

47

Congreso ANUAL

ASOCIACIÓN ESPAÑOLA
PARA EL ESTUDIO
DEL HÍGADO

madrid
25/26/27
mayo
2022



AEEH

Asociación Española
para el Estudio del Hígado

Descárgate LA APP AEEH2022

TODA LA INFORMACIÓN
DEL CONGRESO
EN LA PALMA DE TU MANO:

PROGRAMA Científico

REVISTA de Comunicaciones

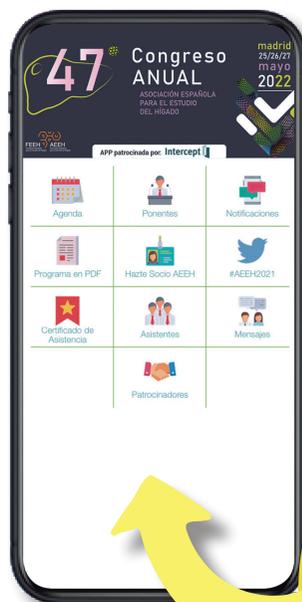
Test Evaluación C. POSTGRADO

Test Evaluación C. ENFERMERÍA

Test Evaluación C. HEPATOLOGÍA BÁSICA

CERTIFICADO de Asistencia

Acceso GALERÍA PÓSTERS



¡Y MUCHO MÁS!





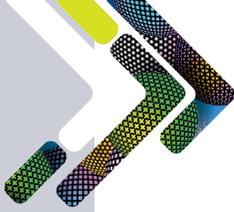
WIFI:

RED: 47CONGRESO

CONTRASEÑA: AEEH2022



#AEEH2022



ÍNDICE

Saludo del Presidente	4
Junta Directiva AEEH	5
Nota Informativa	6
Curso de Postgrado AEEH	7
SESIONES ORALES	
Sesión General 1	11
Sesión General 2	20
Sesión General 3	29
Sesión General 4	33
Sesión General 5	38
Sesión General 6	50
Asamblea Ordinaria AEEH	15
Homenaje a Miembros AEEH	24
Anuncio de los ganadores de los Becas y Premios AEEH/FEEH	24
Entrega de Becas - Proyectos de Microeliminación en Hepatitis C	24
Informe del Presidente	24
Conferencia Magistral	25
Curso de Hepatología Básica y Traslacional	26
Grupo Joven AEEH: Encuentro con el Profesor	28
Sesión Póster Blast	43
Clausura del Congreso	53
SESIÓN PÓSTER	
001 A 020 Cáncer de Hígado - Básica -	56
021 A 026 Cáncer de Hígado - Clínica -	65
027 A 036 Complicaciones de la Cirrosis - Básica -	69
037 A 053 Complicaciones de la Cirrosis - Clínica -	72
054 Enfermedades Vasculares Hepáticas, Genéticas, Inmunología y DILI - Básica -	78
055 A 057 Enfermedades Vasculares Hepáticas, Genéticas, Inmunología y DILI - Clínica -	79
058 A 068 Hepatitis virales - Básica -	80
069 A 106 Hepatitis virales - Clínica -	83
107 A 130 Hepatopatía alcohólica y enfermedad hepática metabólica - Básica -	94
131 A 151 Hepatopatía alcohólica y enfermedad hepática metabólica - Clínica -	103
152 A 156 Hepatopatías colestásicas y autoinmunes - Básica -	110
157 A 164 Hepatopatías colestásicas y autoinmunes - Clínica -	112
165 A 167 Trasplante hepático - Básica -	115
168 A 172 Trasplante hepático - Clínica -	116
Premios FEEH/AEEH	118
Información General	119
Agradecimientos	124
ACTOS PATROCINADOS POR LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA	
Miniconferencia GORE	10
Miniconferencia PFIZER	10
Simposio Satélite GILEAD	15
Simposio Satélite ASTRAZENECA	15
Simposio Satélite ABBVIE	25
Miniconferencia ROCHE	27
Miniconferencia ORPHALAN	27
Miniconferencia GRIFOLS	28
Simposio Satélite INTERCEPT	36
Simposio Satélite ROCHE	42
Simposio Satélite EISAI MSD	49

SALUDO DEL PRESIDENTE

Queridos amigos:

En nombre de la Junta Directiva me gustaría daros la bienvenida a este 47º Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado. Este congreso es un referente en nuestra especialidad permitiendo dar a conocer el trabajo realizado en el último año por los hepatólogos españoles, reflejando el alto nivel de excelencia de la hepatología española.

Han sido años muy duros por la pandemia. Nuestra AEEH ha tenido la suerte de poder celebrar todos sus congresos de manera presencial. Desde esta Junta hemos valorado siempre mucho el valor de la interacción personal en nuestro Congreso. Por ello, este año hemos movido la fecha, como se hizo el año pasado, para poder celebrarlo en un ambiente de máxima seguridad para nuestros socios.

Como siempre, empezaremos el miércoles con el Curso de Posgrado dedicado a los “Avances e innovación en el abordaje de las enfermedades hepáticas” que dirige el Dr. Juan Turnes y el Curso de Hepatología Traslacional titulado “Cerebro, corazón y tejido adiposo, un paso mas allá del hígado” que dirige la Dra. M^o Luz Martínez Chantar.

En las sesiones generales y en las sesiones pósteres se presentarán los trabajos mas relevantes que ha seleccionado nuestro Comité Científico. La conferencia Magistral correrá a cargo este año del Dr. Thomas Berg, secretario general de la EASL, sobre “Estrategias de prevención de la enfermedad hepática”.

Continuamos con nuestro Curso de Enfermería y promocionando las actividades del Grupo Joven. Se han seleccionado una serie de Simposios y Miniconferencias que completan un programa intenso pero muy atractivo.

Este año la AEEH va a reconocer la trayectoria profesional de tres hepatólogos de prestigio de nuestra asociación, el *Dr. Joan Caballería*, el *Dr. Fernando Casafont* y el *Dr. Emilio Suárez*.

Durante el Congreso se entregarán las Becas de Formación, que hemos conseguido aumentar en número y cuantía económica y que tanto han contribuido a completar la formación de numerosos especialistas en nuestro país. También se comunicarán los ganadores de los Premios a las mejores comunicaciones y a las Becas de Micro eliminación, patrocinadas por Gilead Sciences.

Quiero agradecer el compromiso, un año mas, de la Industria Farmacéutica en este modelo de alianza con una sociedad científica para la promoción del conocimiento y formación.

También quiero agradecer de manera personal el trabajo de toda la Junta Directiva y, secretaria técnica de Viajes Oasis en la organización de este congreso, así como de todos nuestros hepatólogos y socios que van a contribuir con su presencia y participación a continuar con el éxito de siempre.

Un abrazo muy fuerte a todos.

José Luis Calleja
Presidente de la AEEH



JUNTA DIRECTIVA AEEH



PRESIDENTE:
JOSÉ LUÍS CALLEJA

VICEPRESIDENTE:
MANUEL ROMERO

SECRETARIA CIENTÍFICA:
SABELA LENS

VICESECRETARIA:
ROCÍO ALLER

TESORERA:
INMACULADA FERNÁNDEZ



VOCALES:
MARÍA TERESA ARIAS
JESÚS MARÍA BAÑALES
JORDI GRACIA
ROSA MARTÍN
BEATRIZ MÍNGUEZ

COMITÉ CIENTÍFICO:


EDILMAR ALVARADO
JAVIER AMPUERO
ISABEL CAMPOS
ÁLVARO DÍAZ
MERCEDES IÑARRAIRAEGUI
MARIA LONDOÑO
ZOE MARIÑO
MARÍA JESÚS PERUGORRIA
MARÍA REIG
MAR RIVEIRO
MIGUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ
PAU SANCHO
MACARENA SIMÓN
LUÍS TÉLLEZ
MERITXELL VENTURA
CARMEN VINAIXA

NOTA INFORMATIVA

Solicitada acreditación del **CURSO DE POSTGRADO** de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH) a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid

SISTEMA NACIONAL DE SALUD

Nº de Expediente: 07-AFOC-01477.7/2022

Solicitada acreditación del **IX CURSO DE ENFERMERÍA EN HEPATOLOGÍA** de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH) a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid

SISTEMA NACIONAL DE SALUD

Nº de Expediente: 07-AFOC-01609.1/2022

Solicitada acreditación del **CURSO HEPATOLOGÍA BÁSICA Y TRASLACIONAL** de la Asociación Española para el Estudio del Hígado (AEEH) a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid

SISTEMA NACIONAL DE SALUD

Nº de Expediente: 07-AFOC-01362.6/2022

CURSO POSTGRADO AEEH

Patrocinado por:



AVANCES E INNOVACIÓN EN EL ABORDAJE DE LAS ENFERMEDADES HEPÁTICAS

DIRECTOR DEL CURSO

Juan Turnes (Pontevedra)

auditorio

08.00 - 09.30

CURSO DE POSTGRADO AEEH • SESIÓN 1

Moderador:

Miguel Ángel Simón (Zaragoza)

08.00 - 08.20

Biomarcadores para la evaluación pronóstica y terapéutica en la hepatitis B*Xavier Forns (Barcelona)*

08.20 - 08.40

Diagnóstico y tratamiento de las hepatitis inmunomediadas*Mar Riveiro (Barcelona)*

08.40 - 09.00

Abordaje nutricional de la enfermedad hepática metabólica en la práctica clínica*Lucía López (Sevilla)*

09.00 - 09.20

Beneficios del ejercicio físico en pacientes con enfermedad hepática metabólica y cómo prescribirlo*Jonathan Stine (Pennsylvania, EEUU)*

09.20 - 09.30

DISCUSIÓN

Zona Exposición Comercial



09.30 - 10.00

PAUSA CAFÉ

CURSO POSTGRADO AEEH



10.00 - 11.30

CURSO DE POSTGRADO AEEH • SESIÓN 2

Moderadora:

Mercedes Iñarrairaegui (Pamplona)

10.00 - 10.20

Presente y futuro del cribado de hepatocarcinoma

Alejandro Forner (Barcelona)

10.20 - 10.40

Tratamiento sistémico del hepatocarcinoma: una visión integral de las nuevas opciones de tratamiento

Ana Matilla (Madrid)

10.40 - 11.00

Tratamientos personalizados en colangiocarcinoma

Ángela Lamarca (Madrid)

11.00 - 11.20

Ampliación de indicaciones de trasplante hepático en España

Manuel Rodríguez Perálvarez (Córdoba)

11.20 - 11.30

DISCUSIÓN

CURSO POSTGRADO AEEH

**11.30 - 13.00****CURSO DE POSTGRADO AEEH • SESIÓN 3**

Moderadora:

*Angels Escorsell (Barcelona)***11.30 - 11.50****Tratamiento de la hipertensión portal: claves del nuevo Consenso de Baveno***José Ignacio Fortea (Santander)***11.50 - 12.10****Acute-on-chronic liver failure: diagnóstico y opciones terapéuticas***Rafael Bañares (Madrid)***12.10 - 12.30****Evaluación del riesgo quirúrgico en pacientes con cirrosis hepática***Luis Téllez (Madrid)***12.30 - 12.50****Estratificación pronóstica y opciones terapéuticas en la hepatitis aguda por alcohol***Victoria Aguilera (Valencia)***12.50 - 13.00****DISCUSIÓN**

PROGRAMA CIENTÍFICO

Salón Castilla

13.00 - 13.45

MINICONFERENCIA



Moderadora:

María Vega (Madrid)

TIPS PREVENTIVO: ¿A QUIÉN Y CUÁNDO?

Virginia Hernández-Gea (Barcelona)

Salón Hidalgo

13.00 - 13.45

MINICONFERENCIA



PRESENTE Y FUTURO DE LAS ENFERMEDADES HEPÁTICAS EN EUROPA. RECOMENDACIONES DE LA EASL-LANCET COMMISSION

Pere Ginés (Barcelona)

Salón Cervantes



13.45 - 14.45

ALMUERZO BUFFET

14.45 - 15.45

ESPACIO AEEH

Salón Castilla

14.45 - 15.15 – Reunión Registro HepaMet

15.15 - 15.45 – Reunión Registro ColHai

Salón Hidalgo

14.45 - 15.15 – Reunión Registro HepART

15.15 - 15.45 – Reunión Registro HepaC/Delta

Salón Patios 1

14.45 - 15.15 – Reunión Registro Enfermedad de Wilson

15.15 - 15.45 – Reunión Registro A1AT

PROGRAMA CIENTÍFICO

auditorio

15.45 - 17.15

SESIÓN GENERAL 1 — COMUNICACIONES ORALES

Moderadores:

*Javier Vaquero (Madrid)**Carmen Vinaixa (Valencia)*

15.45 - 15.57

EL TIPS REDUCE EL RIESGO DE DESCOMPENSACIÓN HEPÁTICA EN COMPARACIÓN CON EL TRATAMIENTO CONVENCIONAL: META-ANÁLISIS DE DATOS INDIVIDUALES DE 3.949 PACIENTES CON CIRROSIS

Pol Olivas Alberch (1) | Hélène Larrue (2) | Yong Lv (3) | Guohong Han (3) | Theresa Bucsecs (4) | Thomas Reiberger (4) | Tilman Sauerbruch (5) | Virginia Hernandez-Gea (1) | Dominique Thabut (6) | Marika Rudler (7) | Jean Marie Péron (8) | Gennaro D'amico (9) | Juan Carlos Garcia-Pagan (1) | Christophe Buerau (10)

1- Liver Unit, Hospital Clínic, IDIBAPS, University of Barcelona, Barcelona, Spain; Centro de Investigación Biomédica Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD), Barcelona, Spain; Barcelona Hepatic Hemodynamic Laboratory, Health Care Provider of the European Reference Network on Rare Liver Disorders (ERN-Liver), Barcelona, Spain. | 2- Department of Hepato-gastroenterology, Purpan Hospital, CHU Toulouse, INSERM U858, University of Toulouse, Université Paul Sabatier, Toulouse, France. | 3- Department of Liver Diseases and Digestive Interventional Radiology, National Clinical Research Center for Digestive Diseases and Xijing Hospital of Digestive Diseases, Fourth Military Medical University, Xi'an, China. | 4- Division of Gastroenterology and Hepatology, Department of Internal Medicine III, Medical University of Vienna, Vienna, Austria. | 5- Department of Internal Medicine I, University Hospital of Bonn, Bonn, Germany. | 6- Groupement Hospitalier Pitié-Salpêtrière-Charles Foix, Paris, France. | 7- Groupement Hospitalier Pitié-Salpêtrière-Charles Foix, Sorbonne University, Paris, France. | 8- Service d'hépatogastroentérologie, Hôpital Purpan Centre Hospitalier Universitaire Toulouse, Toulouse Cedex, France; Université Paul Sabatier Toulouse III, Toulouse Cedex, France. | 9- Gastroenterology Unit, Ospedale V. Cervello, Via Trabucco 180, Palermo, Italy. Electronic address: gedamico@libero.it. | 10- Department of Hepato-Gastroenterology, Purpan Hospital, CHU Toulouse, INSERM U858, University of Toulouse, France, Toulouse, France.

15.57 - 16.09

NUEVA ESTRATEGIA DE REPROGRAMACIÓN DE MACRÓFAGOS MEDIANTE ANTICUERPOS PARA SU APLICACIÓN EN INMUNOTERAPIA DEL CÁNCER

Clara Martori (1) | Lidia Sánchez-Moral (1) | Tony Paul (1) | Joan Font (2) | Lucía Sanjurjo (1) | Gemma Aran (1) | Érica Tellez (1) | Marina Barcena-Varela (3) | Ismael Valera (4) | Monica García-Gallo (5) | Julià Blanco (6) | Amaia Lujambio (3) | Jorge Carrillo (7) | Masaaki Ito (8) | Marga Sala (9,10) | Carolina Armengol (10,11) | Annabel F. Valledor (2) | Leonor Kremer (5) | Maria-Rosa Sarrías (12,13) 1- Innate Immunity Group, Health Sciences Research Institute Germans Trias i Pujol, Badalona (IGTP), Spain | 2- Department of Cell Biology, Physiology and Immunology, School of Biology, University of

PROGRAMA CIENTÍFICO

Barcelona and Institute of Biomedicine of the University of Barcelona (IBUB), Barcelona, Spain. | 3- Icahn School of Medicine at Mount Sinai, NY, USA | 4- Virology and cellular Immunology (VIC), IrsiCaixa, Badalona | 5- Protein Tools Unit and Department of Immunology and Oncology, Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC), Madrid, Spain. | 6- Virology and cellular Immunology (VIC), IrsiCaixa, Badalona. | 7- Immunology Group (IgG), Irsicaixa, Badalona | 8- Department of Surgical Oncology, Research Institute for Radiation Biology and Medicine, Hiroshima University, Hiroshima, Japan. | 9- Dept of Gastroenterology Josep Trueta Hospital, Girona | 10- Network for Biomedical Research in Hepatic and Digestive Diseases (CIBERehd), Spain; | 11- Childhood Liver Oncology Group, Program of Predictive and Personalized Medicine of Cancer (PMPCC), IGTP, Spain. | 12- Innate Immunity Group, Health Sciences Research Institute Germans Trias i Pujol, Badalona (IGTP), Spain; | 13- Network for Biomedical Research in Hepatic and Digestive Diseases (CIBERehd), Spain

16.09 - 16.21

LA DISFUNCIÓN RENAL OCULTA EN CIRRÓTICOS CON SARCOPENIA: RIESGO DE FUTURO REINGRESO

Carlos González-Alayón (1) | Andrea Santana Delgado (2) | Carlos Díaz Mesa (2) | Laura Díaz (3) | Sergio Luis Lima (3) | Esteban Porrini (3) | Manuel Hernández-Guerra (1,2)

1- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario de Canarias. | 2- Facultad de Medicina. Universidad de La Laguna (ULL). | 3- Laboratorio de Función Renal (UCICEC). Hospital Universitario de Canarias.

16.21 - 16.33

EL SILENCIAMIENTO DE LA METIONINA ADENOSILTRANSFERASA 1a REVIERTE LA OBESIDAD Y LA HEPATOESTEATOSIS ASOCIADA EN UN PROCESO MEDIADO POR FGF21

Xabier Buqué (1) | Diego Sáenz-de-Urturi (1) | Begoña Porteiro (2,3) | Cintia Folgueira (4) | Alfonso Mora (4) | Teresa C. Delgado (5,6) | Endika Prieto-Fernández (7) | Paula Olaizola (6,8,9) | Beatriz Gómez-Santos (1) | Maider Apodaka-Biguri (1) | Francisco González-Romero (1) | Ane Nieva-Zuluaga (1) | Mikel Ruiz-de-Gauna (1) | Naroa Goikoetxea-Usandizaga (5,6) | Juan Luis García-Rodríguez (1) | Virginia Gutierrez de Juan (5,6) | Igor Aurrekoetxea (1,10) | Valle Montalvo-Romera (4) | Eva M. Novoa (2,3) | Idoia Martín-Guerrero (7) | Marta Varela-Rey (5,6,11) | Sanjay Bhanot (12) | Richard Lee (12) | Jesus M Banales (6,8,9,13) | Wing-Kin Syn (1,14,15) | Guadalupe Sabio (4) | María L. Martínez-Chantar (5,6) | Rubén Nogueiras (2,3) | Patricia Aspichueta (1,6,10)

1- Departamento de Fisiología, Facultad de Medicina y Enfermería, Universidad del País Vasco, UPV/EHU | 2- Departamento de Fisiología, CIMUS, Universidad de Santiago de Compostela-Instituto de Investigación Sanitaria. | 3- CIBER Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBERObn). | 4- Patofisiología del Miocardio, Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC). | 5- Laboratorio de Enfermedad hepática, CIC bioGUNE-BRTA (Alianza Vasca de Investigación y tecnología). | 6- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd). | 7- Departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal, Facultad de Ciencia y Tecnología y Facultad de Medicina y Enfermería, Universidad del País Vasco, UPV/EHU. | 8- Departamento de Enfermedades Hepáticas y Gastrointestinales, Instituto de Investigación Sanitaria Biodonostia - Hos-

PROGRAMA CIENTÍFICO

pital Universitario Donostia, Universidad del País Vasco, UPV/EHU. | 9- Ikerbasque, Fundación Vasca de la Ciencia. | 10- Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces Bizkaia. | 11- Control Regulador de Genes en la Enfermedad, CIMUS, Universidad de Santiago de Compostela-Instituto de Investigación Sanitaria. | 12- IONIS Pharmaceuticals. | 13- Departamento de Bioquímica y Genética, Escuela de Ciencias Universidad de Navarra | 14- Sección de Gastroenterología, Ralph H Johnson, VAM. | 15- División of Gastroenterología y Hepatología, Universidad Médica de Carolina del Sur.

16.33 - 16.45

IMPACTO DEL GÉNERO Y LA RECURRENCIA EN EL PRONÓSTICO DE LA HEPATITIS ALCOHÓLICA. RESULTADOS DEL REGISTRO ESPAÑOL DE HEPATITIS ALCOHÓLICA (REHALC)

Jordi Gratacós-Ginès (1) | Pilar Ruz-Zafra (2) | Miriam Celada (3) | Joaquín Cabezas (4) | Mónica Barreales (5) | Aina Martí-Carretero (6) | Diana Horta (7) | Luis Enrique Frisancho (8) | Silvia Acosta (9) | David Martí (10) | Tomás Artaza (11) | Javier Tejedor (12) | Rosa Martín (13) | Daniel Riado (14) | Vanesa Bernal (15) | Sonia García-García (16) | Nuria Cañete (17) | Ana Clemente (18) | María Valenzuela (19) | José Pinazo (20) | Ester Badia (21) | Conrado Fernández (14) | Victoria Aguilera (16) | Meritxell Ventura-Cots (6) | Santiago Tomé (22) | Joan Caballería (1) | Elisa Pose (1)

1- Servicio de Hepatología, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona, España. | 2- Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla, España. | 3- Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo, España. | 4- Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander España. | 5- Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid, España. | 6- Hospital Universitario Vall de Hebrón. Barcelona, España. | 7- Hospital Universitari Mútua Terrassa. Terrassa, España. | 8- Hospital Parc Taulí. Sabadell, España. | 9- Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria. Santa Cruz de Tenerife, España. | 10- Hospital Clínico de Valencia. Valencia, España. | 11- Hospital Virgen de la Salud. Toledo, España. | 12- Hospital Universitario de Cabueñes. Gijón, España. | 13- Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid, España. | 14- Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Alcorcón, España. | 15- Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza, España. | 16- Hospital Universitario y Politécnico La Fe. Valencia, España. | 17- Hospital del Mar. Barcelona, España. | 18- Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid, España. | 19- Hospital Universitari Doctor Josep Trueta. Girona, España. | 20- Hospital Universitario Virgen de la Victoria. Málaga, España. | 21- Hospital Universitario de Burgos. Burgos, España. | 22- Hospital Clínico Universitario de Santiago. Santiago de Compostela, España.

16.45 - 16.57

PAPEL DE p21/CDKN1A EN LA PROGRESIÓN DE LA ENFERMEDAD DEL HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICO (EHGNA/NASH)

Arantza Lamas-Paz (1,2) | Feifei Guo (1,3) | Fengjie Hao (1,4) | Olga Estévez-Vázquez (1) | Raquel Benedé-Ubieto (1,5) | Elena Vázquez-Ogando (6,7,8) | Elena Blázquez-López (6,7,8) | Iris Asensio (6,7,8) | Javier Vaquero (6,7,8) | Rafael Bañares (6,7,8) | Carlos Sanz-García (1) | Eduardo Martínez-Naves (1,2) | Teresa C. Delgado (9) | María Luz Martínez-Chantar (7,9) | Pere Puigserver (10,11) | Yulia A. Nevzorova (1,7,8,12) | Francisco Javier Cubero (1,7,8)

1- Department of Immunology, Ophthalmology and ENT, Complutense University School of Medicine, Madrid, Spain | 2- 12 de Octubre Health Research Institute (imas12), Madrid, Spain | 3- Department of Obstetrics and Gynaecology, the Affiliated Drum Tower Hospital of Nanjing University Medical

PROGRAMA CIENTÍFICO

School, Nanjing, China | 4- Department of General Surgery, Hepatobiliary Surgery, Ruijin Hospital, Shanghai Jiao Tong University School of Medicine, Shanghai, China | 5- Department of Physiology, Genetics and Microbiology Faculty of Biology Complutense University Madrid Madrid Spain | 6- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, Spain | 7- Health Research Institute Gregorio Marañón (IISGM), Madrid, Spain | 8- Centre for Biomedical Research, Network on Liver and Digestive Diseases (CIBEREHD), Madrid, Spain | 9- Liver Disease Laboratory, Center for Cooperative Research in Biosciences (CIC bioGUNE), Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Derio, Bizkaia, Spain | 10- Department of Cancer Biology, Dana-Farber Cancer Institute, Boston, MA, USA | 11- Department of Cell Biology, Harvard Medical School, Boston, MA, USA | 12- Department of Internal Medicine III, University Hospital RWTH Aachen, Aachen, Germany

16.57 - 17.09

EL TRATAMIENTO CON RITUXIMAB ES UNA OPCIÓN EFICAZ Y SEGURA PARA LOS PACIENTES CON HEPATITIS AUTOINMUNE: RESULTADOS DEL REGISTRO ColHai

Ana Barreira-Díaz (1,2) | María-Carlota Londoño (2,3) | Carmen Álvarez-Navascúes (4) | Carlos Ferrer-Aracil (5) | Indhira Pérez-Medrano (6) | Juan Turnes (6) | Diana Horta (7) | Álvaro Díaz-González (8) | Fernando Díaz-Fontenla (9) | Magdalena Salcedo (9) | Mar Riveiro-Barciela (1,2)

1- Servicio de Hepatología, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona, Spain | 2- CIBEREhd | 3- Liver Unit. Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona, Spain | 4- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo, Spain | 5- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda, Madrid, Spain | 6- Servicio de Aparato Digestivo. Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra, Pontevedra, Spain | 7- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitari Mutua de Terrassa. Terrassa, Spain | 8- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Instituto de Investigación Sanitaria Valdecilla, Santander, Spain | 9- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, Spain

Zona Exposición Comercial



17.15 - 17.45
PAUSA CAFÉ

PROGRAMA CIENTÍFICO

 auditorio

17.45 - 18.45

SIMPOSIO SATÉLITE



Moderador:

*Rafael Esteban (Barcelona)***LA REVOLUCIÓN DE LAS HEPATITIS VIRALES CRÓNICAS**

*Miguel Ángel Simón (Zaragoza), Juan Turnes (Pontevedra), Marta Casado (Almería),
Sonia Pascual (Alicante), María Buti (Barcelona)*

 auditorio

18.45 - 19.45

SIMPOSIO SATÉLITE

AstraZeneca **INMUNO-ONCOLOGÍA EN EL CÁNCER DE HÍGADO: DE LA CIENCIA A LA CLÍNICA**

18.45 - 18.50

Bienvenida e introducción*Bruno Sangro (Pamplona)*

18.50 - 19.05

Microambiente tumoral en hepatocarcinoma*Pablo Sarobe (Pamplona)*

19.05 - 19.20

Bloqueo dual del sistema inmune en hepatocarcinoma*Bruno Sangro (Pamplona)*

19.20 - 19.35

Perfil del paciente candidato a tratamiento sistémico. Actualización del sistema BCLC*María Reig (Barcelona)*

19.35 - 19.45

Debate y cierre
 auditorio

19.45

ASAMBLEA ORDINARIA AEEH

IX CURSO DE ENFERMERÍA EN HEPATOLOGÍA AEEH

Salón Doblón

10.00 - 17.00



IX CURSO DE ENFERMERÍA EN HEPATOLOGÍA AEEH

DIRECTORA DEL CURSO

Núria Fabrellas. Hospital Clínic (Barcelona)

COMITÉ ORGANIZADOR Y CIENTÍFICO

Eva Román. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)

Núria Fabrellas. Hospital Clínic (Barcelona)

10.00 - 10.15

BIENVENIDA

10.15 - 10.45

ENFERMEDADES HEPÁTICAS RELACIONADAS CON EL ALCOHOL. RECOMENDACIONES DE LA LANCET COMMISSION

Elisa Pose. Hospital Clínic (Barcelona)

10.45 - 11.15

DETECCIÓN DE ENFERMEDADES HEPÁTICAS RELACIONADAS CON EL ALCOHOL EN ATENCIÓN PRIMARIA. CÓMO Y CUÁNDO EVALUAR EL CONSUMO DE ALCOHOL. ¿QUÉ HACEMOS Y QUÉ DEBERÍAMOS HACER?

Marisa Martí. Institut Català de la Salut (Barcelona)



11.15 - 11.45

PAUSA CAFÉ

11.45 - 12.15

PREVALENCIA Y FACTORES IMPLICADOS EN LA DETECCIÓN DEL ALCOHOLISMO SUBREPTICIO /ENFERMEDAD HEPÁTICA DERIVADA

Jorge Funuyet. Facultad de Enfermería de la Universidad de Sevilla (Sevilla)

IX CURSO DE ENFERMERÍA EN HEPATOLOGÍA AEEH

12.15 - 12.45**PAPEL DE LA ENFERMERA DE PRÁCTICA AVANZADA EN EL CUIDADO DE PACIENTES CON ENFERMEDADES HEPÁTICAS RELACIONADAS CON EL ALCOHOL***Manuela Pérez Gómez. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid)**Víctor Fernández Alonso. Profesor titular en la Escuela Universitaria de Enfermería de la Cruz Roja y colaborador con la Unidad de Trasplantes del Gregorio Marañón en Madrid (Madrid)***12.45 - 13.15****INTERACCIÓN ENTRE LOS DIFERENTES ACTORES PARA TRATAR EL CONSUMO DE ALCOHOL EXCESIVO***David Paz. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo (Asturias)***13.15 - 13.45**

CONFERENCIA:

CONSUMO DE ALCOHOL DESDE LA PERSPECTIVA DE GÉNERO*Belén López. Federación ENLACE (Sevilla)***13.45 - 15.00**

ALMUERZO

15.00 - 16.15**COMUNICACIONES****15.00 - 15.08****EL PERFIL DE CONDUCTAS DE RIESGO EN USUARIOS DE DROGAS POR VÍA INYECTADA, CLAVE EN EL ÉXITO DE UN PROGRAMA DE MICROELIMINACION DEL VIRUS DE LA HEPATITIS****Anna Miralpeix** (1), Mont Gálvez, Paula Ibáñez, Noemí González, Elisa Martró, Víctor Navarro, Patricia Colomera, Verónica Saludes, Anna Not, Zoe Mariño, Sergio Rodríguez-Tajes, Juliana Reyes-Urueña, Xavier Major, Joan Colom, Xavier Fornas, Sabela Lens.*(1) Hospital Clínic (Barcelona)***15.08 - 15.16****PROTOCOLO DE EVALUACIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL EN PACIENTES CON CIRROSIS****Lourdes Abril** (1), Esther Garrido, Anna Viu, M Dolors Muns, Montserrat Villatoro, Gemma Llauredó, M Teresa Broquetas, Montserrat García.*(1) Hospital del Mar (Barcelona)*

IX CURSO DE ENFERMERÍA EN HEPATOLOGÍA AEEH

15.16 - 15.24

LOS EFECTOS DE LA PANDEMIA POR LA COVID-19 EN LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA CONSULTA DE ENFERMERÍA DE PRÁCTICA AVANZADA EN CIRROSIS HEPÁTICA

Martina Pérez (1), Ann Thu Ma, Marta Cervera, Marta Carol, Ana Belen Rubio, Sara Martínez, Jordi Gratacós, Laura Napoleone, Octavi Bassegoda, Anna Soria, Adrià Juanola, Elisa Pose, Isabel Graupera, Pere Ginès, Núria Fabrellas.

(1) Hospital Clínic (Barcelona)

15.24 - 15.32

LA ENFERMERA EN LOS PUNTOS DE ATENCIÓN Y CUIDADO; UNO DE LOS ROLES DE ENFERMERÍA EN LA ELIMINACIÓN DE LA HEPATITIS C

Yolanda Méndez González (1), Marta Valladares Martínez, Cristina Jorquera González, Francisco Jorquera Plaza.

(1) Hospital Universitario de León

15.32 - 15.40

FACTORES QUE INFLUYEN EN EL CUMPLIMIENTO DE PROTOCOLO FAST TRACK EN EL TRASPLANTE HEPÁTICO

Laia Vega Vendrell (1), Cristina Ribera Ribera, Raquel García Muñoz, Carmen Cierco.

(1) Hospital Clínic (Barcelona)

15.40 - 15.48

BENEFICIO DE LAS FUNCIONES DE LA ENFERMERA DE PRACTICA AVANZADA (EPA) EN LAS ENFERMEDADES VASCULARES HEPÁTICAS (EVH) DURANTE LA PANDEMIA COVID-19

Lara Orts (1), Pamela Vizcarra, M Ángeles Falgà, Oliva Ros, María José Serrano, Rosalba González, Valeria Pérez-Campuzano, Pol Olivas, Marta Magaz, Fanny Turón, Anna Baiges, Virginia Hernández-Gea, Miquel Sanz, Juan Carlos García-Pagán.

(1) Hospital Clínic (Barcelona)

15.48 - 15.56

DESARROLLO DE UN ALGORITMO PARA LA TITULACIÓN DE FÁRMACOS BETABLOQUEANTES EN PACIENTES CON HIPERTENSIÓN PORTAL

Pamela Vizcarra (1), Lara Orts, Ángeles Falgà, Rosalba González, Marta Magaz, Valeria Pérez-Campuzano, Pol Olivas, Fanny Turón, Anna Baiges, Virginia Hernández-Gea, Miquel Sanz, Juan Carlos García-Pagán.

(1) Hospital Clínic (Barcelona)

IX CURSO DE ENFERMERÍA EN HEPATOLOGÍA AEEH

15.56 - 16.04

CALIDAD DE VIDA DE LOS PACIENTES CON CIRROSIS AVANZADA. RELACIÓN CON EL DESARROLLO DE COMPLICACIONES

Ana Belén Rubio (1), Adrià Juanola, Martina Pérez-Guasch, Marta Carol, Carlota Riba, Marta Cervera, Emma Avitabile, Ann Thu, Laura Napoleone, Octavi Bassegoda, Jordi Gratacós-Ginès, Elisa Pose, Isabel Graupera, Anna Soria, Pere Ginès, Núria Fabrellas.

(1) Hospital Clínic (Barcelona)

16.04 - 16.12

HISTORIA NATURAL DE LA ESTEATOSIS HEPÁTICA ASOCIADA AL SÍNDROME METABÓLICO. ESTUDIO LONGITUDINAL CON 5 AÑOS DE SEGUIMIENTO

Marta Cervera (1), Marta Carol, Ana-Bélen Rubio, Martina Pérez-Guasch, Carlota Riba Rosario Hernández, Ann Thu Ma, Emma Avitabile, Anna Soria, Octavi Bassegoda, Sara Martínez, Jordi Gratacós-Ginès, Adrià Juanola, Laura Napoleone, Elisa Pose, Isabel Graupera, Pere Ginès, Núria Fabrellas.

