

8 REUNIÓN DE HEPATOLOGÍA TRASLACIONAL

8 y 9 de octubre
Salamanca 2026



SEDE:

Salón de Actos Edificio Dioscórides.
Campus Miguel de Unamuno.
Universidad de Salamanca

*Catedral
(Nueva y Vieja)*

*Palacio de
Ayuda*

*Puerta de
Zamora*

DIRECTORES:

Rocío I. R. Macías (Salamanca)
Ezequiel Mauro (Barcelona)
Javier Vaquero (Salamanca)



PONENTES / MODERADORES

Silvia Affò	(Barcelona)
María Arechederra	(Pamplona)
Patricia Aspichueta	(Bilbao)
Matías Ávila	(Pamplona)
Jesús Bañales	(San Sebastián)
Rafael Bañares	(Madrid)
Elisabeth Baucells	(Barcelona)
Javier Bustamante	(Bilbao)
Javier Cubero	(Madrid)
Nabil Djouder	(Madrid)
Alejandro Forner	(Barcelona)
Jordi Gracia-Sancho	(Tarragona)
Elisa Herráez	(Salamanca)
María Londoño	(Barcelona)
Rocío I. R. Macías	(Salamanca)
María Luz Martínez-Chantar	(Derio)
Ezequiel Mauro	(Barcelona)
Anna Moles	(Barcelona)
María Jesús Monte	(Salamanca)
María Jesús Perugorría	(San Sebastián)
Eduard Porta	(Barcelona)
Pedro Rodrigues	(San Sebastián)
Vincenzo Ronca	(Milán)
Pau Sancho-Bru	(Barcelona)
Tian Tian	(Barcelona)
Javier Vaquero	(Salamanca)
Meritxell Ventura-Cots	(Barcelona)
Silvestre Vicent	(Pamplona)



Torre de la
Clerecía

Casa de las
Conchas

Catedral de
(Nueva y Vieja)

10.00 - 11.00 **ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN**

11.00 - 11.15 **BIENVENIDA A LA REUNIÓN**

Rafael Bañares (Presidente de la AEEH, Madrid)
Rocío I. R. Macías (Salamanca)
Ezequiel Mauro (Barcelona)
Javier Vaquero (Salamanca)

11.15 - 12.00 **KEYNOTE LECTURE (I)**

Moderador:

Javier Vaquero (Salamanca)

El futuro de las colangiopatías: de la biología biliar a la
medicina de precisión

Jesús Bañales (San Sebastián)

12.00 - 13.20 **SESIÓN 1. LA REVOLUCIÓN DEL COLANGIOCITO**

Moderadora:

María Luz Martínez-Chantar (Derio)

12.00 - 12.20 Metabolismo biliar: de la homeostasis celular al daño ductal
Patricia Aspichueta (Bilbao)

12.20 - 12.40 Fisiopatología y farmacología de los ácidos biliares
en colangiopatías
Elisa Herráez (Salamanca)

12.40 - 13.00 Ácidos biliares, epitelio biliar y fibrosis:
el eje FXR-YAP como protagonista
Nabil Djouder (Madrid)

13.00 - 13.10 COMUNICACIÓN ORAL SELECCIONADA

NOVEL EPIGENETIC MOLECULES SELECTIVELY TARGETING CLASS I AND IV HDACS AS A NEW THERAPEUTIC AVENUE FOR BILE DUCT CANCER

Noelia Pastor-Toyos (1) | Francisco J. Caballero-Camino (1,2) | Mireia Tena-Garitaonaindia (1) | Beatriz Val (1) | Irene Olaizola (1) | Santiago Iturbe-Rey (1) | Iván Rivilla (3,4) | Amanda R. Guimaraes (3) | Pedro M. Rodrigues (1,2,4) | Luis Bujanda (1,2,5) | Fernando P. Cossio (3) | Jesus M. Banales (1,2,4,6)

1- Department of Liver and Gastrointestinal Diseases, Biogipuzkoa Health Research Institute - Donostia University Hospital -, University of the Basque Country (UPV/EHU), Donostia-San Sebastian, Spain | 2- National Institute for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd, "Instituto de Salud Carlos III"), Spain | 3- Department of Organic Chemistry I, Center of Innovation in Advanced Chemistry (ORFEO-CINQA), Faculty of Chemistry, University of the Basque Country (UPV/EHU) & Donostia International Physics Center (DIPC), Donostia-San Sebastian, Spain | 4- IKERBASQUE, Basque Foundation for Science, Bilbao, Spain | 5- Department of Medicine, Faculty of Medicine and Nursing, University of the Basque Country (UPV/EHU), Donostia-San Sebastian, Spain | 6- Department of Biochemistry and Genetics, School of Sciences, University of Navarra, Pamplona, Spain.

13.10 - 13.20 COMUNICACIÓN ORAL SELECCIONADA

FUNCTIONAL AND MECHANISTIC ROLE OF LncRNA-A1 IN CHOLANGIOCARCINOMA

Tinahones-Ruano A (1) | Blázquez-Vicens J | Esquinas-Román EM | Aparicio-Rey A | Maseda I | Riobello C | Capelo-Diz A | Cañas-Martín J | Perdikari S | Larraona E | García C | García-Fernandez de Barrena M | Porteiro B | Lozano J | Coll M | Sancho-Bru P | Affó S | Forner A | Gonzalez-Sanchez E | Bañales JM | Milkiewicz P | Milkiewicz M | Bujanda-Fernández L | Avila MA | Aransay A | Nogueiras R | Pelacho B | Amengual J | Fabregat I | Vaquero J | Vicent S | Guicciardi ME | Fildalgo M | Arana A | Sanchez-Piñon LE | Gores GJ | Woodhoo A | Varela-Rey M1 (1)

1- 1. Liver Metabolism and Disorders Laboratory, CIMUS University of Santiago de Compostela, Spain.

13.20 - 15.00 **ALMUERZO TIPO CÓCTEL + VISITA POSTERS**



15.00 - 16.20 **SESIÓN 2. COLANGIOPATÍAS CRÓNICAS: BASES CLÍNICAS Y RETOS TERAPÉUTICOS**

Moderadora:

María Londoño (Barcelona)

15.00 - 15.20 Colangitis biliar primaria: de la sospecha clínica al tratamiento personalizado

María Londoño (Barcelona)

15.20 - 15.40 Colangitis esclerosante primaria: fenotipos clínicos, complicaciones y vigilancia de colangiocarcinoma

Pedro Rodrigues (San Sebastián)

15.40 - 16.00 Enfermedad poliquística hepato-biliar: mecanismos, manifestaciones y manejo clínico

Javier Bustamante (Bilbao)

16.00 - 16.10 **COMUNICACIÓN ORAL SELECCIONADA**

ANTIFIBROTIC EFFECTS OF COMBINED ATORVASTATIN AND AMBRISENTAN TREATMENT IN COMPLEMENTARY DIETARY AND TOXIC RAT MODELS OF CHRONIC LIVER DISEASE

M Serra Cusidó (1,2) | Imma Raurell (1,2,3) | María Martínez-Gómez (1,2,4) | Laia Font (1,2,4) | Eduard Mas-Carrió (1,3) | María Martell (1) | Juan M Pericàs (1,2,3,4) | Joan Genescà (1,2,3,4)

1- Liver Disease Group, Vall d'Hebron Research Institute (VHIR)
| 2- Universitat Autònoma de Barcelona | 3- Liver Unit, Area of Digestive Diseases, Hospital Universitari Vall d'Hebron | 4- Spanish Network of Biomedical Research Centers, Liver and Digestive Diseases (CIBERehd).

