bernadet: <b><i>"Estudio de la reactividad cruzada entre Zika y otras especies de arbovirus"</i></b>. Laboratorios Echevarne.</li><li>• Pepi Caro: <b><i>"Implementació de la tecnologia NGS al laboratori d'Histocompatibilitat i Immunogenètica del BST"</i></b>. Laboratori HLA del Banc de Sang i Teixits.</li><li>• Sara Peiró: <b><i>"Descripción del patrón de los aloanticuerpos anti-GSTTI detectados por inmunofluorescencia indirecta"</i></b>. Servei d'Immunologia (Centre de Diagnòstic Biomèdic) Hospital Clínic de Barcelona.</li></ul>
10:15 11:00	<b>Descans: Cafè</b> <b>Visita Pòsters</b>

11:00 11:45	<p>Moderador: <b>Aina Aguiló Cucurull</b></p> <p><b>Dr. Segundo Buján Rivas</b> Grup de Recerca Malalties Sistèmiques. Departament de Medicina Interna, Hospital i Campus Vall d'Hebron.</p> <p><b>"Malalties auto-inflamatòries"</b></p>
11:45 12:30	<p><b>Presentació 2: Comunicacions orals</b></p> <p>Moderador: <b>Armando Ruíz Barzola</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gemma Boera Carnicero: <b><i>"La poliradiculoneuropatía desmielinizante inflamatoria crónica con anticuerpos anti-neurofascina 155 se asocia con HLA-DRB1*15"</i></b>. Servei d'Immunologia, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.</li> <li>• Alex Soriano Martínez: <b><i>"Calprotectina sèrica en Lupus Eritematos sistèmic. És un bon biomarcador de l'activitat?"</i></b>. Servei d'Immunologia, Hospital Germans Trias i Pujol.</li> </ul>
12:30 12:45	<p><b>Descans</b></p> <p><b>Visita Pòsters</b></p>

	Moderador: <b>Àlex Soriano Martínez</b>
	<b><u>Noves proves als laboratoris d'immunologia diagnòstica</u></b>
12:45	<b>Dra. Clara Franco Jarava</b> Facultativa Especialista del Servei d'Immunologia, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona. <i>"Aplicacions diagnòstiques de les determinacions de nivells de citocines a líquids biològics"</i>
13:45	<b>Dra. Aina Teniente Serra</b> Facultativa Especialista Servei d'Immunologia, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona <i>"Utilitat del mesurament dels anticossos anti-fàrmacs biològics"</i>
14:45	<b>Cloenda – Propera Jornada</b> <b>Membres Comissió organitzadora i President SCI</b>



***Per a properes edicions esperem que contacteu amb nosaltres:  
Comitè organitzador:***

Mar Díaz Pavón (mmdiaz@clinic.cat)  
Aina Aguiló Cucurull (aaguilo@vhebron.net)  
Àlex Soriano Martínez (asoriano.germanstrias@gencat.cat)  
Armando Ruíz Barzola (armandoknet23089@gmail.com)  
Gemma Boera Carnicero (gboera@santpau.cat)

o amb la presidència de la SCI:  
***presidentscimmunologia@gmail.com***

## **Pòsters**

- ***Determinació de la expresión de las subunidades del complejo NADPH oxidasa por citometría de flujo.*** Sandra Salgado Perandrés; Anaís Bofill Turull<sup>1</sup>; Sara Briongos Sebastián<sup>1</sup>; Marina Garcia-Prat<sup>2</sup>; Pere Soler Palacín<sup>2</sup>; Andrea Martín Nalda<sup>2</sup>; Aina Aguiló Cucurull<sup>1</sup>; Mónica Martínez-Gallo<sup>1</sup>; Karen Mendoza Paredes<sup>1</sup>; Roger Colobran<sup>1,1</sup> Laboratoris Clínics H.U. Vall d'Hebron. Servei d'immunologia.<sup>2</sup> UPIIP
- ***Resolució simultània dels genotips KIR i HLA mitjançant tecnologia NextGeneration Sequencing.*** Edgar Núñez<sup>1</sup>; Laia Closa<sup>1,2</sup>; Maria J Herrero<sup>1</sup>; Francisco Vidal<sup>2,3</sup>; Jose L Caro<sup>1,2</sup> Laboratori d'Histocompatibilitat i Immunogenètica, Banc de Sang i Teixits, Barcelona, Espanya.; 2Grup de MedicinaTransfusional, Vall d'Hebron Institut de Recerca, Barcelona, Espanya.; 3Laboratori de Coagulopaties Congènites, Banc de Sang i Teixits, Barcelona, Espanya.
- ***Abordaje diagnóstico de las enfermedades autoinflamatorias mediante targeted-gene sequencing.*** Rocío Lara García<sup>1</sup> Servicio de Inmunología. Centro de Diagnóstico Biomédico. Hospital Clínic de Barcelona.
- ***Comparativa de la titulación de los ANAs a través de la lectura automatizada y la lectura manual.*** Karen Mendoza Paredes<sup>1</sup>; Laura Viñas Giménez<sup>1</sup>; María Teresa Sanz Martínez<sup>1</sup>; María Jesús Matezans Velasco<sup>1</sup>; Guadalupe Gala Yerga<sup>1</sup>; Ana Zurro Fernández<sup>1</sup> Servei d'Immunologia. Hospital Vall d'Hebron.
- ***Evaluación comparativa de dos métodos para la determinación de la anti-transglutaminasa IGA.*** María Irene Gallego Latorre<sup>1</sup>; María Teresa Sanz Martínez<sup>1</sup>; Laura Viñas Giménez<sup>1</sup> Servicio de Immunología. Hospital Universitari Vall d'Hebron.
- ***Establiment de valors de normalitat de la concentració d'interleucina-6 en líquid amniòtic.*** Cinta Rabaza Martí<sup>1</sup>; Àlex Pérez<sup>1</sup>; Jose Gàlvez<sup>1</sup>; María del Mar Goya<sup>2</sup>; Clara Franco Jarava<sup>1</sup> Servei d'Immunología. Hospital Universitari Vall d'Hebron; 2Servei de Ginecologia i Obstetrícia. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