(1) Hospital Clínic (Barcelona)

16.15 - 16.45**PRESENTACIÓN GRUPO DE ENFERMERÍA**

Eva Román. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)

Núria Fabrellas. Hospital Clínic (Barcelona)

16.45 - 17.00**PRESENTACIÓN DEL PREMIO TRAYECTORIA ENFERMERA**

PROGRAMA CIENTÍFICO



08.00 - 09.30

SESIÓN GENERAL 2 — COMUNICACIONES ORALES

Moderadores:

Edilmar Alvarado (Barcelona)

Álvaro Santos (Santander)

08.00 - 08.12

ESTUDIO ALEATORIZADO MULTICÉNTRICO EN FASE 2 PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA TERAPÉUTICA DEL DISPOSITIVO DIALIVE EN PACIENTES CON ACLF FRENTE AL TRATAMIENTO ESTÁNDAR

Rafael Bañares (1) | Banwari Agarwal (2) | Faouzi Saliba (3) | Dana Rodica Tomescu (4) | Daniel Martin (5) | Vanessa Stadlbauer (6) | Gavin Wright (7) | Mohammed Sheikh (8) | Carrie Morgan (9) | Fausto Andreola (8) | Karl Oettl (10) | Katja Waterstradt (11) | Stefanie M. Bode-Böger (12) | Rahul Kumar (13) | Sophie-Caroline Sacleux (14) | Gernot Schilcher (6) | Sebastian Koball (15) | Andrada Tudor (4) | Luis Ibañez (16) | Jaak Minten (17) | Gema Domenech (18) | Juan José Aragones (18) | Amir Gander (2) | Moises Sanchez (19) | Rajeshwar P Mookerjee (8) | Andrew Davenport (8) | Daniel Green (9) | Marco Pavesi (20) | Jan Stange (15) | Nathan Davies (8) | Vicente Arroyo (20) | Javier Fernandez (21) | Steffen Mitzner (15) | Rajiv Jalan (8)

1- Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Facultad de Medicina. CIBEREHD | 2- Royal Free Hospital | 3- AP-HP Hôpital Paul Brousse, Centre Hépato-Biliaire, INSERM unit N° 1193, Université Paris-Saclay, 94800 Villejuif, France | 4- Carol Davila University of Medicine and Pharmacy Bucharest Romania, Fundeni Clinical Institute Bucharest, Romania | 5- Peninsula Medical School, University of Plymouth, John Bull Building, Plymouth Science Park, Plymouth, Devon | 6- Department of Internal Medicine, Division of Gastroenterology und Hepatology, Medical University of Graz, Auenbruggerplatz 15, 8036 Graz | 7- Basildon & Thurrock University Hospital, Mid & South Essex NHS Foundation Trust, Basildon, Essex, SS16 5NL, UK. Hon. Royal Free Hospital King College London University College London | 8- ILDH-UCL | 9- Yaqrıt Ltd | 10- Division of Physiological Chemistry, Otto Loewi Research Center, Medical University of Graz, Graz, Austria | 11- MedInnovation GmbH | 12- Institut für Klinische Pharmakologie Universitätsklinikum Otto-von-Guericke-Universität Leipziger Str. 44 39120 Magdeburg | 13- Changi General Hospital, Singapore | 14- AP-HP Hôpital Paul Brousse, Centre Hépato-Biliaire, INSERM unit N° 1193, Université Paris-Saclay, 94800 Villejuif, France. | 15- University Hospital Rostock Fraunhofer IZI | 16- Hospital General Universitario Gregorio Marañón. CIBEREHD | 17- FAKKEL | 18- Medical Statistics Core Facility IDIBAPS - Hospital Clinic Barcelona | 19- IBM Ireland | 20- European Foundation for the Study of Chronic Liver Failure (EF Cliff), Barcelona | 21- Liver ICU, Liver Unit, Hospital

PROGRAMA CIENTÍFICO

08.12 - 08.24

LA PRESIÓN SINUSOIDAL MODULA EL FENOTIPO ENDOTELIAL HEPÁTICO A TRAVÉS DE VÍAS DE SEÑALIZACIÓN MECANOSENSORAS, DESVELANDO BIOMARCADORES DE HIPERTENSIÓN PORTAL

Martí Ortega-Ribera (1) | Albert Gibert-Ramos (1) | Laia Abad-Jordà (1) | Marta Magaz (2) | Leticia Muñoz (3) | Bruno de Souza Basso (4) | Pol Olivás (2) | Lara Orts (2) | Juan José Lozano (5) | Rosa Villa (6) | Jaime Bosch (1) | Agustín Albillos (3,7) | Juan Carlos García-Pagán (2) | Jordi Gracia-Sancho (1)

1- *Liver Vascular Biology Research Group, IDIBAPS & CIBEREHD, Barcelona.* | 2- *Hepatic Hemodynamic Unit, Hospital Clínic de Barcelona & CIBEREHD.* | 3- *Departamento Medicina y Especialidades Médicas, Universidad de Alcalá & CIBEREHD.* | 4- *PUCRS, Porto Alegre, Brasil.* | 5- *CIBEREHD* | 6- *CNM-CSIC & CIBERBBN, Bellaterra, Barcelona.* | 7- *Servicio de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Ramón y Cajal, Madrid.*

08.24 - 08.36

IMPACTO DE UNA MODERADA EXPANSIÓN DE LOS CRITERIOS DE MILÁN EN LA LISTA DE ESPERA ACTIVA PARA TRASPLANTE HEPÁTICO

Ana Aparicio Serrano (1,2) | Javier Zamora Olaya (1,2) | Víctor Amado Torres (1,2) | Antonio Poyato González (1,2,3) | José Luis Montero Álvarez (1,2,3) | Pilar Barrera Baena (1,2,3) | Marina Sánchez Frías (2,4) | Rubén Ciria Bru (2,5) | Javier Briceño Delgado (2,5) Manuel de la Mata García (1,2,3) | Manuel Rodríguez Perálvarez (1,2,3)

1- *Unidad de Hepatología y Trasplante Hepático, Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba* | 2- *Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC)* | 3- *Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades hepáticas y digestivas (CIBERehd)* | 4- *Unidad de Anatomía Patológica, Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba* | 5- *Unidad de Cirugía Hepatobiliar y Trasplante Hepático, Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba*

08.36 - 08.48

RNF41 DICTAMINA EL ROL QUE LOS MACRÓFAGOS DESEMPEÑAN EN LA RESOLUCIÓN DE LA FIBROSIS Y EN LA REGENERACIÓN HEPÁTICA

Alazne Moreno-Lanceta (1,2) | Mireia Medrano-Bosch (1) | Yilliam Fundora (2,3) | Meritxell Perramón (2,4) | Jessica Aspas (3) | Marina Parra-Robert (4) | Sheila Baena (3) | Constantino Fondevila (2,3) | Elazer R. Edelman (5,6) | Wladimiro Jiménez (1,2,4) | Pedro Melgar-Lesmes (1,2,5)

1- *Departamento de Biomedicina, Facultad de Medicina, Universidad de Barcelona* | 2- *Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi-Sunyer (IDIBAPS), Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd)* | 3- *Unidad de trasplante hepático. Institut Clínic de Malalties Digestives i Metabòliques, HospitalClínic, Universidad de Barcelona* | 4- *Servicio de Bioquímica y Genética Molecular, Hospital Clínic* | 5- *Institute for Medical Engineering and Science, Massachusetts Institute of Technology* | 6- *Cardiovascular Division, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School*

PROGRAMA CIENTÍFICO

08.48 - 09.00

EL PATRÓN ANALÍTICO DE LA ESTEATOSIS HEPÁTICA METABÓLICA DETERMINA LA CAPACIDAD DIAGNÓSTICA DE LOS TESTS NO INVASIVOS Y EL PRONÓSTICO

Javier Ampuero (1,2) | Rocío Aller (3) | Rocío Gallego (2) | Javier Crespo (4) | José Luis Calleja (5) | Carmelo García-Monzón (6) | Judith Gómez-Camarero (7) | Isabel Graupera (8) | Oreste Lo Iacono (9) | Rafael Bañares (10) | Javier García-Samaniego (11) | Rosa Martín Mateos (12) | Rubén Francés (13) | Conrado Fernández-Rodríguez (14) | Moisés Diago (15) | Germán Soriano (16) | Raúl Andrade (17) | Raquel Latorre (18) | Francisco Jorquera (19) | Rosa María Morillas (20) | Desamparados Escudero (21) | Pamela Estévez (22) | Manuel Hernández-Guerra (23) | Salvador Augustín (24) | Jesús Bañales (25) | Patricia Aspichueta (26) | Salvador Benlloch (27) | José Miguel Rosales (28) | Juan Turnes (29) | Manuel Romero-Gomez (1,2)

1- Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla | 2- Instituto de Biomedicina de Sevilla | 3- Hospital Clínico de Valladolid | 4- Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander | 5- Hospital Universitario Puerta de Hierro, Majadahonda, Madrid | 6- Hospital Universitario Santa Cristina, Madrid | 7- Complejo Hospitalario de Burgos | 8- Hospital Clinic de Barcelona | 9- Hospital del Tajo, Aranjuez | 10- Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid | 11- Hospital Universitario La Paz, Madrid | 12- Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid | 13- Hospital General Universitario de Alicante. Universidad Miguel Hernández | 14- Hospital Universitario Fundación de Alcorcón | 15- Hospital General Universitario de Valencia | 16- Hospital Universitario de la Santa Creu i San Pau, Barcelona | 17- Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga | 18- Hospital Universitari Son Llàtzer, Mallorca | 19- Hospital Universitario de León | 20- Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona | 21- Hospital Clínico de Valencia | 22- Complejo Hospitalario Universitario de Vigo | 23- Hospital Universitario de Canarias, Santa Cruz de Tenerife | 24- Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona | 25- Department of Liver and Gastrointestinal Diseases, Biodonostia Research Institute – Donostia University Hospital, University of the Basque Country (UPV/EHU), Ikerbasque, San Sebastian | 26- Biocruces Research Institute, Barakaldo. Department of Physiology, Faculty of Medicine and Nursing, University of Basque Country UPV/EHU, Leioa | 27- Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia | 28- Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella | 29- Complejo Hospitalario de Pontevedra

09.00 - 09.12

THE INHIBITION OF THE EPIGENETIC EFFECTORS DNMT1 AND G9a AS A POTENTIAL THERAPEUTIC STRATEGY AGAINST THE NONALCOHOLIC FATTY LIVER DEVELOPMENT

Jose Maria Herranz (1) | Alex Clavería-Cabello (2) | Leticia Colyn (2) | M Ujue Latasa (2) | Maite Pérez-Araluce (2) | Bruno Sangro (3,4,5) | Julen Oyarzabal (6) | Antonio Pineda-Lucena (6) | María Archederra (2,5) | Carmen Berasain (1,2,5) | Matias A Avila (1,2,5) | Maite G Fernandez-Barrena (1,2,5)

1- CiberEHD, ISC-III, Madrid | 2- Hepatology Program, CIMA, Universidad de Navarra, Pamplona, Spain | 3- Hepatology Unit Clínica Universidad de Navarra, Pamplona, Spain | 4- CIBEREHD, Madrid, Spain | 5- Instituto de Investigaciones Sanitarias de Navarra IdiSNA, Pamplona, Spain | 6- Molecular Therapies Program, CIMA-Universidad de Navarra, Pamplona, Spain

PROGRAMA CIENTÍFICO

09.12 - 09.24

IMPACTO DE LAS COMORBILIDADES EN EL TRASPLANTE HEPÁTICO: ESTUDIO MULTICÉNTRICO PROSPECTIVO

Trinidad Serrano (1,2) | Sergio Sabroso (3) | Luis M Esteban (4) | Miguel Angel Gómez Bravo (5) | Pablo Ruiz (6,7) | Rosa Martín-Mateos (7,8) | Alejandra Otero (9) | F.Javier Bustamante (10) | Sonia Pascual (11) | Carolina Almohalla (12) | Marta Guerrero (7,13) | Itxarone Bilbao (14) | Valle Cadahía (15) | Angel Rubin (7,16) | Luis Cortés (1) | Elena Otón (17) | Ana Arias (18) | Esther Molina (19) | Urszula Ewa Gajownik (20) | J. Ignacio Herrero (7,21) | Magdalena Salcedo (22)

1- HCU Lozano Blesa Zaragoza | 2- IIS Aragón | 3- CNIO, Madrid | 4- Escuela Universitaria Politécnica de la Almunia, Matemáticas aplicadas, Zaragoza, | 5- Hospital Virgen del Rocío, Sevilla | 6- Clinic, Barcelona | 7- Ciberehd | 8- Hospital Ramón y Cajal, Madrid | 9- Hospital Universitario A Coruña | 10- Hospital Universitario de Cruces, Baracaldo | 11- Hospital General de Alicante | 12- Hospital Río Hortega, Valladolid | 13- Hospital Reina Sofía, Córdoba | 14- Hospital Vall D'Hebron, Barcelona | 15- Hospital Central de Asturias | 16- Hospital La Fe, Valencia | 17- Hospital Ntra. Sra. Candelaria, Gran Canaria | 18- Hospital Universitario Puerta de Hierro | 19- Hospital Clínico Universitario Santiago de Compostela | 20- Hospital Virgen De La Arrixaca, Murcia | 21- Clínica Universidad de Navarra | 22- Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid

Zona Exposición Comercial



09.30 - 11.00

VISITA A LOS PÓSTER Y CAFÉ



PROGRAMA CIENTÍFICO

auditorio

11.00 - 11.30

HOMENAJE MIEMBROS AEEH

Joan Caballería (Barcelona) Presenta: Matías Ávila (Pamplona)

Fernando Casafont (Santander) Presenta: Javier Crespo (Santander)

Emilio Suárez (Sevilla) Presenta: Miguel Ángel Simón (Zaragoza)

auditorio

11.30 - 11.55

ANUNCIO DE LOS GANADORES BECAS Y PREMIOS AEEH/FEEH

ENTREGA DE BECAS - PROYECTOS DE MICROELIMINACIÓN EN HEPATITIS C "GILEAD"

auditorio

11.55 - 12.15

INFORME DEL PRESIDENTE

PROGRAMA CIENTÍFICO

 auditorio

12.15 - 12.45

CONFERENCIA MAGISTRAL

Presenta:

José Luis Calleja (Madrid)**Strategies of prevention of liver disease***Thomas Berg (Leipzig, Alemania)* auditorio

12.45 - 13.45

SIMPOSIO SATÉLITE

abbvie

DECÁLOGO PARA LA ELIMINACIÓN DE LA HEPATITIS C EN ESPAÑA: DIEZ PASOS PARA SER HISTÓRICOS

Moderador:

*José Luis Calleja (Madrid)***DEBATE:****Presentación del “Decálogo para la eliminación de la Hepatitis C en España”****El decálogo como herramienta para alcanzar los objetivos de eliminación de la OMS****Implementación del decálogo: experiencias reales de eliminación**

- ↪ **Recuperación de pacientes perdidos en el sistema**
- ↪ **Eliminación en las poblaciones vulnerables**

Ponentes:

*María Butí (Barcelona)**Federico García (Granada)**Eva Erice (Barcelona)**Carmen Vinaixa (Valencia)*

CURSO HEPATOLOGÍA BÁSICA Y TRASLACIONAL



Salón Hidalgo

12.45 - 13.45



CURSO HEPATOLOGÍA BÁSICA Y TRASLACIONAL CEREBRO, CORAZÓN Y TEJIDO ADIPOSO, UN PASO MÁS ALLÁ DEL HÍGADO

DIRECTORA DEL CURSO

M.ª Luz Martínez Chantar (Bilbao)

12.45 - 13.05

AMPK MÁS ALLÁ DEL HÍGADO

Miguel López (A Coruña)

13.05 - 13.25

EL ESTRÉS EN LAS CÉLULAS KUPFFER ES NECESARIO PARA LA HOMEOSTASIS HEPÁTICA

Guadalupe Sabio (Madrid)

13.25 - 13.45

EL TEJIDO ADIPOSO EN Y PARA LA FISIOPATOLOGÍA DEL PARÉNQUIMA HEPÁTICO: ¿QUÉ NOS CUENTAN LOS MODELOS?

Francisco José Ortega Delgado (Girona)

PROGRAMA CIENTÍFICO

Salón Castilla

13.45 - 14.30

MINICONFERENCIA

**NUEVOS ABORDAJES EN LA VIGILANCIA DEL PACIENTE HEPÁTICO CRÓNICO:
BIOMARCADORES Y ALGORITMOS DIGITALES**

Moderadora:

Maria Varela (Asturias)

13.45 - 13.50

Bienvenida e Introducción*Maria Varela (Asturias)*

13.50 - 14.05

**Biomarcadores séricos emergentes y algoritmos de predicción de carcinoma
hepatocelular***Antonio Buño (Madrid)*

14.05 - 14.20

¿Es posible un cambio de paradigma en la vigilancia del paciente hepático crónico?*Antonio Oliveira (Madrid)*

14.20 - 14.30

Discusión & Cierre

Salón Doblón

13.45 - 14.30

MINICONFERENCIA



Moderadora:

*Marina Berenguer (Valencia)***ENFERMEDAD DE WILSON. NUEVAS EVIDENCIAS PARA LA PRÁCTICA CLÍNICA***David Cassiman, Leuven (Belgium)*

PROGRAMA CIENTÍFICO

Salón Hidalgo

13.45 - 14.30

MINICONFERENCIA

GRIFOLS

USO PROLONGADO DE ALBÚMINA EN LA CIRROSIS DESCOMPENSADA: EVIDENCIA Y PERSPECTIVAS DE FUTURO

13.45 - 13.53

Evidencia actual del uso de la albúmina en la cirrosis

Juan Úriz (Pamplona)

13.53 - 14.08

Cambio de paradigma en el tratamiento del paciente cirrótico descompensado: uso prolongado de albúmina

Paolo Angeli, Padua (Italia)

14.08 - 14.15

Preguntas y respuestas

14:15 - 14.30

Conclusiones y fin del simposio

Juan Úriz (Pamplona)

Salón Cervantes



14.30 - 15.30

ALMUERZO

Salón Escudo

14.30 - 15.30



GRUPO JOVEN AEEH "ENCUENTRO CON EL PROFESOR"

Thomas Berg (Leipzig – Alemania)

Presenta:

Joaquín Cabezas (Santander)

- Se servirá Almuerzo -

PROGRAMA CIENTÍFICO

auditorio

15.30 - 17.00

SESIÓN GENERAL 3 — COMUNICACIONES ORALES

Moderadores:

*M^a Jesús Perugorria (San Sebastián)**José Presa (Vila Real, Portugal)*

15.30 - 15.42

LOS BETABLOQUEANTES INDUCEN UN MENOR DESCENSO DE LA PRESIÓN PORTAL EN PACIENTES CON CIRROSIS POR MAFLD QUE CON CIRROSIS POR ALCOHOL O VIRUS HEPATITIS C

Anna Brujats (1) | Berta Cuyàs (1) | Edilmar Alvarado (1,2) | Maria Poca (1,2) | Clàudia Pujol (1) | Xavier Torras (1) | Àngels Escorsell (1,2) | Cànidid Villanueva (1,2)

1- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Biomedical Research Institute Sant Pau (IIB Sant Pau). Barcelona. Universitat Autònoma de Barcelona. | 2- CIBERehd

15.42 - 15.54

CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DEL CARCINOMA HEPATOCELULAR PEDIÁTRICO

Juan Carrillo Reixach (1) | Álvaro del Río Álvarez (1) | Laura Royo (1) | Montserrat Domingo Sàbat (1) | Constantino Sábado (2) | Marta Garrido (3) | Laura Guerra (4) | Francisco Hernández (5) | Manuel López-Santamaría (5) | Rita Alaggio (6) | Rudolf Maibach (7) | Margaret Childs (8) | Piotr Czadurna (9) | Bruce Morland (10) | Maria Rosa Sarrias (1) | Margarita Sala (11) | Carolina Armengol (1)

1- Fundació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol (IGTP) | 2- Hospital Vall d'Hebron, Pediatric Oncology Department, Barcelona, Spain | 3- Hospital Vall d'Hebron, Pathology Department, Barcelona, Spain | 4- University Hospital La Paz, Pathology Department, Madrid, Spain | 5- University Hospital La Paz, Pediatric Surgery Department, Madrid, Spain | 6- Università degli Studi di Padova | 7- International Breast Cancer Study Group Coordinating Center, Bern, Switzerland | 8- Nottingham Clinical Trials Unit, University of Nottingham, Nottingham, Nottinghamshire, UK | 9- Department of Surgery and Urology for Children and Adolescents, Medical University of Gdansk, Gdansk | 10- Department of Oncology, Birmingham Women's and Children's Hospital, Birmingham, UK | 11- Hospital Universitari de Girona Dr. Josep Trueta

PROGRAMA CIENTÍFICO

15.54 - 16.06

EVALUACIÓN DE LA HIPERTENSIÓN PORTAL CLÍNICAMENTE SIGNIFICATIVA MEDIANTE ELASTOGRAFÍA DE TRANSICIÓN EMPLEANDO LA NUEVA SONDA ESPECÍFICA PARA BAZO

Aitor Odriozola Herrán (1) | José Ignacio Fortea Ormaechea (1) | Ángela Puente Sánchez (1) | Coral Rivas Rivas (1) | Juan Carlos Rodríguez Duque (1) | María Teresa Arias Loste (1) | Paula Iruzubieta (1) | Inés García Carrera (1) | Marina Corderos del Caz (1) | María del Barrio Azaceta (1) | Sara Alonso (1) | Ángela Antón (1) | Víctor Echevarría (1) | Andrea González Pascual (1) | Antonio Cuadrado Lavín (1) | Emilio Fábrega (1) | Javier Crespo (1)

1- Servicio de Digestivo, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, IDIVAL, Santander, España

16.06 - 16.18

INHIBICIÓN DEL VHB MEDIADA POR EL VHD EN UN MODELO DE SUPER-INFECCIÓN EN RATONES: PAPEL DEL INF TIPO I

Beatriz Pacín Ruíz (1,2,3) | Gracián Camps (4) | Maria Francesca Cortese (1,2,3) | Josep Gregori (1,2) | Selene Garcia (1,2,3) | David Taberner (1,3) | África Vales Aranguren (4) | Adrian Najarro (1) | Cristina Olague Micheltorena (4) | Ariadna Rando (1) | Josep Quer (2,3) | Rafael Esteban (3,5) | Mar Riveiro Barciela (3,6) | Maria Buti (3,6) | Gloria González-Aseguinolaza (4) | Francisco Rodriguez Frias (1,2,4)

1- Hospital Universitario Vall d'Hebron, Unidad de Patología hepática, Departamento de bioquímica y microbiología, Barcelona, España | 2- Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR), Unidad hepática, Laboratorio de enfermedades hepáticas y hepatitis virales, Barcelona, España | 3- Instituto de Salud Carlos III, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd, Network Center For Biomedical Research in Hepatic and Digestive Diseases), Madrid, Spain | 4- Universidad de Navarra, Centro de investigación medica aplicada (CIMA), Pamplona, Spain | 5- Hospital Universitario Vall d'Hebron, Unidad hepática, Departamento de medicina interna, Barcelona, España | 6- Hospital Universitario Vall d'Hebronm Unidad hepática, Departamento de medicina interna, Barcelona, España

16.18 - 16.30

LA DEFINICIÓN DE ENFERMEDAD HEPÁTICA GRASA METABÓLICA (MAFLD) SE ASOCIA CON ALTO RIESGO DE PROGRESIÓN DE LA HEPATOPATÍA

María Del Barrio (1) | Paula Iruzubieta (1) | Rocío Aller (2) | Jesus M. Banales (3) | Alvaro Santos-Laso (1) | Jose Luis Calleja (4) | Luis Ibañez (5) | Maria Teresa Arias-Loste (1) | Manuel Romero-Gómez (6) | Carmelo García-Monzon (7) | Judith Gómez-Camarero (8) | Pere Ginès (9) | Rosa M. Morillas (10) | Juan Manuel Pericàs (11) | Patricia Aspichueta (12) | Rosa Martín-Mateos (13) | Rocío Gallego-Durán (14) | Mercedes Latorre (15) | Desamparados Escudero (16) | Vanessa Bernal (17) | Salvador Benlloch (18) | Juan Turnes (19) | Javier Crespo (1)

1- Departamento de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Grupo de Investigación Clínica y Traslacional en Enfermedades Digestivas, IDIVAL, Santander, España. | 2- Centro de Investigación de Endocrinología y Nutrición Clínica, Escuela de Medicina y Unidad de Investigación, Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid, España. | 3- Departamen-

PROGRAMA CIENTÍFICO

to de Enfermedades Hepáticas y Gastrointestinales, Instituto de Investigación Sanitaria Biodonostia-Hospital Universitario Donostia, Universidad del País Vasco (UPV/EHU), San Sebastian, España. | 4- Departamento de Gastroenterología, Unidad de Hepatología, Hospital Universitario Puerta de Hierro, IDIPHISA, Madrid, España. | 5- Departamento de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitario Gregorio Marañón Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IISGM), Universidad Complutense de Madrid, Madrid, España. | 6- UCM Digestive Diseases, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS), Universidad de Sevilla. Sevilla, España. | 7- Unidad de Investigación Hepática, Hospital Universitario Santa Cristina, Instituto de Investigación Sanitaria Princesa, Madrid, España. | 8- Departamento de Gastroenterología y Hepatología, Complejo Asistencial Universitario de Burgos, Burgos, España. | 9- Unidad de Hepatología, Hospital Clínic, IDIBAPS, Universidad de Barcelona, Barcelona, España. | 10- Departamento de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, España. | 11- Unidad Hepática, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Instituto de Investigación Vall d'Hebron (VHIR), Barcelona, España. | 12- Departamento de Psicología, Facultad de Medicina y Enfermería, Instituto de Investigación Biocruces, Universidad del País Vasco UPV/EHU, Leioa, España. | 13- Departamento de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS), Madrid, España. | 14- Unidad para el Manejo Clínico de las Enfermedades Digestivas, Hospital Universitario de Valme, Sevilla, España. | 15- Unidad de Hepatología, Consorcio Hospital General Universitario de Valencia, Valencia, España. | 16- Hospital Clínico Universitario de Valencia, Universitat de València, Valencia, España. | 17- Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza, España. | 18- Departamento de Hepatología, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Valencia, España. | 19- Servicio de Enfermedades Digestivas, Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra, IIS Galicia Sur, Pontevedra, España.

16.30 - 16.42

UTILIDAD DE UN ALGORITMO BASADO EN LA BIOPSIA HEPÁTICA PARA EL MANEJO DE LAS HEPATITIS INMUNOMEDIADAS POR INHIBIDORES DE CHECKPOINT: RESULTADOS DEL ESTUDIO HEPIRAES

Mar Riveiro Barciela (1,2) | Ana Barreira-Díaz (1) | María-Teresa Salcedo (3) | Ana Callejo-Pérez (4) | Eva Muñoz-Couselo (4) | Carolina Ortiz-Velez (4) | Nely Díaz-Mejía (4) | Rafael Morales (4) | Juan Aguilar (5) | Ester Zamora (4) | Mafalda Oliveira (4) | Mónica Martínez-Gallo (6) | María Buti (1,7)
1- Servicio de Hepatología, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona | 2- CIBERehd | 3- Servicio de Anatomía-Patológica, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona | 4- Servicio de Oncología, Instituto de Oncología Vall d'Hebron (VHIO), Hospital Universitari Vall d'Hebron, Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona | 5- Servicio de Infecciosas, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona | 6- Servicio de Inmunología, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona | 7- 2. CIBERhd

PROGRAMA CIENTÍFICO

16.42 - 16.54

EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA INMUNE DESPUÉS DE LA TERCERA DOSIS DE LA VACUNA mRNA-1273 SARS-CoV-2 EN RECEPTORES DE TRASPLANTE HEPÁTICO

Aitor Odriozola Herrán (1) | José Ignacio Fortea Ormaechea (1) | Antonio Cuadrado Lavín (1) | Ángela Puente Sánchez (1) | María del Barrio Azaceta (1) | Lidia Amigo (1) | David San Segundo (2) | Patricia Lamadrid-Perojo (2) | Roberto Fernández Castillo (3) | Federico Castillo (3) | Juan Andrés Echeverri (3) | Juan Carlos Rodríguez San Juan (3) | Marcos López Hoyos (2) | Javier Crespo (1) | Emilio Fábrega (1)

1- Servicio de Digestivo, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, IDIVAL, Santander, España |

2- Servicio de Inmunología, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, IDIVAL, Santander, España |

3- Servicio de C.General, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, IDIVAL, Santander, España

Zona Exposición Comercial



17.00 - 17.30
PAUSA CAFÉ

PROGRAMA CIENTÍFICO



17.30 - 19.00

SESIÓN GENERAL 4 —COMUNICACIONES ORALES

Moderadores:

*Carolina Almohalla (Valladolid)**Douglas Maya (Sevilla)*

17.30 - 17.42

MODELO PREDICTIVO DE DESCOMPENSACIÓN HEPÁTICA EN PACIENTES CON CARCINOMA HEPATOCELULAR TRATADOS CON RESECCIÓN QUIRÚRGICA

Laura Márquez Pérez (1) | José Luis Herrera Fajes (1) | Mario Romero Cristóbal (1,2) | Laura Carrión Martín (1) | Diego Rincón Rodríguez (1,2) | Enrique Ramón Botella (3) | Arturo Colón Rodríguez (4) | Ana Clemente Sánchez (1) | Julia Pelayo Rodríguez (1) | Rafael Bañares Cañizares (1,2) | Ana Matilla Peña (1,2)

1- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Gregorio Marañón | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (Ciberehd) | 3- Servicio de Radiología, Hospital Gregorio Marañón | 4- Servicio de Cirugía general, Hospital Gregorio Marañón

17.42 - 17.54

PMEPA1 ES UN ONCOGÉN DE LA VÍA DE TGF- β EN EL CARCINOMA HEPATOCELULAR: DATOS DE RNA DE CÉLULAS AISLADAS (SINGLE CELL RNAseq) Y MODELOS TRANSGÉNICOS

Roser Pinyol (1) | Carmen Andreu-Oller (2) | Marta Piqué-Gili (1) | Marina Bárcena-Varela (2) | Roger Esteban-Fabro (2) | Judit Peix (1) | Jordi Abril-Fornaguera (2) | Katherine E. Lindblad (2) | Miguel Torres-Martin (1) | Daniela Sia (2) | Amaia Lujambio (2) | Josep M. Llovet (1,2)

1- *Servey Cancer Translational Research Laboratory, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Hospital Clínic, Universitat de Barcelona, Barcelona, Catalonia, Spain.* | 2- *Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, USA*

17.54 - 18.06

LA ACTIVACIÓN DE LA VÍA PD1-PDL1 PREDISPONE A LAS INFECCIONES Y SE ASOCIA A UN MAL PRONÓSTICO EN PACIENTES CON CIRROSIS

Adrià Juanola (1,2,3) | Elisa Pose (1,2,3) | Delia Blaya (2,3) | Cristina Solé (1,2,3) | Natalia Jiménez-Esquivel (1) | Joaquín Castillo (1) | Martina Pérez-Guasch (1,2,3,4) | Ann T Ma (2,3) | Laura Napoleone (1,2,3) | Ana Belén Rubio (2,3) | Marta Cervera (2,3) | Marta Carol (2,3) | Octavi Bassegoda (1,2,3) | Jordi Gratacós (1,2,3) | Anna Soria (1,2) | Núria Fabrellas (2,3,4) | Mar Coll (2,3) | Isabel Graupera (1,2,3,4) | Elsa Solà (1,2,3) | Pere Ginès (1,2,3,4)

1- *Servei d'Hepatologia, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona, Catalunya* | 2- *Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Barcelona, Catalunya* | 3- *Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas. Madrid, Espanya* | 4- *Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, Universitat de Barcelona. Barcelona, Catalunya*

PROGRAMA CIENTÍFICO

18.06 - 18.18

PSEUDOCIRROSIS: DAÑO HEPÁTICO SECUNDARIO A TRATAMIENTO QUIMIOTERÁPICO EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA METASTÁSICO

Beatriz Mateos (1) | Luis Téllez (1) | Elena Canales (2) | Judit Vidal (3) | Macarena Simón (3) | Marta Magaz (4) | Edilmar Alvarado (5) | Alfonso Cortés (6) | Olga Martínez (7) | Elena Garrido (1) | María Torres (1) | Joan Genescá (3) | Juan Carlos García Pagán (4) | Agustín Albillos (1)

1- Servicio Gastroenterología. Hospital Universitario Ramón y Cajal, CIBERehd, IRYCIS, Universidad de Alcalá, Madrid. | 2- Servicio de Radiodiagnóstico. Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS, Universidad de Alcalá, Madrid. | 3- Departamento de hepatología, Hospital Universitario Valle Hebron Hospital, CIBERehd, Barcelona. | 4- Unidad de Hepatología, Hospital Clinic Barcelona, IDIBAPS, Ciberehd, Barcelona. | 5- Servicio de Patología Digestiva, Hospital Sant Pau i la Santa Creu, Barcelona. | 6- Servicio de Oncología Médica. Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS, Universidad de Alcalá, Madrid. | 7- Unidad de Oncología Médica, Hospital Clinic Barcelona, IDIBAPS, Ciberehd, Barcelona.

18.18 - 18.30

REGISTRO MULTICÉNTRICO DE LA HEPATITIS CRÓNICA DELTA EN ESPAÑA. SITUACIÓN ACTUAL Y RETOS PENDIENTES

Sergio Rodríguez Tajés (1) | Adriana Palom (2) | Álvaro Giráldez Gallego (3) | Antonio Moreno (3) | Mar Riveiro Barciela (2) | Raquel Muñoz (4) | Marta Hernández (5) | Javier Fuentes (6) | Ana María Martínez-Sapiña Pérez (6) | Marta Casado (7) | Elena Pérez Campos (7) | Rosa María Morillas (8) | Susana Llerena (9) | Joaquín Cabezas (9) | Javier García-Samaniego (10) | Antonio Olveira (10) | Juan José Urquijo (11) | Rafael Granados (12) | Mercè Delgado (13) | Diana Horta (14) | José María Moreno Planas (15) | Jose Luis Calleja (5) | Inmaculada Fernández (4) | Juan Manuel Pascasio Acevedo (3) | Xavier Forns (1) | María Buti (2) | Sabela Lens (1)

1- Servicio de Hepatología, Hospital Clínic, Universitat de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona | 2- Unidad de Hepatología, Hospital Universitari Vall d'Hebron, CIBEREHD, Barcelona | 3- Unidad de Gestión Clínica de Aparato Digestivo, IBIS, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla | 4- Unidad de Hepatología y Gastroenterología, Hospital 12 de Octubre, Madrid | 5- Departamento de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Puerta del Hierro, Majadahonda | 6- Unidad de Hepatología, Hospital Miguel Servet, Zaragoza | 7- Sección Hepatología, Hospital Universitario Torrecardenas | 8- Sección de Hepatología, Hospital Germans Trias i Pujol, Badalona | 9- Servicio Aparato Digestivo, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Instituto de Investigación Valdecilla-IDIVAL, Santander | 10- Unidad Hepatología, Hospital Universitario La Paz, CIBEREHD, Madrid | 11- Unidad de Hepatología, Hospital General de Valencia | 12- Unidad de Enfermedades Infecciosas, Hospital Universitario Dr. Negrín, Gran Canaria | 13- Servicio de Digestivo, Hospital de Mataró Consorci Sanitari del Maresme, Mataró | 14- Servicio de Digestivo, Mutua de Terrassa | 15- Servicio de Aparato Digestivo, Complejo Hospitalario Universitario de Albacete

PROGRAMA CIENTÍFICO

18.30 - 18.42

IMPORTANCIA DE LA NORMALIZACIÓN DE LAS PRUEBAS HEPÁTICAS EN EL PRONÓSTICO DE LOS PACIENTES CON COLANGITIS BILIAR PRIMARIA (CBP):**DATOS DEL REGISTRO COLHAI**

Álvaro Díaz-González (1) | Sergio Rodríguez-Tajes (2) | Mercedes Vergara (3) | Emilio Fábrega (4) | Manuel Romero-Gomez (5) | Agustín Albillos (6) | Judith Gómez-Camarero (7) | Diana Horta (8) | Adolfo Gallego (9) | Montserrat García-Retortillo (10) | Raul Andrare (11) | Moisés Diago (12) | Rosa Morillas (13) | Manuel Hernández-Guerra (14) | Carlos Ferre-Aracil (15) | Margarita Sala-Llinás (16) | Elena Gómez-Domínguez (17) | Marina Berenguer (18) | Maria Carlota Londoño (19) | Grupo de Trabajo COLHAI

1- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, IDIVAL, Santander, España | 2- Servicio de Hepatología, Hospital Clínic Barcelona, IDIBAPS, CIBEREHD, Barcelona, España | 3- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Parc Taulí, Sabadell, España | 4- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, IDIVAL, Santander, España | 5- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Virgen del Rocío, CIBEREHD, Sevilla, España | 6- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Ramón y Cajal, IRYCIS, CIBEREHD, Madrid, España | 7- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario de Burgos, Burgos, España | 8- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Mutua de Terrassa, Terrassa, España | 9- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona, España | 10- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital del Mar, Barcelona, España | 11- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Virgen de la Victoria, CIBEREHD, Málaga, España | 12- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital General de Valencia, Valencia, España | 13- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Germans Trias i Pujol, Barcelona, España | 14- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Nuestra Señora de la Candelaria, Santa Cruz de Tenerife, España. | 15- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Puerta del Hierro, Majadahonda, España | 16- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Josep Trueta, Girona, España | 17- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Doce de Octubre, Madrid, España | 18- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital La Fé, Valencia, España | 19- Servicio de Hepatología, Hospital Clínic Barcelona, IDIBAPS, CIBEREHD, Universidad de Barcelona, Barcelona, España

18.42 - 18.54

OPTIMIZACIÓN DE LOS CRITERIOS CLÍNICOS NIAAA PARA EL DIAGNOSTICO DE HEPATITIS ALCOHÓLICA. PAPEL DE LA INFLAMACIÓN SISTÉMICA

Emma Avitabile (1,2) | Alba Díaz (3) | Carla Montironi (3) | Martina Pérez-Guasch (1,2) | Jordi Gratacós-Ginès (1,2) | Helena Hernández-Évole (1,2) | Tejasav Sehrawat (4) | Harmeet Malhi (4) | Pol Olivas (3) | Virginia Hernández-Gea (1,2,5) | Vijay Shah (4) | Patrick Kamath (4) | Pere Ginès (1,2,6,7) | Elisa Pose (1,2,6)

1- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, España | 2- Instituto de enfermedades digestivas y metabólicas, departamento de Hepatología, Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona, España | 3- Instituto de Anatomía patológica, Hospital Clínic, Barcelona, España | 4- Division of Gastroenterology and Hepatology, Department of Medicine, Mayo Clinic, Rochester, MN, USA | 5- Centro de Investigación Biomédica en Red, Enfermedades Hepáticas y Digestivas, Barcelona, España | 6- Centro de Investigación Biomédica en Red, Enfermedades Hepáticas y Digestivas, Barcelona, España | 7- Facultad de Medicina, Universidad de Barcelona, Barcelona, España

PROGRAMA CIENTÍFICO

Auditorio

19.00 - 20.00

SIMPOSIO SATÉLITE

Intercept

Moderador:

Antonio Olveira (Madrid)

¿Qué sabemos sobre la autoinmunidad de la CBP?