16.10 - 16.20 COMUNICACIÓN ORAL SELECCIONADA

INDUCED REGULATORY T CELLS FROM PATIENTS WITH PRIMARY BILIARY CHOLANGITIS ARE SUPPRESSIVE AND STABLE AND ARE DIFFERENT FROM NATURAL REGULATORY T CELLS

Irene Lasa-Elosegi (1) | Jason White (1) | Kayani Kayani (2,3) | Scott P Davies (2,3) | Masaya Arai (4) | Yamami Nakamura (5) | Natsumi Okamoto (5) | Norihisa Mikami (5) | Naganari Ohkura (5) | Naomi Richardson (2) | Pietro Invernizzi (4,6) | Shimon Sakaguchi (5,7) | Ye H Oo (2,3,6) | Vincenzo Ronca (8,9)

1- Hepatobiliary Immunopathology Laboratory, IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano, Milan, Italy | 2- Institute of Immunology and Immunotherapy, University of Birmingham, Birmingham, UK | 3- NIHR Birmingham Biomedical Research Centre, University of Birmingham and University Hospitals Birmingham NHS Foundation Trust, Birmingham, UK | 4- Division of Gastroenterology, Center for Autoimmune Liver Diseases, Department of Medicine and Surgery, University of Milano Bicocca, 20900 Monza, Italy | 5- Laboratory of Experimental Immunology, WPI Immunology Frontier Research Center, Osaka University, Suita, Japan | 6- European Reference Network on Hepatological Diseases (ERN RARE-LIVER), Birmingham, UK | 7- Department of Experimental Pathology, Institute for Frontier Life and Medical Sciences, Kyoto University, Kyoto, Japan | 8- Department of Biomedical Science, Humanitas University, Pieve Emanuele, Milan, Italy | 9- Department of Gastroenterology, Division of Internal Medicine and Hepatology, IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano, Milan, Italy.

16.20 - 17.00 CAFÉ + VISITA POSTERS



17.00 - 17.45 KEYNOTE LECTURE (II)

Moderadora:

Rocío I. R. Macías (Salamanca)

Primary Biliary Cholangitis: From the immunobiology of cholangiocyte damage to current therapeutic challenges
Vincenzo Ronca (Milán)

17.45 - 18.45 SESIÓN 3. BASES MOLECULARES DE LAS COLANGIOPATÍAS

Moderador:

Pau Sancho-Bru (Barcelona)

17.45 - 18.05 Papel de las células endoteliales en las colangiopatías
Jordi Gracia-Sancho (Tarragona)

18.05 - 18.25 Colestasis por defectos genéticos
María Jesús Monte (Salamanca)

18.25 - 18.35 COMUNICACIÓN ORAL SELECCIONADA

**INCREASED LIVER STIFFNESS LEADS TO NFAT-ASSOCIATED
MACROPHAGE REPROGRAMMING IN CHRONIC LIVER DISEASE**

Javier Vicente-Mora (1,2) | Alicia Martínez-Álvarez (1,2,3) | Laia Aguilar-Corominas (1,2) | Marta Guariglia (4) | Sheila López-Ruiz (2) | Raimon Sunyer (1,2,5,6) | Elisa Pose (1,2,3,7) | Pere Ginès (1,2,3,7) | Mar Coll (1,2,3)

1- Universitat de Barcelona, Barcelona, España | 2- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, España | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Barcelona, España | 4- Department of Medical Sciences, University of Torino, Turin, Italy | 5- Instituto de Nanociencia y Nanotecnología (IN2UB), Universidad de Barcelona, Barcelona, España | 6- Centro de Investigación Biomédica en Red de Bioingeniería, Biomateriales y Nanomedicina (CIBER-BBN), Barcelona, España | 7- Liver Unit, Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona, España.

18.35 - 18.45 COMUNICACIÓN ORAL SELECCIONADA

**IMMATURE NEUTROPHILS CONTRIBUTE TO CHRONIC LIVER
DISEASE REGRESSION**

Maria Mercado-Gómez (1) | Aina Lan López-Romero (1) | Silvia Ariño (1) | Iván Ballesteros (2,3) | Carlos Mateos-Sánchez (1) | Laura Zanatto (1) | Zhengqing Xu (1) | Ana Cristina Guanolema-Coba (2) | Raquel Ferrer-Lorente (1) | Laura Garcia-Tercero (1) | Marc Miravet-Martí (1) | Andrés Hidalgo (2,4) | Pau Sancho-Bru (1,5,6)

1- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), 08036, Barcelona, Spain. | 2- Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares Carlos III, Madrid, Spain | 3- Department of Neuroscience and Biomedical Sciences, Universidad Carlos III de

Madrid, Madrid, Spain. | 4- Vascular Biology and Therapeutics Program and Department of Immunobiology, Yale University School of Medicine, New Haven, CT, USA. | 5- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Barcelona, Spain | 6- University of Barcelona (UB), Barcelona, Spain.

18.45 - 19.30 **SESIÓN 4. DEBATE: REACCIÓN DUCTULAR:
¿DIANA TERAPÉUTICA O SIMPLE MARCADOR DE DAÑO?**

Moderador:

Javier Cubero (Madrid)

18.45 - 18.55 PRO: la reacción ductular es una diana terapéutica
Meritxell Ventura-Cots (Barcelona)

18.55 - 19.05 CONTRA: la reacción ductular es principalmente
un marcador de daño
Pau Sancho-Bru (Barcelona)

19.05 - 19.30 Discusión con la audiencia

08.30 - 10.10 SESIÓN 5. TUMORES BILIARES: DEL FENOTIPO CLÍNICO AL MICROAMBIENTE TUMORAL

Moderador:

Pedro Rodrigues (San Sebastián)

08.30 - 08.50 Colangiocarcinoma: del diagnóstico inicial a la toma de decisiones terapéuticas

Alejandro Forner (Barcelona)

08.50 - 09.10 Cáncer hallmarks en iCCA

Silvia Affò (Barcelona)

09.10 - 09.30 Macrófagos y microambiente inmune en colangiocarcinoma

María Jesús Perugorría (San Sebastián)

09.30 - 09.50 Canales iónicos en colangiocarcinoma: nuevas vulnerabilidades biológicas

María Luz Martínez-Chantar (Derio)

09.50 - 10.10 Bilis como ventana al colangiocarcinoma: de los biomarcadores al modelo tumoral

María Arechederra (Pamplona)

10.10 - 11.05 SESIÓN 6. COMUNICACIONES ORALES SELECCIONADAS

Moderadoras:

María Arechederra (Pamplona)

Patricia Aspichueta (Bilbao)

10.10 - 10.21 FGF21 CONTRIBUYE AL ESTABLECIMIENTO DE UN MICROAMBIENTE INMUNOSUPRESOR EN EL COLANGIOCARCINOMA INTRAHEPÁTICO

Ana Cárdenas-Parra (1) | Adriana de Bonis (1,2) | Sara García-Fernández (1,2) | Alejandro Hionides (1,2) | Marina Bárcena-Varela (3) | Francisco Javier Cubero (1,2,3,4) | Magdalena Leiva (1,2,3)

1- Departamento de Inmunología, Oftalmología y ORL, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid (Spain) |

2- Instituto Universitario de Neuroquímica (IUN), Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid (Spain) | 3-

Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IISGM), Madrid (Spain) | 4- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERHD), Madrid (Spain).