- ***Algoritme diagnòstic i de seguiment d'anticossos anti receptor de la fosfolipasa A2 (PLA2R) i anti-trombospondina tipus-1 ( THSD7) en pacients amb glomerulonefritis membranosa idiopàtica ( GNM).***

María Martínez González<sup>1</sup>, Clara Esteve Cols<sup>1</sup>, Àlex Soriano Martínez<sup>1</sup>, Eva M. Martínez Cáceres<sup>1</sup>, Bibiana Quirant Sánchez<sup>1,1</sup> Servei d'Immunologia de l'Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), FOCIS-CE UAB-ICS.

## **Comunicacions Orals**

- ***Estudio de la reactividad cruzada entre ZIKA y otras especies de arbovirus.*** Àgata Guitart Bernadet<sup>1</sup>; Elisabet Fernández Russell; Maria Martin Garcia<sup>1</sup>; Susanna Pérez Garcia<sup>1</sup>; Eva Ventaja Sanjuan<sup>1</sup>; Iñaki Salvador Corres<sup>1</sup>Laboratorios Echevarne.
- ***La poliradiculoneuropatía desmielinizante inflamatoria crónica con anticuerpos anti-neurofascina 155 se asocia fuertemente con HLABR1\*15.*** Gemma Boera Carnicero<sup>1</sup>; Ma Cinta Leixà<sup>2</sup>; Manuela Agustí Martí<sup>1</sup>; Luis Querol<sup>2</sup>; Isabel Illa<sup>2</sup>; Cándido Juárez<sup>1</sup>; Oscar de la Calle Martí<sup>1</sup>; Laura Martínez Martínez<sup>1</sup>Servei d'Immunologia, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau; <sup>2</sup>Unitat de Malalties Neuromusculars, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.
- ***Implementació de la tecnologia Next Generation Sequencing al Laboratori d'Histocompatibilitat i Immunogenètica del Banc de Sang i Teixits.*** Pepi Caro<sup>1</sup>; Mireia Antón<sup>1,2</sup>; Laura Mongay<sup>1</sup>; Emma Enrich<sup>1,3</sup>; Francesc Rudilla<sup>1,3</sup>; Francisco Vidal<sup>3,4,5</sup>; María José Herrero<sup>1,3</sup>Laboratori d'Histocompatibilitat i Immunogenètica, Banc de Sang i Teixits, Barcelona, Espanya; <sup>2</sup>Servei d'Immunologia, Centre de Diagnòstic Biomèdic, Hospital Clínic, Barcelona, Espanya; <sup>3</sup>Grup de Medicina Transfusional, Vall d'Hebron Institut de Recerca, Universitat Autònoma de Barcelona; <sup>4</sup>Laboratori de Coagulopaties Congènites, Banc de Sang i Teixits, Barcelona, Espanya; <sup>5</sup>CIBER de Enfermedades Cardiovasculares (CIBERCV), Espanya.
- ***Descripción del patrón de los aloanticuerpos antiGSTT1 detectados por inmunofluorescencia indirecta.*** Sara Peiró<sup>1</sup>; Clara San Bartolomé<sup>1</sup>; Marta Español<sup>1</sup>; Laura Rubio<sup>1</sup>; Rosana Ruiz<sup>1</sup>; Carmen Doménech<sup>1</sup>; Montse Digón<sup>1</sup>; Estíbaliz Ruiz Ortiz<sup>1</sup>; Odette Viñas<sup>1</sup>Servei d'Immunologia (Centre de Diagnòstic Biomèdic) Hospital Clínic de Barcelona.
- ***Calprotectina sèrica en Lupus Eritematos sistèmic. És un bon biomarcador de l'activitat?*** Àlex Soriano Martínez<sup>1</sup>.Jordi Camins<sup>2</sup>, Melania Martínez-Morillo<sup>2</sup>, Alejandro Olivé<sup>2</sup>, Eva M Martínez-Cáceres<sup>1</sup>, Aina Teniente Serra<sup>1</sup>. <sup>1</sup>Servei d'Immunologia HUGTiP Laboratoris Clínics MN, <sup>2</sup>Servei de Reumatologia HUGTiP.

**XI Jornada Tècnica  
Societat Catalana d'Immunologia**

Barcelona, 15 de novembre 2018