María Londoño (Barcelona)

¿Conocemos el estado de nuestros pacientes con CBP?

Javier Ampuero (Sevilla)

Claves para optimizar el tratamiento de segunda línea en el paciente con CBP

Esther Molina (Santiago de Compostela)

Salón Doblón

19.00 - 20.00

 REUNIÓN GRUPO JOVEN AEEH

Moderadores:

Joaquín Cabezas (Santander)

Laura Ochoa (Logroño)

19.00 – 19.15

SENESCENCIA Y ACÚMULO DE HIERRO, MANO A MANO DURANTE LA PROGRESIÓN DE LA EHNA

Miren Bravo (1) | Jorge Simón (1) | Naroa Goikoetxea-Usandizaga (1) | Sofia Lachiondo-Ortega (1) | Leire Egia-Mendikute (2) | Mate Maus (3) | Serena Pelusi (4) | Josep Amengual (5) | Ester González-Sánchez (5) | Javier Vaquero (5) | Rubén Nogueiras (6) | Asís Palazón (7) | Luca Valenti (4) | Isabel Fabregat (5) | Manuel Serrano (3) | María Luz Martínez-Chantar

1- *Liver Disease Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Derio, Bizkaia, Spain.* | 2- *Cancer Immunology and Immunotherapy Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Derio, Bizkaia, Spain.* | 3- *Institute for Research in Biomedicine (IRB Barcelona), The Barcelona Institute of Science and Technology (BIST), Barcelona, Spain; Catalan Institution for Research and Advanced Studies (ICREA), Barcelona, Spain* | 4- *Department of Pathophysiology and Transplantation, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; Precision Medicine Lab, Biological Resource Center, Department of Transfusion Medicine and Hematology - Translational Medicine, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy.* | 5- *TGF- β and Cancer*

PROGRAMA CIENTÍFICO

Group. Oncobell Program, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL), CIBEREHD and University of Barcelona. L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Spain. | 6- Department of Physiology, Center for Research in Molecular Medicine and Chronic Diseases (CIMUS), University of Santiago de Compostela-Instituto de Investigación Sanitaria, Galician Agency of Innovation (GAIN), Xunta de Galicia, Santiago de Compostela, Spain; Centro de Investigación Biomédica en Red de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBERObn), Carlos III National Health Institute, Madrid, Spain. | 7- Cancer Immunology and Immunotherapy Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Derio, Bizkaia, Spain

19.15 – 19.30

IMPACTO DE LA PANDEMIA COVID19 EN LA INCIDENCIA Y TIPO DE INFECCIONES DE PACIENTES CON CIRROSIS

Berta Cuyàs Espí (1) | Anna Huerta Vélez (1) | Maria Poca Sans (2,1) | Edilmar Alvarado Tapias (1,2) | Anna Brujats Rubirola (1) | Eva Román Abal (3,1,2) | Carlos Guarner Aguilar (1,2) | Àngels Escorsell Mañosa (1,2) | Germán Soriano Pastor (1,2)

1- Servicio de Patología Digestiva. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, UAB, Barcelona | 2- CIBERehd | 3- Escuela Universitaria de Enfermería EUI-Sant Pau

19.30 – 20.00

PRESENTACIÓN MEMORIAS BECAS AEEH

19.30 – 19.40

BECA “JUAN RODES” 2019

Proyecto “*Interobserver variability in the interpretation of hepatic vein pressure tracings in patients with compensated NASH-cirrhosis*” en Yale School of Medicine de New Haven (USA)

Ángela Puente (Santander)

19.40 – 19.50

BECA “AMPLIACIÓN DE ESTUDIOS” 2018

Proyecto “*Estudio de caracterización de subpoblaciones especiales de pacientes con esteatosis hepáticas no alcohólicas: estudio de cohorte internacional*” en la Universidad de Newcastle (Reino Unido)

Marta Hernández (Madrid)

19.50 – 20.00

BECA “APRENDIZAJE DE NUEVAS TECNOLOGÍAS” 2018

Proyecto “*Impact of TRPV1 expression on CD4+ cells in bacterial translocation during liver cirrhosis*” en la Universidad de California, San Diego (EEUU)

José Manuel González Navajas (Alicante)

PROGRAMA CIENTÍFICO



08.00 - 09.30

SESIÓN GENERAL 5 — COMUNICACIONES ORALES

Moderadores:

Josep M^a Argemí (Barcelona)

Pablo Ruiz (Barcelona)

08.00 - 08.12

LA PROTEÓMICA URINARIA IDENTIFICA EL ESTRÉS OXIDATIVO Y LAS VÍAS DE LA INFLAMACIÓN COMO FACTORES CLAVE QUE DIFERENCIAN EL SÍNDROME HEPATORRENAL DE LA NECROSIS TUBULAR AGUDA EN PACIENTES CON CIRROSIS

Laura Napoleone (1,2,3) | Mikel Azkargorta (2,4) | Jordi Gratacós-Ginès (1,2,3) | Cristina Solé (1,2,3) | Adrià Juanola (1,2,3) | Ann Thu Ma (1,2,3) | Marta Carol (1,2,3,5) | Martina Pérez-Guasch (1,2,3,5) | Ana-Belén Rubio (1,2,3) | Marta Cervera (1,2,3,5) | Anna Soria (1,2,3) | Octavi Bassegoda (1,2,3) | Manuel Morales-Ruiz (2,3,5,6) | Núria Fabrellas (1,2,3,5) | Isabel Graupera (1,2,3,5) | Juanjo Lozano (2) | Elisa Pose (1,2,3) | Félix Elortza (2,4) | Elsa Solà (1,2,3) | Pere Ginès (1,2,3,5)

1- Servei d'Hepatology, Hospital Clínic de Barcelona. Universitat de Barcelona, Barcelona, España | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehD), Madrid, España | 3- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, España | 4- Proteomics Platform, CIC bioGUNE, ProteoRed-ISCI, Bizkaia Science and Technology Park, Derio, España | 5- Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. Universitat de Barcelona, Barcelona, España. | 6- Servei de Bioquímica i Genètica Molecular, Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona, España

08.12 - 08.24

LA ELASTOGRAFÍA HEPÁTICA POR RESONANCIA MAGNÉTICA PREDICE EL RIESGO DE DESCOMPENSACIÓN EN PACIENTES CON HEPATOPATÍA CRÓNICA: REVISIÓN SISTEMÁTICA Y METAANÁLISIS

Jia-xu Liang (1,2) | Javier Ampuero (3,4,5) | Carmen Lara (3) | Isabel Fernández (1,5) | Carmen Del Prado Alba (6) | Enrique Claudio (7) | Javier Castell (7) | Manuel Romero-Gómez (2,3,4)

1- Institute of Biomedicine of Seville (HUVR/CSIC/US), Seville, Spain | 2- University of Seville, Seville, Spain. | 3- Digestive Diseases Unit, Virgen del Rocío University Hospital, Seville, Spain. | 4- Institute of Biomedicine of Seville (HUVR/CSIC/US), Seville, Spain, | 5- University of Seville, Seville, Spain. | 6- Department of Pathology, Virgen del Rocío University Hospital, Seville, Spain. | 7- Department of Radiology, Virgen del Rocío University Hospital, Seville, Spain.

PROGRAMA CIENTÍFICO

08.24 - 08.36

TARGETING NAE1-mediated PROTEIN hyper-NEDDylation HALTS CHOLANGIOCARCINOGENESIS AND IMPACTS ON TUMOR-STROMA CROSSTALK IN EXPERIMENTAL MODELS

Paula Olaizola (1) | Pui-Yuen Lee-Law (1,2) | Maite G. Fernandez-Barrena (3,4,5) | Laura Alvarez (3) | Massimiliano Cadamuro (6) | Mikel Azkargorta (5,7) | Colm J. O'Rourke (8) | Francisco J. Caballero-Camino (1) | Rocio I.R. Macias (5,9) | Jose J.G. Marin (5,9) | Marina Serrano (10) | Maria L. Martinez-Chantar (5,10) | Matias A. Avila (3,4,5) | Patricia Aspichueta (5,11,12) | Diego F. Calvisi (13) | Luca Fabris (6,14) | Felix Elortza (5,7) | Jesper B. Andersen (8) | Luis Bujanda (1,5) | Pedro M. Rodrigues (1,5,15) | Maria J. Perugorria (1,5,16) | Jesus M. Bañales (1,5,15,17)

1- Department of Liver and Gastrointestinal Diseases, Biodonostia Health Research Institute – Donostia University Hospital –, University of the Basque Country (UPV/EHU), San Sebastian, Spain | 2- Department of Gastroenterology & Hepatology, Radboud University Nijmegen Medical Center, The Netherlands | 3- Hepatology Program, CIMA. University of Navarra, Pamplona, Spain | 4- Instituto de Investigaciones Sanitarias de Navarra (IdiSNA), Pamplona, Spain | 5- National Institute for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd, “Instituto de Salud Carlos III”), Spain | 6- Department of Molecular Medicine (DMM), University of Padua, Padua, Italy | 7- Proteomics Platform, CIC bioGUNE, CIBERehd, ProteoRed-ISCIII, Bizkaia Science and Technology Park, Derio, Spain | 8- Biotech Research and Innovation Centre (BRIC), Department of Health and Medical Sciences, University of Copenhagen, Copenhagen, Denmark | 9- Experimental Hepatology and Drug Targeting (HEVEPHARM) Group, Institute of Biomedical Research of Salamanca (IBSAL), University of Salamanca, Salamanca, Spain | 10- Liver Disease Laboratory, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA) | 11- Department of Physiology, Faculty of Medicine and Nursing, University of the Basque Country (UPV/EHU), 48940 Leioa, Spain | 12- Biocruces Bizkaia Health Research Institute, Cruces University Hospital, 48903 Barakaldo, Spain | 13- Institute of Pathology, University of Regensburg, Regensburg, German | 14- Department of Internal Medicine, Yale Liver Center (YLC), School of Medicine, Yale University New Haven, CT, USA | 15- IKERBASQUE, Basque Foundation for Science, Bilbao, Spain | 16- Department of Medicine, Faculty of Medicine and Nursing, University of the Basque Country (UPV/EHU), 48940 Leioa, Spain | 17- Department of Biochemistry and Genetics, School of Sciences, University of Navarra, Pamplona, Spain

08.36 - 08.48

DISREGULACIÓN DEL COMPARTIMENTO DE LINFOCITOS B CIRCULANTES EN LA CIRROSIS. RESULTADOS PRELIMINARES

Lorena Paule (1,2) | Javier Martínez (1,2,3) | Elisa Castillo (1,2) | Leticia Muñoz (1,2) | Francisco Gea (1,2,3) | Jorge Monserrat (1,2) | Melchor Álvarez-Mon (1,2,4) | Agustín Albillos (1,2,3)

1- Laboratorio de Enfermedades del Sistema Inmune. Departamento de Medicina. Universidad de Alcalá. | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Instituto de Salud Carlos III | 3- Servicio de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS. Madrid, España | 4- Departamento de Medicina Interna, Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares, Madrid, España

PROGRAMA CIENTÍFICO

08.48 - 09.00

REVERSIÓN DE HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA MEDIANTE EL SILENCIAMIENTO DE miR-873-5p

Rubén Rodríguez-Agudo (1) | Naroa Goikoetxea-Usandizaga (1) | Marina Serrano- Maciá (1) | Irene González-Recio (1) | Pablo Fernandez-Tussy (1) | Delia Blaya (2) | Jose María Herranz (3) | Sofía Lachiongo-Ortega (1) | María Mercado-Gómez (1) | Clàudia Gil-Pitarch (1) | Carmen Fernández (1) | Álvaro Eguileor (1) | Petar Petrov (1) | Miren Bravo (1) | Pau Sancho-Bru (2) | Matías A Avila (3) | Alfonso Martínez (1) | Teresa C Delgado (1) | Jon Mabe (4) | Jorge Simon (1) | María L Martínez-Chantar (1)

1- *Liver Disease Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance, BRTA, 48160 Derio, Bizkaia, Spain; CIBER Enfermedades hepáticas y digestivas (CIBERehd), Spain* | 2- *Laboratory of Liver Cell Plasticity and Tissue Repair, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Barcelona, Spain.* | 3- *Division of Hepatology and Gene Therapy, CIMA, University of Navarra, Avda. Pio XII, n55, 31008 Pamplona, Spain; CIBERehd, Clínica Universidad de Navarra, Avda. Pio XII, n55, 31008 Pamplona, Spain.* | 4- *IK4-Tekniker, Eibar, Spain*

09.00 - 09.12

INFECCIONES POR BACTERIAS MULTI-RESISTENTES TRAS EL TRASPLANTE HEPÁTICO: PREVALENCIA, IMPACTO Y FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS

Rosa Martín Mateos (1) | Laura Martínez Arenas (2) | Angela Carvalho-Gomez (2) | Laia Aceituno (3) | Valle Cadahía Rodrigo (4) | Magdalena Salcedo (5) | Ana Arias (6) | Sara Lorente (7) | Aitor Odrionzola (8) | Javier Zamora Olaya (9) | Jesús Fortún (10) | Natalia Marcos Carrasco (11) | Diego Rojo (12) | Antonio Cuadrado (13) | Isabel Campos-Varela (14) | Oscar Len (15) | Laura Benítez Gutierrez (16) | María Luisa González Diéguez (4) | Marino Blanes (17) | Carmen Álvarez-Navascués (4) | María Varela (4) | Manuel Luis Rodríguez-Perálvarez (9) | Trinidad Serrano (7) | Lluís Castells (14) | Emilio Fábrega (13) | Valentín Cuervas-Mons (16) | Manuel Rodríguez García (4) | Marina Berenguer (18) | Javier Graus (19) | Agustín Albillos (1)

1- *Servicio de Gastroenterología, H. Ramón y Cajal, Madrid. IRYCIS. CIBEREHD. Universidad de Alcalá* | 2- *Unidad de Trasplante Hepático, ISS La Fe de Valencia, CIBEREHD* | 3- *Unidad de Trasplante Hepático, Hospital Universitario Valle de Hebrón, Barcelona.VHIR* | 4- *Sección Hepatología. Servicio Aparato Digestivo. Hospital Universitario Central de Asturias* | 5- *Servicio de Gastroenterología, Hos-*

PROGRAMA CIENTÍFICO

pital Universitario Gregorio Marañón. CIBEREHD. Facultad de Medicina, Universidad Complutense, Madrid, Hepático, Hospital Valle de Hebrón, VHIR, Universidad de Barcelona | 16- Unidad de Trasplante Hepático. Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda. Madrid | 17- Unidad de Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario La Fe de Valencia | 18- Unidad de Trasplante Hepático, ISS La Fe de Valencia. CIBEREHD. Universidad de Valencia | 19- Servicio de Gastroenterología, H. Ramón y Cajal, Madrid. Universidad de Alcalá Spain | 6- Unidad de Trasplante Hepático. Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda. Madrid | 7- Servicio de Gastroenterología. Hospital Clínico Lozano Blesa, Zaragoza | 8- Servicio de Digestivo. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. IDIVAL. Santande | 9- Servicio de Gastroenterología, Hospital Universitario Reina Sofía, IMIBIC, CIBEREHD, Córdoba | 10- Servicio de Enfermedades infecciosas. Hospital Ramón y Cajal, Madrid. IRYCIS. Universidad de Alcalá | 11- Servicio de Gastroenterología, Hospital Príncipe de Asturias, Alcalá de Henáres, Madrid. | 12- Servicio de Gastroenterología, H. Ramón y Cajal, Madrid. | 13- Servicio Digestivo. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. IDIVAL. Santande | 14- Unidad de Trasplante Hepático, Hospital Valle de Hebrón. VHIR. CIBEREHD. Universidad de Barcelona | 15- Unidad de Trasplante Hepático, Hospital Valle de Hebrón, VHIR, Universidad de Barcelona | 16- Unidad de Trasplante Hepático. Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda. Madrid | 17- Unidad de Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario La Fe de Valencia | 18- Unidad de Trasplante Hepático, ISS La Fe de Valencia. CIBEREHD. Universidad de Valencia | 19- Servicio de Gastroenterología, H. Ramón y Cajal, Madrid. Universidad de Alcalá

09.12 - 09.24

PREVALENCIA Y CONSECUENCIAS DE LA PRESENCIA DE HEPATITIS ALCOHÓLICA EN PACIENTES CON CIRROSIS POR ALCOHOL INGRESADOS POR DESCOMPENSACIÓN

Miriam Celada-Sendino (1) | Lorena Carballo-Folgozo (1) | Carmen Álvarez-Navascués (1) | Ana López-Mourelle (1) | Pablo Argüelles-Estrada (1) | Sara Lamas-Álvarez(1) | María Varela (1) | María Luisa González-Diéguez (1) | Valle Cadahía (1) | Andrés Castaño-García (1) | Lissa Franco (1) | Manuel Rodríguez (1)

1- Sección de Hepatología. Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

PROGRAMA CIENTÍFICO

 Auditorio

09.30 - 10.30

SIMPOSIO SATÉLITE



LA INMUNOTERAPIA EN LA PRÁCTICA DIARIA DEL PACIENTE CON HEPATOCARCINOMA

Moderador:

José Luis Calleja (Madrid)

09.30 - 09.35

Bienvenida e Introducción

09.35 - 09.45

Contexto histórico del tratamiento sistémico carcinoma hepatocelular

José Luis Calleja (Madrid)

09.45 - 10.00

¿Cómo son nuestros pacientes con carcinoma hepatocelular candidatos a una primera línea de tratamiento sistémico?

María Reig (Barcelona)

10.00 - 10.15

¿Cómo valoramos la respuesta a las nuevas terapias en pacientes con carcinoma hepatocelular?

Jordi Rimola (Barcelona)

10.15 - 10.30

Discusión & Cierre

 Zona Exposición Comercial



10.30 - 11.00
PAUSA CAFÉ

auditorio

11.00 - 12.00

SESIÓN PÓSTER BLAST

Moderador:

Miguel Ángel Rodríguez Gandía (Madrid)

11.00 - 11.03

Póster N.º 38

RISK OF COVID-19 INFECTION WITHIN 12-24 WEEKS OF VACCINATION IN PATIENTS WITH CIRRHOSIS, AUTOIMMUNE LIVER DISEASE OR POST-LIVER TRANSPLANT: A COBALT SUB-STUDY

María Pilar Ballester (1) | Javier Ampuero (2) | Salvatore Piano (3) | Ângela Carvalho-Gomes (4) | Elena Diago-Sempere (5) | María del Carmen Rico (2) | Eva Román (6) | Iván Sahuco (4) | Yolanda Sánchez (2) | Elisabet Sánchez (7) | Ariadna Bono (4) | Vicente Arroyo (8) | Paolo Angeli (8) | Cristina Sánchez (8) | Eva Uson (8) | Shilpa Chokshi (9) | Rajni Sharma (9) | Antonio Riva (9) | Amir Gander (10) | Germán Soriano (11) | José Luis Calleja (5) | Marina Berenguer (4) | Rajiv Jalan (8,12) | Gautam Mehta (9,12)

1- Digestive Disease Department, Hospital Clínico Universitario de Valencia. INCLIVA-Biomedical Research Institute, Valencia, Spain | 2- Unit for the Clinical Management of Digestive Diseases, Virgen del Rocío University Hospital. Lab 213, Institute of Biomedicine of Sevilla (IBIS). Department of Medicine, University of Sevilla. Centro Biomédico en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd). Sevilla, Spain | 3- Unit of Internal Medicine and Hepatology, Department of Medicine – DIMED, University and Hospital of Padova. | 4- Hepatology and Liver Transplantation Unit, IIS La Fe Valencia and CiberEHD. | 5- Department of Gastroenterology and Hepatology, Hospital Puerta de Hierro, IDIPHIM, and CIBEREHD, Madrid, Spain. | 6- Escuela Universitaria de Enfermería EUISant Pau, Universitat Autònoma de Barcelona UAB, CIBERehd | 7- Institut de Recerca IIB-Sant Pau, CIBERehd. | 8- European Foundation for the Study of Chronic Liver Failure (EF Clif) and the European Association for the Study of the Liver—Chronic Liver Failure (EASL-CLIF) Consortium. | 9- The Roger Williams Institute of Hepatology, Foundation for Liver Research, London, UK. | 10- Tissue Access for Patient Benefit, Royal Free London NHS Trust. | 11- Servicio de Patología Digestiva Hospital de Sant Pau, Universitat Autònoma de Barcelona, CIBERehd | 12- Liver Failure Group, Institute for Liver and Disease Health, University College London, Royal Free Campus.

11.03 - 11.06

Póster N.º 107

SENESCENCIA Y ACÚMULO DE HIERRO, MANO A MANO DURANTE LA PROGRESIÓN DE LA EHGNA

Miren Bravo (1) | Jorge Simón (1) | Naroa Goikoetxea-Usandizaga (1) | Sofía Lachiondo-Ortega (1) | Leire Egia-Mendikute (2) | Mate Maus (3) | Serena Pelusi (4) | Josep Amengual (5) | Ester González-Sánchez (5) | Javier Vaquero (5) | Rubén Nogueiras (6) | Asís Palazón (7) | Luca Valenti (4) | Isabel Fabregat (5) | Manuel Serrano (3) | María Luz Martínez- Chantar

PROGRAMA CIENTÍFICO

1- *Liver Disease Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Derio, Bizkaia, Spain.* | 2- *Cancer Immunology and Immunotherapy Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Derio, Bizkaia, Spain.* | 3- *Institute for Research in Biomedicine (IRB Barcelona), The Barcelona Institute of Science and Technology (BIST), Barcelona, Spain; Catalan Institution for Research and Advanced Studies (ICREA), Barcelona, Spain* | 4- *Department of Pathophysiology and Transplantation, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; Precision Medicine Lab, Biological Resource Center, Department of Transfusion Medicine and Hematology - Translational Medicine, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy.* | 5- *TGF- β and Cancer Group. Oncobell Program, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL), CIBEREHD and University of Barcelona. L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Spain.* | 6- *Department of Physiology, Center for Research in Molecular Medicine and Chronic Diseases (CIMUS), University of Santiago de Compostela-Instituto de Investigación Sanitaria, Galician Agency of Innovation (GAIN), Xunta de Galicia, Santiago de Compostela, Spain; Centro de Investigación Biomédica en Red de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBEROBN), Carlos III National Health Institute, Madrid, Spain.* | 7- *Cancer Immunology and Immunotherapy Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Derio, Bizkaia, Spain.*

11.06 - 11.09

Póster N.º 133

ADAPT, UN "SCORE" QUE INCORPORA EL BIOMARCADOR PRO-C3, ES ÚTIL PARA LA DETECCIÓN PRECOZ DE FIBROSIS HEPÁTICA EN SUJETOS ASINTOMÁTICOS DE LA POBLACIÓN GENERAL. ESTUDIO POBLACIONAL.

Ann T Ma (1,2) | Guillem Pera (2,3) | Martina Pérez-Guasch (1,2,4) | Mette Juul Nielsen (5) | Morten A Karsdal (5) | Diana Julie Leeming (5) | Carmen Expósito (3,6) | Alba Martínez (3,7) | Isabel Graupera (1,2,4) | Maja Thiele (8) | Aleksander Krag (8) | Núria Fabrellas (1,2,9) | Llorenç Caballeria (2,3) | Pere Ginès (1,2,4,9)

1- *Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Barcelona* | 2- *Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD). Madrid.* | 3- *Unitat de Suport a la Recerca (USR) Metropolitana Nord, Fundació Institut Universitari d'Investigació en Atenció Primària Jordi Gol i Gurina (IDIAP Jordi Gol), Mataró* | 4- *Servei d'Hepatologia, Hospital Clínic de Barcelona. Universitat de Barcelona, Barcelona.* | 5- *Nordic Bioscience Biomarkers & Research A/S, Herlev, Denmark* | 6- *Centre d'Atenció Primària Badia del Vallès, Institut Català de la Salut, Badia del Vallès* | 7- *Centre d'Atenció Primària La Llagosta, Institut Català de la Salut, La Llagosta* | 8- *Center for Liver Research, Department of Gastroenterology and Hepatology, Odense University Hospital and Institute for Clinical Research, University of Southern Denmark, Odense, Denmark.* | 9- *Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. Universitat de Barcelona. Barcelona*

PROGRAMA CIENTÍFICO

11.09 - 11.12

Póster N.º 1

PAPEL DEL METABOLISMO DE LAS LIPOPROTEÍNAS DE BAJA-DENSIDAD EN EL DESARROLLO DE METÁSTASIS EN HÍGADO DE CÁNCER COLORRECTAL

Ane Nieva-Zuluaga (1) | Beatriz Arteta (2) | Mikel Ruiz de Gauna (1) | Maider Apodaka-Biguri (1) | Idoia Fernández-Puertas (1) | Francisco González-Romero (1) | Beatriz Gómez-Santos (1) | Igotz Delgado (1) | Andrés Valdivieso (3,4) | Igor Aurrekoetxea (1,4) |

Xabier Buqué (1) | Patricia Aspichueta (1,4,5)

1- Departamento de Fisiología, Universidad del País Vasco UPV/EHU, Facultad de Medicina y Enfermería, 48940 Leioa, España | 2- Departamento de Biología celular e Histología, Universidad del País Vasco UPV/EHU, Facultad de Medicina y Enfermería, 48940 Leioa, España | 3- Departamento de Cirugía HPB y Unidad de Trasplante Hepático, Hospital Universitario Cruces, Bilbao 48903, España | 4- Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces Bizkaia, Hospital Universitario Cruces, 48903 Barakaldo, España | 5- Instituto Nacional para el Estudio de las Enfermedades Hepáticas y Gastrointestinales (CIBERehd, Instituto Sanitario Carlos III), Madrid, España

11.12 - 11.15

Póster N.º 169

ESTUDIO RETROSPECTIVO MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LAS INDICACIONES Y LOS RESULTADOS DEL TRASPLANTE HEPÁTICO EN LA INSUFICIENCIA HEPÁTICA AGUDA GRAVE (IHAG)

Isabel Conde (1,2) | Victoria Aguilera (1,2,3) | Sara Martínez (1) | Tommaso Di Maira (1,2,3) | María Senosiain (4) | Rosa Martín (5) | Carolina Almohalla (6) | María Luisa González (7) | Sara Lorente (8) | Alejandra Otero (9) | María Rodríguez-Soler (10) | José Ignacio Herrero (11) | Laia Aceituno (12) | Ainhoa Fernández (13) | Marina Berenguer (1,2,3,14)

1- Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia | 2- Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia | 3- CIBERehd, Instituto Carlos III, Madrid | 4- Hospital Universitario de Cruces, Bilbao | 5- Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid | 6- Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid | 7- Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo | 8- Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza | 9- Complejo Hospitalario Universitario A Coruña | 10- Hospital General Universitario de Alicante | 11- Clínica Universidad de Navarra, Pamplona | 12- Hospital Universitario Valle d'Hebrón, Barcelona | 13- Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid | 14- Departamento de Medicina, Universitat de València, Valencia

11.15 - 11.18

Póster N.º 29

LAS VESÍCULAS EXTRACELULARES DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES REDUCEN LA NEUROINFLAMACIÓN EN HIPOCAMPO Y RESTAURAN LA FUNCIÓN COGNITIVA EN RATAS HIPERAMONÉMICAS

Paula Izquierdo-Altarejos (1) | Victoria Moreno Manzano (1) | Carlos Sánchez Huertas (2) | Vicente Felipo (3)

1- Centro de Investigación Príncipe Felipe. Valencia | 2- 4. Laboratory of Bilateral Neural Circuits; Instituto de Neurociencias (CSIC-UMH), Alicante | 3- Centro de Investigación Príncipe Felipe

PROGRAMA CIENTÍFICO

11.18 - 11.21

Póster N.º 131

DIETA MEDITERRÁNEA VERSUS DIETA HIPOCALÓRICA EN PACIENTES CON ESTEATOSIS HEPÁTICA METABÓLICA CONFIRMADA POR BIOPSIA

Rocío Muñoz Hernández (1,2) | Rocío Aller (3) | Lucía López Bermudo (4) | Helena Pastor (1) | David Primo (3) | Carmen Carnicerlo (3) | Marta Martín (3) | Sheila Gato-Zambrano (1) | Rocío Montero-Vallejo (1) | Yolanda Sánchez-Torrijos (1,2,5) | María del Carmen Rico (1,5) | Genoveva Berna (4) | Carmen Lara (5) | Ana Lucena (5) | Javier Ampuero (1,2,5) | Francisco Martín-Bermudo (4) | Manuel Romero-Gómez (1,2,5)

1- *SeLiver Group. Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío / CSIC/Universidad de Sevilla.* | 2- *CIBEREHD* | 3- *Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico Universitario de Valladolid.* | 4- *Centro Andaluz De Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER)* | 5- *UGC Aparato Digestivo. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla*

11.21 - 11.24

Póster N.º 2

NUEVAS PERSPECTIVAS DE LA NEDILACIÓN EN LA PROGRESIÓN TUMORAL DE HEPATOBLASTOMA

Marina Serrano-Maciá (1) | Miguel Angel Merlos Rodrigo (2) | Sofia Lachiondo-Ortega (1) | Jorge Simón (1,3) | Naroa Goikoetxea-Usandizaga (1) | Rubén Rodríguez-Agudo (1) | Hana Micháľková (2) | Zbynek Heger (2) | Vojtech Adam (2) | Pau Sancho-Bru (3,4,5) | Matias A. Avila (3,6) | Carolina Armengol (3,7) | Teresa C. Delgado (1) | María Luz Martínez-Chantar (1)

1- *Liver Disease Lab, Center for Cooperative Research in Biosciences (CIC bioGUNE), Basque Research and Technology Alliance (BRTA), 48160 Derio, Bizkaia, Spain* | 2- *Department of Chemistry and Biochemistry, Mendel University in Brno, Zemedelska 1, CZ- 613 00 Brno, Czech Republic* | 3- *Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Carlos III National Health Institute, Madrid, Spain* | 4- *Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, Spain* | 5- *Medicine Department, Faculty of Medicine, University of Barcelona, Barcelona, Spain.* | 6- *Hepatology Programme, Center for Applied Medical Research (CIMA), IDISNA, University of Navarra, 31008 Pamplona, Spain* | 7- *Childhood Liver Oncology Group, Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol, Badalona, Catalonia, Spain*

11.24 - 11.27

Póster N.º 158

DIFERENCIAS EN EL PERFIL SÉRICO DE ÁCIDOS BILIARES EN PACIENTES CON COLANGITIS BILIAR PRIMARIA RESPONDEDORES Y NO RESPONDEDORES AL ÁCIDO URSODESOXICÓLICO

Marta Alonso Peña (1) | María Jesús Monte (2,3) | Marina Cobreros (4) | Juan Irure (5) | María Del Barrio (4) | Emilio Fábrega (1,4) | Marcos López Hoyos (5) | José J. G. Marín (2,3) | Javier Crespo (1,3,4) | Álvaro Díaz González (1,4)

1- *Grupo de Investigación Clínica y Traslacional en Enfermedades Digestivas, Instituto de Investigación Sanitaria Marqués de Valdecilla (IDIVAL), 39008 Santander, España* | 2- *Hepatología Experi-*

PROGRAMA CIENTÍFICO

mental y Vectorización de Fármacos (HEVEPHARM), IBSAL, Universidad de Salamanca, Salamanca, España | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red en Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, España | 4- Servicio de Digestivo, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, 39008 Santander, España | 5- Servicio de Inmunología, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, 39008 Santander, España

11.27 - 11.30

Póster N.º 58

LA EXPRESIÓN DE PD-1 EN CÉLULAS T RESIDENTES DEL HÍGADO SE CORRELACIONA CON EL ADN DEL VHB INTRAHEPÁTICO Y DISMINUYE CON TERAPIA ANTIVIRAL

Mireia García-López (1) | Laura J Pallett (2) | Sergio Rodríguez-Tajes (1) | Ernest Belmonte (3) | Thais Leonel (1) | Ester García-Pras (1) | Sabela Lens (1) | Zoe Mariño (1) | Concepción Bartres (1) | Ariadna Rando-Segura (4) | Francisco Rodríguez-Frías (4) | Xavier Fornis (1) | Mala K Maini (2) | Sofía Pérez-del-Pulgar (1)

1- Servicio de Hepatología, Hospital Clínic, Universitat de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Barcelona, España. | 2- Division of Infection and Immunity, Institute of Immunity and Transplantation, University College London, London, UK. | 3- Departamento de Radiología, Centro de Diagnóstico por la Imagen (CDI), Hospital Clínic, Universitat de Barcelona, Barcelona, España. | 4- Unidad de Patología Hepática, Departamento de Bioquímica y Microbiología, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Universitat Autònoma de Barcelona, CIBERehd, Barcelona, España.