10.21 - 10.32

COMPOSICIÓN DE ESTRUCTURAS LINFOIDES TERCIARIAS (TLS) A NIVEL DE "SINGLE-CELL" Y PREDICCIÓN DE LA RESPUESTA A INMUNOTERAPIA EN CHC

Dylan James Crawshaw (1) | Guillem Cano-Segarra (1) | Anna Vila-Escoda (1,2) | Albert Gris-Oliver (1) | Carla Montironi (1,3) | Eduardo Mullen (4) | Laia González Pérez (1) | Roser Pinyol (1) | Ezequiel Mauro (1) | Josep M Llovet (1,2,5)

1- Liver Cancer Translational Research Group - IDIBAPS, Liver Unit - Hospital Clínic, Universitat de Barcelona, Barcelona, Catalonia, Spain. | 2- Mount Sinai Liver Cancer Program, Division of Liver Diseases, Department of Medicine, Tisch Cancer Institute, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, NY, USA. | 3- Department of Pathology, Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona, Spain. | 4- Department of Pathology, Hospital Italiano de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina. | 5- Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Barcelona, Catalonia, Spain.

10.32 - 10.43

PROTEIN ARGININE-METHYLTRANSFERASE 1 (PRMT1): A NEW PHARMACOLOGICAL TARGET IN CHOLANGIOCARCINOMA

Emiliana Valbuena-Goiricelaya (1) | Jasmin Elurbide (1,2) | Maria Ujue Latasa (2,3) | Amaya Lopez-Pascual (3,4) | Iker Uriarte (2,3) | Leticia Colyn (5) | Patricia Inacio (5) | Robert Arnes-Benito (5) | Elena Adan-Villaescusa (3) | Borja Castello-Urbe (3) | Barbara Franceschini (6) | Flavio Milana (7,8) | Pavel Strnad (9) | Sona Frankova (10) | Eva Sticová (11,12) | Ondrej Fabian (11,12) | Irene Amat (13) | Jesus Urman (4,14) | Ana Lleo (8,15) | Antje Janosch (5) | Martin Stöter (5) | Meritxell Huch (5) | Maria Arechederra (1,16,17) | Carmen Berasain (3,16) | Maite G Fernandez-Barrena (3,16,17) | Matias A Avila (3,16,17)

1- Hepatology Laboratory, Solid Tumors Program, CIMA, CCUN, University of Navarra, Pamplona, Spain | 2- CIBERhd, Madrid, Spain | 3- Hepatology Laboratory, Solid Tumors Program, CIMA, CCUN, University of Navarra, Pamplona, Spain. | 4- Instituto de Investigaciones Sanitarias de Navarra IdiSNA, Pamplona, Spain | 5- Max Plank Institute of Molecular Cell Biology and Genetics,

Dresden, Germany | 6- Hepatobiliary Immunopathology Lab, IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano, Italy | 7- Division of Hepatobiliary and General Surgery, IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano, Italy. | 8- Department of Biomedical Sciences, Humanitas University, Pieve Emanuele, Italy | 9- Department of Gastroenterology and Hepatology, Medical University Lausitz – Carl Thiem (MUL-CT), Cottbus, Germany. | 10- Department of Hepatogastroenterology, Institute for Clinical and Experimental Medicine, Prague, Czechia. | 11- Clinical and Transplant Pathology Centre, Institute for Clinical and Experimental Medicine, Prague, Czechia. | 12- Institute of Pathology and Molecular Medicine, 3rd Faculty of Medicine, Charles University and Thomayer University Hospital, Prague, Czechia. | 13- Department of Pathology, Navarra University Hospital, Pamplona, Spain | 14- Department of Digestive Diseases, Navarra University Hospital, Pamplona, Spain | 15- Division of Internal Medicine and Hepatology, Department of Gastroenterology, IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano, Italy | 16- CIBERehd, Madrid, Spain. | 17- Instituto de Investigaciones Sanitarias de Navarra IdiSNA, Pamplona, Spain.

10.43 - 10.54

EXTENDED CIRCADIAN-MODULATED NORMOTHERMIC LIVER MACHINE PERFUSION MAINTAINS DYNAMIC GRAFT FUNCTIONALITY FOR UP TO 10 DAYS

Jordi Vengohechea (1,2) | Amelia Judith Hessheimer (1,2) | Javier Muñoz (2) | Alberto García Picazo (1) | María Hernández (1) | Carlota Largo (3) | Paula Patricia Burgos (4) | Paula Medio Torrubiano (5) | Jaime Mújica (6) | Juan José Segura (1) | Constantino Fondevila (1,2,5)

1- General and Digestive Surgery, Hospital Universitario La Paz, IdiPAZ, Madrid (Spain). | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Madrid (Spain). | 3- Animal Experimentation Laboratory, Hospital Universitario La Paz, IdiPAZ, Madrid (Spain). | 4- Pediatric Cardiovascular Surgery Service, Hospital Universitario La Paz, Madrid (Spain) | 5- Autonomous University of Madrid (UAM), Madrid (Spain). | 6- Surgical Intensive Care and Resuscitation Unit, Hospital Universitario La Paz, Madrid (Spain).

10.54 - 11.05

HEPATOCYTE G9α REGULATES THE KINETICS AND SEX-SPECIFIC RESPONSE TO LIVER REGENERATION

Maialen Lizasoain-Echeverz (1) | Iker Uriarte (1,2) | Maria Girbau Aroztegi (1) | Roberto Barbero López (1) | Miriam Belzunce (1) | Borja Castelló-Urbe (1) | Maria Ujue Latasa (1) | Amaya Lopez-Pascual (1) | Elena Adan-Villaescusa (1) | Emiliana Valbuena-Goiricelaya (1) | Ainara Irigaray-Miramon (1) | Bruno Sangro (2,3,4) | Maria Arechederra (1,2,4) | Carmen Berasain (1,2) | Matias A Avila (1,2,4) | Maite G. Fernandez-Barrena (1,2,4)

1- Hepatology Laboratory, Solid Tumors Program, CIMA, CCUN, University of Navarra, Pamplona, Spain. | 2- CIBERehd, Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain. | 3- Hepatology Unit, CCUN, Navarra University Clinic, Pamplona, Spain | 4- Instituto de Investigaciones Sanitarias de Navarra IdiSNA, Pamplona, Spain.

11.05 - 11.30

CAFÉ + VISITA POSTERS



11.30 - 12.15

KEYNOTE LECTURE (III)

Moderador:

Ezequiel Mauro (Barcelona)

Transcriptómica espacial en tumores hepáticos: cartografiando el ecosistema tumoral

Eduard Porta (Barcelona)

**12.15 - 13.35 SESIÓN 7. COLANGIOCARCINOMA: DE LA BIOLOGÍA
TUMORAL A LAS NUEVAS TERAPIAS**

Moderadora:

María Jesús Perugorría (San Sebastián)

12.15 - 12.35 Organoides de tumores biliares: modelando heterogeneidad, resistencia y respuesta terapéutica

Tian Tian (Barcelona)

12.35 - 12.55 KRAS en colangiocarcinoma: de oncogén "no accionable" a nuevas oportunidades terapéuticas

Silvestre Vicent (Pamplona)

12.55 - 13.15 Inhibidores epigenéticos en colangiocarcinoma: nuevas oportunidades terapéuticas

Matías Ávila (Pamplona)

13.15 - 13.25 COMUNICACIÓN ORAL SELECCIONADA

ENDOTHELIN 1 ACTS AS A MEDIATOR OF TGF- β PROTUMORIGENIC EFFECTS IN BILIARY TRACT CANCER

Carlos Andrés Roldán-Hernández (1) | Lucia Garcia-Collado (1) | Ana Martin-Ramírez (1) | Josep Amengual (2,3) | Beatriz Martín-Mur (4,5) | Isabel Fabregat (2,3) | Ester Gonzalez-Sanchez (1,3,6) | Javier Vaquero (1,3)

1- HepatoBiliary Tumours Lab, Centro de Investigación del Cáncer, CSIC-Universidad de Salamanca, Salamanca 37007, Spain. | 2- TGF- β and Cancer Group, Oncobell Program, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL), Barcelona, Spain. | 3- CIBEREHD, National Biomedical Research Institute on Liver and Gastrointestinal Diseases, Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain. | 4- Centro Nacional de Análisis Genómico (CNAG), C/ Baldiri Reixac 4, 08028 Barcelona, Spain. | 5- University of Barcelona (UB), 08034 Barcelona, Spain. | 6- Department of Physiology and Pharmacology, University of Salamanca, 37007, Salamanca, Spain.

13.25 - 13.35 COMUNICACIÓN ORAL SELECCIONADA

INHIBITION OF THE ZEB1-BCL2 AXIS IN CANCER-ASSOCIATED FIBROBLASTS AS A STRATEGY TO IMPROVE CHEMOTHERAPY RESPONSE IN INTRAHEPATIC CHOLANGIOCARCINOMA

Ester González Sánchez (1,2,3) | Marie Valette (4) | Lucía García Collado (1) | Aashreya Ravichandra (5) | Mirko Minini (4,6) | Allan Pavy (4) | Josep Amengual (7) | Carlos Andrés Roldán Hernández (1) | Ana Martín Ramírez (1) | Corentin Louis (8) | Juan Jose Lozano (9) | Isabel Fabregat (3,7) | Nathalie Guedj (10,11) | Valérie Paradis (10,11) | Cedric Coulouarn (8) | Lynda Aoudjehane (12,13) | Laura Fouassier (4,6) | Javier Vaquero (1,3)

1- HepatoBiliary Tumours Lab, Centro de Investigación del Cáncer and Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer, CSIC-Universidad de Salamanca, Salamanca 37007, Spain | 2- Department of Physiology and Pharmacology, University of Salamanca, Salamanca 37007, Spain | 3- National Biomedical Research Institute on Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain | 4- Sorbonne Université, Inserm, Centre de Recherche Saint-Antoine, CRSA, Paris F-75012, France | 5- TUMSchool of Medicine and Health, Department of Clinical Medicine – Clinical Department for Internal Medicine II, University Medical Center, Technical University of Munich, Germany | 6- Université Paris Cité, CNRS, Inserm, NABI, Paris F-75006, France | 7- TGF- β and Cancer Group, Oncobell Program, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL), Barcelona, Spain | 8- Inserm, Univ Rennes, OSS (Oncogenesis, Stress, Signaling) UMR_S 1242, Centre de Lutte contre le Cancer Eugène Marquis, Rennes F-35042, France | 9- Bioinformatic Platform, CIBERehd, Barcelona, Spain | 10- Service d'Anatomie Pathologique Hôpital Beaujon, Clichy F-92110, France | 11- INSERM, UMR 1149, Centre de Recherche sur l'Inflammation, Paris F-75018, France | 12- ICAN BioCell-Human Liver Biology core, IHU – Foundation for innovation in Cardiometabolism and Nutrition (IHU-ICAN), Paris F-75013, France | 13- Sorbonne Université, INSERM, UMRS 1166, Paris F-75013, France.

13.35 - 14.05 MESA REDONDA. TUMORES BILIARES: NECESIDADES NO CUBIERTAS Y PRIORIDADES COMPARTIDAS ENTRE CLÍNICOS, INVESTIGADORES TRASLACIONALES Y PACIENTES

Moderador:

Alejandro Forner (Barcelona)

- ▼ Visión clínica
Alejandro Forner (Barcelona)
- ▼ Investigación académica
Javier Cubero (Madrid)
- ▼ Investigación básica y traslacional
Anna Moles (Barcelona)
- ▼ Perspectiva de pacientes
ATUVIBI - Elisabeth Baucells (Barcelona)

14.05 - 14.25 ENTREGA DE PREMIOS + CLAUSURA



POSTER SESSION

ÁREA TEMÁTICA

PÓSTER

BIOLOGÍA HEPATOBILIAR Y MECANISMOS DE ENFERMEDAD

1

CÁNCER HEPATOBILIAR

2 - 14

COLANGIOPATÍAS Y ENFERMEDADES HEPÁTICAS RARAS

15

INFLAMACIÓN, INMUNIDAD Y REGENERACIÓN

16 - 17

INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y TRASLACIONAL EN HEPATOLOGÍA

18 - 19

BIOLOGÍA HEPATOBILIAR Y MECANISMOS DE ENFERMEDAD

PÓSTER N.º 1

PITPNM3 AS A NOVEL DOWNSTREAM EFFECTOR OF HGF/MET SIGNALING IN INTRAHEPATIC CHOLANGIOCARCINOMA

Blanca Herrera (1,2,3) | María Figueroa-Fuentes (1,2) | Carlos González-Corrales (1,2) | Juan García-Sáez (1,2) | Cesáreo Roncero (1,2) | Álvaro Gutiérrez-Uzquiza (1,2) | Paloma Bragado (1,2) | Gregory Gores (4) | Carlos Andrés Roldan-Hernandez (5) | Javier Vaquero (3,5) | Esther González-Sánchez (3,5) | Isabel Fabregat (3,6) | Aránzazu Sánchez (1,2,3)

1- Dept. Biochemistry and Molecular Biology, Faculty of Pharmacy, Complutense University of Madrid (UCM). | 2- Health Research Institute of the "Hospital Clínico San Carlos" (IdISSC), Madrid, Spain | 3- Oncology Program, Biomedical Research Networking Center in Hepatic and Digestive Diseases (CIBERHD-ISCIII), Madrid, Spain | 4- Division of Gastroenterology and Hepatology, Mayo Clinic, Rochester, MN, USA. | 5- HepatoBiliary Tumours Lab, Centro de Investigación del Cáncer and Instituto de Biología Molecular y Celular del Cáncer, CSIC-Universidad de Salamanca, Salamanca 37007, Spain | 6- TGF- β and Cancer Group, Oncobell Program, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL), Barcelona, Spain.