11.30 - 11.33

Póster N.º 157

HEPATITIS AUTOINMUNE TRAS ADMINISTRACIÓN DE LA VACUNA COVID-19. RESULTADOS DEL REGISTRO NACIONAL ESPAÑOL DE ENFERMEDADES COLESTÁSICAS Y AUTOINMUNES HEPÁTICAS (COLHAI)

Autores: Ana Barreira-Díaz (1,2) | Mar Riveiro-Barciela (1,2) | Agustín Castiella (3) | Álvaro Díaz-González (4) | María-Carlot Londoño (2,5) | Indhira Pérez-Medrano (6) | Marta Casado- Martín (7) | Judith Gómez-Camarero (8) | Carmen Del Pozo-Calzada (9) | María Dolores Antón-Conejero (2,10) | Magdalena Salcedo (2,11)

Filiaciones: 1- Servicio de Hepatología, Hospital Universitario Vall d'Hebrón | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Instituto de Salud Carlos III | 3- Servicio de Hepatología, Hospital Universitario de Donostia | 4- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Instituto de Investigación Sanitaria Valdecilla (IDIVAL) | 5- Liver Unit, Hospital Clínic de Barcelona | 6- Servicio de Aparato Digestivo, Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra | 7- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario de Torrecárdenas | 8- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario de Burgos | 9- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Clínico Universitario de Valladolid | 10- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Dr. Peset, Valencia | 11- Servicio de Hepatología y trasplante hepático, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

PROGRAMA CIENTÍFICO

11.33 - 11.36

Póster N.º 27

LA ADMINISTRACIÓN SELECTIVA HEPÁTICA DE ÓXIDO NÍTRICO (NO) MEDIANTE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS MEJORA LA HIPERTENSIÓN PORTAL (HP) Y LA FUNCIÓN HEPÁTICA EN RATAS CIRRÓTICAS

Meritxell Perramón (1) | María Navalón-López (2) | Guillermo Fernández-Varo (1) | Belén González (1) | Alazne Moreno-Lanceta (1) | Cristina Fornaguera (2) | Pedro Melgar- Lesmes (1,3,4) | Salvador Borrás (2,5) | Wladimiro Jiménez (1,3)

1- Servicio de Bioquímica y Genética Molecular, Hospital Clínic, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Barcelona, Spain | 2- Grupo de Ingeniería de Materiales (Gemat), Institut Químic de Sarrià (IQS), Universitat Ramon Llull (URL), Barcelona, Spain | 3- Department of Biomedicine, Universitat de Barcelona, Barcelona, Spain | 4- Institute for Medical Engineering and Science, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, USA | 5- Centro de Investigación Biomédica en Red en Bioingeniería (CIBER-BBN), Barcelona, Spain

11.36 - 11.39

Póster N.º 55

ALTERACIONES HEPÁTICAS EN PACIENTES CON ENFERMEDAD CELIACA

José Sánchez Serrano (1) | Cristina Montón Rodríguez (1) | Paloma Poyatos García (1) | Carlos Abril García (1) | Concepción Gómez Medina (1) | María Capilla Lozano (1) | Joan Tosca Cuquerella (1) | María Desamparados Escudero García (1) | Paloma Lluch García (1) | Miguel Mínguez Pérez (1)

1- Hospital Clínic Universitario de Valencia

11.39 - 11.42

Póster N.º 152

CATHEPSIN D IS ESSENTIAL FOR THE CORRECT COLLAGENOLYTIC ACTIVITY OF MACROPHAGES DURING CHOLESTATICINDUCED LIVER FIBROSIS

Paloma Ruiz Blázquez (1,2) | María Fernández Fernández (1,2) | Valeria Pistorio (1,3) | Susana Núñez (2) | Carmen García Ruiz (1,2,4,5) | Luigi M Pavone (3) | José Fernández-Checa (1,2,4,5) | Anna Moles (1,2,4)

1- IIBB-CSIC | 2- CiberEHD | 3- University of Naples Federico II | 4- IDIBAPS | 5- USC Research Center for ALPD

11.42 - 11.45

Póster N.º 168

RISING INDICATION OF NON-ALCOHOLIC STEATOHEPATITIS AS TRANSPLANT INDICATION IN HISTORICALLY LOW RISK AREAS

Laura Martínez-Arenas (1) | Ângela Carvalho-Gomes (2) | Fernando Díaz-Fontenla (3) | Sara Lorente (4) | Marta Guerrero-Misas (5) | José Ignacio Herrero (6) | Marina Berenguer (7)

1- Hepatology, Hepatobiliarypancreatic Surgery and Transplant, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia, Spain | 2- Hepatology, Hepatobiliarypancreatic Surgery and Transplant, Instituto de

PROGRAMA CIENTÍFICO

Investigación Sanitaria La Fe, CIBERehd, Valencia, Spain | 3- Liver Unit and Digestive Department, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, Spain | 4- Hepatology and Liver Transplantation Unit, Hospital Clínico Lozano Blesa, Zaragoza, Spain | 5- Department of Hepatology and Liver Transplantation, Hospital Universitario Reina Sofía, Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba, CIBERehd, Córdoba, Spain | 6- Department of Internal Medicine, Clínica Universidad de Navarra, Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra, CIBERehd, Pamplona, Spain | 7- Hepatology and Liver Transplantation Unit, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Universidad de Valencia, CIBERehd, Valencia, Spain

 Auditorio

12.00 - 13.00

SIMPOSIO SATÉLITE



Moderadora:

María Varela (Oviedo)

HCC: LA TERAPIA SISTÉMICA EN PRIMERA LÍNEA A DEBATE

José Luis Lledó (Madrid)

Teresa Ferrer (Sevilla)

PROGRAMA CIENTÍFICO



13.00 - 14.30

SESIÓN GENERAL 6 — COMUNICACIONES ORALES

Moderadores:

Javier Martínez (Madrid)

Laura Ochoa (Logroño)

13.00 - 13.12

LA COMBINACIÓN SECUENCIAL DE REGORAFENIB Y NIVOLUMAB EN PACIENTES CON CARCINOMA HEPATOCELULAR QUE PROGRESAN A LA PRIMERA LÍNEA DE TRATAMIENTO (ENSAYO GOING). ANÁLISIS INTERMEDIO Y PERFIL DE SEGURIDAD

Marco Sanduzzi Zamparelli (1) | Ana Matilla (2) | José Luis Lledo (3) | Sergio Muñoz-Martínez (1) | María Varela (4) | Mercedes Iñarrairaegui (5) | Christie Perelló (6) | Beatriz Minguez (7) | Neus Llarch (1) | Laura Márquez (8) | Antonio Guerrero (3) | Gemma Iserte (1) | Andrés Castaño-García (4) | Laura Carrión (8) | Jordi Rimola (9) | Ángeles García-Criado (9) | Gema Domenech (10) | Loreto Boix (1) | Jordi Bruix (1) | Maria Reig (1)

1- BCLC group. Liver Unit, Hospital Clinic of Barcelona, IDIBAPS. CIBERehd, University of Barcelona, Barcelona, Spain | 2- Gastroenterology Department, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, CIBERehd, Madrid, Spain. | 3- Gastroenterology & Hepatology Department, Hospital Universitario Ramón y Cajal, CIBERehd, Madrid, Spain. | 4- Liver Unit, Gastroenterology Department, Hospital Universitario Central de Asturias, IUOPA, FINBA, Oviedo, Spain. | 5- Liver Unit and HPB Oncology Area, Clínica Universidad de Navarra IDISNA and CIBEREHD, Pamplona, Spain. | 6- Gastroenterology Department. Hepatology Unit, Hospital Universitario Puerta de Hierro, IDIPHISA, CIBERehd, Madrid, Spain. | 7- Liver Unit, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Liver Diseases Research Group, Vall d'Hebron Institute of Research (VHIR), Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus. CIBERehd, Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona, Spain. | 8- Gastroenterology Department, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, Spain. | 9- BCLC Group, Radiology Department, Hospital Clinic of Barcelona, IDIBAPS, University of Barcelona, Barcelona, Spain | 10- Medical Statistics Core Facility, IDIBAPS-Hospital Clínic, Barcelona, Spain

13.12 - 13.24

UN PROBIÓTICO MULTIESPECIES AUMENTA LA RATIO GLUTAMINA/GLUTAMATO EN SUERO DE PACIENTES CON CIRROSIS. ANÁLISIS METABOLÓMICO

German Soriano Pastor (1,2) | Eva Román Abal (1,2,3,4) | Luca Laghi (5) | Juan Camilo Nieto Sachica (6) | Qiuyu Lan (5) | Maria Poca Sans (1,2) | Edilmar Alvarado Tapias (1,2) | Berta Cuyàs Espí (1) | Sílvia Vidal Alcorisa (4,6) | Cándido Juárez Rubio (1) | Carlos Guarner Aguilar (1,2,4) | Àngels Escorrell Mañosa (1)

PROGRAMA CIENTÍFICO

1- Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona | 2- CIBERehd, Instituto de Salud Carlos III, Madrid | 3- Escola Universitària d'Infermeria EUI-Sant Pau, Barcelona | 4- Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), Barcelona | 5- University of Bologna, Cesena, Italia | 6- Institut de Recerca IIB-Sant Pau, Barcelona

13.24 - 13.36

IMPACTO DEL CRIBADO DE LA HEPATITIS C Y B EN UN SERVICIO DE URGENCIAS DE UN HOSPITAL UNIVERSITARIO: EL CRIBADO DE LA HEPATITIS C ES COSTE-EFECTIVO

Jordi Llaneras (1) | Ana Barreira-Díaz (2) | Ariadna Rando (3) | Raquel Domínguez-Hernández (4) | Francisco Rodríguez-Frías (3,5) | Magda Campins (6) | Miguel Angel Casado (4,5) | Alberto Blanco-Grau (3) | Mar Riveiro-Barciela (2,5) | María Arranz (1) | Rafael Esteban (2,5) | Maria Buti (2,5)

1- Servicio de Urgencias, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona. | 2- Unidad del Hígado, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona. | 3- Servicio de Bioquímica y microbiología, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona. | 4- Pharmacoeconomics & Outcomes Research Iberia (PORIB), Madrid, España. | 5- CIBERHERD, Instituto de Salud Carlos III. España. | 6- Servicio de Epidemiología, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

13.36 - 13.48

EL ANÁLISIS PROTEÓMICO DE LA DIFERENCIACIÓN DE LAS CÉLULAS ESTRELLADAS HEPÁTICAS A PARTIR DE iPSCs IDENTIFICA RORalpha COMO UNA DIANA ANTIFIBROGÉNICA

Raquel A. Martínez García de la Torre (1) | Julia Vallverdú (1) | Silvia Ariño (1) | Beatriz Aguilar-Bravo (1) | Paula Cantallop Vilà (1) | Laura Zannatto (1) | Mikel Azkargorta (2) | Félix Elortza (2) | Juan José Lozano (1,3) | Bénédicte Antoine (4) | Isabel Graupera (1,3,5) | Pere Ginès (1,3,5) | Pau Sancho-Bru (1,3)

1- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), University of Barcelona, Barcelona, Spain | 2- Proteomics Platform, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), CIBERehd, ProteoRed-ISCI, 48160 Derio, Bizkaia, Spain | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Barcelona, Spain | 4- Centre de Recherche Saint-Antoine UMR_S938, Sorbonne Université-INSERM, Paris, France and 2 AP-HP, Service d'Endocrinologie, Hôpital Saint-Antoine, Paris, France | 5- Liver Unit, Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona, Spain

PROGRAMA CIENTÍFICO

13.48 - 14.00

IMPACTO DE LOS GENES RELACIONADOS CON ESTEATOSIS HEPÁTICA METABÓLICA (EHmet) EN LA RESPUESTA A LA INTERVENCIÓN DIETÉTICA HIPOCALÓRICA: ANÁLISIS NUTRIGENÓMICO

Sheila Gato-Zambrano (1) | Rocío Montero-Vallejo (1,2) | Rocío Muñoz-Hernández (1,2) | Lucía López-Bermudo (3) | Helena Pastor (1,2) | Vanessa García-Fernández (1) | David Primo (4) | Carmen Carnicero (4) | Marta Martín (4) | Yolanda Sánchez-Torrijos (1,2,5) | María del Carmen Rico (1,2,5) | Genoveva Berna (3) | Carmen Lara (1,5) | Ana Lucena (1,5) | Javier Ampuero (1,2,5) | Franz Martín-Bermudo (3) | Rocío Aller (4) | Manuel Romero-Gómez (1,2,5)

1- *SeLiver Group, Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío / CSIC / Universidad de Sevilla.* | 2- *Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD)* | 3- *Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER), Sevilla.* | 4- *Servicio de Endocrinología y Nutrición, Hospital Clínico Universitario de Valladolid.* | 5- *UGC Aparato Digestivo, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.*

14.00 - 14.12

LA ELEVACIÓN AISLADA DE IgG NO SE ASOCIA CON PEOR EVOLUCIÓN EN PACIENTES CON HEPATITIS AUTOINMUNE

Álvaro Díaz-González (1) | Lorena Carballo (2) | Carmen Álvarez-Navascúes (2) | Montserrat García-Retortillo (3) | Judith Gómez (4) | Diana Horta (5) | Beatriz Mateos (6) | María Del Barrio (1) | Marina Cobreros (1) | Sergio Rodríguez-Tajes (7) | Ignasi Olivas (7) | Carla Amaral González (8) | Manuel Hernández-Guerra (8) | Inmaculada Castello (9) | Indhira Pérez-Medrano (10) | Ana Arencibia (11) | Alberto Gómez (12) | Manuel Rodríguez-Perálvarez (12) | Javier Crespo (1) | Magdalena Salcedo (13) | Ana Barreira-Díaz (14) | Mar Riveiro- Barciela (14) | María-Carlota Londoño (7) | Grupo de trabajo ColHai

1- *Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Instituto de Investigación Sanitaria Valdecilla (IDI-VAL). Santander, España* | 2- *Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo, España* | 3- *Servicio de Aparato Digestivo. Hospital del Mar – Parc de Salut Mar. Barcelona, España* | 4- *Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario de Burgos. Burgos, España* | 5- *Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitari Mutua de Terrassa. Terrassa, España* | 6- *Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Ramón y Cajal, CIBERehd, IRYCIS, Madrid* | 7- *Liver Unit. Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona, España* | 8- *Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario de Canarias. La Laguna, España* | 9- *Servicio de Aparato Digestivo. Hospital General Universitario de Valencia* | 10- *Servicio de Aparato Digestivo. Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra. Pontevedra, España* | 11- *Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Nuestra Señora de la Candelaria. Santa Cruz de Tenerife, España* | 12- *Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba, España* | 13- *Servicio de Aparato Digestivo. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid, España* | 14- *Liver Unit, Internal Medicine Department, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona, Spain and CIBERehd*

PROGRAMA CIENTÍFICO

14.12 - 14.24

EFICACIA DE UN PROTOCOLO MULTIDISCIPLINAR EN EL GRADO DE CONOCIMIENTO Y CONTROL DE LOS FACTORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR TRAS EL TRASPLANTE HEPÁTICO

Lydia Sastre (1) | Raquel Garcia (1) | Clara Viñals (2) | Antonio J Amor (2) | Gema Yago (2) | Alicia Hervás (3) | Lorena Sánchez (2) | Joan Trabal (2) | Judit Molero (2) | Laia Escudé (1) | Giulia Pagano (1) | Miquel Blasco (4) | Rosa Gilabert (5) | Pablo Ruiz (1) | Jordi Colmenero (1) | Miquel Navasa (1) | Emilio Ortega (2) | Gonzalo Crespo (1)

1- Unidad de Trasplante Hepático, Hospital Clínic, Barcelona | 2- Servicio de Endocrinología, Hospital Clínic, Barcelona | 3- Fisioterapia, ICMDiM, Hospital Clínic, Barcelona | 4- Servicio de Nefrología, Hospital Clínic, Barcelona | 5- Servicio de Radiología, Hospital Clínic, Barcelona

 Auditorio

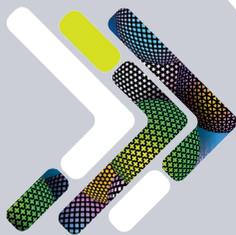
14.30

CLAUSURA DEL CONGRESO

 Hall Auditorio


COCKTAIL DE DESPEDIDA

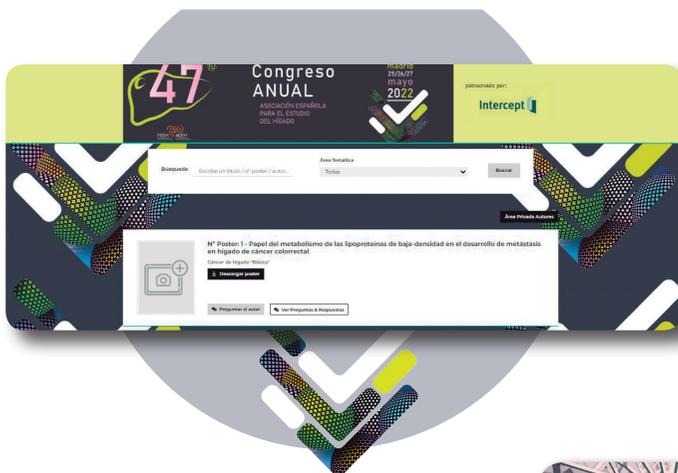
GALERÍA DE PÓSTER VIRTUAL



Patrocinado por:

Intercept

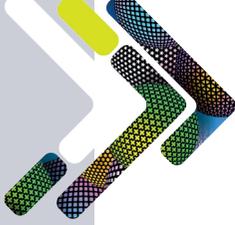
DESDE LA APP **AEEH2022**, TENDRÁS ACCESO
A LA **GALERÍA VIRTUAL DE PÓSTER**



ADEMÁS DE VISITAR
LA **EXPOSICIÓN PÓSTER**
PRESENCIALMENTE...



PODRÁS VOLVER A VERLOS
VISITANDO LA GALERÍA VIRTUAL
DE PÓSTER QUE ENCONTRARÁS
EN LA APP **AEEH2022**



SESIÓN PÓSTER

- [001 - 020]** CÁNCER DE HÍGADO
- BÁSICA -
- [021 - 026]** CÁNCER DE HÍGADO
- CLÍNICA -
- [027 - 036]** COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS
- BÁSICA -
- [037 - 053]** COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS
- CLÍNICA -
- [054]** ENFERMEDADES VASCULARES HEPÁTICAS,
GENÉTICAS, INMUNOLOGÍA Y DILI
- BÁSICA -
- [055 - 057]** ENFERMEDADES VASCULARES HEPÁTICAS,
GENÉTICAS, INMUNOLOGÍA Y DILI
- CLÍNICA -
- [058 - 068]** HEPATITIS VIRALES
- BÁSICA -
- [069 - 106]** HEPATITIS VIRALES
- CLÍNICA -
- [107 - 130]** HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD
HEPÁTICA METABÓLICA
- BÁSICA -
- [131 - 151]** HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD
HEPÁTICA METABÓLICA
- CLÍNICA -
- [152 - 156]** HEPATOPATÍAS COLESTÁSICAS Y AUTOINMUNES
- BÁSICA -
- [157 - 164]** HEPATOPATÍAS COLESTÁSICAS Y AUTOINMUNES
- CLÍNICA -
- [165 - 167]** TRASPLANTE HEPÁTICO
- BÁSICA -
- [168 - 172]** TRASPLANTE HEPÁTICO
- CLÍNICA -

CÁNCER DE HÍGADO "BÁSICA"

Póster N.º 1

PAPEL DEL METABOLISMO DE LAS LIPOPROTEÍNAS DE BAJA-DENSIDAD EN EL DESARROLLO DE METÁSTASIS EN HÍGADO DE CÁNCER COLORRECTAL

Ane Nieva-Zuluaga (1) | Beatriz Arteta (2) | Mikel Ruiz de Gauna (1) | Maider Apodaka-Biguri (1) | Idoia Fernández-Puertas (1) | Francisco González-Romero (1) | Beatriz Gómez-Santos (1) | Igotz Delgado (1) | Andrés Valdivieso (3,4) | Igor Aurrekoetxea (1,4) | Xabier Buqué (1) | Patricia Aspichueta (1,4,5)

1- Departamento de Fisiología, Universidad del País Vasco UPV/EHU, Facultad de Medicina y Enfermería, 48940 Leioa, España | 2- Departamento de Biología celular e Histología, Universidad del País Vasco UPV/EHU, Facultad de Medicina y Enfermería, 48940 Leioa, España | 3- Departamento de Cirugía HPB y Unidad de Trasplante Hepático, Hospital Universitario Cruces, Bilbao 48903, España | 4- Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces Bizkaia, Hospital Universitario Cruces, 48903 Barakaldo, España | 5- Instituto Nacional para el Estudio de las Enfermedades Hepáticas y Gastrointestinales (CIBERehd, Instituto Sanitario Carlos III), Madrid, España

Póster N.º 2

NUEVAS PERSPECTIVAS DE LA NEDILACIÓN EN LA PROGRESIÓN TUMORAL DE HEPATOBLASTOMA

Marina Serrano-Maciá (1) | Miguel Angel Merlos Rodrigo (2) | Sofia LachiondoOrtega (1) | Jorge Simón (1,3) | Naroa Goikoetxea-Usandizaga (1) | Rubén Rodríguez-Agudo (1) | Hana Michálková (2) | Zbynek Heger (2) | Vojtech Adam (2) | Pau Sancho-Bru (3,4,5) | Matias A. Avila (3,6) | Carolina Armengol (3,7) | Teresa C. Delgado (1) | María Luz Martínez-Chantar (1)

1- Liver Disease Lab, Center for Cooperative Research in Biosciences (CIC bioGUNE), Basque Research and Technology Alliance (BRTA), 48160 Derio, Bizkaia, Spain | 2- Department of Chemistry and Biochemistry, Mendel University in Brno, Zemedelska 1, CZ613 00 Brno, Czech Republic | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Carlos III National Health Institute, Madrid, Spain | 4- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, Spain | 5- Medicine Department, Faculty of Medicine, University of Barcelona, Barcelona, Spain. | 6- Hepatology Programme, Center for Applied Medical Research (CIMA), IDISNA, University of Navarra, 31008 Pamplona, Spain | 7- Childhood Liver Oncology Group, Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol, Badalona, Catalonia, Spain

CÁNCER DE HÍGADO
"BÁSICA"

Póster N.º 3

IDENTIFICACIÓN DE IGF2 COMO DIANA TERAPÉUTICA EN HEPATOBLASTOMA

Agavni Mesropian (1) | Jordi Abril-Fornaguera (1,2) | Laura Torrens (1,2) | Juan Carrillo-Reixach (3) | Alex Rialdi (2) | Ugne Balaseviciute (1) | Carla Montironi (1,2) | Philipp Haber (2) | Álvaro Del Río-Álvarez (3) | Montserrat Domingo-Sàbat (3) | Laura Royo (3) | Nicholas Akers (2,4) | Catherine E. Willoughby (1) | Judit Peix (1) | Miguel Torres-Martin (1,2) | Marc Puigvehi (2,5) | Roser Pinyol (1) | Stefano Cairo (6) | Margaret Childs (7) | Rudolf Maibach (8) | Rita Alaggio (9) | Piotr Czauderna (10) | Bruce Morland (11) | Bojan Losic (2,4) | Vincenzo Mazzaferro (12) | Ernesto Guccione (2) | Daniela Sia (2) | Carolina Armengol (3,13,14) | Josep M. Llovet (1,2,15)

1- *Translational Research in Hepatic Oncology, Liver Unit, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS)-Hospital Clínic, Universitat de Barcelona, Barcelona, Spain* | 2- *Mount Sinai Liver Cancer Program, Division of Liver Diseases, Tisch Cancer Institute, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, USA* | 3- *Childhood Liver Oncology Group (c-LOG), Health Sciences Research Institute Germans Trias i Pujol (IGTP), Badalona, Spain* | 4- *Department of Genetics and Genomic Sciences, The Icahn Institute for Genomics and Multiscale Biology, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York, USA* | 5- *Hepatology Section, Gastroenterology Department, Parc de Salut Mar, IMIM (Hospital del Mar Medical Research Institute), Barcelona, Catalonia, Spain* | 6- *XenTech, Evry, France* | 7- *Nottingham Clinical Trials Unit, Nottingham, United Kingdom* | 8- *International Breast Cancer Study Group Coordinating Center, Bern, Switzerland* | 9- *Pathology Unit, Bambino Gesù Children's Hospital, IRCCS, Rome, Italy* | 10- *Department of Surgery and Urology for Children and Adolescents, Medical University of Gdansk, Gdansk, Poland* | 11- *Department of Oncology, Birmingham Women's and Children's Hospital, Birmingham, United Kingdom* | 12- *Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milan, Italy* | 13- *CIBERehd, Barcelona, Spain* | 14- *Program for Predictive and Personalized Medicine of Cancer (PMPPC), IGTP, Badalona, Spain* | 15- *Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats, Barcelona, Catalonia, Spain*

Póster N.º 4

PROTEOMIC ANALYSIS OF BILE IN THE RAT THIOACETAMIDE MODEL REVEALS NEW MECHANISMS IN HUMAN CHOLANGIOCARCINOGENESIS

Leticia Colyn (1) | Gloria Álvarez Sola (1,2) | M Ujue Latasa (1) | Iker Uriarte (1,2) | Jose M Herranz (1,2) | María Arechederra (1,2,3) | Juan M Falcon (2,4) | Antonio Pineda (5) | Andrea Casadei Gardini (6) | Coral Barbas (7) | Jesús M Urman (3,8) | Bruno Sangro (2,3,9) | Jesús M Bañales (2,10) | María Luz Martínez Chantar (2,11) | José J G Marín (2,12) | Fernando Corrales (2,13) | María J Iraburu (14) | Francisco Javier Cubero (2,15) | Carmen Berasain (1,2,3) | Maite G Fernández Barrena (1,2,3) | Matías A Ávila (1,2,3)

1- *Programa de Hepatología, CIMA, Universidad de Navarra, Pamplona, España* | 2- *CIBERehd, Madrid, España* | 3- *Instituto de Investigaciones Sanitarias de Navarra IdisNA, Pamplona, España* | 4- *Plataforma de Metabolómica, CIC-BioGune, Derio, España* | 5- *Programa de Terapias Moleculares, CIMA, Universidad de Navarra, Pamplona, España* | 6- *Oncología, Hospital San Raffaele, Milán, Italia* | 7- *Centro de Metabolómica y Bioanálisis, Universidad CEU-San Pablo, Madrid, España* | 8- *Departamento de Gastroenterología, Hospital Universitario de Navarra, Pamplona, España* | 9- *Unidad de Hepatología, Clínica Universidad de Navarra, Pamplona, España* | 10- *Instituto de Investigación Sanitaria BioDonostia, San Sebastián, España* | 11- *Laboratorio de Enfermedades Hepáticas, CICBioGune, Derio, España* | 12- *Departamento de Fisiología y Farmacología, Universidad de Salamanca, Salamanca, España* | 13- *Unidad de Proteómica, CNB-CSIC, Madrid, España* | 14- *Departamento de Bioquímica y Genética, Universidad*

CÁNCER DE HÍGADO "BÁSICA"

de Navarra, Pamplona, España | 15- Departamento de Inmunología, Oftalmología y ORL, Universidad Complutense de Madrid, Madrid, España

Póster N.º 5

DNA METHYLATION REGULATES lncRNAs COMPROMISING HEPATIC IDENTITY DURING HEPATOCARCINOGENESIS

Miriam Recalde (1) | María Gárate-Rascón (1) | José María Herranz (1,2) | María Elizalde (1) | María Azkona (1) | Juan P. Unfried (3) | Bruno Sangro (2,4,5) | Maite G. Fernández-Barrena (1,2,5) | Puri Fortes (2,3,5) | Matías A. Ávila (1,2,5) | Carmen Berasain (1,2,5) | María Arechederra (1,5)

1- Program of Hepatology. Center of Applied Medical Research (CIMA). University of Navarra, Pamplona, Spain. | 2- National Institute for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd, Carlos III Health Institute), Madrid, Spain | 3- Department of Gene Therapy and Regulation of Gene Expression. Center for Applied Medical Research (CIMA), University of Navarra, Pamplona, Spain. | 4- Hepatology Unit, Navarra University Clinic, Pamplona, Spain. | 5- IdiSNA, Navarra Institute for Health Research, Pamplona, Spain.

Póster N.º 6

THE STRONG SUPPRESSOR EFFECT OF TGF-BETA SIGNALLING ON THE CHOLANGIOCARCINOMA TUMOUR CELL MAY IMPACT ON THE USE OF TGF-BETA INHIBITORS AS ANTICANCER THERAPY

Josep Amengual (1) | Ester Gonzalez-Sanchez (1,2,3) | Celia Guiton (1) | Isabel Fabregat (1,2,3) | Javier Vaquero (1,2)

1- TGF- β and Cancer Group, Oncobell Program, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL), Barcelona, Spain | 2- National Biomedical Research Institute on Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain | 3- Department of Physiological Sciences, Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Barcelona, L'Hospitalet de Llobregat, 08907 Barcelona, Spain

Póster N.º 7

CIRCULATING VESICLES HOLD ETIOLOGY-RELATED PROTEIN BIOMARKERS OF CCA RISK, EARLY DIAGNOSIS AND PROGNOSIS MIRRORING TUMOR CELLS

Ainhoa Lapitz (1) | Mikel Azkargorta (2,3) | Ekaterina Zhuravleva (4) | Marit M. Grimsrud (5) | Colm J. O'Rourke (4) | Ander Arbelaz (1) | Adelaida La Casta (1) | Mette Vesterhus (5,6) | Piotr Milkiewicz (7,8) | Malgorzata Milkiewicz (8) | Raul Jimenez-Agüero (1) | Tania Pastor (1) | Rocio I.R. Macias (3,9) | Ioana Riano (1) | Laura Izquierdo-Sanchez (1) | Marcin Krawczyk (10,11) | Cesar Ibarra (12) | Javier Bustamante (12) | Felix Elortza (2,3) | Juan M. Falcon-Perez (3,13,14) | Maria J. Perugorria (1,3) | Jesper B. Andersen (4) | Luis Bujanda (1,3) | Tom H. Karlsen (5) | Trine Folseraas (5,15) | Pedro M. Rodrigues (1,3,14) | Jesus M. Banales (1,3,14,16)

1- Department of Liver and Gastrointestinal Diseases, Biodonostia Health Research Institute – Donostia University Hospital, University of the Basque Country (UPV/EHU), 20014, San Sebastian, Spain | 2- Pro-

CÁNCER DE HÍGADO
"BÁSICA"

teomics Platform, CIC bioGUNE, ProteoRed-ISCIII, Bizkaia Science and Technology Park, 48160, Derio, Spain | 3- National Institute for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd), ISCIII, 28220, Madrid, Spain | 4- Biotech Research and Innovation Centre, Department of Health and Medical Sciences, University of Copenhagen, 2200, Copenhagen, Denmark | 5- Norwegian PSC Research Center, Department of Transplantation Medicine, Division of Surgery, Inflammatory Medicine and Transplantation, Oslo University Hospital, Rikshospitalet, Oslo, Norway | 6- Dept. of Clinical Science, University of Bergen, Bergen, Norway | 7- Liver and Internal Medicine Unit, Department of General, Transplant and Liver Surgery, Medical University of Warsaw, 02-097, Warsaw, Poland | 8- Department of Medical Biology, Pomeranian Medical University, 70-204, Szczecin, Poland | 9- Experimental Hepatology and Drug Targeting (HEVEPHARM), University of Salamanca, Biomedical Research Institute of Salamanca (IBSAL), 37007, Salamanca, Spain | 10- Department of Medicine II, Saarland University Medical Centre, Saarland University, 66412, Homburg, Germany | 11- Laboratory of Metabolic Liver Diseases, Centre for Preclinical Research, Department of General, Transplant and Liver Surgery, 02-091, Warsaw, Poland | 12- Hospital of Cruces, 48903, Bilbao, Spain | 13- Center for Cooperative Research in Biosciences (CIC bioGUNE), Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Exosomes Laboratory, 48160, Derio, Spain | 14- Ikerbasque, Basque Foundation for Science, 48013, Bilbao, Spain | 15- Section of Gastroenterology, Department of Transplantation Medicine, Oslo University Hospital, Oslo, Norway | 16- Department of Biochemistry and Genetics, School of Sciences, University of Navarra, Pamplona

Póster N.º 8

miR34a-5p ES DIANA DEL FACTOR DE TRANSCRIPCIÓN E2F2 EN CARCINOMA HEPATOCELULAR ASOCIADO A EHmet

Maidier Apodaka-Biguri (1) | Francisco González-Romero (1) | Daniela Mestre (1) | Igor Aurrekoetxea (1,2) | Beatriz Gómez-Santos (1) | Igotz Delgado (1) | Xabier Buqué (1,2) | Ane Nieva-Zuluaga (1) | Mikel Ruiz de Gauna (1) | Idoia Fernandez-Puertas (1) | Ainhoa Iglesias-Ara (3) | Ana M. Aransay (4,5) | Juan-José Lozano (5,6) | César A. Martín (7,8) | Irantzu Bernales (9) | Ana M. Zubiaga (3) | Patricia Aspichueta (1,2,5)

1- Departamento de Fisiología, Universidad del País Vasco UPV/EHU, Facultad de Medicina y Enfermería, Leioa, España | 2- Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces Bizkaia, Hospital Universitario Cruces, Barakaldo | 3- Departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal, Facultad de Ciencia y Tecnología, Universidad del País Vasco UPV/EHU, Leioa, España | 4- Plataforma de análisis del genoma, Centro de Investigación Cooperativa en Biociencias (CIC bioGUNE), Derio, España | 5- Instituto Nacional para el Estudio de las Enfermedades Hepáticas y Gastrointestinales (CIBERehd, Instituto de Salud Carlos III), Madrid, España | 6- Plataforma bioinformática, Hospital Clinic Barcelona, España | 7- Departamento de Biofísica Molecular, Instituto Biofísica (Universidad del País Vasco y Consejo Superior de Investigaciones Científicas (UPV/EHU, CSIC)), Leioa, España | 8- Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Universidad del País Vasco (UPV/EHU), Leioa, España | 9- SGIKER, Universidad del País Vasco UPV/EHU, Leioa, España

CÁNCER DE HÍGADO "BÁSICA"

Póster N.º 9

ANÁLISIS PROTEÓMICOS REVELAN LA IMPLICACIÓN DE LAS SINTETASAS DE AMINOACIL-ARNt (ARsS) EN LA AGRESIVIDAD DEL CARCINOMA HEPATOCELULAR

Natalia Hermán-Sánchez (1,2,3,4) | Juan L. López-Cánovas (1,2,3,4) | Mercedes del Río-Moreno (1,2,3,4) | Víctor Amado (1,5,6) | Manuel de la Mata (1,5,6) | Manuel Rodríguez-Perálvarez (1,5,6) | Raúl M. Luque (1,2,3,4) | Manuel D. Gahete (1,2,3,4)

1- Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC), 14004-Córdoba, España | 2- Departamento de Biología Celular, Fisiología e Inmunología, Universidad de Córdoba, 14004-Córdoba, España | 3- Hospital Universitario Reina Sofía, 14004-Córdoba, España | 4- CIBER Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBERObn), 14004-Córdoba, España | 5- Departamento de Hepatología y Trasplante Hepático, Hospital Universitario Reina Sofía, 14004-Córdoba, España | 6- CIBER Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), 14004-Córdoba, España

Póster N.º 10

DEVELOPMENT OF HEPATOBLASTOMA ORGANOIDS AS A PATIENT-DERIVED EX-VIVO SYSTEM

Laura Zanatto (1) | Paula Cantallops Vilà (1) | Silvia Ariño (1) | Beatriz Aguilar-Bravo (1) | Juan Carrillo-Reixach (2) | Laura Royo (2) | Joan Pallares (1) | Montse Domingo (2) | Álvaro del Río-Alvarez (2) | Juan José Lozano (3) | Francisco Hernandez (4) | Laura Guerra (4) | Barbara Torres Guerola (5) | Constantino Sábado (6) | Gabriela Guillén (6) | Marta Garrido (6) | José Antonio Salinas (7) | Moira Garraus (7) | María Esther Llinares (8) | Silvia Affo (1) | Carolina Armengol (2) | Pau Sancho-Bru (1)

1- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona, Spain | 2- Instituto de Investigación Germans Trias i Pujol (IGTP), Barcelona, Spain | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERHED), Barcelona, Spain | 4- University Hospital La Paz, Madrid, Spain | 5- University Hospital La Fe, Valencia, Spain | 6- Hospital Vall d'Hebron, Barcelona, Spain | 7- Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca, Spain | 8- Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB), Murcia, Spain

Póster N.º 11

NIVELES DE CITOQUINAS Y DNA CIRCULANTE EN PLASMA COMO MARCADORES DE RESPUESTA A INMUNOTERAPIA EN CARCINOMA HEPATOCELULAR

Elena Vargas-Accarino (1,2) | Mónica Higuera (1) | María Bermúdez (1,2,3) | María Torrens (1) | Gloria Torres (1) | Mònica Pons (1,3) | Beatriz Mínguez (1,2,3)

1- Grupo de Investigación en Enfermedades Hepáticas. Vall d'Hebron Institut de Recerca, VHIR, Universidad Autónoma de Barcelona, Barcelona, España | 2- Departamento de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona, Spain | 3- Servicio de Hepatología. Hospital Universitario Vall d'Hebron, Vall d'Hebron. Barcelona Hospital Campus, CIBERehd, Universidad Autónoma de Barcelona, Barcelona, España

CÁNCER DE HÍGADO
"BÁSICA"

Póster N.º 12

ZEB1 EXPRESSION MEDIATES CHEMORESISTANCE IN CHOLANGIOCARCINOMA BY DISRUPTING THE PRO/ANTI-APOPTOTIC BALANCE IN STROMAL MYOFIBROBLASTS

Ester Gonzalez-Sanchez (1,2,3) | Allan Pavy (4) | Marie Vallette (4) | Josep Amengual (1) | Nathalie Guedj (5) | Isabel Fabregat (1,2,3) | Valérie Paradis (5) | Lynda Aoudjehane (4,6) | Laura Fouassier (4) | Javier Vaquero (1,2)

1- TGF- β and Cancer Group, Oncobell Program, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL), Barcelona, Spain | 2- National Biomedical Research Institute on Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain | 3- Department of Physiological Sciences, Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Barcelona, L'Hospitalet de Llobregat, 08907, Barcelona, Spain | 4- Sorbonne Université, Inserm, Centre de Recherche Saint-Antoine (CRSA), Paris, France | 5- Service d'Anatomie Pathologique Hôpital Beaujon, F-92110 Clichy, France; INSERM, UMR 1149, Centre de Recherche sur l'Inflammation, F-75018, Paris, France | 6- Institute of Cardiometabolism and Nutrition (ICAN), 75013, Paris, France

Póster N.º 13

HIGH SALT DIET ENHANCES THE PRESENCE OF Th17 CELLS IN THE LIVER AND AFFECTS THE DEVELOPMENT OF CHEMICALLY INDUCED HEPATOCELLULAR CARCINOMA IN MICE

Amalia Tzoumpa* (Co-First author) (1,2,3) | Joanna Picó* (Co-First author) (1,2,3) | Beatriz Lozano-Ruiz (1,2) | David Moreno (1) | Silvia Paredes (1) | Yin Huang (1,2,3) | Gloria Peiró (1) | Esther Caparrós (1,2) | Isabel Gómez-Hurtado (1,2) | Rubén Francés (1,2) | Sonia Pascual (1,4) | Pedro Zapater (1,2,3,5) | José Manuel González-Navajas (1,2,3,5)

1- Instituto de Investigación Sanitaria y Biomédica de Alicante (ISABIAL), Hospital General Universitario de Alicante. | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Hospital General Universitario de Alicante | 3- Instituto de Investigación, Desarrollo e Innovación en Biotecnología Sanitaria de Elche (IDiBE), Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH). | 4- Unidad Hepática, Hospital General Universitario de Alicante | 5- Departamento de Farmacología, Pediatría y Química Orgánica, Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH)

Póster N.º 14

EFICACIA ANTITUMORAL DEL LENVATINIB EN EL HEPATOCARCINOMA HUMANO: PAPEL DE LA DEGRADACIÓN DE NRP1 MEDIADA POR AUTOFAGIA

Paula Fernández-Palanca (1,2) | Tania Payo-Serafín (1,2) | Flavia Fondevila (1,2) | Carolina Méndez-Blanco (1,2) | Javier González-Gallego (1,2) | José L. Mauriz (1,2)

1- Instituto de Biomedicina (IBIOMED), Universidad de León, León | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), ISCIII, Madrid

CÁNCER DE HÍGADO "BÁSICA"

Póster N.º 15

MAP17 MODULA LA TRANSICIÓN MESÉNQUIMA-AMEBOIDE EN CÁNCER DE HÍGADO

Clàudia Gil-Pitarch (1) | Naroa Goikoetxea-Usandizaga N (2) | Marina SerranoMaciá (2) | Irene González-Recio (2) | Sofía Lachiongo-Ortega (2) | María Mercado-Gómez (2) | Carmen Fernández (2) | Rubén Rodríguez-Agudo (2) | Álvaro Eguileor (2) | Petar Petrov (2) | Miren Bravo (2) | Luís Alfonso Martínez (2) | Teresa C Delgado (2) | Jorge Simon (2) | Amancio Carnero (3,4) | José Manuel García-Heredia (4) | Matías Ávila Zaragoza (5,6,7) | Isabel Fabregat (8,9) | María L Martínez-Chantar (2,10)

1- Liver Disease Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance, BRTA, 48160 Derio, Bizkaia, Spain; CIBER Enfermedades hepáticas y digestivas (CIBERehd), Spain | 2- Liver Disease Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance, BRTA, 48160 Derio, Bizkaia, Spain | 3- Grupo del CIBER de Cáncer (CIBERONC), Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas | 4- Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS), 41013 Sevilla, Sevilla, Spain. | 5- Hepatology Program CIMA, University of Navarra, Pamplona, Spain. | 6- National Institute for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd, Carlos III Health Institute), Madrid, Spain | 7- IdiSNA, Navarra Institute for Health Research, Pamplona, Spain. | 8- Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL), L'Hospitalet, Barcelona, Spain. | 9- Department of Physiological Sciences II, University of Barcelona, Spain. | 10- CIBER Enfermedades hepáticas y digestivas (CIBERehd), Spain

Póster N.º 16

CHARACTERIZATION OF TRANSFORMING GROWTH FACTOR (TGF)-beta SIGNALLING IN SORAFENIB-RESISTANT HEPATOCARCINOMA CELL LINES

Ester González-Sánchez (1,2,3) | Javier Vaquero (1,2) | Wolfgang Mikulits (4) | Albert Morales (1,5,6) | Esther Bertran (1,2) | Loreto Boix (1,6) | Jordi Bruix (1,6) | Bruno Sangro (1,7,8) | Matías A. Ávila (1,8,9) | María Reig (1,6) | Maite G. Fernández-Barrena (1,8,9) | Isabel Fabregat (1,2,3)

1- CIBEREHD, National Biomedical Research Institute on Liver and Gastrointestinal Diseases, Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain. | 2- TGF- β and Cancer Group, Oncobell Program, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL), Barcelona, Spain. | 3- Department of Physiological Sciences, Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Barcelona. Barcelona, Spain. | 4- Comprehensive Cancer Center, Department of Medicine I, Institute of Cancer Research, Medical University of Vienna, Vienna, Austria. | 5- Department of Cell Death and Proliferation, IIBB-CSIC, IDIBAPS, Barcelona, Spain. | 6- Barcelona Clinic Liver Cancer (BCLC) Group, Liver Unit, Hospital Clinic Barcelona, August Pi i Sunyer Biomedical Research Institute (IDIBAPS), University of Barcelona, Barcelona, Spain | 7- Hepatology Unit, Navarra University Clinic, Pamplona, Spain. | 8- IdiSNA, Navarra Institute for Health Research, Pamplona, Spain. | 9- Hepatology Program CIMA, University of Navarra, Pamplona, Spain.

**CÁNCER DE HÍGADO
"BÁSICA"****Póster N.º 17****TRÁFICO DE miRNAs Y SU IMPACTO FUNCIONAL EN CÉLULAS TUMORALES HEPÁTICAS TRATADAS CON SORAFENIB**

Patricia de la Cruz-Ojeda (1,2,3) | Elena Navarro-Villarán (1,2,3) | Rocío FloresCampos (1) | Manuela Moreno (4) | Inés M. Fernández-Luque (4) | M. Fátima DomínguezBorrero (5) | Concepción Meana (5) | Juan M. Praena-Fernández (6) | Francisco J. Padillo (1,3,4) | Juan M. Falcón-Pérez (3,7) | Álvaro Giráldez (5) | Bernhard Brüne (8,9,10,11) | Tobias Schmid (8) | María Teresa Ferrer (1,5) | Jordi Muntané Relat (1,2,3)

1- Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío/CSIC/Universidad de Sevilla, España | 2- Departamento de Fisiología Médica y Biofísica, Universidad de Sevilla, España | 3- Centro de Investigación Biomédica en red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD) | 4- Servicio de Cirugía General y Aparato Digestivo, Hospital Universitario Virgen del Rocío/CSIC/Universidad de Sevilla, España | 5- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Virgen del Rocío/CSIC/Universidad de Sevilla, España | 6- Departamento Estadística e Investigación Operativa, Universidad de Granada, Granada, España | 7- Exosomes Lab, CIC bioGUNE, Derio, España | 8- Instituto de Bioquímica I, Facultad de Medicina, Universidad Goethe Frankfurt, Frankfurt, Alemania | 9- Consorcio Alemán del Cáncer, (DKTK), Partner Site Frankfurt, Frankfurt, Alemania | 10- Instituto del Cáncer de Frankfurt, Universidad Goethe Frankfurt, Frankfurt, Alemania | 11- Instituto Fraunhofer de Medicina Traslacional y Farmacología (ITMP), Frankfurt, Alemania

Póster N.º 18**NUEVA ESTRATEGIA ANTITUMORAL DEL REGORAFENIB CONTRA EL HEPATOCARCINOMA RESISTENTE A SORAFENIB: INHIBICIÓN DE FOXO3 Y SUPRESIÓN DE LA AUTOFAGIA**

Flavia Fondevila (1,2) | Paula Fernández-Palanca (1,2) | Tania Payo-Serafín (1,2) | Carolina Méndez-Blanco (1,2) | Jos van Pelt (3) | Chris Verslype (3) | Javier González-Gallego (1,2) | José L. Mauriz (1,2)

1- Instituto de Biomedicina (IBIOMED), Universidad de León, León | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD), ISCIII, Madrid | 3- Laboratory of Clinical Digestive Oncology, Department of Oncology, Leuven Cancer Institute (LKI), KU Leuven and University Hospitals Leuven, Lovaina, Bélgica

CÁNCER DE HÍGADO "BÁSICA"

Póster N.º 19

LA SUPLEMENTACIÓN CON ACEXAMATO DE ZINC ATENÚA LAS PROPIEDADES DE LAS CÉLULAS TUMORALES EN UN MODELO IN VITRO DE CARCINOMA HEPATOCELULAR

Mónica Higuera Urbano (1) | Elena Vargas-Accarino (1,2) | Sara Galán-Vinagre (1) | Beatriz Mínguez (1,2,3,4)

1- Grupo de Investigación en cáncer de hígado, Enfermedades hepáticas, Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR), Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona, España | 2- Departamento de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), Bellaterra, España | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, España | 4- Departamento de Hepatología, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona, España

Póster N.º 20

ADIPOQUINAS Y HEPATOQUINAS COMO POSIBLES BIOMARCADORES DE HEPATOCARCINOMA

Javier Manuel Zamora Olaya (1,2) | Natalia Hermán-Sánchez (2,3,4,5) | Juan L. López-Cánovas (2,3,4,5) | Víctor Amado Torres (1,2) | Marina Sánchez Frías (2,6) | Rubén Ciria Bru (2,7) | Javier Briceño Delgado (2,7) | Manuel De la Mata (2,8) | Jesús M PérezGómez (2,3,4,5) | Raúl M. Luque (2,3,4,5) | Manuel D. Gahete (2,3,4,5) | Manuel Rodríguez Perálvarez (2,8)

1- Hospital Universitario Reina Sofía, Servicio de Aparato Digestivo | 2- Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba | 3- Departamento de Biología Celular, Fisiología e Inmunología, Universidad de Córdoba | 4- Hospital Universitario Reina Sofía | 5- CIBER Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBERObn) | 6- Hospital Universitario Reina Sofía, Servicio de Anatomía Patológica | 7- Hospital Universitario Reina Sofía, Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo, Unidad de Cirugía Hepatobiliar | 8- Hospital Universitario Reina Sofía, Servicio de Aparato Digestivo, Unidad de Hepatología y Trasplante Hepático

CÁNCER DE HÍGADO
"CLÍNICA"

Póster N.º 21

CHOLANGIOMYOCARCINOMA LANDSCAPE IN EUROPE: DIAGNOSTIC, PROGNOSTIC AND THERAPEUTIC INSIGHTS FROM THE ENSCCA REGISTRY

Laura Izquierdo-Sanchez (1,2) | Angela Lamarca (3) | Adelaida La Casta (1) | Stefan Buettner (4) | Kirsten Utpatel (5) | Heinz-Josef Klumpen (6) | Jorge Adeva (7) | Arndt Vogel (8) | Ana Lleo (9) | Luca Fabris (10,11) | Mariano Ponz-Sarvise (12) | Raffaele Brustia (13) | Vincenzo Cardinale (14) | Chiara Braconi (15,16) | Gianpaolo Vidili (17) | Nigel B Jamieson (15,18) | Rocio IR Macias (2,19) | Jan Philipp Jonas (20,21) | Marco Marzioni (22) | Wacław Hołowko (23) | Trine Folseraas (24,25,26,27) | Juozas Kupčinskis (28) | Zeno Sparchez (29) | Marcin Krawczyk (30,31) | Łukasz Krupa (32) | Viorel Scripcariu (33) | Gian Luca Grazi (34) | Ana Landa-Magdalena (1) | Jan NM Ijzermans (4) | Katja Evert (5) | Joris I Erdmann (35) | Flora López-López (7) | Anna Saborowski (8) | Alexander Scheiter (5) | Alvaro Santos-Laso (1) | Guido Carpino (36) | Jesper B Andersen (37) | Jose JG Marin (2,19) | Domenico Alvaro (38) | Luis Bujanda (1,2) | Alejandro Forner (2,39) | Juan W Valle (3) | Bas Groot Koerkamp (4) | Jesus M Banales (1,2,40,41)

1- Department of Liver and Gastrointestinal Diseases, Biodonostia Health Research Institute, Donostia University Hospital, University of the Basque Country (UPV/EHU), San Sebastian, Spain | 2- National Institute for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases, CIBERehd, "Instituto de Salud Carlos III" (ISCIII), Madrid, Spain | 3- Department of Medical Oncology, The Christie NHS Foundation Trust/Institute of Cancer Sciences, University of Manchester, Manchester, UK | 4- Department of Surgery, Erasmus MC Cancer Institute, University Medical Center Rotterdam, Rotterdam, The Netherlands | 5- Institute of Pathology, University of Regensburg, Regensburg, Germany | 6- Department of Medical Oncology, Amsterdam UMC, University of Amsterdam, Cancer Center Amsterdam, the Netherlands | 7- Department of Medical Oncology, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid, Spain | 8- Department of Gastroenterology, Hepatology and Endocrinology, Hannover Medical School, Hannover, Germany | 9- Division of Internal Medicine and Hepatology, Humanitas Clinical Research Center IRCSS, Humanitas University, Rozzano, Milan, Italy | 10- Department of Molecular Medicine (DMM), University of Padua School of Medicine, Padua, Italy | 11- Digestive Disease Section, Yale University School of Medicine, New Haven, CT, USA | 12- Clinica Universidad de Navarra and Program in Solid Tumors (CIMA), Universidad de Navarra, IDISNA, Pamplona, Spain | 13- Department of Hepatobiliary and Liver Transplantation Surgery, AP-HP, Hôpital Pitié Salpêtrière, CRSA, Sorbonne Université, Paris, France | 14- Department of Medico-Surgical Sciences and Biotechnologies, Polo Pontino "Sapienza" University of Rome, Latina, Italy | 15- Institute of Cancer Sciences, University of Glasgow, UK | 16- The Royal Marsden NHS Trust, London & Surrey, UK | 17- Department of Medical, Surgical and Experimental Sciences, Clinica Medica Unit, University of Sassari, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Sassari, Sassari, Italy | 18- West of Scotland Pancreatic Unit, Glasgow Royal Infirmary, Glasgow, UK | 19- Experimental Hepatology and Drug Targeting (HEVEPHARM) Group, University of Salamanca, Biomedical Research Institute (IBSAL), Salamanca, Spain | 20- University Hospital Zurich, Department of Visceral- and Transplant Surgery, Zurich, Switzerland | 21- Clinic Favoriten, Department for Surgery, Wien, Austria; | 22- Università Politecnica delle Marche, Department of Gastroenterology, Ancona, Italy | 23- Department of General, Transplant and Liver Surgery, Medical University of Warsaw, Poland | 24- Norwegian PSC Research Center, Department of Transplantation Medicine, Oslo University Hospital Rikshospitalet, Oslo, Norway | 25- Institute of Clinical Medicine, Faculty of Medicine, University of Oslo, Oslo, Norway | 26- Research Institute of Internal Medicine, Division of Surgery, Inflammatory Diseases and Transplantation, Oslo University Hospital Rikshospitalet, Oslo, Norway | 27- Section of Gastroenterology, Department of Transplantation Medicine, Oslo University Hospital, Oslo,

CÁNCER DE HÍGADO "CLÍNICA"

Norway | 28- Department of Gastroenterology and Institute for Digestive Research, Lithuanian University of Health Sciences, Kaunas, Lithuania | 29- 3rd Medical Department, Institute for Gastroenterology and Hepatology, University of Medicine and Pharmacy, Cluj Napoca, Romania | 30- Department of Medicine II Saarland University Medical Center, Saarland University, Homburg, Germany | 31- Laboratory of Metabolic Liver Diseases, Center for Preclinical Research, Department of General, Transplant and Liver Surgery, Medical University of Warsaw, Warsaw, Poland | 32- Department of Gastroenterology and Hepatology with General Medicine Unit, Teaching Hospital No. 1, Rzeszów, Poland | 33- Department of Morpho-Functional Sciences I, Department of Surgery II, Grigore T. Popa University of Medicine and Pharmacy, Iași, Romania | 34- Regina Elena National Cancer Institute, Rome, Italy | 35- Department of Surgery, Cancer Center Amsterdam, Amsterdam UMC, University of Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands | 36- Department of Movement, Human and Health Sciences, University of Rome "Foro Italico", Rome, Italy | 37- Biotech Research and Innovation Centre (BRIC), Department of Health and Medical Sciences, University of Copenhagen, Copenhagen, Denmark | 38- Department of Translational and Precision Medicine, Sapienza University of Rome, Rome, Italy | 39- Liver Unit. Barcelona Clinic Liver Cancer (BCLC) group. Hospital Clinic Barcelona. IDIBAPS. University of Barcelona, Spain | 40- Department of Biochemistry and Genetics, School of Sciences, University of Navarra, Pamplona | 41- Ikerbasque, Basque Foundation for Science, Bilbao, Spain

Póster N.º 22

EL ALCOHOL Y LA INFECCIÓN POR VIRUS DE LA HEPATITIS C SON LAS PRINCIPALES CAUSAS DE DESARROLLO DE HEPATOCARCINOMA EN LA ERA DE LA TOTAL ACCESIBILIDAD A LOS ANTIVIRALES DE ACCIÓN DIRECTA

Elena Vargas-Accarino (1,2) | Mónica Higuera (1) | María Buti (1,2,3) | Beatriz Mínguez (1,2,3)

1- Grupo de Investigación en Enfermedades Hepáticas. Vall d'Hebron Institut de Recerca, VHIR, Universidad Autónoma de Barcelona, Barcelona, España | 2- Departamento de Medicina, Universitat Autònoma de Barcelona, Barcelona, Spain | 3- Servicio de Hepatología. Hospital Universitario Vall d'Hebron, Vall d'Hebron. Barcelona Hospital Campus, CIBERehd, Universidad Autónoma de Barcelona, Barcelona, España

CÁNCER DE HÍGADO
"CLÍNICA"

Póster N.º 23

PLASMA CELL-FREE DNA METHYLATION AS BIOMARKER FOR HEPATOCELLULAR CARCINOMA

Miriam Recalde* (1) | María Gárate-Rascón* (1) | Idoia Bilbao (2) | Fabrice Daian (3) | María Elizalde (1) | María Azkona (1) | José María Herranz (1,4) | Carla Rojo (1) | Mercedes Iñarraiaegui (2,4,5) | Itziar Abete (6) | María A. Zulet (6) | Bruno Sangro (2,4,5) | Maite G. Fernández-Barrena (1,4,5) | Loreto Boix (7) | María Reig (7) | Andrea CasadeiGardini (8) | Matías A. Ávila (1,4,5) | Manuel F. Landecho (2) | Carmen Berasain (1,4,5) | María Arechederra (1,5)

1- Program of Hepatology, Center for Applied Medical Research (CIMA), University of Navarra, Pamplona, Spain. | 2- Hepatology Unit, Navarra University Clinic, Pamplona, Spain. | 3- Aix Marseille Univ, CNRS, Developmental Biology Institute of Marseille (IBDM), IBDM-UMR 7288, Case 907, Parc Scientifique de Luminy, Marseille, France. | 4- National Institute for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERehd, Carlos III Health Institute), Madrid, Spain. | 5- IdiSNA, Navarra Institute for Health Research, Pamplona, Spain. | 6- Department of Nutrition, Food Sciences and Physiology and Centre for Nutrition Research, Faculty of Pharmacy and Nutrition, University of Navarra, Pamplona, Spain. | 7- Barcelona Clinic Liver Cancer (BCLC) Group. Liver Unit, Hospital Clínic de Barcelona. IDIBAPS. CIBERehd. University of Barcelona, Barcelona, Spain. | 8- Unit of Oncology, IRCCS San Raffaele Scientific Institute, Università Vita-Salute, Milan, Italy

Póster N.º 24

LIBERACIÓN DE CÉLULAS TUMORALES CIRCULANTES TRAS LA QUIMIOEMBOLIZACIÓN TRANSARTERIAL EN PACIENTES CON HEPATOCARCINOMA

María Lola Espejo Cruz (1) | Sandra González Rubio (1) | Víctor Amado Torres (1) | Rafael Alejandro Altamirano (1) | Javier Zamora Olaya (1) | Juan José Espejo Herrero (1) | Clara Isabel Linares Luna (1) | Marta Guerrero Misas (1) | Pilar Barrera Baena (1,2) | Antonio Poyato González (1,2) | María Dolores Ayllón Terán (1) | José Luis Montero Álvarez (1,2) | Manuel Luis Rodríguez Perálvarez (1,2) | Gustavo Ferrín Sánchez (1,2) | Manuel de la Mata García (1,2)

1- Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC). Universidad de Córdoba. Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba. | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red. Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD)

CÁNCER DE HÍGADO "CLÍNICA"

Póster N.º 25

SEGURIDAD Y EFECTIVIDAD DE LAS VACUNAS FRENTE AL SARS-COV-2 EN PACIENTES CON CÁNCER HEPATOBILIAR. REGISTRO VaChep: ANÁLISIS DE LA RESPUESTA 4 SEMANAS DESPUÉS DE LA SEGUNDA DOSIS

Elena Diago Sempere (1) | Ana María Matilla Peña (2) | Carlos Rodríguez (3) | Christie Perelló (1) | Beatriz Mínguez (4) | María Varela (5) | Juan José Urquijo (6) | Javier Ampuero (7) | Janire Prieto (8) | Laura Márquez Pérez (9) | Javier Crespo (3) | María Bermudez (4) | Ana María Piedra Cerezal (10) | Moisés Diago (6) | Belén Ruiz Antorán (11) | José Luis Calleja Panero (12)

1- Department of Gastroenterology and Hepatology, University Hospital Puerta de Hierro Majadahonda, IDIPHIM, Madrid. | 2- Servicio de A. Digestivo. H.G.U. Gregorio Marañón. Madrid. CIBEREHD. | 3- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. IDIVAL. Santander | 4- Liver Unit. Hospital Universitario Vall d'Hebron. Grupo de Investigación en Enfermedades Hepáticas, Vall d'Hebron Institut of Research (VHIR). Department of Internal Medicine, Universitat Autònoma de Barcelona. CIBEREhd. Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus | 5- Sección de Hepatología. Servicio de Digestivo. Hospital Universitario Central de Asturias. Universidad de Oviedo. IUOPA. ISPA. FINBA. Oviedo | 6- Servicio de Digestivo. Hospital General Universitario de Valencia | 7- Unit for the Clinical Management of Digestive Diseases, Virgen del Rocío University Hospital. Institute of Biomedicine of Sevilla (IBIS). Department of Medicine, University of Sevilla. Centro Biomédico en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREhd). | 8- Servicio de Digestivo. Hospital Urduliz-Alfredo Espinosa | 9- Servicio de A. Digestivo. H.G.U. Gregorio Marañón. Madrid | 10- Sección de Hepatología. Servicio de Digestivo. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo | 11- Servicio de Farmacología Clínica. Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda, IDIPHIM, Madrid. | 12- Department of Gastroenterology and Hepatology, University Hospital Puerta de Hierro Majadahonda, IDIPHIM and CIBEREHD, Madrid

Póster N.º 26

COMPLICACIONES DEL TRATAMIENTO LOCORREGIONAL DEL CARCINOMA HEPATOCELULAR Y SU IMPLICACIÓN EN LA FUNCIÓN HEPÁTICA. ANÁLISIS RETROSPECTIVO DE UN CENTRO TERCIARIO

Ana Belén Agarrabeitia Casado (1) | Miguel Ángel Rodríguez-Gandía (1,2) | Antonio Guerrero García (1,2) | José Urbano García (3) | María Rosario González Alonso (1) | Miguel Ramírez Verdyguer (1) | Andreina Olavarria Delgado (3) | Miguel García González (1,2) | José Luis Lledó Navarro (1,2,4,5) | Agustín Albillos (1,2,4,5)

1- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid | 2- IRyCIS | 3- Servicio de Radiodiagnóstico. Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid | 4- CIBEREhd | 5- Universidad de Alcalá de Henares

COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS
"BÁSICA"

Póster N.º 27

LA ADMINISTRACIÓN SELECTIVA HEPÁTICA DE ÓXIDO NÍTRICO (NO) MEDIANTE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS MEJORA LA HIPERTENSIÓN PORTAL (HP) Y LA FUNCIÓN HEPÁTICA EN RATAS CIRRÓTICAS

Meritxell Perramón (1) | María Navalón-López (2) | Guillermo Fernández-Varo (1) | Belén González (1) | Alazne Moreno-Lanceta (1) | Cristina Fornaguera (2) | Pedro MelgarLesmes (1,3,4) | Salvador Borrás (2,5) | Wladimiro Jiménez (1,3)

1- Servicio de Bioquímica y Genética Molecular, Hospital Clínic, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Barcelona, Spain | 2- Grupo de Ingeniería de Materiales (Gemat), Institut Químic de Sarrià (IQS), Universitat Ramon Llull (URL), Barcelona, Spain | 3- Department of Biomedicina, Universitat de Barcelona, Barcelona, Spain | 4- Institute for Medical Engineering and Science, Massachusetts Institute of Technology, Cambridge, USA | 5- Centro de Investigación Biomédica en Red en Bioingeniería (CIBER-BBN), Barcelona, Spain

Póster N.º 28

UN ANÁLISIS DE METABOLÓMICA SÉRICA REVELA LA DISFUNCIÓN MITOCONDRIAL COMO FACTOR CLAVE EN EL SÍNDROME HEPATORRENAL

Ann T Ma (1,2) | Adrià Juanola (1,2,3) | Martina Pérez-Guasch (1,2,3) | Marta Carol (1,2) | Jordi Gratacós-Ginès (1,2,3) | Laura Napoleone (1,2,3) | Ana Belén Rubio (1,2) | Emma Avitabile (1,2) | Anna Soria (1,2,3) | Marta Cervera (1,2) | Octavi Bassegoda (1,2,3) | Carlota Riba (1,2) | Núria Fabrellas (1,2,4) | Isabel Graupera (1,2,3) | Juanjo Lozano (2) | Elisa Pose (1,2,3) | Manuel Morales-Ruiz (1,2,4,5) | Elsa Solà (1,2,3) | Pere Ginès (1,2,3,4)

1- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Barcelona | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD). Madrid | 3- Servei d'Hepatologia, Hospital Clínic de Barcelona. Universitat de Barcelona, Barcelona | 4- Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. Universitat de Barcelona. Barcelona

Póster N.º 29

LAS VESÍCULAS EXTRACELULARES DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES REDUCEN LA NEUROINFLAMACIÓN EN HIPOCAMPO Y RESTAURAN LA FUNCIÓN COGNITIVA EN RATAS HIPERAMONÉMICAS

Paula Izquierdo-Altarejos (1) | Victoria Moreno Manzano (1) | Carlos Sánchez Huertas (2) | Vicente Felipe (3)

1- Centro de Investigación Príncipe Felipe. Valencia | 2- 4. Laboratory of Bilateral Neural Circuits; Instituto de Neurociencias (CSIC-UMH), Alicante | 3- Centro de Investigación Príncipe Felipe

COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS "BÁSICA"

Póster N.º 30

EL ANÁLISIS LIPIDÓMICO DE LA MOLÉCULA DE ALBUMINA DE PACIENTES CON CIRROSIS HEPÁTICA IDENTIFICA IMPORTANTES ALTERACIONES EN SU COMPOSICIÓN LIPÍDICA Y UNA MENOR ABUNDANCIA DE MEDIADORES PRO-RESOLUTIVOS

Mireia Casulleras (1,2) | Roger Flores-Costa (1,2) | Marta Duran-Güell (1,2) | Ingrid W. Zhang (1,2) | Cristina López-Vicario (1,2) | Anna Curto (2) | Javier Fernández (2,3) | Vicente Arroyo (2) | Joan Clària (1,2,4) | 1- Servicio de Bioquímica y Genética Molecular, Hospital Clínic-IDIBAPSCIBERhd, Barcelona, España | 2- European Foundation for the Study of Chronic Liver Failure (EF-Clif) y Cátedra Grifols, Barcelona, España | 3- UCI hepática, Unidad de hígado, Hospital Clínic, Barcelona, España | 4- Departamento de Biomedicina, Universidad de Barcelona, Barcelona, España

Póster N.º 31

LA RIFAXIMINA PREVIENE LA INFILTRACIÓN DE LINFOCITOS T Y MACRÓFAGOS EN EL CEREBELO Y RESTAURA LA COORDINACIÓN MOTORA EN RATAS CON DAÑO HEPÁTICO LEVE

Tiziano Balzano (1) | Paola Leone (1) | Gergana Ivaylova (1) | Michele Malaguarnera (1) | Marta Llansola (1) | Vicente Felipo (1) | 1- Centro de Investigación Príncipe Felipe

Póster N.º 32

PROTEOMIC ANALYSIS OF DYSFUNCTIONAL LIVER SINUSOIDAL ENDOTHELIAL CELLS REVEALS SUBSTANTIAL DIFFERENCES IN MOST COMMON EXPERIMENTAL MODELS OF CHRONIC LIVER DISEASES

Mar Gil (1) | Carla Fuster (1) | Mikel Azkargorta (2,3) | Imma Raurell (1,3) | Aurora Barberá (1) | Félix Elortza (2,3) | Joan Genescà (1,3) | Diana Hide (1,3) | María Martell (1,3) | 1- Liver Diseases, Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR); Liver Unit, Hospital Universitari Vall d'Hebron (HUVH), Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus; Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), Barcelona, Spain | 2- Proteomics Platform, CIC bioGUNE, BRTA (Basque Research & Technology Alliance), ProteoRed-ISCI, Bizkaia Science and Technology Park, Derio, Spain | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERhd), Madrid, Spain

Póster N.º 33

MICRORNAs CONTENIDOS EN VESÍCULAS EXTRACELULARES HEPATOCITARIAS AFECTAN NEGATIVAMENTE AL ENDOTELIO SINUSOIDAL EN LA ENFERMEDAD HEPÁTICA CRÓNICA

Laija Abad-Jordà (1) | Nicolò Manicardi (1) | María Andrés-Rozas (1) | Albert Gibert Ramos (1) | Martí Ortega-Ribera (1) | Ana Martínez-Alcocer (1) | Juan José Lozano (2) | Anabel Fernández-Iglesias (1) | Jordi Gracia-Sancho (1) | 1- Liver Vascular Biology Research Group. IDIBAPS & CIBEREHD, Barcelona. | 2- CIBEREHD

COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS
"BÁSICA"

Póster N.º 34

LA INDUCCIÓN DE PERITONITIS POLIMICROBIANA EN MODELOS MURINOS DE CIRROSIS DESCOMPENSADA REPRODUCE LOS FALLOS ORGÁNICOS EXTRAHEPÁTICOS QUE DEFINEN EL DESARROLLO DE ACLF

Roger Flores-Costa (1,2) | Bryan J. Contreras (1,2) | Albert Salvatella (1) | Marta Duran-Güell (1,2) | Mireia Casulleras (1,2) | Nico Kraus (3) | Sabine Klein (3) | Cristina LópezVicario (1,2) | Ingrid W. Zhang (1,2) | Alba Diaz (4) | Pierre-Emmanuel Rautou (5) | Javier Fernández (2,6) | Jonel Trebicka (2,3) | Vicente Arroyo (2) | Joan Clària (1,2,7)

1- Servicio de Bioquímica y Genética Molecular, Hospital Clínic-IDIBAPS y CIBERehd, Barcelona, España | 2- Fundación Europea para el Estudio de la Insuficiencia Hepática Crónica (EF-CLIF) y Cátedra Grifols, Barcelona, España | 3- Departamento de Medicina Interna I, Goethe-Universität, Frankfurt, Alemania | 4- Servicio de Anatomía Patológica, Hospital Clínic-IDIBAPS, Barcelona, España; | 5- Hôpital Beaujon e INSERM, Centre de Recherche sur l'Inflammation, París, Francia | 6- UCI Hepática, Unidad de Hepatología, Hospital Clínic-IDIBAPS y CIBERehd, Barcelona, España | 7- Departamento de Ciencias Biomédicas, Universitat de Barcelona, Barcelona, España

Póster N.º 35

RESULTADOS PRELIMINARES SOBRE LA INDUCCIÓN DE LSECTin POR CITOCINAS ANTI-INFLAMATORIAS EN APCs HEPÁTICAS DE RATONES CON CIRROSIS INDUCIDA POR CCL4

Sebastián Martínez-López (1,2) | Enrique Ángel (1,2) | Isabel Gómez-Hurtado (3,4) | Paula Boix (1) | Esther Caparrós (1,2) | Rubén Francés (1,2,4)

1- Grupo de Inmunobiología Hepática e Intestinal, Dpto. Medicina Clínica, Universidad Miguel Hernández, San Juan, Alicante, España. | 2- IIS ISABIAL, Hospital General Universitario de Alicante, Alicante, España. | 3- IIS ISABIAL, Hospital General Universitario de Alicante, Alicante, España | 4- CIBERehd, Instituto de Salud Carlos III, Madrid, España

Póster N.º 36

TIPS PRECOZ PARA EL MANEJO DE HEMORRAGIA DIGESTIVA ALTA AGUDA VARICOSA. EXPERIENCIA EN NUESTRO CENTRO

Alfredo Ortiz Sánchez (1) | Fernando Berdugo Hurtado (1) | Elena Ruiz Escolano (1) | Álvaro Cabrera Peña (2) | Adelina García Robles (1)

1- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Clínico San Cecilio. Granada. | 2- Servicio de Radiología intervencionista, Hospital Universitario Clínico San Cecilio. Granada

COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS "CLÍNICA "

Póster N.º 37

IMPACTO DE LA PANDEMIA COVID19 EN LA INCIDENCIA Y TIPO DE INFECCIONES DE PACIENTES CON CIRROSIS

Berta Cuyàs Espí (1) | Anna Huerta Vélez (1) | Maria Poca Sans (1,2) | Edilmar Alvarado Tapias (1,2) | Anna Brujats Rubirola (1) | Eva Román Abal (1,2,3) | Carlos Guarner Aguilar (1,2) | Àngels Escorsell Mañosa (1,2) | Germán Soriano Pastor (1,2)

1- Servicio de Patología Digestiva. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, UAB, Barcelona | 2- CIBERehd | 3- Escuela Universitaria de Enfermería EUI-Sant Pau

Póster N.º 38

RISK OF COVID-19 INFECTION WITHIN 12-24 WEEKS OF VACCINATION IN PATIENTS WITH CIRRHOSIS, AUTOIMMUNE LIVER DISEASE OR POST-LIVER TRANSPLANT: A COBALT SUB-STUDY

Maria Pilar Ballester (1) | Javier Ampuero (2) | Salvatore Piano (3) | Ângela Carvalho-Gomes (4) | Elena Diago-Sempere (5) | María del Carmen Rico (2) | Eva Román (6) | Iván Sahuco (4) | Yolanda Sánchez (2) | Elisabet Sánchez (7) | Ariadna Bono (4) | Vicente Arroyo (8) | Paolo Angeli (8) | Cristina Sánchez (8) | Eva Usón (8) | Shilpa Chokshi (9) | Rajni Sharma (9) | Antonio Riva (9) | Amir Gander (10) | Germán Soriano (11) | José Luis Calleja (5) | Marina Berenguer (4) | Rajiv Jalan (8,12) | Gautam Mehta (9,12)

1- Digestive Disease Department, Hospital Clínico Universitario de Valencia. INCLIVA-Biomedical Research Institute, Valencia, Spain | 2- Unit for the Clinical Management of Digestive Diseases, Virgen del Rocío University Hospital. Lab 213, Institute of Biomedicine of Sevilla (IBIS). Department of Medicine, University of Sevilla. Centro Biomédico en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd). Sevilla, Spain | 3- Unit of Internal Medicine and Hepatology, Department of Medicine – DIMED, University and Hospital of Padova. | 4- Hepatology and Liver Transplantation Unit, IIS La Fe Valencia and CiberEHD. | 5- Department of Gastroenterology and Hepatology, Hospital Puerta de Hierro, IDIPHIM, and CIBEREHD, Madrid, Spain. | 6- Escuela Universitaria de Enfermería EUI-Sant Pau, Universitat Autònoma de Barcelona UAB, CIBERehd | 7- Institut de Recerca IIB-Sant Pau, CIBERehd. | 8- European Foundation for the Study of Chronic Liver Failure (EF Clif) and the European Association for the Study of the Liver–Chronic Liver Failure (EASL-CLIF) Consortium. | 9- The Roger Williams Institute of Hepatology, Foundation for Liver Research, London, UK. | 10- Tissue Access for Patient Benefit, Royal Free London NHS Trust. | 11- Servicio de Patología Digestiva Hospital de Sant Pau, Universitat Autònoma de Barcelona, CIBERehd | 12- Liver Failure Group, Institute for Liver and Disease Health, University College London, Royal Free Campus

COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS
"CLÍNICA"

Póster N.º 39

CONTRIBUCIÓN DE LA INFLAMACIÓN PERIFÉRICA A LA APARICIÓN DE DETERIORO COGNITIVO LEVE EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DEL HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICO

Alessandra Fiorillo (1) | Carla Giménez-Garzó (2) | Juan José Gallego Roig (1) | Franc Casanova-Ferrer (1) | María Pilar Ballester Ferré (1,3) | Amparo Urios (1) | Victoria Muriach Pérez (4) | Lucía Durbán (5) | Salvador Benlloch (5,6) | María Pilar Ríos (5) | Desamparados Escudero-García (3,7) | Vicente Felipo (2) | Carmina Montoliu (1,8)

1- *Fundación Investigación Hospital Clínico, Instituto de Investigación Sanitaria, INCLIVA, Laboratorio de Deterioro Neurológico, Valencia, España* | 2- *Centro Investigación Príncipe Felipe, Laboratorio de Neurobiología, Valencia, España* | 3- *Hospital Clínico de Valencia, Servicio de Medicina Digestiva, Valencia, España* | 4- *Universidad de Valencia, Valencia, España* | 5- *Hospital Arnau de Vilanova, Servicio de Digestivo, Valencia, España* | 6- *CIBERehd. Instituto de Salud Carlos III, Madrid, España* | 7- *Universidad de Valencia, Departamento de Medicina, Valencia, España* | 8- *Universidad de Valencia, Departamento de Patología, Valencia, España*

Póster N.º 40

LA HIPERAMONEMIA ES UN BIOMARCADOR DE RIESGO INDEPENDIENTE DE COMPLICACIONES Y MORTALIDAD EN PACIENTES CLÍNICAMENTE ESTABLES CON CIRROSIS HEPÁTICA

María Pilar Ballester (1,2) | Thomas Tranah (3) | Juan Antonio Carbonell Asins (2) | María Capilla Lozano (1) | Carmina Montoliu (2,4) | María Desamparados Escudero (1,4) | Miguel Ángel Serra Desfilis (1,4) | Debbie Shawcross (3) | Rajiv Jalan (5,6)

1- *Digestive Disease Department, Hospital Clínico Universitario de Valencia, Spain.* | 2- *INCLIVA Biomedical Research Institute, Valencia, Spain.* | 3- *Institute of Liver Studies, Dept of Inflammation Biology, School of Immunology and Microbial Sciences, Faculty of Life Sciences and Medicine, King's College London, London, United Kingdom.* | 4- *Facultat de Medicina i Odontologia, Universitat de Valencia, Spain.* | 5- *Liver Failure Group, Institute for Liver and Disease Health, University College London, Royal Free Campus.* | 6- *European Foundation for the Study of Chronic Liver Failure (EF Clif) and the European Association for the Study of the Liver—Chronic Liver Failure (EASL-CLIF) Consortium.*

COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS "CLÍNICA"

Póster N.º 41

PATRONES DE DISFUNCIÓN RENAL EN LA INSUFICIENCIA HEPÁTICA AGUDA SOBRE CRÓNICA (ACLF)

Laura Napoleone (1,2,3) | Cristina Solé (1,2,3) | Adrià Juanola (1,2,3) | Ann Thu Ma (1,2,3) | Marta Carol (1,2,3,4) | Martina Pérez-Guasch (1,2,3,4) | Ana-Belén Rubio (1,2,3) | Marta Cervera (1,2,3,4) | Emma Avitabile (1,2,3) | Anna Soria (1,2,3) | Octavi Bassegoda (1,2,3) | Jordi Gratacòs-Ginés (1,2,3) | Manuel Morales-Ruiz (2,3,4,5) | Núria Fabrellas (1,2,3,4) | Isabel Graupera (1,2,3,4) | Elisa Pose (1,2,3) | Gonzalo Crespo (1,2,3) | Elsa Solà (1,2,3) | Pere Ginès (1,2,3,4)

1- *Liver Unit, Hospital Clínic de Barcelona. Universitat de Barcelona, Barcelona, Catalunya, Espanya* | 2- *Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Barcelona, Catalunya, Espanya* | 3- *Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehD). Madrid, Espanya* | 4- *Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. Universitat de Barcelona. Barcelona, Catalunya, Espanya* | 5- *Servei de Bioquímica i Genètica Molecular, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona, Catalunya, Espanya*

Póster N.º 42

MARCADORES NO INVASIVOS DE FIBROSIS HEPÁTICA EN EL MOMENTO DE LA RESPUESTA VIROLÓGICA SOSTENIDA PREDICEN EL RIESGO DE DESARROLLO DE CARCINOMA HEPATOCELULAR EN PACIENTES CON ENFERMEDAD HEPÁTICA AVANZADA POR EL VIRUS DE LA HEPATITIS C

Miguel Fraile-López (1,2) | Miriam Celada-Sendino (1) | Lorena Carballo-Folgozo (1) | Andrés Castaño (1) | Carmen Á. Navascués (1) | Luisa González-Diéguez (1) | Valle Cadahía (1) | Valentina Chiminazzo (3) | Patricio Suárez Gil (3) | María Varela (1,2,4) | Manuel Rodríguez (1,2,4)

1- *Unidad de Hepatología. Hospital Universitario Central de Asturias.* | 2- *Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA).* | 3- *Plataforma de Bioestadística y Epidemiología del Instituto Sanitario del Principado de Asturias.* | 4- *Universidad de Oviedo.*

Póster N.º 43

DIETARY SALT INTAKE AFFECTS THE TH17-DEPENDENT INFLAMMATORY PROFILE OF PATIENTS WITH CIRRHOSIS

Amalia Tzoumpa (1,2,3) | Beatriz Lozano-Ruiz (1,2) | Alba Moratalla (1) | María Teresa Pomares (4) | Joanna Picó (1,2,3) | Aldo Hernández (1) | Silvia Paredes (1) | Iván Herrera (1,4) | Cayetano Miralles (1,4) | Pablo Bellot (1,2,4) | Pedro Zapater (1,2,3,5) | Sonia Pascual (1,2,4) | José Manuel González-Navajas (1,2,3,5)

1- *Instituto de Investigación Sanitaria y Biomédica de Alicante (ISABIAL), Hospital General Universitario de Alicante.* | 2- *Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehD), Hospital General Universitario de Alicante.* | 3- *Instituto de Investigación, Desarrollo e Innovación en Biotecnología Sanitaria de Elche (IDiBE), Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH).* | 4- *Unidad Hepática, Hospital General Universitario de Alicante* | 5- *Departamento de Farmacología, Pediatría y Química Orgánica, Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH).*

COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS
"CLÍNICA"

Póster N.º 44

EFFECTO MODULADOR DE LOS FÁRMACOS BETABLOQUEANTES NO SELECTIVOS SOBRE LOS SISTEMAS INMUNE Y ADRENÉRGICO Y SU RELACIÓN CON LA MORTALIDAD Y EL HEPATOCARCINOMA EN PACIENTES CON CIRROSIS

Susana Almenara de Riquer (1,2,3) | Iván Herrera Marante (4) | Beatriz Lozano Ruiz (1,2) | María Rodríguez Soler (4,5) | Cayetano Miralles Macia (4) | Pablo Bellot García (1,2,4) | José Manuel González Navajas (1,2) | Sonia Pascual Bartolomé (1,2,4) | Pedro Zapater Hernández (1,2,3,4)

1- Instituto de Investigación Sanitaria y Biomédica de Alicante (ISABIAL) | 2- CIBERehd Alicante | 3- Unidad Farmacología Clínica, HGU | 4- Unidad Hepática. Servicio Digestivo, HGU | 5- ISABIAL

Póster N.º 45

VALIDACIÓN PROSPECTIVA "EN VIDA REAL" DEL ALGORITMO DEL LAS GUÍAS CLÍNICAS DE LA EASL SOBRE LA INSUFICIENCIA RENAL AGUDA EN LA CIRROSIS

Ann T Ma (1,2) | Cristina Solé (1,2,3) | Laia Escudé (3) | Adrià Juanola (1,2,3) | Laura Napoleone (1,2,3) | Emma Avitabile (1,2) | Martina Pérez-Guasch (1,2,3) | Marta Carol (1,2) | Ana Belén Rubio (1,2) | Marta Cervera (1,2) | Octavi Bassegoda (1,2,3) | Jordi Gratacós-Ginès (1,2,3) | Anna Soria (1,2,3) | Núria Fabrellas (1,2,4) | Isabel Graupera (1,2,3) | Elisa Pose (1,2,3) | Manuel Morales-Ruiz (1,2,4,5) | Esteban Poch (1,4,6) | Elsa Solà (1,2,3) | Pere Ginès (1,2,3,4)

1- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Barcelona | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD). Madrid | 3- Servei d'Hepatologia, Hospital Clínic de Barcelona. Universitat de Barcelona, Barcelona | 4- Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. Universitat de Barcelona. Barcelona | 5- Servei de Bioquímica i Genètica Molecular, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona | 6- Servei de Nefrologia i Trasplantament Renal, Hospital Clínic de Barcelona. Universitat de Barcelona

Póster N.º 46

EL SÍNDROME METABÓLICO SE ASOCIA A UNA PEOR RESPUESTA A LA RIFAXIMINA EN LA ENCEFALOPATÍA HEPÁTICA MÍNIMA

María Pilar Ballester-Ferré (1,2) | Juan-José Gallego (2) | Alessandra Fiorillo (2) | Franc Casanova-Ferrer (2) | Carla Giménez-Garzó (3) | Desamparados Escudero-García (1,4) | Joan Tosca (1) | María-Pilar Ríos (5) | Cristina Montón (1) | Lucía Durbán (5) | José Ballester (1) | Salvador Benlloch (5,6) | Amparo Urios (2) | Victoria Muriach (7) | Teresa SanMiguel (8) | Miguel-Ángel Serra (1,4) | Vicente Felipo (3) | Carmina Montoliu (2,8)

1- Servicio de Medicina Digestiva, Hospital Clínico Universitario de Valencia, 46010 Valencia, Spain | 2- Fundación de Investigación Hospital Clínico Universitario de Valencia-INCLIVA, 46010 Valencia, Spain. | 3- Laboratory of Neurobiology, Centro Investigación Príncipe Felipe, 46012 Valencia, Spain | 4- Departamento de Medicina, Universidad de Valencia, 46010 Valencia, Spain | 5- Servicio de Medicina Digestiva, Hospital Arnau de Vilanova, 46015 Valencia, Spain | 6- CIBERehd, 28029 Madrid, Spain | 7- Universidad de Valencia, 46010 Valencia, Spain | 8- Departamento de Patología, Universidad de Valencia, 46010 Valencia, Spain

COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS "CLÍNICA"

Póster N.º 47

LA HIPERAMONEMIA ES UN FACTOR DE RIESGO INDEPENDIENTE DE FALLO HEPÁTICO AGUDO SOBRE CRÓNICO EN PACIENTES CON CIRROSIS HEPÁTICA CLÍNICAMENTE ESTABLE

Maria Pilar Ballester (1,2) | Thomas Tranah (3) | Juan Antonio Carbonell Asins (2) | Paloma Poyatos Garcia (1) | José Sánchez Serrano (1) | Maria Desamparados Escudero García (1,4) | Miguel Ángel Serra (1,4) | Carmina Montoliu (2,4) | Rajiv Jalan (5,6) | Debbie Shawcross (3)

1- Digestive Disease Department, Hospital Clínico Universitario de Valencia, University of Valencia, Spain. | 2- INCLIVA Biomedical Research Institute, Valencia, Spain. | 3- Institute of Liver Studies, Dept of Inflammation Biology, School of Immunology and Microbial Sciences, Faculty of Life Sciences and Medicine, King's College London, London, United Kingdom. | 4- Facultad de Medicina y Odontología, Universitat de Valencia, Spain. | 5- Liver Failure Group, Institute for Liver and Disease Health, University College London, Royal Free Campus. | 6- European Foundation for the Study of Chronic Liver Failure (EF Clif) and the European Association for the Study of the Liver–Chronic Liver Failure (EASL-CLIF) Consortium.

Póster N.º 48

LA INCORPORACIÓN DE CRITERIOS DE CALIDAD EN LA FRECUENCIA CRÍTICA DE PARPADEO MEJORA SU PREDICCIÓN PARA ENCEFALOPATÍA HEPÁTICA Y MORTALIDAD

Yolanda Sanchez-Torrijos (1) | M^aCarmen Rocio Gutierrez (1) | Ana Lucena Valera (1) | Raquel Millán (1) | Virginia Aguilera (1) | Carmen Sendra (1) | Manuel Romero-Gomez (1) | Javier Ampuero (1)

1- Hospital Universitario Virgen del Rocío

Póster N.º 49

EFFECTOS DEL TRATAMIENTO CON DIALIVE, UN NUEVO DISPOSITIVO DE SOPORTE HEPÁTICO ARTIFICIAL EN LA FISIOPATOLOGÍA DEL ACLF. RESULTADOS DE UN ESTUDIO ALEATORIZADO Y CONTROLADO

Rafael Bañares (1) | Faouzi Saliba (2) | Banwari Agarwal (3) | Maria-Vega Catalina (4) | Dana Rodica Tomescu (5) | Daniel Martin (6) | Vanessa Stadlbauer (7) | Gavin Wright (8) | Mohammed Sheikh (9) | Carrie Morgan (10) | Fausto Andreola (9) | Karl Oettl (11) | Katja Waterstradt (12) | Rahul Kumar (13) | Stefania M. Bode-Böger (14) | Sophie-Caroline Sacleux (2) | Gernot Schilcher (7) | Sebastian Koball (15) | Andrada Tudor (5) | Jaak Minten (16) | Gema Domenech (17) | Juan José Aragonés (17) | Amir Gander (3) | Moises Sanchez (18) | Rajeshwar P Mookerjee (19) | Andrew Davenport (19) | Daniel Green (10) | Marco Pavesi (20) | Jan Stange (15) | Nathan Davies (19) | Vicente Arroyo (20) | Javier Fernandez (21) | Steffen Mitzner (15) | Rajiv Jalan (9)

1- Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Facultad de Medicina. CIBEREHD | 2- AP-HP Hôpital Paul Brousse, Centre Hépatobiliaire, INSERM unit N° 1193, Université Paris-Saclay, 94800 Villejuif, France. | 3- Royal Free Hospital | 4- Hospital General Universitario Gregorio Marañón. CIBEREHD | 5- Carol Davila University of Medicine and Pharmacy Bucharest Romania, Fundeni Clinical Institute Bucharest, Romania | 6- Peninsula Medical School, University of Plymouth, John Bull Building, Plymouth Science Park, Plymouth, Devon | 7- Department of Internal Medicine, Division of Gastroenterology und Hepatology, Medical University of Graz, Auenbruggerplatz 15, 8036 Graz | 8- Basildon & Thurrock University Hospital, Mid & South Essex NHS Foundation Trust, Basildon, Essex, SS16 5NL, UK. Hon. Royal Free Hospital King

COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS
"CLÍNICA"

College London University College London | 9- ILDH/UCL | 10- Yaqrit Ltd | 11- Division of Physiological Chemistry, Otto Loewi Research Center, Medical University of Graz, Graz, Austria | 12- MedInnovation GmbH | 13- Changi General Hospital, Singapore | 14- Institut für Klinische Pharmakologie Universitätsklinikum Otto-von-GuerickeUniversität Leipziger Str. 44 39120 Magdeburg | 15- University Hospital Rostock Fraunhofer IZI | 16- FAKKEL-bvba | 17- Medical Statistics Core Facility IDIBAPS - Hospital Clinic Barcelona | 18- IBM Ireland | 19- ILDH-UCL | 20- European Foundation for the Study of Chronic Liver Failure (EF Clif), Barcelona | 21- Liver ICU, Liver Unit, Hospital Clinic Barcelona. EF-Clif

Póster N.º 50

LA GASTROPATÍA DE LA HIPERTENSIÓN PORTAL PREDICE LOS EVENTOS HEPÁTICOS EN UNA COHORTE DE PACIENTES CON ENFERMEDAD HEPÁTICA CRÓNICA AVANZADA COMPENSADA

António Miguel Martins (1) | Elba Llop (1) | Shanshan Wang (1) | Jiacheng Cao (1) | Marta López (1) | Marta Hernández (1) | Javier Abad (1) | Ismael El Hajra (1) | Elena Santos (1) | Santiago Blanco (1) | Natalia Fernández (1) | José Luis Martínez (1) | Carlos Ferre (1) | Carlos Fernández (1) | Enrique Fraga (1) | María Traperó (1) | Rosalía González (1) | Christie Perelló (1) | José Luis Calleja (1)
1- Unidad de Hepatología IDIPHIM Ciberhd, Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid, España

Póster N.º 51

CAMBIOS INMUNOLÓGICOS Y ADRENÉRGICOS EN PACIENTES CIRRÓTICOS TRATADOS CON ESTATINAS

Iván Herrera Marante (1) | Susana Almenara de Riquer (2,3,4) | Beatriz Lozano Ruiz (2,3) | María Rodríguez Soler (1,2) | Cayetano Miralles Macia (1) | Pablo Bellot García (1,1,2,3) | José Manuel González Navajas (2,3) | Sonia Pasual Bartolomé (1,2,3) | Pedro Zapater Hernandez (1,2,3,4)
1- Unidad Hepática. Servicio Digestivo, HGUA | 2- Instituto de Investigación Sanitaria y Biomédica de Alicante (ISABIAL) | 3- CIBERhd Alicante | 4- Unidad Farmacología Clínica, HGUA

Póster N.º 52

ANÁLISIS DEL USO DE TIPS PREVENTIVOS EN LA HEMORRAGIA DIGESTIVA ALTA DE ORIGEN VARICEAL EN UN CENTRO SIN DISPONIBILIDAD DE LA TÉCNICA

Ana Torres Domínguez (1) | Salvador Jofré Peralta (1) | Marta Pérez Ruiz (1) | María del Carmen García Gavilán (1) | Roque Gálvez Fernández (1) | Francisco Rivas Ruiz (2) | José Miguel Rosales Zabal (1)
1- Unidad de Aparato Digestivo. Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella, Málaga | 2- Unidad de investigación. Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella, Málaga, España

Póster N.º 53

INFLUENCIA DE LA PANDEMIA POR SARS-COV-2 EN LOS INGRESOS URGENTES DE HEPATOLOGÍA EN UN HOSPITAL UNIVERSITARIO

José María Pinazo Bandera (1,2) | Alberto Manuel García García (2) | Galilea Asady Ben (2) | Raúl J. Andrade Bellido (1,2)
1- Instituto de Investigación Biomédica de Málaga-IBIMA, Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga, España | 2- Unidad de Gestión Clínica Aparato Digestivo, Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga, España

ENFERMEDADES VASCULARES HEPÁTICAS, GENÉTICAS, INMUNOLOGÍA Y DILI "BÁSICA"

Póster N.º 54

PERFIL DE MICRORNAS EN PLASMA ASOCIADO AL DIAGNÓSTICO/PRONÓSTICO DE LA ENFERMEDAD DE WILSON

Ana Sánchez-Monteagudo (1,2) | Marina Berenguer (3,4) | Edna Ripollés (1,2) | Iryna Boyko (2) | María Álvarez-Sauco (5) | Eva Girona (6) | Isabel Sastre-Bataller (1,7) | Irene Martínez-Torres (1,7) | Vincenzo Lupo (2) | Luis García-Villarreal (8) | Antonio Tugores (8) | Carmen Espinós (1,2,9)

1- Rare Diseases Joint Unit, CIPF-IIS La Fe, Valencia, Spain | 2- Unit of Rare Neurodegenerative Diseases, Centro de Investigación Príncipe Felipe (CIPF), Valencia, Spain | 3- Hepatology – Liver Transplantation Unit, Digestive Medicine Service, IIS La Fe and CIBER-EHD, Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia, Spain | 4- Department of Medicine, Universitat de València, Valencia, Spain | 5- Department of Neurology, Hospital General Universitari d'Elx, Alicante, Spain | 6- Department of Internal Medicine, Hospital General Universitari d'Elx, Alicante, Spain | 7- Department of Neurology, Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia, Spain | 8- Research Unit, Complejo Hospitalario Universitario Insular Materno-Infantil, Las Palmas de Gran Canaria, Spain | 9- Biotechnology Department, Faculty of Veterinary and Experimental Sciences, Universidad Católica de Valencia, Valencia, Spain

ENFERMEDADES VASCULARES HEPÁTICAS, GENÉTICAS, INMUNOLOGÍA Y DILI "CLÍNICA"

Póster N.º 55

ALTERACIONES HEPÁTICAS EN PACIENTES CON ENFERMEDAD CELIACA

José Sánchez Serrano (1) | Cristina Montón Rodríguez (1) | Paloma Poyatos García (1) | Carlos Abril García (1) | Concepción Gómez Medina (1) | María Capilla Lozano (1) | Joan Tosca Cuquerella (1) | María Desamparados Escudero García (1) | Paloma Lluch García (1) | Miguel Mínguez Pérez (1)

1- *Hospital Clínico Universitario de Valencia*

Póster N.º 56

ENFERMEDAD HEPÁTICA ASOCIADA A CIRUGÍA DE FONTAN: NUESTRA EXPERIENCIA EN UN HOSPITAL TERCIARIO

Marta Librero Jiménez (1) | María Dolores Espinosa Aguilar (1)

1- *Hospital Universitario Virgen de las Nieves*

Póster N.º 57

TROMBOSIS PORTAL EN COVID-19

Ismael El Hajra Martínez (1) | Santiago Blanco Rey (1) | Elba Llop Herrera (1) | Javier San Miguel Espinosa (2) | Laura Arrieta Arranz (3) | Carlos Ferre Aracil (1) | Elena Santos (1) | Antonio Pinto Da Costa (1) | José Luis Calleja Panero (1)

1- *Unidad de Hepatología IDIPHIM, CIBERHD, Hospital Universitario Puerta de Hierro* | 2- *Unidad de Radiodiagnóstico, Hospital Universitario Puerta de Hierro* | 3- *Hospital HM Universitario Puerta del Sur, Móstoles*

HEPATITIS VIRALES "BÁSICA"

Póster N.º 58

LA EXPRESIÓN DE PD-1 EN CÉLULAS T RESIDENTES DEL HÍGADO SE CORRELACIONA CON EL ADN DEL VHB INTRAHEPÁTICO Y DISMINUYE CON TERAPIA ANTIVIRAL

Mireia García-López (1) | Laura J Pallett (2) | Sergio Rodríguez-Tajes (1) | Ernest Belmonte (3) | Thais Leonel (1) | Ester García-Pras (1) | Sabela Lens (1) | Zoe Mariño (1) | Concepción Bartres (1) | Ariadna Rando-Segura (4) | Francisco Rodríguez-Frías (4) | Xavier Forns (1) | Mala K Maini (2) | Sofía Pérez-del-Pulgar (1)

1- Servicio de Hepatología, Hospital Clínic, Universitat de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Barcelona, España. | 2- Division of Infection and Immunity, Institute of Immunity and Transplantation, University College London, London, UK. | 3- Departamento de Radiología, Centro de Diagnóstico por la Imagen (CDI), Hospital Clínic, Universitat de Barcelona, Barcelona, España. | 4- Unidad de Patología Hepática, Departamento de Bioquímica y Microbiología, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Universitat Autònoma de Barcelona, CIBERehd, Barcelona, España.

Póster N.º 59

LAS VÍAS DE RECLUTAMIENTO Y ACTIVACIÓN DE LEUCOCITOS ESTÁN SOBREENSPRESADAS EN PACIENTES CON HEPATITIS CRÓNICA DELTA

Ester García-Pras (1) | Thais Leonel (1) | Sergio Rodríguez-Tajes (1) | Mireia García-López (1) | Sabela Lens (1) | Zoe Mariño (1) | Alba Díaz (2) | Yilian Fundora (3) | Xavier Forns (1) | Sofía Pérez-del-Pulgar (1)

1- (1) Servicio de Hepatología, Hospital Clínic, Universidad de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Barcelona. | 2- Departamento de Patología, Centro de Diagnóstico Biomédico, CIBERehd, Hospital Clínic, Barcelona | 3- Unidad de Cirugía y Trasplante Hepatobiliopancreático, IDIBAPS, Hospital Clínic, Barcelona

Póster N.º 60

IL-15 POTENCIA LA RESPUESTA CELULAR CD8+ VHB-ESPECÍFICA MEDIANTE LA REMODELACIÓN MITOCONDRIAL DEL POOL DE CÉLULAS PROGENITORAS ACTIVADAS EN LA HEPATITIS CRÓNICA B E-AG NEGATIVA EN TRATAMIENTO

Julia Peña-Asensio (1,2) | Henar Calvo (1) | Joaquín Míquel (1) | Eduardo Sanz-de Villalobos (1) | Alejandro González-Praetorius (1) | Miguel Torralba (1,3) | Juan-Ramón Larrubia (1,3)

1- Unidad de Hepatología Traslacional. Hospital Universitario de Guadalajara | 2- Departamento de biología de Sistemas, Universidad de Alcalá | 3- Departamento de Medicina y especialidades clínicas, Universidad de Alcalá

Póster N.º 61

EVALUACIÓN DEL VALOR CLÍNICO Y ECONÓMICO DE SOFOSBUVIR/VELPATASVIR (SOF/VEL) EN PACIENTES CON HEPATITIS C CRÓNICA EN ESPAÑA DURANTE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

Rafael Esteban (1) | Raquel Domínguez-Hernández (2) | Helena Cantero (3) | Miguel Ángel Casado (2)

1- Hospital Vall' d'Hebrón, Barcelona, España | 2- Pharmacoeconomics & Outcomes Research Iberia (PO-RIB), Madrid, España | 3- Gilead Sciences, España

HEPATITIS VIRALES
"BÁSICA"

Póster N.º 62

ESTUDIO DE MARCADORES DE REPLICACIÓN DEL VIRUS DE LA HEPATITIS DELTA EN PACIENTES CON HEPATITIS CRÓNICA C, anti-HBc POSITIVO

Antonio Madejón (1,2,3) | Ana Isable Gil-García (2) | Míriam Romero (1,2,3) | Araceli García-Sánchez (2,3) | Pilar Castillo (2,3) | Antonio Olveira (1,2,3) | José Carlos Erdozain (2,3) | Javier García-Samaniego (1,2,3)
1- Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER) | 2- Instituto de Investigación del Hospital Universitario La Paz (IdiPAZ) | 3- Sección de Hepatología, Hospital Universitario La Paz

Póster N.º 63

CONSERVACIÓN Y VARIABILIDAD DE LA QUASISPECIES DEL VHD: REGIÓN DE LA RIBOZIMA

Beatriz Pacín-Ruiz (1,2,3) | María Francesca Cortese (1,2,3) | Sara Sopena Santistevé (3) | Josep Gregori (1) | Selene García-García (1,2,3) | David Taberner (2,3) | Rosario Casillas (1,3) | Marta Vila (1,3) | Ariadna Rando-Segura (3) | Adriana Palom (4) | Mar Riveiro Barciela (2,4) | Francisco Rodríguez-Frías (1,2,3) | María Buti (2,4)

1- Vall d'Hebron Research Institute, Liver Unit, Barcelona, Spain | 2- Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain, Centro De Investigación Biomédica En Red, Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Madrid, Spain, M | 3- Vall D'Hebron University Hospital, Biochemistry and Microbiology/Liver Pathology Unit, Barcelona, Spain | 4- Vall d'Hebron University Hospital, Liver Unit, Internal Medicine Department, Barcelona, Spain

Póster N.º 64

ADHERENCIA AL CRIBADO DE HEPATOCARCINOMA EN PACIENTES CIRROTICOS TRATADOS CON ANTIVIRALES DE ACCION DIRECTA PARA LA HEPATITIS C

Elisaul Suárez Zambrano (1) | Silvia Acosta-López (1) | Dácil Díaz-Bethencourt (1) | María Soledad Garrido (2) | Ruth Suárez-Darias (1) | Francisco Pérez-Hernández (1)

1- Servicio Aparato Digestivo, Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria, Santa Cruz de Tenerife, España. | 2- Servicio de Radiodiagnóstico, Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria, Santa Cruz de Tenerife, España.