CÁNCER HEPATOBILIAR

PÓSTER N.º 2

GUT MICROBIOTA-DEPENDENT METABOLIC REPROGRAMMING REVEALS LATI AS A SPECIFIC THERAPEUTIC CANDIDATE IN A MYC;NIDC1-DRIVEN MIXED HEPATOCELLULAR-CHOLANGIOCARCINOMA MODEL

Katherine Lindblad (1,2,3) | Mateo Iriarte Martín (4,5) | Anthony Lozano (1,2) | Olivia Burn (6) | Esperanza Arias (7) | Daniela Sia (3) | Maite García Fernández-Barrena (8,9,10) | Yulia Alexandrovna Nevzorova (4,5,10) | Francisco Javier Cubero (4,5,10) | Amaia Lujambio (1,2,3) | Marina Bárcena-Varela (2,3,4,5)

1- The Precision Immunology Institute, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, USA. | 2- Department of Oncological Sciences, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, USA. | 3- Liver Cancer Program, Division of Liver Diseases, Department of Medicine, Tisch Cancer Institute, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, USA. | 4- Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IISGM), Madrid, 28007, Spain. | 5- Department of Immunology, Ophthalmology & ENT, Complutense University School of Medicine, Madrid, 28040, Spain. | 6- Malaghan Institute of Medical Research, Wellington, New Zealand. | 7- Department of Pathology, Departement of Medicine and The Marion Bessin Liver Research Center, Montefiore Einstein Comprehensive Cancer Center, and Institute for Aging Studies at Albert Einstein College of Medicine, Bronx, NY 10461, USA. | 8- Hepatology Program, CIMA, CCUN, University of Navarra, Pamplona, Spain | 9- Instituto de Investigaciones Sanitarias de Navarra IdiSNA, Pamplona, Spain. | 10- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD), Madrid, 28029, Spain.

PÓSTER N.º 3

SLU7 EMERGES AS A NOVEL REGULATOR OF PROTEIN TRANSLATION IN LIVER CANCER CELLS

Aaron Otero Ambulay (1) | Carla Rojo (1) | María Elizalde (1) | María Azkona (1) | Sergio Ciordia (2) | Fernando Corrales (2) | Maite G Fernández-Barrena (1,3,4) | Matías A Ávila (1,3,4) | María Arechederra (1,3,4) | Carmen Berasain (1,3,4)

1- Hepatology Laboratory, Solid Tumors Program, CIMA, CCUN, University of Navarra, Pamplona, Spain | 2- Proteomics Facility. National Center for Biotechnology. Universidad Autónoma de Madrid | 3- IdiSNA, Navarra Institute for Health Research, Pamplona, 31008, Spain | 4- National Institute for the Study of

CÁNCER HEPATOBILIAR

Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd, Carlos III Health Institute), Madrid, 28029, Spain.

PÓSTER N.º 4

RESTORING RORA ACTIVITY INDUCES DUAL STROMAL AND METABOLIC REPROGRAMMING IN INTRAHEPATIC CHOLANGIOCARCINOMA

Laura Sererols Viñas (1) | Nikolaos Falalakis (1) | Paula Cantallops Vilà (1) | Gemma Garcia Vicién (1) | Carmen Cárcamo Giráldez (1) | Claudio Zampato (1) | Ane Nieva-Zuluaga (2) | Beatriz Val (3) | Aashreya Ravichandra (4) | Raquel A. Martínez-García de la Torre (5) | Ainhoa Lapitz (3,6) | Maximilian Reichert (4) | Alejandro Forner (7) | Pedro M. Rodrigues (3,6,8) | Patricia Aspichueta (2,6,9) | Jesus M. Bañales (3,6,8,10) | Pau Sancho-Bru (1,6) | Silvia Affò (1)

1- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, Spain | 2- Department of Physiology, Faculty of Medicine and Nursing, University of the Basque Country (UPV/EHU), 48940, Leioa, Spain | 3- Department of Liver and Gastrointestinal Diseases, Biogipuzkoa Health Research Institute - Donostia University Hospital, University of the Basque Country (UPV/EHU), San Sebastian, Spain | 4- Technical University of Munich, Munich, Germany | 5- Centre for Gene Therapy and Regenerative Medicine, King's College London, Great Maze Pond, London SE1 9RT, UK | 6- National Institute for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd, "Instituto de Salud Carlos III"), Spain | 7- Barcelona clinic liver cancer (BCLC) group, Liver Unit, Hospital Clínic Barcelona, IDIBAPS, University of Barcelona, Barcelona, Spain | 8- IKERBASQUE, Basque Foundation for Science, 48013, Bilbao, Spain | 9- Biobizkaia Health Research Institute, Cruces University Hospital, 48903, Barakaldo, Spain | 10- Department of Biochemistry and Genetics, School of Sciences, University of Navarra, Pamplona, Spain.

PÓSTER N.º 5

COMBINING CELL MODELS AND IN SILICO APPROACHES TO INVESTIGATE ADJUVANT THERAPY RESISTANCE IN INTRAHEPATIC CHOLANGIOCARCINOMA

Candela Cives-Losada (1) | Cristiana Soldani (1) | Antonella Cammarota (1) | Alessia Moschella (1) | Barbara Franceschini (1) | Michela Anna Polidoro (1,2) | Elisa Lozano (3) | Guido Torzilli (2,4) | Rocío I. R. Macías (3) | Ana Lleó (2,5)

1- Laboratory of Hepatobiliary Immunopathology, IRCCS Humanitas Research Hospital, Rozzano, Milan, Italy | 2- Department of Biomedical Sciences, Humanitas

CÁNCER HEPATOBILIAR

University, Pieve Emanuele, Milan, Italy | 3- Experimental Hepatology and Drug Targeting (HEVEPHARM) Group, Institute of Biomedical Research of Salamanca (IBSAL), Center for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd), University of Salamanca, Salamanca, Spain | 4- Division of Hepatobiliary and General Surgery, IRCCS Humanitas Research Hospital, Milan, Italy | 5- Division of Internal Medicine, IRCCS Humanitas Research Hospital, Milan, Italy.

PÓSTER N.º 6

GENOMIC ALTERATIONS IN THE CANONICAL SIGNALING PATHWAY DETERMINE THE RESPONSE OF EXTRAHEPATIC BILIARY TRACT CANCER CELLS TO TGF- β RECEPTOR INHIBITORS

Ana Martín Ramírez (1) | Itziar Rodríguez-Rivas (1) | Carlos Andrés Roldán-Hernández (1) | Josep Amengual (2,3) | Isabel Fabregat (2,4) | Ester Gonzalez-Sanchez (3,5,6) | Javier Vaquero (4,5)

1- HepatoBiliary Tumours Lab, Centro de Investigación del Cáncer, CSIC-Universidad de Salamanca, Salamanca 37007, Spain | 2- TGF- β and Cancer Group, Oncobell Program, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL), Barcelona, Spain | 3- CIBEREHD, National Biomedical Research Institute on Liver and Gastrointestinal Diseases, Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain. | 4- CIBEREHD, National Biomedical Research Institute on Liver and Gastrointestinal Diseases, Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain | 5- HepatoBiliary Tumours Lab, Centro de Investigación del Cáncer, CSIC-Universidad de Salamanca, Salamanca 37007, Spain. | 6- Department of Physiology and Pharmacology, University of Salamanca, 37007, Salamanca, Spain.

PÓSTER N.º 7

RNA-SEQ IDENTIFIES DYSREGULATED LONG NON-CODING RNAs AND REVEALS LNCRNA-G1 AS A NOVEL REGULATOR OF TUMOR GROWTH IN CHOLANGIOCARCINOMA

Carmen García López (1) | Alberto Tinahones Ruano (1) | Eva María Esquinas Román (1) | Cristina Riobello (1) | Sofía Perdikari (1) | Elena Larraona (1) | Alba Capelo Diz (1) | Adrián Aparicio Rey (1) | Jorge Cañas Martín (1) | Diana Guallar (1) | Isabel Fabregat (2) | Javier Vaquero (3) | Alejandro Forner (4) | Silvia Affo (4) | Ashwin Woodhoo (1) | Marta Varela Rey (1)

1- Center for Research in Molecular Medicine and Chronic Diseases (CiMUS), USC | 2- IDIBELL | 3- CIC-USAL | 4- Hospital clinic Barcelona, IDIBAPS.

PÓSTER N.º 8

LA INHIBICIÓN DE LA PROTEÍNA ACBP/DBI FRENA LA PROGRESIÓN DEL COLANGIOCARCINOMA

Alba Matía Moro (1) | Sara de Santos de Pablo (1) | Sandra Güemes Gutiérrez (1) | Antonio Neira Arranz (1) | Roberto Palacios-Ramírez (1) | Laura Senovilla (1) | Guido Kroemer (2) | Omar Motiño García-Miguel (1)

1- Unidad de Excelencia, Instituto de Biomedicina y Genética Molecular (IBGM), Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) - Universidad de Valladolid, Valladolid, España | 2- Centre de Recherche des Cordeliers, INSERM U1138, Équipe Labellisée - Ligue Nationale contre le Cancer, Université Paris Cité, Sorbonne Université, Paris, France.

PÓSTER N.º 9

LA ENFERMERÍA EN LA ATENCIÓN INTEGRAL DEL COLANGIOCARCINOMA: SITUACIÓN Y DESAFÍOS EN EUROPA

Gemma Iserte (1,2) | Erman Akkus (3,4) | Mohamed Bouattour (5,6) | Chiara Bracconi (7,8,9,10) | John Bridgewater (11) | Antonella Cammarota (12,13) | Julien Edeline (14) | Esma Gökçe (15) | Ellen S Jellema-Betten (16) | Lukasz Krupa (17,18) | Angela Lamarca (19) | Neus Llarch (1,2) | Jen Milne (10,20) | Eva Ester Molina Beltran (21) | Helen Morement (22) | Edyta Niemiec (17) | Lorenza Rimassa (23,24) | Anna Saborowski MD (25) | Sabrina Sorrentino (24) | Irena Tomic (26) | Pilar del Valle (27) | Rocio IR Macias (2,28) | Alejandro Forner (1,2)

1- Liver Unit, Barcelona Clinic Liver Cancer (BCLC) group, ICMDM, Hospital Clinic IDIBAPS, University of Barcelona, Villarroel 170, 08036 Barcelona, Spain. | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Av. Monforte de Lemos, 3-5, 28029 Madrid, Spain | 3- Ankara University, Faculty of Medicine, Department of Medical Oncology, Cebeci Hospital 06590, Ankara, Türkiye | 4- Cancer Research Institute, Ankara University, Cebeci Hospital 06590, Ankara, Türkiye | 5- AP-HP, Hôpital Beaujon, Liver cancer and innovative therapy, Clichy, France | 6- INSERM U1149, Centre de Recherche sur l'Inflammation (CRI), Paris, France | 7- CRUK Scotland Cancer Centre, Switchback rd, Glasgow G61 1BD, UK. | 8- School of Cancer Sciences, University of Glasgow, Switchback rd Glasgow, G61 1QH, UK. | 9- Beatson West of Scotland Cancer Centre, 1053 Great Western rd, Glasgow, G12 0YN, UK. | 10- NHS Greater Glasgow and Clyde, Glasgow, UK. | 11- UCL Cancer Institute, London, 72 Huntley st WC1E 6DD, UK. | 12-

CÁNCER HEPATOBILIAR

Hepatobiliary Immunopathology Lab, IRCCS Humanitas Research Hospital, Via A. Manzoni 56, 20089 Rozzano, Milan, Italy. | 13- Department of Biomedical Sciences, Humanitas University, Via Rita Levi Montalcini 4, 20072 Pieve Emanuele, Milan, Italy | 14- INSERM, Univ Rennes, Department of Medical Oncology, CLCC Eugène Marquis, COSS (Chemistry Oncogenesis Stress Signaling) - UMR_S1242, 35000 Rennes, France. | 15- Department of Medical Services and Techniques, Toros University Health Services Vocational School, Mersin, Türkiye. | 16- Department of Surgery, Division of Hepato-Pancreato-Biliary Surgery and Liver Transplantation, University Medical Center Groningen, University of Groningen, Groningen, The Netherlands. | 17- Department of Gastroenterology and Hepatology with Internal Disease Unit, Specialist University Hospital Frederic Chopin in Rzeszów, Rzeszów, Poland. | 18- Medical Department, University of Rzeszów, Rzeszów, Poland. | 19- Department of Medical Oncology, Oncohealth Institute, Instituto de Investigación Sanitaria de la Fundación Jiménez Díaz, Fundación Jimenez Diaz University Hospital, Avda Reyes Católicos 2, 28040 Madrid, Spain. | 20- Beatson West of Scotland Cancer Centre, 1053 Great Western rd, Glasgow, G12 0YN, UK | 21-Saint-Cloud, University Versailles Saint-Quentin, France and Ambroise Paré University Hospital, Institute Curie, Boulogne-Billancourt, France. | 22- AMMF, The Cholangiocarcinoma Charity, Enterprise House, Basingbourn Road, Stansted, CM24 1QW Essex, UK. | 23- Department of Biomedical Sciences, Humanitas University, Via Rita Levi Montalcini 4, 20072 Pieve Emanuele, Milan, Italy. | 24- Humanitas Cancer Center, IRCCS Humanitas Research Hospital, Via A. Manzoni 56, 20089 Rozzano, Milan, Italy. | 25- Department of Gastroenterology, Hepatology, Infectious Diseases and Endocrinology, Hannover Medical School, Carl Neuberg Str. 1, 30625 Hannover, Germany. | 26- Department of Oncology, University Medical Center Maribor, Ljubljanska ul. 5, 2000 Maribor, Slovenia | 27- The START Center for Cancer Research, HM Sanchinarro University Hospital, Madrid, 28050, Spain | 28- HEVEPHARM Group, University of Salamanca, IBSAL, Campus M. Unamuno s/n 37007 Salamanca, Spain.