Póster N.º 65

VALOR DE LOS MARCADORES INTRAHEPÁTICOS DEL VHB EN PACIENTES CON HEPATITIS CRÓNICA B Y D VIROLÓGICAMENTE SUPRIMIDOS

Ester García-Pras (1) | Thais Leonel (1) | Yabetse G. Tessema (1) | Sergio Rodríguez-Tajes (1) | Alba Díaz (2) | Sabela Lens (1) | Mireia García-López (1) | María SáezPalma (1) | Yiliam Fundora (3) | Xavier Forn (1) | Sofía Pérez-del-Pulgar (1)

1- (1) Servicio de Hepatología, Hospital Clínic, Universidad de Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Barcelona. | 2- Departamento de Patología, Centro de Diagnóstico Biomédico, CIBERehd, Hospital Clínic, Barcelona | 3- Unidad de Cirugía y Trasplante Hepatobiliopancreático, IDIBAPS, Hospital Clínic, Barcelona

HEPATITIS VIRALES "BÁSICA"

Póster N.º 66

NIVELES ELEVADOS DE LEPTINA DETERMINAN UNA MENOR CAPACIDAD DE REGENERACIÓN HEPÁTICA TRAS LA CURACIÓN DE LA HEPATITIS C

Sheila Gato-Zambrano (1) | Javier Ampuero (1,2,3) | Rocío Muñoz-Hernández (1,2) | Rocío Gallego-Durán (1,2) | Douglas Maya-Miles (1,2) | Rocío Montero-Vallejo (1,2) | Ángela Rojas (1,2) | Antonio Gil-Gómez (1,2) | Vanessa García-Fernández (1) | María del Carmen Rico (1,2,3) | Raquel Millán-Domínguez (1,2,3) | Manuel Romero-Gómez (1,2,3)

1- *SeLiver Group, Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío / CSIC / Universidad de Sevilla.* | 2- *Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD).* | 3- *UGC de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.*

Póster N.º 67

PREDICCIÓN DE LA CARGA VIRAL VHC A PARTIR DEL ANÁLISIS DE MUESTRAS DE SUERO UTILIZANDO NIRS Y TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Daniel Riado Mínguez (1) | José Gómez Sánchez (2) | Óscar Barquero Pérez (3) | Jennifer Gonzalo Segovia (2) | Sergio Salguero Fernández (4) | M^a Luisa Casas Losada (4) | M^a Luisa Gutiérrez García (1) | Elena Jaime Lara (4) | Enrique Pérez Martínez (2) | Javier Ramos López (3) | Rafael García Carretero (5) | Myriam Catalá Rodríguez (2) | Conrado Fernández Rodríguez (1)

1- *Unidad de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Alcorcón, Madrid.* | 2- *Departamento de Biología y Geología, Física y Química Inorgánica. Universidad Rey Juan Carlos. Fuenlabrada, Madrid.* | 3- *Departamento de Teoría de la Señal y Comunicación. Universidad Rey Juan Carlos, Fuenlabrada, Madrid.* | 4- *Unidad de Análisis Clínicos. Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Alcorcón, Madrid.* | 5- *Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario de Móstoles. Móstoles, Madrid.*

Póster N.º 68

SEGUIMIENTO AMBULATORIO DE PACIENTES CON ENFERMEDAD HEPÁTICA COMPENSADA POST VIRAL C, LLEVADO A CABO POR ENFERMERÍA

Cristina Lao López (1) | Sonia Fernandez Herrera (1)

1- *Servicio digestivo de fundación universitaria de ALTHAIA*

HEPATITIS VIRALES
"CLÍNICA"

Póster N.º 69

LOS CAMBIOS EN LA FRECUENCIA Y FUNCIÓN DE LAS CÉLULAS B ANTÍGENO-ESPECÍFICAS SE ASOCIAN CON LA RESPUESTA CLÍNICA TRAS LA RETIRADA DE LOS ANÁLOGOS DE NUCLEÓS(T)IDOS EN LA INFECCIÓN CRÓNICA POR HEPATITIS B

Sabela Lens (1) | Alice Burton (2) | Jessica Davies (2) | Mireia García (3) | Anna Jeffery-Smith (2) | Nikolai Novikov (4) | Simon Fletcher (4) | Sofia Pérez-del-Pulgar (3) | Xavier Forns (3) | Mala Maini (2)

1- Liver Unit, Hospital Clínic, IDIBAPS, CIBERehd. University of Barcelona, Barcelona, Spain. | 2- Division of Infection and Immunity, University College of London, London, UK | 3- Liver Unit, Hospital Clínic, IDIBAPS, CIBERehd. University of Barcelona, Barcelona, Spain | 4- Gilead Sciences

Póster N.º 70

UN MODELO PARA PREDECIR LA RESTAURACIÓN DE UNA RESPUESTA CELULAR FUNCIONAL CD8+ VHB-ESPECÍFICA DURANTE EL TRATAMIENTO DE LA HEPATITIS CRÓNICA B eAG(-) PREVÉ EL CONTROL DEL VHB TRAS LA SUSPENSIÓN DE LA TERAPIA

Julia Peña-Asensio (1,2) | Henar Calvo (1) | Joaquín Miquel (1) | Eduardo Sanz-de Villalobos (1) | Alejandro González-Praetorius (1) | Miguel Torralba (1,3) | Juan-Ramón Larrubia (1,3)

1- Unidad de Hepatología Traslacional. Hospital Universitario de Guadalajara | 2- Departamento de Biología de Sistemas, Universidad de Alcalá | 3- Departamento de Medicina y especialidades médicas, Universidad de Alcalá

Póster N.º 71

LOS NIVELES BAJOS DE qHBSAG Y TENOFOVIR SE ASOCIAN A LA PÉRDIDA DE HBsAG TRAS LA RETIRADA DE TRATAMIENTO ANTIVIRAL EN HEPATITIS B CRÓNICA HbeAg-negativa: RESULTADOS DE UN ESTUDIO MULTICÉNTRICO NACIONAL

Anna Pocurull (1) | Elena Hoyas (2) | Manuel Rodríguez (3) | Miriam Celada-Sendino (3) | Mireia Miquel (4) | Clara Amiama Roig (5) | Sergio Rodríguez-Tajes (1) | Javier García-Samaniego (5) | Emilio Suárez (6) | Sabela Lens (1)

1- Servicio de Hepatología, Hospital Clínic, Universitat de Barcelona. IDIBAPS. CIBEREHD, Barcelona. | 2- Servicio de Hepatología. Hospital Universitario Virgen de Valme, Sevilla. | 3- Servicio de Hepatología. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo | 4- Servicio de Hepatología, Corporación Sanitaria Parc Taulí, Sabadell | 5- Servicio de Hepatología, Hospital Universitario La Paz, Madrid | 6- Servicio de Hepatología. Hospital Universitario Virgen de Valme, Sevilla

HEPATITIS VIRALES "CLÍNICA"

Póster N.º 72

EL PERFIL DE CONDUCTAS DE RIESGO EN USUARIOS DE DROGAS POR VÍA INYECTADA, CLAVE EN EL ÉXITO DE UN PROGRAMA DE MICROELIMINACIÓN DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C

Anna Miralpeix Vissi (1,2) | Montserrat Gálvez Mercader (1,2) | Paula Ibáñez Barceló (3) | Noemí González Blánquez (4) | Elisa Martró Català (5,6) | Víctor Navarro Aixalà (3) | Patricia Colomera Aguilà (3) | Verónica Saludes Montoro (5,6) | Anna Not Gari (5,6) | Zoe Mariño Méndez (1,2,7) | Sergio Rodríguez Tajés (1,2,7) | Juliana Reyes Urueña (6,8) | Xavier Majó Roca (9) | Joan Colom Farran (9) | Xavier Forn Bernhardt (1,2,7) | Sabela Lens García (1,2,7)

1- Hospital Clínic, Servicio de Hepatología, Barcelona | 2- Institut d'Investigacions Biomèdiques Agustí Pi i Sunyer (IDIBAPS), Barcelona | 3- CAS / ARD Lluís Companys, Creu Roja, Barcelona | 4- REDAN La Mina, Institut de Neuropsiquiatria y Adicciones, Parc de Salut Mar, Barcelona | 5- Servicio de Microbiología, Laboratori Clínic Metropolitana Nord, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Institut d'Investigació Germans Trias i Pujol, Badalona | 6- Consorcio de Investigación Biomédica en Red de Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP) | 7- Consorcio de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD) | 8- Centre d'Estudis Epidemiològics sobre les Infeccions de Transmissió Sexual i Sida de Catalunya (CEEISCAT), Barcelona | 9- Sub-direcció General de Drogodependències, Agència de Salut Pública de Catalunya (ASPCAT), Generalitat de Catalunya, Barcelona

Póster N.º 73

INTERVENCIÓN COMBINADA DE VACUNACIÓN CONTRA EL COVID-19 Y CRIBADO DEL VHC Y VIH EN POBLACIONES DE ALTO RIESGO EN UNA UNIDAD MÓVIL DE CRIBADO EN MADRID

Jorge Valencia (1,2,3) | Pablo Ryan (1,2) | Guillermo Cuevas (1) | William Morón (3) | Luis Jiménez (2) | David Lozano (3) | Marcela Villota-Rivas (4) | Jeffrey V Lazarus (4,5)

1- Departamento de Medicina Interna, Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid, España | 2- Unidad móvil de cribado, Madrid, España | 3- Centro de reducción de daños "SMASD", Madrid, España | 4- Instituto de Salud Global Barcelona (ISGlobal), Hospital Clínic, Universitat de Barcelona, Barcelona, España | 5- Facultad de Medicina, Universitat de Barcelona, Barcelona, España

Póster N.º 74

¿PODEMOS CARACTERIZAR MEJOR A LOS PACIENTES CON HEPATITIS B EN FASE DE INFECCIÓN CRÓNICA HBeAg NEGATIVA UTILIZANDO NUEVOS BIOMARCADORES?

Sergio Rodríguez Tajés (1,2) | Thais Leonel (1,2) | Ariadna Rando Segura (2,3) | Ester García Pras (1,2) | Mireia García López (1,2) | Sabela Lens (1,2) | Zoe Mariño (1,2) | David Tabernero (2,3) | María Francesca Cortese (2,3) | Francisco Rodríguez Frías (2,3) | Sofía Pérez del Pulgar (1,2) | Xavier Forn (1,2)

1- Servicio de hepatología, Hospital Clínic, Universitat de Barcelona, IDIBAPS, Barcelona | 2- CIBEREHD | 3- Unidad de Patología Hepática, Departamento de Bioquímica i Microbiología, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

HEPATITIS VIRALES
"CLÍNICA"

Póster N.º 75

PROGRAMA DE CRIBADO DE HEPATITIS VIRALES EN LA POBLACIÓN CON TRASTORNO MENTAL GRAVE EN EL HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA (PROYECTO PSIQUI-CLINIC)

Zoe Mariño (1) | Teresa Plana (1,2) | Laia Tardón (2) | Sabela Lens (1) | Concepció Bartrès (1) | Tháбата María Fernández (2) | Oriol Marco (2) | Lourdes Navarro (2) | José María Goikolea (2) | Joan Colom (3) | Myriam Caveró (2) | Isabella Pacchiarotti (2) | Xavier Fornis (1) | Rocío Martín-Santos (2)

1- Servicio de Hepatología, Hospital Clínic de Barcelona, CIBERehd, IDIBAPS, Universitat de Barcelona. | 2- Servicio de Psiquiatría y Psicología, Hospital Clínic de Barcelona, CIBERSam, IDIBAPS, Universitat de Barcelona, Barcelona. | 3- Programa PCAVIHV (Prevenió, Control i Atenció al VIH, les ITS i les Hepatitis Víriques), Agència de Salut Pública de Catalunya.

Póster N.º 76

EL TEST REFLEJO ANTI-VHD EN SUJETOS HBSAG+ AUMENTA EL NÚMERO DE CASOS DIAGNOSTICADOS DE HEPATITIS D TANTO EN CENTROS ACADÉMICOS COMO COMUNITARIOS

Adriana Palom (1) | Ariadna Rando-Segura (2) | Mar Riveiro-Barciela (1,3) | Francisco Rodríguez-Frías (2,3) | Ana Barreira-Díaz (1) | Judit Vico-Romero (1) | Rafael Esteban-Mur (1,3) | Maria Buti (1,3)

1- Servicio de Hepatología, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona | 2- Departamento de Microbiología, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona | 3- Centro De Investigación Biomédica En Red De Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd)

Póster N.º 77

NUEVO MODELO DE ATENCIÓN PARA LA MICRO ELIMINACIÓN DE LA HEPATITIS C EN PWUD DE LAS ISLAS BALEARES

Andrea Herranz (1) | Marita Trelles (2) | Lucía Bonet (3) | Alicia R Rubí (4) | Leticia Martín (4) | Andreu Sansó (5) | Joan Gelabert (6) | Maria Buti (7,8) | Àngels Vilella (9) | Jeffrey V Lazarus (1)

1- Instituto de Salud Global Barcelona (ISGlobal), Hospital Clínic, Universitat de Barcelona, Barcelona, España | 2- Servicio Digestivo, Hospital Comarcal d'Inca, Inca, Mallorca, España | 3- Servicio Digestivo, Hospital Univeristari Son Espases, Palma, Mallorca, España | 4- Servicio Digestivo, Hospital Can Mises, Eivissa, Eivissa, España | 5- Servicio Digestivo, Hospital Comarcal Manacor, Manacor, Mallorca, España | 6- Servicio Digestivo, Hospital Mateu Orfila, Maó, Menorca, España | 7- Liver Unit, Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España | 8- CIBER Hepatic and Digestive Diseases (CIBERehd), Instituto Carlos III, Madrid, España | 9- Servicio Digestivo, Hospital Universitari Son Llàtzer, Palma, Mallorca, España

HEPATITIS VIRALES "CLÍNICA"

Póster N.º 78

LA INHIBICIÓN DE LA REPLICACIÓN VIRAL SE ASOCIA A LA APARICIÓN DE INDICIOS DE COMORBILIDAD METABÓLICA (CM) EN LOS PACIENTES CON VHB TRATADOS

Adrià Rodríguez-Castellano (1,2) | Albert Pardo Balteiro (1,2) | Elisa Camacho Losantos (1,2) | Silvia Montoliu Llopis (1,2) | Sergio Pascual Baño (1,2) | Inés Sáenz de Miera Olivera (1,2) | Joel López-Jardiel (1,2) | Joan Carles Quer Boniquet (1,2)

1- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Joan XXIII de Tarragona | 2- Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili

Póster N.º 79

LA PRESENCIA DE COMORBILIDAD METABÓLICA (CM) SE ASOCIA CON UNA MAYOR FIBROSIS, PERO TAMBIÉN CON UNA MAYOR PÉRDIDA DEL HbsAg DURANTE EL SEGUIMIENTO EN LOS PACIENTES CON VHB NO TRATADOS

Adrià Rodríguez-Castellano (1,2) | Albert Pardo Balteiro (1,2) | Magdalena Vilanova Serra (1,2) | Carlos Zugasti Gotchalk (1,2) | Silvia Montoliu Llopis (1,2) | Inés Sáenz de Miera Olivera (1,2) | Sergio Pascual Baño (1,2) | Joan Carles Quer Boniquet (1,2)

1- Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona | 2- Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili

Póster N.º 80

PREVALENCIA DE INFECCIÓN POR LOS VIRUS DE LA HEPATITIS B Y C EN PACIENTES CON DESORDENES DE SALUD MENTAL. CRIVALVIR-FOCUS

Miguel García Deltoro (1) | Gema Martínez Giner (2) | Gladis Esteve Blasco (2) | María Martínez Roma (3) | María Dolores Ocete Mochon (4) | Concepción Gimeno Cardona (4) | Moises Diago Madrid (5) | Neus Gómez Muñoz (3) | Alba Carrodegas (6) | Diogo Medina (6) | Enrique Ortega González (3)

1- Servicio de Enfermedades Infecciosas CHGUV | 2- Servicio de Psiquiatría CHGUV | 3- Fundación de Investigación CHGUV | 4- Servicio de Microbiología CHGUV | 5- Sección Hepatología CHGUV | 6- Gilead Science

Póster N.º 81

EL TRATAMIENTO CON AAD EN PACIENTES CON CIRROSIS COMPENSADA POR VHC REDUCE EN UN 75% EL RIESGO DE DESARROLLAR DESCOMPENSACIONES DURANTE LOS 5 AÑOS QUE SIGUEN A SU INICIO

Miriam Celada-Sendino (1) | Carmen Álvarez-Navascués (1) | María Luisa González-Diéguez (1) | María Varela (1) | Lorena Carballo-Folgozo (1) | Miguel Fraile-López (1) | Andrés Castaño-García (1) | Valle Cadahía (1) | Lissa Franco (1) | Manuel Rodríguez (1)

1- Sección de Hepatología. Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo

HEPATITIS VIRALES
"CLÍNICA"

Póster N.º 82

PATIENT JOURNEY OF PATIENTS SCREENED FOR HCV IN SPAIN: FIRST EXPERIENCES ANALYZING EHRs (ELECTRONIC HEALTH RECORDS) THROUGH NLP (NATURAL LANGUAGE PROCESSING)

Jose Luis Calleja Panero (1) | Gemma de la Poza Gómez (2) | Lorena Hidalgo Aguirre (3) | Maria Victoria Aguilera Sancho-Tello (4) | Xavier Torras Colell (5,6) | Eva Sanz Vázquez (7) | Regina Santos de Lamadrid (7) | Gloria SánchezAntolín (8)

1- H.U Puerta de Hierro, Madrid | 2- H.U de Fuenlabrada, Madrid | 3- H:U Infanta Sofía, Madrid | 4- H.U y Politécnico La Fe, Valencia | 5- H. de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona | 6- CIBER-EHD, Barcelona | 7- AbbVie Inc., North Chicago, IL, USA | 8- H. U. Rio Hortega, Valladolid

Póster N.º 83

ANÁLISIS DE LA SUPERVIVENCIA LIBRE DE EVENTOS HEPÁTICOS EN PACIENTES CON FIBROSIS HEPÁTICA AVANZADA O CIRROSIS POR VHC 5 AÑOS DESPUÉS DE LA CURACIÓN DE LA INFECCIÓN CON AAD

Miriam Celada-Sendino (1) | Carmen Álvarez-Navascués (1) | Miguel Fraile-López (1) | Lorena Carballo-Folgozo (1) | Ángela Suárez-Noya (1) | María Luisa González-Diéguez (1) | Valle Cadahía (1) | María Varela (1) | Andrés Castaño-García (1) | Manuel Rodríguez (1)

1- Sección de Hepatología. Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo.

Póster N.º 84

PROYECTO ReLINK-C, BÚSQUEDA ACTIVA DE CASOS DE HEPATITIS C PERDIDOS EN EL SISTEMA EN EL ÁREA SANITARIA DEL HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO DE MÁLAGA

Rocío González Grande, Susana López Ortega, Inmaculada Santaella Leiva, Miguel Jiménez Pérez. (1)

1- Servicio de Aparato Digestivo. Sección Hepatología y Trasplante hepático. Hospital Regional Universitario de Málaga

Póster N.º 85

PROYECTO FOCUS: RESULTADOS PRELIMINARES DEL CRIBADO Y ELIMINACIÓN DE LA HEPATITIS C EN ALMERÍA

Anny Camelo Castillo (1) | Marta Casado Martin (2) | Pedro Pablo Amado Villanueva (2) | Teresa Cabezas Fernandez (1) | Alba Carrodegua (3) | Diego Medina (3) | Manuel Rodríguez Marezca (1) | Jose Vega Saenz (2)

1- Hospital Universitario Torrecardenas. UGC Laboratorios. | 2- Hospital Universitario Torrecardenas. UGC Digestivo. | 3- Gilead Sciences

HEPATITIS VIRALES "CLÍNICA"

Póster N.º 86

LINK-B: UN PROGRAMA DE CRIBADO Y VINCULACIÓN CON LA ATENCIÓN DE PACIENTES CON HEPATITIS B PERDIDOS DEL SEGUIMIENTO

Ana Barreira-Díaz (1,2) | Ariadna Rando-Segura (3) | Anna Feliu-Prius (1) | Francisco Rodríguez-Frías (2,3) | Elena Vargas-Accarino (1) | Judit Vico-Romero (1) | Mar Riveiro-Barciela (1,2) | Adriana Palom (1) | Rafael Esteban (1,2) | María Buti (1,2)

1- Servicio de Hepatología, Hospital Universitario Vall d'Hebrón | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd). Instituto de Salud Carlos III. | 3- Departamento de Microbiología, Hospital Universitario Vall de Hebrón

Póster N.º 87

RESULTADOS DE UN SISTEMA DE ALERTAS AUTOMÁTICO DE MICROBIOLOGÍA A HEPATOLOGÍA/INFECCIOSAS PARA PACIENTES CON VIRUS HEPATITIS C EN UN HOSPITAL TERCIARIO

Carlos Alventosa Mateu (1) | María Dolores Ocete Mochón (2) | Juan José Urquijo Ponce (1) | Mercedes Latorre Sánchez (1) | Inmaculada Castelló Miralles (1) | Miguel García Deltoro (3) | Enrique Ortega Pérez (4) | Concepción Gimeno Cardona (2) | Moisés Diago (1)

1- Sección de Hepatología. Servicio de Patología Digestiva. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia. | 2- Servicio de Microbiología. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia. | 3- Servicio de Enfermedades Infecciosas. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia. | 4- Fundación Consorcio Hospital General Universitario de Valencia

Póster N.º 88

USO DE COMEDICACIÓN Y ADICCIÓN O ABUSO A DROGAS EN PACIENTES CON HEPATITIS C TRATADOS CON ANTIVIRALES DE ACCIÓN DIRECTA (AAD): IMPLICACIÓN EN LAS INTERACCIONES FARMACOLÓGICAS

Juan Turnes (1) | Antonio García-Herola (2) | Ramón Morillo (3) | Marinela Méndez (4) | Cristina De Alvaro (4) | Cándido Hernández (5) | Antoni Sicras -Mainar (6)

1- Servicio de Gastroenterología y Hepatología, CHU. Pontevedra. | 2- Sección de Medicina Digestiva. Hospital Marina Baixa de Villajoyosa (Alicante) | 3- Farmacia Hospitalaria, Hospital de Valme, AGS Sur de Sevilla. | 4- Medical Affairs, Gilead Sciences S.L.U., España. | 5- Global Medical Affairs, Gilead Sciences Europe Ltd, U.K. | 6- Health Economics and Outcomes Research, Atrys Health, Barcelona.

HEPATITIS VIRALES
"CLÍNICA"

Póster N.º 89

PREVALENCIA DE INFECCIÓN DEL VHC EN POBLACIONES VULNERABLES: PROGRAMA DETECT-C UNA CONTRIBUCIÓN REAL A LA ELIMINACIÓN DE LA HEPATITIS C EN ESTOS COLECTIVOS EN ESPAÑA

Francisco Pascual (1,2) | Marta Pastor (3) | Juan Jesús Ruiz (4) | José Manuel Fernández- Fernández (5) | Marinela Méndez (6) | Magdalena Rueda (6) | Cristina de Alvaro (6) | Benjamín Climent (7)
 1- *Generalitat Valenciana, Unidad de Conductas Adictivas Alcoi* | 2- *Sociedad Científica Española para el Estudio del Alcohol el Alcoholismo y las otras Toxicomanías, Socidrogalcohol* | 3- *Comisión Ciudadana Antisida de Bizkaia-Bizkaisida* | 4- *Centro Provincial de Drogodependencias (CPD) de Málaga, Diputación de Málaga* | 5- *UAD Ribeira (La Coruña), Unidad Asistencial de Drogodependencias del Ayuntamiento (Concello) de Ribeira-La Coruña* | 6- *Departamento Médico de Gilead Sciences SLU, España* | 7- *Unidad Toxicología Clínica, Servicio Medicina Interna, Consorcio Hospital General Universitario, Valencia*

Póster N.º 90

EVOLUCIÓN DE LOS PACIENTES CON INFECCIÓN CRÓNICA POR HEPATITIS C CURADOS CON ANTIVIRALES DE ACCIÓN DIRECTA. SEGUIMIENTO A LARGO PLAZO

Ester Badía Aranda (1) | Cristina Fernández Marcos (1) | Aida Puebla Maestu (1) | Visitación Gozalo Marín (1) | Raquel Vinuesa Campo (1) | Sara Calvo Simal (1) | Judith Gómez Camarero (1)
 1- *Hospital Universitario de Burgos*

Póster N.º 91

ELIMINACIÓN MANTENIDA DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C EN UNA UNIDAD DE ATENCIÓN AL DROGODEPENDIENTE

Esther Rodríguez Candelaria (1) | Luz Goretti Santiago (2) | Ana La Serna Ramos (2) | Silvia Acosta López (1) | Pilar Díaz (3) | Magdalena Lara (4) | Teresa de La Rosa (2) | Francisco Pérez Hernández (1)
 1- *Servicio Aparato Digestivo HUNSC* | 2- *San Miguel Adicciones* | 3- *Servicio de Farmacia HUNSC* | 4- *Servicio de Microbiología HUNSC*

Póster N.º 92

LA PRESENCIA DE CIRROSIS LÍMITA LA RECUPERACIÓN DE LAS ANOMALÍAS DEL COMPARTIMIENTO DE LINFOCITOS T ASOCIADAS A LA INFECCIÓN POR VIRUS DE LA HEPATITIS C TRAS LA RESPUESTA VIRAL SOSTENIDA

Lorena Paule (1,2) | Javier Martínez (1,2,3) | Leticia Muñoz (1,2) | Elisa Castillo (1,2) | Carlos Fernández Carrillo (2,4) | Margaret Lario (1) | Francisco Gea (1,2,3) | José-Luis Calleja (2,4) | Jorge Monserrat (1,2) | Melchor Álvarez-Mon (1,2,5) | Agustín Albillos (1,2,3)
 1- *Laboratorio de Enfermedades del Sistema Inmune. Departamento de Medicina. Universidad de Alcalá.* | 2- *Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Instituto de Salud Carlos III* | 3- *Servicio de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitario Ramón y Cajal, IRYCIS. Madrid, España* | 4- *Servicio de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitario Puerta de Hierro-Majadahonda, Universidad Autónoma de Madrid, Madrid, España* | 5- *Servicio de Enfermedades del Sistema Inmune y Oncología, Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares*

HEPATITIS VIRALES "CLÍNICA"

Póster N.º 93

ANÁLISIS DE LAS PÉRDIDAS EN EL SEGUIMIENTO TRAS LA RVS CON AAD EN PACIENTES CON FIBROSIS BASAL F3/F4 POR VHC

Lorena Carballo (1) | Carmen Alvarez-Navascués (1,2) | María Luisa GonzálezDiéguez (1) | María Varela (1,2,3) | Miriam Celada-Sendino (1) | Miguel Fraile (1) | Andrés Castaño (1) | Valle Cadahía (1) | Lissa Franco (1) | Manuel Rodríguez (1,2,3)

1- Sección de Hepatología, Servicio de Digestivo. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo. | 2- ISPA, Oviedo | 3- Departamento de Medicina, Universidad de Oviedo

Póster N.º 94

SAFETY AND EFFECTIVENESS USING 8 WEEKS OF GLECAPREVIR/PIBRENTASVIR IN HCV-INFECTED TREATMENT-NAIVE PATIENTS WITH COMPENSATED CIRRHOSIS: THE CREST STUDY – SPANISH DATA

Francisco Jorquera Plaza (1,2,3) | Adriana Ahumada Jiménez (4) | María Luisa Manzano Alonso (5) | Sara Lorente Pérez (6,7) | Mireia Miquel Planas (8,9,10,11) | Zoe Mariño Méndez (12,13) | José Castellote Alonso (14,15) | Eva Sanz Vázquez (16) | Regina Santos de Lamadrid (16) | Juan Isidro Uriz Otano (17,18) | Agustín Castiella Eguzkiza (19)

1- C.A U. León, León | 2- IBIOMED | 3- CIBERehd | 4- H. G. U. Gregorio Marañón, Madrid | 5- H. U. 12 De Octubre, Madrid | 6- H. C. U. Lozano Blesa, Zaragoza | 7- IISA, Zaragoza | 8- H. U. Parc Taulí, Barcelona | 9- Institut d'Investigació i Innovació I3PT, UA Barcelona, Sabadell | 10- UVic-UCC, Vic | 11- CIBERehd. I. Carlos III, Madrid | 12- H. Clínic, Barcelona | 13- IDIBAPS, U. of Barcelona | 14- H. U. Bellvitge, Barcelona | 15- IDIBELL, U. of Barcelona | 16- AbbVie Inc., North Chicago, USA | 17- H. U. Navarra, Pamplona | 18- IdiSNA, Pamplona | 19- Hospital de Donostia, Donostia

Póster N.º 95

DATOS PRELIMINARES DEL SEGUIMIENTO A 5 AÑOS DE UNA COHORTE DE PACIENTES CON VHC Y FIBROSIS HEPÁTICA AVANZADA O CIRROSIS (F3-F4) TRATADOS EFICAZMENTE CON AAD

Maren Eizagirre Ubegun (1) | Pablo Salmón Olavarría (1) | Carlos Prieto Martínez (1) | Carmen Burgui Alcaide (2) | Marta Basterra Ederra (1) | Inmaculada Elizalde Apestegui (1) | Ana Martínez Echeverría (1) | María Pilar Huarte Muniesa (1) | Juan Isidro Úriz Otano (1) | Juan Manuel Zozaya Urmeneta (1) | Silvia Goñi Esarte (1)

1- Médico del HUN | 2- Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra

Póster N.º 96

MICROELIMINACIÓN DEL VIRUS DE LA HEPATITIS C EN POBLACIÓN INMIGRANTE. RESULTADOS PRELIMINARES DE NUESTRA EXPERIENCIA EN ASENTAMIENTOS

Teresa Jordán Madrid (1), Eugenia Navarro Moreno (1), Elena Pérez Campos (1), Matías Estévez Escobar (2), Carmen Picón Marín (3), Ignacio Aguilar Martín (4), Marta Casado Martín (1) (1,2,3,4)

1- UCG Aparato Digestivo. Complejo Hospitalario de Especialidades Torrecárdenas, Almería. | 2- UGC Digestivo APES Hospital de Poniente | 3- Cruz Roja Almería | 4- Distrito Sanitario de Poniente

HEPATITIS VIRALES
"CLÍNICA"

Póster N.º 97

DIAGNÓSTICO Y ELIMINACIÓN DE HEPATITIS CRÓNICA C EN CENTROS DE DROGODEPENDENCIA Y DE ACOGIDA EN LA PROVINCIA DE MÁLAGA EN SÓLO 2 PASOS DURANTE LA PANDEMIA POR SARS-COV-2

José Pinazo Bandera (1) | Jesús Aranda López (1) | Alberto García García (1) | Isabel Viciano Ramos (2) | Juan Bautista Jiménez (3) | Juan Jesús Ruiz Ruiz (4) | Mónica Morales (5) | V Valle López (5) | RM Martín Alarcón (6) | Ramiro Alcántara Benítez (1) | Aida Ortega Alonso (1) | María Dolores García Escaño (1) | Encarnación Clavijo Frutos (2) | Mercedes Robles Diaz (7) | Miren García Cortés (1,8,9)

1- UGC de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Virgen de la Victoria | 2- Servicio de microbiología. Hospital Universitario Virgen de la Victoria | 3- Centro de adicciones de Málaga | 4- Centro provincial de drogodependencia | 5- Centro de acogida de la Cruz Roja de Málaga | 6- Centro de acogida municipal de Málaga | 7- Departamento de Medicina: Universidad de Málaga | 8- Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA). | 9- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Digestivas y Hepáticas (CIBERehd), España

Póster N.º 98

IMPACTO DEL TRATAMIENTO ANTIVIRAL CON TENOFOVIR (TDF) PARA LA HEPATITIS CRÓNICA B (HCB) EN LA INCIDENCIA DE INFECCIÓN SARS-CoV-2 Y COVID-19. ESTUDIO MULTICÉNTRICO ESPAÑOL COVHB

Ana Torres Domínguez (1) | Julián Olalla Sierra (2) | Javier Ampuero Herrojo (3) | Alberto M García García (4) | Javier Castro (5) | Patricia Cordero (6) | Inmaculada Santaella (7) | Matías Estévez (8) | Marta Casado (9) | María José Blanco (10) | Francisca Luisa Sousa (11) | Carmen Lara (12) | María de los Ángeles López (13) | Alberto Gómez (5) | Pablo Amado (9) | Eva Torres (10) | Elena Ruiz Escolano (11) | Mercedes González Sánchez (13) | Flor Nogueras (13) | Ana Gila (13) | Martha González Bárcenas (14) | Manuel Romero Gómez (3) | Francisco Rivas Ruiz (15) | José Miguel Rosales Zabal (1)

1- Unidad de Aparato Digestivo. Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella, Málaga, España | 2- Servicio de Medicina Interna. Unidad de Enfermedades Infecciosas. Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella, Málaga, España | 3- Servicio de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, España | 4- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria, Málaga, España | 5- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba, España | 6- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Universitario Virgen de la Macarena, Sevilla, España | 7- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Regional Universitario de Málaga, Málaga, España | 8- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Agencia Sanitaria Hospital de Poniente, El Ejido, Almería, España | 9- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Universitario Torrecárdenas, Almería, España | 10- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Universitario de Jerez, Jerez de la Frontera, Cádiz, España | 11- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Clínico Universitario San Cecilio, Granada, España | 12- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Universitario de Puerto Real, Cádiz, España | 13- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada, España | 14- Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital de Viladecans, Barcelona, España | 15- Unidad de investigación. Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella, Málaga, España

HEPATITIS VIRALES "CLÍNICA"

Póster N.º 99

OPTIMIZACIÓN DE LA CASCADEA DE ATENCIÓN DEL VHC EN POBLACIONES CON ESCASA ADHERENCIA AL SISTEMA DE SALUD

Antonio Madejón (1,2,3) | Marisa Precioso (4) | Sonia Bermejo (5) | María José Hernández-Nieves (5) | Javier García-Samaniego (1,2,3)

1- Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER) | 2- Instituto de Investigación del Hospital Universitario La Paz (IdiPAZ) | 3- Sección de Hepatología, Hospital Universitario La Paz | 4- Centro de Atención Integral a Drogodependientes (CAID) de Colmenar Viejo. | 5- Centro de Salud Colmenar Viejo Norte

Póster N.º 100

ESTRATEGIA DE AFLORAMIENTO HEPATITIS C EN VIZCAYA: TASA DE PARTICIPACIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LOS PACIENTES

Janire Prieto Elordui (1) | Sonia Blanco Sampascual (2) | Fernando Menéndez Blázquez (2) | Ileana Duca Duca (1) | Haritz Cortés Pérez (1) | Fidencio Bao Perez (1) | Pablo Ruiz Eguiluz (2) | Amaia Baranda Martín (2) | Cristina Valdes Granado (3) | Eguzkiñe Ibarra Garcia (4) | Mario Salvador Argueta Valdez (1) | Paul Gutierrez Mendizabal (1) | Martin Irabien Ortiz (1) | Nerea Hernández Aretxabaleta (1)

1- Digestivo Hospital De Urduliz | 2- Digestivo Hospital De Basurto | 3- Enfermera Digestivo- Hepatologia Hospital De Urduliz | 4- Farmacéutica Hospital De Urduliz

Póster N.º 101

PROYECTO DE MICROELIMINACION DE HEPATITIS C: ESTUDIO DE INTERVENCIÓN PARA OPTIMIZAR EL ACCESO AL TRATAMIENTO. RESULTADOS PRELIMINARES

Pilar del Pino Bellido (1) | María Fernanda Guerra Veloz (1,2) | Pilar Navajas Hernández (1) | Patricia Cordero Ruiz (1) | Francisco Bellido Muñoz (1) | Caunedo Alvarez Angel (1) | Isabel Carmona Soria (1)

1- Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla. | 2- King's College Hospital NHS London

Póster N.º 102

IMPACTO A LARGO PLAZO DE LA RVS EN LOS EVENTOS HEPÁTICOS Y NO HEPÁTICOS EN PACIENTES CON FIBROSIS AVANZADA POR HEPATITIS C TRATADOS CON AAD

Rosalía González Miyar (1) | Christie Perelló Muñoz (1) | Elba Llop Herrera (1) | Jose Luis Calleja Panero (1)

1- Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda

Póster N.º 103

IMPACTO DEL CONSUMO DE CANNABIS SOBRE LA REGRESIÓN DE LA FIBROSIS HEPÁTICA DE PACIENTES CON HEPATITIS CRÓNICA POR VIRUS C TRAS LA RESPUESTA VIRAL SOSTENIDA (RVS)

Rafael Granados (1) | Miriam Serrano (1) | Paula Vega (2) | Mohamed Karim (1) | Elvira Sáez (1) | Aicha Alaii (1) | Alejandra G. Perdomo (1) | José María Robáina (1)

1- Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario de Gran Canaria Dr Negrín. | 2- Facultad de Medicina. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria

HEPATITIS VIRALES
"CLÍNICA"

Póster N.º 104

INFECCIÓN POR SARS-Cov2 Y PATOLOGÍA HEPÁTICA. IMPLICACIONES CLÍNICAS Y PRONÓSTICAS

María del Mar Calvo Bernal (1) | Noelia Campos Serrano (1) | María del Mar Moya Montoya (2) | Adriana Paola Jácome Pérez (2) | Adrián Aparicio Mota (3) | Antonio Collado Romacho (4) | Marta Casado Martín (1)

1- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Torrecárdenas, Almería | 2- Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitario Torrecárdenas, Almería | 3- Statistical Technician at Indexa Geodata, Fundación Pública Andaluza para la Investigación Biosanitaria de Andalucía Oriental (FIBAO), Hospital Universitario Torrecárdenas, Almería | 4- Servicio de Medicina Interna, Hospital Universitario Torrecárdenas, Almería

Póster N.º 105

LAS ALTERACIONES DE LA BIOQUÍMICA HEPÁTICA SE ASOCIAN DE FORMA INDEPENDIENTE CON UNA EVOLUCIÓN CLÍNICA MÁS DESFAVORABLE EN PACIENTES HOSPITALIZADOS POR COVID19.