PÓSTER N.º 10

SINGLE-CELL RNA SEQUENCING ANALYSIS IN HUMAN HCC REVEALS A NOVEL PROTEASE-ENRICHED TAM SUBPOPULATION WITH IMMUNOSUPPRESSIVE AND PRO-TUMOROGENIC SIGNATURE

Maria Fernández-Fernández (1,2,3,4) | Alejandro del Castillo-Cruz (1,3,4) | Gonzalo Ariza- Ruiz (5) | Laura C. Terrón-Camero (5) | Marco A. Pulpillo-Berrocal (5) | Núria Benítez-Paredes (1) | Eduardo Andrés-León (5) | Anna Moles (1,2,3,6)

CÁNCER HEPATOBILIAR

1- Instituto de Investigaciones Biomédicas de Barcelona (IIBB-CSIC), Barcelona, Spain | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Spain | 3- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, Spain | 4- Biomedicine Doctoral Programme, University of Barcelona (UB) | 5- Instituto de Parasitología y Biomedicina "López Neyra", Consejo Superior de Investigaciones Científicas, PTS Granada, 18016, Spain | 6- Associated Unit IIBB-IMIM, Barcelona, Spain.

PÓSTER N.º 11

PAPEL DEL FACTOR DE SPLICING MBNL1 EN EL FENOTIPO DE MALIGNIDAD Y QUIMIORRESISTENCIA DEL COLANGIOCARCINOMA

Maria Reviejo (1,2,3) | Maitane Asensio (1,2,3) | Mario Guadilla (1) | Elisa Herraéz (1,2,3) | Nuria Cillero (1) | Lucia Lucas (1) | Oscar Briz (1,2,3) | Jose JG Marin (1,2,3)

1- Grupo de Hepatología experimental y vectorización de fármacos (HEVEPHARM), Universidad de Salamanca, Salamanca, España. | 2- Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Salamanca, España. | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd, Instituto de Salud Carlos III). Madrid, España.

PÓSTER N.º 12

NOVEL BBR-BASED HYBRID COMPOUNDS AS ANTICANCER AGENTS AGAINST COLANGIOCARCINOMA

Paraskevi Manoli (1) | Elisa Lozano (2,3) | Nikolaos Stoukonikos (1) | Dafni Graikioti (1) | Jose J. G. Marin (2,3) | Rocío I.R. Macías (2,3) | Constantinos M. Athanassopoulos (1)

1- University of Patras, Synthetic Organic Chemistry Laboratory, Department of Chemistry, GR-26504 Patras, Greece | 2- Hepatología Experimental y Vectorización de Fármacos, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Universidad de Salamanca, Salamanca. | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD), Instituto Nacional de Salud Carlos III, Madrid.

CÁNCER HEPATOBILIAR

PÓSTER N.º 13

UTILIDAD DE NUEVOS DERIVADOS DE ÁCIDOS BILIARES PARA SUPERAR LA RESISTENCIA DEL CARCINOMA HEPATOCELULAR A LOS TKIS MEDIANTE EL AUMENTO DE SU CAPTACIÓN A TRAVÉS DEL TRANSPORTADOR OATPIB3

Rebeca P. Marijuan (1,2) | Alvaro G. Temprano (1,2,3) | Beatriz Sanchez de Blas (1,2,3) | Nazaret Hortelano-Hernández (1,2,3) | Concepción Perez-Melero (2,4) | Oscar Briz (1,2,3) | Maitane Asensio (1,2,3) | Maria Reviejo (1,2,3) | Elisa Lozano (1,2,3) | Francisco A. Bermejo-Gonzalez (5) | Mattia Mori (6) | Laura Perez-Silva (1,2,3) | Rodrigo Perez-Caamaño (1) | Maria J. Monte (1,2,3) | Jose J.G. Marin (1,2,3) | Marta R. Romero (1,2,3)

1- Grupo de Hepatología Experimental y Vectorización de Fármacos (HEVEPHARM), Universidad de Salamanca, Salamanca, España | 2- Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Salamanca, España | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, España | 4- Laboratorio de Química Farmacéutica, Departamento de Ciencias Farmacéuticas, Universidad de Salamanca, España | 5- Área de Química Orgánica, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad de Salamanca, Salamanca, España | 6- Departamento de Biotecnología, Química y Farmacia, Universidad de Siena, Italia.

PÓSTER N.º 14

PLASTICIDAD DE LA QUIMIORRESISTENCIA EN COLANGIOCARCINOMA: DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE MODELOS CELULARES RESISTENTES A CISPLATINO O 5-FLUOROURACILO Y ANÁLISIS DE SU REVERSIÓN

Kevin Delgado-Calvo (1,2) | Óscar Briz (1,2) | Candela Cives-Losada (3,4) | Raúl E. Tizado-Núñez (5) | María A. Serrano (2,5) | Lucía García-Herrera (5) | Pablo Cuesta-Hernández (5) | José J.G. Marin (2,5) | Rocío I.R. Macías (2,5) | Elisa Lozano (2,5)

1- Hepatología Experimental y Vectorización de Fármacos, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Universidad de Salamanca, Salamanca | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD), Instituto Nacional de Salud Carlos III, Madrid. | 3- Laboratorio de Inmunopatología Hepatobiliar, Hospital de Investigación IRCCS Humanitas, Rozzano, Milán, Italia. | 4- Departamento de Ciencias de la Salud, Universidad del Piamonte Oriental, Novara, Italia. | 5- Hepatología Experimental y Vectorización de Fármacos, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Universidad de Salamanca, Salamanca.

COLANGIOPATÍAS Y ENFERMEDADES HEPÁTICAS RARAS

PÓSTER N.º 15

APICAL SODIUM-DEPENDENT BILE ACID TRANSPORTER (ASBT) INHIBITION IMPROVES HEPATIC AND EXTRAHEPATIC MANIFESTATIONS IN A MOUSE MODEL OF CIRRHOSIS

Mireia Tena-Garitaonaindia (1) | Francisco J. Caballero-Camino* (1,2) | Noelia Pastor-Toyos (1) | Santiago Iturbe-Rey (1) | Beatriz Val (1) | Maider Huici-Izagirre (1) | Laura Izquierdo-Sanchez (1,2) | Maria J. Perugorria (1,2) | Pedro M. Rodrigues (1,2,3) | Luis Bujanda (1,2,4) | Peter Åkerblad (5) | Erik Lindström (5) | Jesus M. Banales (1,2,3,6)*

1- Department of Liver and Gastrointestinal Diseases, Biogipuzkoa Health Research Institute - Donostia University Hospital -, University of the Basque Country (UPV/EHU), Donostia-San Sebastian, Spain | 2- National Institute for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd, "Instituto de Salud Carlos III"), Spain | 3- IKERBASQUE, Basque Foundation for Science, Bilbao, Spain | 4- Department of Medicine, Faculty of Medicine and Nursing, University of the Basque Country (UPV/EHU), Donostia-San Sebastian, Spain | 5- Ipsen, Gothenburg, Sweden. | 6- Department of Biochemistry and Genetics, School of Sciences, University of Navarra, Pamplona, Spain.

INFLAMACIÓN, INMUNIDAD Y REGENERACIÓN

PÓSTER N.º 16

EJE HÍGADO–INTESTINO–MÚSCULO EN METALD: EFECTOS DEL EJERCICIO SOBRE LA ESTEATOSIS, INFLAMACIÓN HEPÁTICA Y MANTENIMIENTO DE LA MASA MUSCULAR

Olga Estévez-Vázquez (1,2,3,4) | Alisson Quezada Cuadrado (1) | Raquel Benedé-Ubieto (5,6) | Héctor Leal-Lassalle (1,4) | Javier Vaquero (2,3,7) | Rafael Bañares (2,3,7) | Francisco Javier Cubero (1,2,3,4) | Yulia A. Nevzorova (1,2,3,4)

1- Departamento de Inmunología, Oftalmología y Otorrinolaringología, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, España | 2- Instituto de Investigaciones Sanitarias Gregorio Marañón (IiSGM), 28009 Madrid, España | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, España | 4- Instituto universitario de investigación en neuroquímica, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, España | 5- Liver Center, Division of Gastroenterology, Massachusetts General Hospital, Boston, MA, USA | 6- Endocrine Unit, Division of Endocrinology, Massachusetts General Hospital, Boston, MA, USA | 7- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, 28007, Madrid, España.

INFLAMACIÓN, INMUNIDAD Y REGENERACIÓN

PÓSTER N.º 17

PAPEL DE LA DISBIOSIS INTESTINAL EN EL DESARROLLO DE CARCINOMA HEPATOCELULAR (HCC), EN UN MODELO MURINO DE ENFERMEDAD HEPÁTICA ASOCIADA A DISFUNCIÓN METABÓLICA Y ALCOHOL

Alisson Quezada-Cuadrado (1) | Olga Estévez-Vázquez (1,2,3,4) | Raquel Benedé-Ubieto (1,5,6) | Héctor Leal-Lassalle (1,4) | Adriana de Bonis-Trujillo (1,4) | Chi Xu (1,4) | Javier Vaquero (2,3,7) | Rafael Bañares (2,3,7) | Marina Barcena-Varela (1,2) | Francisco Javier Cubero (1,2,3,4) | Yulia A. Nevzorova (1,2,3,4)

1- Departamento de Inmunología, Oftalmología y Otorrinolaringología, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, España | 2- Instituto de Investigaciones Sanitarias Gregorio Marañón (IiSGM), Madrid, España. | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, España | 4- Instituto Universitario de Investigación en Neuroquímica, Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, España. | 5- Liver Center, Division of Gastroenterology, Massachusetts General Hospital, Boston, MA, USA | 6- Endocrine Unit, Division of Endocrinology, Massachusetts General Hospital, Boston, MA, USA | 7- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, España.

INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y TRASLACIONAL EN HEPATOLOGÍA

PÓSTER N.º 18

EPIDEMIOLOGICAL ASSESSMENT OF ACOX2 DEFICIENCY-ASSOCIATED HYPERTRANSAMINASEMIA IN THE SPANISH POPULATION

Marta Alonso Peña (1,2) | Álvaro Díaz González (1,3) | Susana Iraola Guzman (4) | Carolin Schneider (5) | David Sordo (1) | Sara Arias Sánchez (1) | Ana Álvarez Cancelo (1) | María Del Barrio (1,3) | Rafael De Cid (4) | Javier Crespo (1)

1- Clinical and Translational Research in Digestive Diseases, Valdecilla Research Institute (IDIVAL), Santander, Spain. | 2- Departamento de Anatomía y Biología Celular, Universidad de Cantabria, Santander, Spain. | 3- Gastroenterology and Hepatology Department, Marqués de Valdecilla University Hospital, Santander, Spain. | 4- Germans Trias i Pujol Research Institute (IGTP), Badalona, Spain. | 5- Gastroenterology, Metabolic Diseases, and Intensive Care, Department of Medicine III, University Hospital RWTH Aachen, Aachen, Germany.

PÓSTER N.º 19

RESPUESTA HEPÁTICA DEPENDIENTE DEL SEXO A UNA DIETA RICA EN GRASA Y AL CONSUMO MODERADO DE ETANOL EN UN MODELO MURINO DE ENFERMEDAD HEPÁTICA ASOCIADA A DISFUNCIÓN METABÓLICA Y ALCOHOL (METALD)

Alba González Robles (1) | Marta Moreno Torres (2,3) | Susana Martínez Flórez (1) | Esther Nistal (1) | Ramiro Jover (2,3) | María Victoria García Mediavilla (1) | Sonia Sánchez Campos (1)

1- Instituto de Biomedicina (IBIOMED), Universidad de León, León | 2- Unidad Mixta en Hepatología Experimental. IIS Hospital La Fe, Universidad de Valencia | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas, Instituto de Salud Carlos III.

INFORMACIÓN GENERAL

DIRECTORES DEL CURSO:

ROCÍO I. R. MACÍAS (SALAMANCA)
EZEQUIEL MAURO (BARCELONA)
JAVIER VAQUERO (SALAMANCA)

SEDE DEL CURSO:

CAMPUS MIGUEL DE UNAMUNO
FACULTAD DE BIOLOGÍA
Salón de Actos del Edificio Dioscórides
P.º Universidad de Coimbra, 7, 37007 Salamanca

SECRETARÍA TÉCNICA AEEH:

oasis
EVENTS & TRAVEL SOLUTIONS

SECRETARÍA TÉCNICA AEEH

☎ [+34] 91 555 11 19
📍 C/ Sor Ángela de la Cruz, 8
28020 - Madrid - (Spain)
✉ aeeh@viajesoasis.com
🌐 www.aeeh.es

FECHAS DEL CURSO:

8 y 9 de octubre de 2026

INFORMACIÓN GENERAL

CUOTA DE INSCRIPCIÓN PRESENCIAL 150 € INCLUYE:

- Acceso a las sesiones científicas del curso.
- Cafés y almuerzos indicados en el programa.
- Carpeta con material didáctico del curso.
- Certificado de asistencia..

PARA GESTIONAR SU INSCRIPCIÓN, ACCEDA A:

www.aeeh.es

TARJETAS DE IDENTIFICACIÓN:

Se ruega llevar visible la acreditación de asistente para tener libre acceso a las sesiones científicas del curso.

ENTREGA DE MATERIAL MULTIMEDIA:

El material multimedia deberá entregarse al menos una hora antes del comienzo de cada sesión. La sala de reunión estará equipada con cañón multimedia para la proyección por ordenador, cuyo programa es PowerPoint. No se aceptará ningún otro software. Rogamos a los ponentes se abstengan de utilizar su ordenador portátil. Los presentadores que necesiten otro material audiovisual distinto al previsto, deberán comunicarlo a la Secretaría Técnica con la suficiente antelación.

ESCANEA EL CÓDIGO QR PARA DESCARGAR TU CERTIFICADO DE ASISTENCIA:



AGRADECIMIENTOS

La Fundación-Asociación Española para el Estudio del Hígado FEEH-AEEH agradece muy sinceramente la participación en esta **8.ª Reunión de Hepatología Traslacional** a:



Con la participación de:



Con el agradecimiento a:



NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS

NOTAS



Organizado por:



Puente Romano

Universidad de Salamanca

Torre de la Clercía

Casa de las Conchas

oasis
EVENTS & TRAVEL SOLUTIONS

SECRETARÍA TÉCNICA AEEH

☎ +34) 91 555 11 19
📍 C/ Sor Ángela de la Cruz, 8
28020 - Madrid - (Spain)
✉ aeeh@viajesoasis.com
🌐 www.aeeh.es