Carlos Alventosa Mateu (1) | Elena Guillén Botaya (1) | Alejandro Fernández Soro (1) | Irene Pérez Álvarez (1) | Eva Sánchez Ramos (1) | Salvador Benlloch (2,3) | Francesc Puchades Gimeno (4) | Juan José Urquijo Ponce (1) | Mercedes Latorre Sánchez (1) | Inmaculada Castelló Miralles (1) | Francisco Sanz Herrero (5) | Miguel García Deltoro (6) | María Dolores Ocete Mochón (7) | Concepción Gimeno Carmona (7) | Moisés Diago (1)

1- Sección de Hepatología. Servicio de Patología Digestiva. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia. | 2- Servicio de Patología Digestiva. Hospital Universitario Arnau de Vilanova (Valencia). | 3- CIBERehd | 4- Servicio de Medicina Interna. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia. | 5- Servicio de Neumología. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia. | 6- Servicio de Enfermedades Infecciosas. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia. | 7- Servicio de Microbiología. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia

Póster N.º 106

IMPACTO DE LA INTRODUCCIÓN DE LAS TARJETAS PARA LA SEPARACIÓN DE PLASMA COBAS EN LOS CENTROS ESPECIALIZADOS EN LA ATENCIÓN A LAS DROGODEPENDENCIAS Y ADICCIONES

Ariadna Rando-Segura (1) | Fernando Velásquez Orozco (1) | María Gabriela Barbaglia (2) | Lara Treviño (3) | Begoña Trujillo (3) | Andrés Marco (4) | Miguel Ángel Carrillo (4) | Gerard Ruiz Salinas (5) | Joan Colom Farran (6) | Francesc Xavier Majo Roca (6) | David Taberner (5,7) | María Butí (7,8) | Francisco Rodriguez-Frias (5,7)

1- Departamento de Microbiología, Hospital Universitario Vall d'Hebron | 2- Agencia de Salud Pública de Barcelona | 3- Centro de Atención y Seguimiento Garbivent | 4- Centro de Atención y Seguimiento Nous Barris | 5- Unidad de Patología Hepática, Departamento de Bioquímica y Microbiología, Hospital Universitario Vall d'Hebron | 6- Agencia de Salud Pública de Catalunya | 7- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd). Instituto de Salud Carlos III | 8- Liver Unit, Hospital Universitario Vall d'Hebron

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "BÁSICA"

Póster N.º 107

SENESCENCIA Y ACÚMULO DE HIERRO, MANO A MANO DURANTE LA PROGRESIÓN DE LA EHGN

Miren Bravo (1) | Jorge Simón (1) | Naroa Goikoetxea-Usandizaga (1) | Sofía Lachiondo-Ortega (1) | Leire Egia-Mendikute (2) | Mate Maus (3) | Serena Pelusi (4) | Josep Amengual (5) | Ester González-Sánchez (5) | Javier Vaquero (5) | Rubén Nogueiras (6) | Asís Palazón (7) | Luca Valenti (4) | Isabel Fabregat (5) | Manuel Serrano (3) | María Luz MartínezChantar

1- *Liver Disease Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Derio, Bizkaia, Spain.* | 2- *Cancer Immunology and Immunotherapy Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Derio, Bizkaia, Spain.* | 3- *Institute for Research in Biomedicine (IRB Barcelona), The Barcelona Institute of Science and Technology (BIST), Barcelona, Spain; Catalan Institution for Research and Advanced Studies (ICREA), Barcelona, Spain* | 4- *Department of Pathophysiology and Transplantation, Università degli Studi di Milano, Milan, Italy; Precision Medicine Lab, Biological Resource Center, Department of Transfusion Medicine and Hematology - Translational Medicine, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milan, Italy.* | 5- *TGF-β and Cancer Group. Oncobell Program, Bellvitge Biomedical Research Institute (IDIBELL), CIBEREHD and University of Barcelona. L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona, Spain.* | 6- *Department of Physiology, Center for Research in Molecular Medicine and Chronic Diseases (CIMUS), University of Santiago de Compostela-Instituto de Investigación Sanitaria, Galician Agency of Innovation (GAIN), Xunta de Galicia, Santiago de Compostela, Spain; Centro de Investigación Biomédica en Red de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBERobn), Carlos III National Health Institute, Madrid, Spain.* | 7- *Cancer Immunology and Immunotherapy Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Derio, Bizkaia, Spain*

Póster N.º 108

HUMAN ANTIGEN R (HuR) ES UN REGULADOR DEL METABOLISMO DE LA GLUCOSA EN EL HÍGADO

Sofía Lachiondo-Ortega (1) | Miren Bravo (1) | Irene González-Recio (1) | Maria J Gonzalez Rellan (2,3) | Jorge Simon (1,4) | Naroa Goikoetxea-Usandizaga (1) | Petar D Petrov (1) | Rubén Rodríguez-Agudo (1) | Arantza Sanz-Parra (1) | Begoña Rodríguez-Iruretagoyena (1) | Teresa C Delgado (1) | Dan A Dixon (5) | Myriam Gorospe (6) | Ruben Nogueiras (2,3) | María Luz Martínez-Chantar (1,4)

1- *Liver Disease Lab, Center for Cooperative Research in Biosciences (CIC bioGUNE), Basque Research and Technology Alliance (BRTA), 48160 Derio, Bizkaia, Spain* | 2- *CIMUS, University of Santiago de Compostela-Instituto de Investigación Sanitaria, Santiago de Compostela, Spain* | 3- *CIBER Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBERobn), Madrid, Spain* | 4- *Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Carlos III National Health Institute, Madrid, Spain* | 5- *Department of Molecular Biosciences, University of Kansas, Lawrence, Kansas.* | 6- *Laboratory of Genetics and Genomics, National Institute on Aging (NIA), Intramural Research Program (IRP), National Institutes of Health (NIH), Baltimore, MD, USA*

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "BÁSICA"

Póster N.º 109

LAS CONCENTRACIONES DE DIHIDROESFINGOLÍPIDOS CORRELACIONAN CON EL GRADO DE LESIÓN HISTOLÓGICA EN UN MODELO MURINO Y EN PACIENTES CON EHGNA

Bohdan Babiy Grushetska (1,2) | Bruno Ramos Molina (3) | Silvia Sacristan López (4) | Diego Burgos Santamaría (5) | Luis Ocaña Wilhelmi (6) | Laura Alcázar García (1) | Pablo Mediavilla Santillán (1) | Javier Botas Martínez (4,7) | Luis Cristian Perna Monroy (8) | Oscar Pastor Rojo (1,7)

1- Servicio de Bioquímica Clínica, UCA-CCM, HU Ramón y Cajal-IRYCIS | 2- Universidad de Alcalá de Henares | 3- Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIBarrixaca) | 4- Servicio de Bioquímica-Investigación, HU Ramón y Cajal-IRYCIS | 5- Servicio de Gastroenterología, HU Ramón y Cajal-IRYCIS | 6- Servicio de Cirugía General. HCU Virgen de la Victoria. Málaga | 7- CIBEROBN | 8- Servicio de Anatomía Patológica. HU Ramón y Cajal-IRYCIS

Póster N.º 110

CICLINA M4, NUEVA DIANA TERAPEUTICA PARA LA HEPÁTITIS ALCOHÓLICA

Irene Gonzalez Recio (1) | Naroa Goikoetxea-Usandizaga (1) | Rubén RodríguezAgudo (1) | Jorge Simón (1,2) | Marina Serrano-Maciá (1) | Mikel Azkargorta (3) | Felix Elortza (3) | Irene Díaz-Moreno (4) | Antonio Díaz Quintana (4) | Ute Schaeper (5) | Ramon Bataller (6) | Matías A Ávila (7) | Luis Alfonso Martínez-Cruz (1) | M^ª Luz Martínez-Chantar (1,2)

1- Liver Disease Lab, Center for Cooperative Research in Biosciences (CIC bioGUNE), Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Bizkaia Technology Park, Building 801A, 48160 Derio, Spain | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Carlos III National Health Institute, Madrid, Spain. | 3- Proteomics Platform, Center for Cooperative Research in Biosciences (CIC bioGUNE), Basque Research and Technology Alliance (BRTA), Bizkaia Technology Park, Building 801A, 48160 Derio, Spain. | 4- Institute for Chemical Research (IIQ), Scientific Research Centre "Isla de la Cartuja" (icCartuja), University of Seville - CSIC, Avda. Américo Vespucio 49, 41092 Seville, Spain | 5- Silence Therapeutics GmbH, Berlin, Robert Rössle Strasse 10, 13125, Berlin, Germany. | 6- Center for Liver Diseases, Pittsburgh Liver Research Center, Division of Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition, University of Pittsburgh Medical Center, Pittsburgh, PA. | 7- Hepatology Programme, CIMBA, Idisna, Universidad de Navarra, Avda, Pio XII, n 55, 31008 Pamplona, Spain

Póster N.º 111

EN ESTEATOSIS HEPÁTICA METABÓLICA LA ACTIVACIÓN DE LA RESPUESTA AL DAÑO AL ADN ESTÁ IMPLICADA EN LA DESREGULACIÓN METABÓLICA INDUCTORA DEL ACÚMULO LIPÍDICO

Beatriz Gómez-Santos (1) | Idoia Fernández-Puertas (1) | Ane Nieva (1) | Mikel Ruiz de Gauna (1) | Maider Apodaka-Biguri (1) | Francisco Gonzalez-Romero (1) | Diego Saenz de Urturi (1) | Igotz Delgado (1) | Igor Aurrekoetxea (1,2) | Lorena Mosteiro (2) | Gaizka Errazti (2) | Sonia Gaztambide (2) | Luis Castaño (2) | Luis Bujanda (3) | Jesus M Banales (3) | Ana M Zubiaga (4) | Xabier Buque (1) | Patricia Aspichueta (1,2,5)

1- Departamento de Fisiología, Facultad de Medicina y Enfermería, Universidad del País Vasco (UPV/EHU), Leioa. | 2- Biocruces Bizkaia Instituto de Investigación Sanitaria, Barakaldo | 3- Departamento de Enfermedades Hepáticas y Gastrointestinales, Biodonostia Instituto de Investigación Sanitaria- Hospital

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "BÁSICA"

Universitario Donostia, Universidad del País Vasco (UPV/EHU), San Sebastián. Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERhd), Madrid; Ikerbasque, Basque Foundation for Science, Bilbao. | 4- Departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal, Facultad de Ciencia y Tecnología, Universidad del País Vasco (UPV/EHU), Leioa. | 5- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERhd), Madrid

Póster N.º 112

DEGENERACIÓN ESPUMOSA ALCOHÓLICA DEL HÍGADO: UNA VARIANTE DE ENFERMEDAD HEPÁTICA POR ALCOHOL QUE MUESTRA UN PATRÓN DE EXPRESIÓN GÉNICA SINGULAR, CON SOBREENFLEXIÓN DE GENES DEL METABOLISMO LIPÍDICO Y FUNCIÓN MITOCONDRIAL E INFRAEXPRESIÓN DE GENES DE FIBROSIS

Jordi Gratacós-Ginès (1,2,3) | Delia Blaya (2,3) | Helena Hernández-Évole (1) | Carla Montironi (4) | Martina Pérez-Guasch (1,2,3,5) | Ana Belén Rubio (2,3) | Marta Carol (2,3) | Marta Cervera (2,3) | Anna Soria (1,2) | Octavi Bassegoda (1,2,3) | Ann T Ma (2,3) | Adrià Juanola (1,2,3) | Laura Napoleone (1,2,3) | Núria Fabrellas (2,3,5) | Mar Coll (2,3) | Isabel Graupera (1,2,3,5) | Alba Díaz (2,4,5) | Juan José Lozano (3) | Pere Ginès (1,2,3,5) | Elisa Posé (1,2,3,5)

1- Servicio de Hepatología, Hospital Clínic de Barcelona | 2- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS) | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de de Enfermedades Hepáticas y Digestivas. Madrid, España. | 4- Servicio de Anatomía Patológica, Hospital Clínic de Barcelona | 5- Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, Universitat de Barcelona. Barcelona, España

Póster N.º 113

LA ADMINISTRACIÓN COMBINADA DE MELATONINA Y AKKERMANSIA MUCINIPHILA COMO ESTRATEGIA FRENTE AL DESARROLLO DE FIBROSIS HEPÁTICA TEMPRANA ASOCIADA A ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA GRASA EN UN MODELO IN VIVO

Beatriz San-Miguel (1) | Susana Martínez-Flórez (1) | María Juárez-Fernández (1) | Sara Román-Sagüillo (1) | José Luis Mauriz (1,2) | María Victoria García-Mediavilla (1,2) | Esther Nistal (1) | Sonia Sánchez-Campos (1,2) | María Jesús Tuñón (1,2) | Javier GonzálezGallego (1,2)

1- Instituto Universitario de Biomedicina (IBIOMED), Universidad de León. | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERhd), Instituto de Salud Carlos III.

Póster N.º 114

FIBROSIS AVANZADA ASOCIADA A ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHÓLICA (NASH) EN ESPAÑA: RESULTADOS DE UN ESTUDIO DELPHI

Javier Crespo (1) | Rocío Aller (2) | José Luis Calleja (3) | Manuel Romero-Gómez (4) | Juan Turnes (5) | Omar J Benmarzouk-Hidalgo (6) | Rafael Subirán (7) | Alicia Gil (7)

1- Servicio de Digestivo, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, España | 2- Servicio de Digestivo, Hospital Clínic Universitario de Valladolid, Valladolid, España | 3- Servicio de Digestivo, Hospital Universitario Puerta de Hierro, Madrid, España | 4- Servicio de Digestivo, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, España | 5- Servicio de Digestivo, Complejo Hospitalario de Pontevedra, Pontevedra, España | 6- Departamento médico, Intercept Pharmaceuticals, Madrid, España | 7- Omakase Consulting S.L., Barcelona, España

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "BÁSICA"

Póster N.º 115

GaINac siRNA PARA EL TRATAMIENTO DE MAFLD: UN NUEVO Y EFICAZ ENFOQUE TERAPÉUTICO

Jorge Simón (1,2) | Rubén Rodríguez-Agudo (1) | Naroa Goikoetxea-Usandizaga (1) | Miren Bravo (1) | Sofía Lachiondo-Ortega (1) | Marina Serrano-Maciá (1) | María Mercado-Gómez (1) | Marcos F Fondevila (3) | Teresa C Delgado (1) | Luis Alfonso MartínezCruz (1) | César Martín (7) | Rubén R Nogueiras (4) | Ute Schaeper (5) | Daniela Bucella (6) | María Luz Martínez-Chantar (1,2)

1- Liver Disease Lab, CIC bioGUNE | 2- CIBERehd | 3- Molecular Metabolism Lab, CIC bioGUNE | 4- Molecular Metabolism Lab, CIMUS | 5- Silence Therapeutics | 6- Departamento de Química, NYU | 7- UPV/EHU

Póster N.º 116

LA PROTEÍNA MORFOGENÉTICA ÓSEA 2 (BMP2) ES UNA NUEVA DIANA MOLECULAR RELACIONADA CON LA ENFERMEDAD DE HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICO (NAFLD) CON UN VALOR POTENCIAL COMO HERRAMIENTA DE DETECCIÓN NO INVASIVA

Patricia Marañón (1) | Carlos Ernesto Fernández-García (1) | Esther Rey (1) | Stephanía C Isaza (1) | Rocío Gallego-Durán (2,3) | Yaiza García-García (1) | Rocío MonteroVallejo (2,3) | Javier Rodríguez de Cía (1) | Javier Ampuero (2,3) | Manuel Romero-Gómez (2,3) | Carmelo García-Monzón (1,3) | Águeda González-Rodríguez (1,4)

1- Laboratorio de síndrome metabólico y riesgo vascular, Hospital Universitario Santa Cristina, Instituto de investigación Sanitaria del Hospital Universitario de La Princesa, Madrid, España | 2- Grupo SeLiver, Instituto de Biomedicina de Sevilla/CSIC/Hospital Virgen del Rocío, Sevilla, España | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades hepáticas y Digestivas (CIBEREHD), Madrid, España | 4- Centro de Investigación Biomédica en Red de Diabetes y Enfermedades Metabólicas Asociadas (CIBERDEM), Madrid, España

Póster N.º 117

EL TRASPLANTE DE MICROBIOTA FECAL CON UN HIDROGEL DE COLOCACIÓN ENDOSCÓPICA REDUCE LA FIBROSIS HEPÁTICA SIN CAMBIOS EN LA ESTEATOSIS EN UN MODELO EN RATA DE ESTEATOHEPATITIS CON FIBROSIS

Ramon Bartolí solé (1,2) | Ignacio Iborra Chagues (1,3) | Sandra Barbosa (4) | Maria Doladé (5) | Marta Fortuny (6) | Helena Masnou Ridaura (1,3) | Rosa Mª Morillas Cunill (1,2,3)

1- Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud Germans Trias i Pujol (IGTP) | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd) | 3- Hospital Germans Trias i Pujol, Unidad de Hepatología, Departamento de Gastroenterología, Badalona | 4- Universitat Autònoma de Barcelona, Departamento de Biología Celular, Fisiología e Inmunología, Facultad de Veterinaria | 5- Hospital Germans Trias i Pujol, Departamento de Análisis Clínicos y Bioquímica | 6- Hospital Germans Trias i Pujol, Servicio de Gastroenterología. Badalona

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "BÁSICA"

Póster N.º 118

PLASTICITY OF SPLICING MACHINERY IS INDUCED BY CYCLES OF LIMITED FOOD INTAKE AND IS DEREGLATED IN MICE WITH FATTY LIVER AND OBESITY

Juan Luis Lopez-Canovas (1) (1) | Tyler Rhinesmithb (2) | Laura C.D. Pomatto (2) | Nathan L. Price (2) | Farzin Eshaghib (2) | Margaux R. Ehrlich (2) | Jacqueline M. Moats (2) | Melissa Carpenter (2) | Annamaria Rudderow (2) | Sebastian Brandhorst (3) | Julie A. Mattison (4) | Miguel A. Aon (2,5) | Michel Bernier (2) | Manuel David Gahete-Ortiz (6,7,8,9) | Rafael de Cabo (1,2) | Alberto Diaz-Ruiz (1,2)

1- *Nutritional Interventions Group, Precision Nutrition and Aging, Institute IMDEA Food, Crta. de Canto Blanco nº 8, E – 28049, Madrid, Spain*; | 2- *Experimental Gerontology Section, Translational Gerontology Branch, National Institute on Aging, National Institutes of Health, Baltimore, MD 21224, USA*; | 3- *Longevity Institute, School of Gerontology, and Department of Biological Sciences, University of Southern California, Los Angeles, CA 90089, USA*. | 4- *Nonhuman Primate Core, Translational Gerontology Branch, National Institutes of Health, National Institute on Aging, Dickerson, MD 20842, USA*; | 5- *Laboratory of Cardiovascular Science, National Institute on Aging, National Institutes of Health, Baltimore, MD 21224, USA*; | 6- *Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC), 14004-Córdoba, España*. | 7- *Departamento de Biología Celular, Fisiología e Inmunología, Universidad de Córdoba, 14004-Córdoba, España*. | 8- *Hospital Universitario Reina Sofía, 14004-Córdoba, España* | 9- *CIBER Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBERObn), 14004-Córdoba, España*.

Póster N.º 119

CARACTERIZACIÓN Y POTENCIAL TERAPÉUTICO DE LOS SISTEMAS SOMATOSTATINA Y GHRELINA EN LA ENFERMEDAD HEPÁTICA CRÓNICA

Natalia Hermán-Sánchez (1,2,3,4) | Juan L. López-Cánovas (1,2,3,4) | Antonio García-Estrada (1,2,3,4) | Mercedes del Rio-Moreno (1,2,3,4) | Prudencio Sáez-Martínez (1,2,3,4) | Marina E. Sánchez-Frias (1,3) | Víctor Amado (1,5,6) | Manuel de la Mata (1,5,6) | José Córdoba-Chacón (7) | André Sarmento-Cabral (1,2,3,4) | Manuel Rodríguez-Perálvarez (1,5,6) | Raúl M. Luque (1,2,3,4) | Manuel D. Gahete (1,2,3,4)

1- *Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba (IMIBIC), 14004-Córdoba, España* | 2- *Departamento de Biología Celular, Fisiología e Inmunología, Universidad de Córdoba, 14004-Córdoba, España* | 3- *Hospital Universitario Reina Sofía, 14004-Córdoba, España* | 4- *CIBER Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBERObn), 14004-Córdoba, España* | 5- *Departamento de Hepatología y Trasplante Hepático, Hospital Universitario Reina Sofía, 14004-Córdoba, España* | 6- *CIBER Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), 14004-Córdoba, España* | 7- *Departamento de Medicina, División de Endocrinología, Diabetes y Metabolismo, Universidad de Illinois en Chicago, Chicago, Illinois*

Póster N.º 120

INTERLEUQUINA 32, UN POTENCIAL BIOMARCADOR PARA LA DETECCIÓN Y EL SEGUIMIENTO DE LA ESTEATOHEPATITIS EN PACIENTES CON ESTEATOSIS HEPÁTICA METABÓLICA

Douglas Maya Miles (1,2,3) | Juan Antonio Cordero Varela (4) | María Peña Chilet (5,6) | Rocío Gallego-Durán (1,2,3) | Rocío Montero-Vallejo (1,2,3) | Sheila Gato-Zambrano (1,2,3) | María García-Lozano (1,2) | Ángela Rojas Álvarez-Ossorio (1,2,3) | Rocío MuñozHernández (1,2,3) | Antonio Gil Gómez (1,3) | Joaquín Dopazo (5,6) | Javier Ampuero* (1,2,3) | Manuel Romero-Gómez* (1,2,3)

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "BÁSICA"

1- SeLiver Group. Instituto de Biomedicina de Sevilla. Universidad de Sevilla. Sevilla | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red. Área de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd). | 3- UGC Ap. Digestivo. Hospital Universitario Virgen del Rocío. | 4- Unidad de Bioinformática y Biología Computacional. Instituto de Biomedicina de Sevilla. Universidad de Sevilla. Sevilla. | 5- Área de Bioinformática. Fundación progreso y Salud. Junta de Andalucía | 6- Centro de Investigación Biomédica en Red. Área de Enfermedades Raras (CIBERER).

Póster N.º 121

DÉFICIT DEL SISTEMA OXPHOS MITOCONDRIAL EN UN MODELO HUMANO DE ENFERMEDAD HEPATICA GRASA METABÓLICA (EHmet)

Alberto García Picazo (1) | Pilar del Hoyo Gordillo (2) | Carolina Ibarrola de Andrés (3) | Pilar Gómez Rodríguez (1) | Francisco Javier salamanca Santamaría (3) | Elías Rodríguez Cuéllar (1) | Cristina Martín-Arriscado (4) | Jennifer Villa García (5) | Ana Martín Algibez (6) | Inmaculada Fernández Vázquez (6) | Miguel Á. Martín Casanueva (2) | Mercedes PérezCarreras (6)

1- Departamento Cirugía General del Aparato Digestivo. Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid. | 2- Laboratorio de Enfermedades Mitocondriales. Servicio de Bioquímica. Instituto de Investigación imas 12. Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid. | 3- Departamento de Anatomía Patológica. Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid. | 4- Unidad de Investigación y Soporte Científico. Instituto de Investigación imas 12. Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid. | 5- Servicio de Microbiología. Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid. | 6- Servicio de Medicina Aparato Digestivo. Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid.

Póster N.º 122

RILPIVIRINE DOWNREGULATES P38 AND JNK SIGNALING: A PART OF ITS HEPATOPROTECTIVE MOLECULAR MECHANISMS

Aleksandra Gruevska (1,2) | Ángela B. Moragrega (1,2) | Isabel Fuster-Martínez (1,2) | Ana M. Benedicto (1,2) | Ángeles Álvarez (1,2,3) | Juan V. Esplugues (1,2,3) | Ana BlasGarcía (2,3,4) | Nadezda Apostolova (1,2,3)

1- Departamento de Farmacología, Universitat de València, Valencia, Spain | 2- FISABIO (Fundación para el Fomento de la Investigación Sanitaria y Biomédica de la Comunidad Valenciana), Valencia, Spain | 3- CIBERehd (Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas), Spain | 4- Departamento de Fisiología, Universitat de València, Valencia, Spain

Póster N.º 123

EVIDENCE OF THE POTENTIAL RILPIVIRINE-INDUCED REGENERATIVE ROLE IN A MURINE MODEL OF CCL4-INDUCED LIVER INJURY

Ana María Benedicto Elena (1,2) | Alberto Martí Rodrigo (1) | Aleksandra Gruevska (1,2) | Isabel Fuster Martínez (1,2) | Angela Beatriz Moragrega (1,2) | Moisés Diago (3) | Juan Vicente Esplugues Mota (1,2,4) | Ana Blas García (2,4,5) | Nadezda Apostolova (1,2,4)

1- Department of Pharmacology, Faculty of Medicine, University of Valencia, Spain. | 2- FISABIO-Hospital Universitario Dr. Peset | 3- Servicio de Aparato Digestivo, Consorcio Hospital General Universitario de Valencia | 4- CIBERehd, Spain | 5- Departamento de fisiología, Universidad de Valencia

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "BÁSICA"

Póster N.º 124

COVID-19 EN ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHÓLICA: REPROGRAMACIÓN METABÓLICA Y NUEVO ENFOQUE TERAPÉUTICO

Maria Mercado-Gómez (1) | Endika Prieto-Fernández (2) | Naroa GoikoetxeaUsandizaga (1) | Laura Vila-Vecilla (2) | Mikel Azkargorta (3,4) | Leire Egia-Mendikute (2) | Marina Serrano-Maciá (1) | Rubén Rodríguez-Agudo (1) | Miren Bravo (1) | Petar D. Petrov (4,5) | Alvaro Eguileor Giné (1) | Sofia Lachiondo-Ortega (1) | So Young Lee (2) | Clàudia GilPitarch (1) | Irene González-Recio (1) | Jorge Simón (1,4) | Luis Alfonso Martínez-Cruz (1) | June Ereño-Orbea (6,7) | Teresa Cardoso Delgado (1) | Felix Elortza (3,4) | Jesús JiménezBarbero (6,7) | Ramiro Jover (4,5,8) | Ruben Nogueiras (9) | Vicent Prevot (10) | Asis Palazon (2,7) | María L Martínez-Chantar (1,4)

1- Liver Disease Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), 48160 Derio, Bizkaia, Spain | 2- Cancer Immunology and Immunotherapy Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), 48160 Derio, Bizkaia, Spain | 3- Proteomics Platform, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), ProteoRedISCIII, 48160 Derio, Bizkaia, Spain | 4- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Instituto de Salud Carlos III, 28029 Madrid, Spain | 5- Experimental Hepatology Unit, IIS Hospital La Fe, 46026 Valencia, Spain | 6- Chemical Glycobiology Lab, CIC bioGUNE, Basque Research and Technology Alliance (BRTA), 48160 Derio, Bizkaia, Spain; Ikerbasque, Basque Foundation for Science, 48013 Bilbao Bizkaia, Spain; Department of Organix Chemistry II, University of the Basque Country, UPV/EHU, 48940 Leioa, Bizkaia, Spain | 7- Ikerbasque, Basque Foundation for Science, Bilbao, Spain | 8- Biochemistry and Molecular Biology Department, University of Valencia, 46010 Valencia, Spain | 9- Department of Physiology; Center for Research in Molecular Medicine and Chronic Diseases (CIMUS); University of Santiago de Compostela-Instituto de Investigación Sanitaria; CIBER Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición (CIBERObn); Galician Agency of Innovation (GAIN), Xunta de Galicia, 15782 Santiago de Compostela, Spain | 10- Univ. Lille, Inserm, CHU Lille, Development and Plasticity of the Neuroendocrine Brain Lab, UMR-S1172 INSERM, DISTALZ, EGID, Lille, France

Póster N.º 125

EL EFECTO ANTIINFLAMATORIO DE RILPIVIRINA EN MACRÓFAGOS INVOLUCRA LA REGULACIÓN DE LA SEÑALIZACIÓN JAK/STAT

Ángela B. Moragrega (1,2) | Aleksandra Gruevska (1,2) | Federico Lucantoni (1,2) | Isabel Fuster-Martínez (1,2) | Ana M. Benedicto (1,2) | Joan Tosca (3) | Cristina Montón (3) | Juan V. Esplugues (1,2,4) | Nadezda Apostolova (1,2,4) | Ana Blas-García (2,4,5)

1- Departamento de Farmacología, Universitat de València, Valencia, España | 2- FISABIO (Fundación para el Fomento de la Investigación Sanitaria y Biomédica de la Comunidad Valenciana), Valencia, España | 3- Servicio de Medicina Digestiva, Hospital Clínico Universitario de Valencia, Valencia, España | 4- CIBERehd (Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas), España | 5- Departamento de Fisiología, Universitat de València, Valencia, España

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "BÁSICA"

Póster N.º 126

DETECCIÓN DE ESTEATOHEPATITIS MEDIANTE UNA NUEVA HERRAMIENTA DIAGNOSTICA DE ANÁLISIS DE RESONANCIA MAGNÉTICA (DeMILI 3.0)

Isabel Fernández Lizaranzu (1,2) | Emilio Gómez González (2) | Liang Jiayu1 (1) | Sheila Gato Zambrano (1) | Rocío Montero Vallejo (1) | Francisco Javier Muñoz González (2) | Desirée Requena Lancharro (2) | María Angeles Martín Prats (3) | Enrique Claudio Fernández (4) | Juan Carlos Díaz Martín (4) | Gloria Melero (4) | Javier Castell Monsalve (4) | Manuel Romero Gómez (1)

1- SeLiver Group. Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío | 2- Grupo de Física Interdisciplinar, Escuela Técnica Superior de Ingeniería Universidad de Sevilla | 3- Escuela Técnica Superior de Ingeniería Universidad de Sevilla | 4- UGC Diagnóstico por la imagen. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla.

Póster N.º 127

POTENCIAL USO DIAGNÓSTICO DEL miR-423-5p EN EHmet

Rocío Montero-Vallejo (1,2) | Rocío Gallego-Durán (1,2) | Lucía López-Bermudo (3) | Javier Ampuero (1,2) | Sheila Gato (1,2) | Rocío Muñoz-Hernández (1,2) | Antonio Gil-Gómez (1,2) | Ángela Rojas (1,2) | Douglas Maya (1,2) | Blanca Escudero (3) | Antonio CardenasGarcía (3) | André Santos (4) | Cecilia Rodrigues (4) | Francisco Martín Bermudo (3) | Manuel Romero-Gómez (1,2)

1- Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío/CSIC/Universidad de Sevilla, Sevilla, España. | 2- UGC de Enfermedades Digestivas & CIBERehd, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, España | 3- Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER), Sevilla, España | 4- Cellular Function and Therapeutic Targeting Group, Research Institute for Medicines (iMed.UlISboa)

Póster N.º 128

A SHORT-TERM DIET WITHDRAWAL AMELIORATES STEATOHEPATITIS IN DUAL-fed MICE

Olga Estévez-Vázquez (1) | Raquel Benedé-Ubieto (1,2) | Johanna Reissing (3) | Tony Bruns (3) | Javier Vaquero (4) | Christian Liedtke (3) | Christian Trautwein (3) | Rafael Bañares (1,4,5,6) | Francisco Javier Cubero (1,4,5) | Yulia A. Nevzorova (1,3,4,5)

1- Department of Immunology, Ophthalmology and ENT, School of Medicine, Complutense University of Madrid, 28040 Madrid, Spain; | 2- Department of Physiology, Genetics and Microbiology, Faculty of Biology, Complutense University of Madrid, 28040 Madrid, Spain; | 3- Department of Internal Medicine III, University Hospital RWTH Aachen, 52074 Aachen, Germany; | 4- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD), Instituto de Salud Carlos III, 28220 Madrid, Spain | 5- Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IISGM), 28009 Madrid, Spain | 6- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, 28007 Madrid, Spain

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "BÁSICA"

Póster N.º 129

INFLAMMATION OF STEATOTIC HEPATOCYTES IS ATTENUATED BY THE ANTIRETROVIRAL RILPIVIRINE THROUGH THE INHIBITION OF NF- κ B AND JNK PATHWAYS

Isabel Fuster-Martínez (1,2) | Aleksandra Gruevska (1,2) | Ana M. Benedicto (1,2) | Ángela B. Moragrega (1,2) | Isabel Andújar (1,2) | Juan V. Esplugues (1,2) | Nadezda Apostolova (1,2,3) | Ana Blas-García (1,2,3)
1- Departamento de Farmacología, Universitat de València, Valencia, Spain. | 2- FISABIO (Fundación para el Fomento de la Investigación Sanitaria y Biomédica de la Comunidad Valenciana), Valencia, Spain. | 3- CIBERehd (Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas), Spain.

Póster N.º 130

LA INHIBICIÓN DE LAS ENZIMAS DEL CICLO DE LA UREA SE ASOCIA A UN FENOTIPO MÁS AGRESIVO DE ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA (EHmet) EN UN MODELO ANIMAL DIAMOND

Rocío Gallego-Durán (1,2) | María del Rosario García Lozano (1,2) | Douglas MayaMiles (1,2) | Lucía López-Bermudo (3,4) | Rocío Montero-Vallejo (1,2) | Sheila Gato (1,2) | Antonio Cárdenas-García (3,4) | Vanessa García-Fernández (1,2) | Blanca Escudero (3,4) | Rocío Muñoz-Hernández (1,2) | Antonio Gil-Gómez (1,2) | Ángela Rojas (1,2) | Franz Martín (3,4) | Manuel Romero-Gómez (1,2,5) | Javier Ampuero (1,2,5)
1- SeLiver Group, Instituto de Biomedicina de Sevilla/CSIC/Universidad de Sevilla; Sevilla, Spain. | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD) | 3- Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER)/Universidad Pablo de Olavide/Universidad de Sevilla/CSIC, Sevilla | 4- Centro de Investigación Biomédica en Red de Diabetes y Enfermedades Metabólicas asociadas (CIBERDEM) | 5- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD
HEPÁTICA METABÓLICA "CLÍNICA"

Póster N.º 131

**DIETA MEDITERRÁNEA VERSUS DIETA HIPOCALÓRICA EN PACIENTES CON ESTEATOSIS
HEPÁTICA METABÓLICA CONFIRMADA POR BIOPSIA**

Rocío Muñoz Hernández (1,2) | Rocío Aller (3) | Lucía López Bermudo (4) | Helena Pastor (1) | David Primo (3) | Carmen Carnicerlo (3) | Marta Martín (3) | Sheila Gato-Zambrano (1) | Rocío Montero-Vallejo (1) | Yolanda Sánchez-Torrijos (1,2,5) | María del Carmen Rico (1,5) | Genoveva Berna (4) | Carmen Lara (5) | Ana Lucena (5) | Javier Ampuero (1,2,5) | Francisco Martín-Bermudo (4) | Manuel Romero-Gómez (1,2,5)

1- SeLiver Group. Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS), Hospital Universitario Virgen del Rocío /CSIC/ Universidad de Sevilla. | 2- CIBEREHD | 3- Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico Universitario de Valladolid. | 4- Centro Andaluz De Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER) | 5- UGC Aparato Digestivo. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

Póster N.º 132

**LA ESTEATOSIS HEPÁTICA METABÓLICA INCREMENTA EL RIESGO CARDIOVASCULAR
INDEPENDIENTEMENTE DE LOS FACTORES DE RIESGO CLÁSICOS**

María Del Barrio (1) | Paula Iruzubieta (1) | Rocío Aller (2) | Jesus M. Banales (3) | Alvaro Santos-Laso (1) | Jose Luis Calleja (4) | Luis Ibañez (5) | Maria Teresa Arias-Loste (1) | Manuel Romero-Gómez (6) | Carmelo García-Monzon (7) | Judith Gómez-Camarero (8) | Pere Ginès (9) | Rosa M. Morillas (10) | Juan Manuel Pericàs (11) | Patricia Aspichueta (12) | Rosa Martín-Mateos (13) | Rocío Gallego-Durán (14) | Mercedes Latorre (15) | Desamparados Escudero (16) | Vanessa Bernal (17) | Salvador Benlloch (18) | Juan Turnes (19) | Javier Crespo (1)

1- Departamento de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Grupo de Investigación Clínica y Traslacional en Enfermedades Digestivas, IDIVAL, Santander, España. | 2- Centro de Investigación de Endocrinología y Nutrición Clínica, Escuela de Medicina y Unidad de Investigación, Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid, España. | 3- Departamento de Enfermedades Hepáticas y Gastrointestinales, Instituto de Investigación Sanitaria Biodonostia-Hospital Universitario Donostia, Universidad del País Vasco (UPV/EHU), San Sebastian, España. | 4- Departamento de Gastroenterología, Unidad de Hepatología, Hospital Universitario Puerta de Hierro, IDIPHISA, Madrid, España | 5- Departamento de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitario Gregorio Marañón Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IiSGM), Universidad Complutense de Madrid, Madrid, España. | 6- UCM Digestive Diseases, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS), Universidad de Sevilla. Sevilla, España. | 7- Unidad de Investigación Hepática, Hospital Universitario Santa Cristina, Instituto de Investigación Sanitaria Princesa, Madrid, España. | 8- Departamento de Gastroenterología y Hepatología, Complejo Asistencial Universitario de Burgos, Burgos, España. | 9- Unidad de Hepatología, Hospital Clínic, IDIBAPS, Universidad de Barcelona, Barcelona, España. | 10- Departamento de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, España. | 11- Unidad Hepática, Hospital Universitario Vall d'Hebron, Instituto de Investigación Vall d'Hebron (VHIR), Barcelona, España. | 12- Departamento de Psicología, Facultad de Medicina y Enfermería, Instituto de Investigación Biocruces, Universidad del País Vasco UPV/EHU, Leioa, España. | 13- Departamento de Gastroenterología y Hepatología, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS), Madrid, España. | 14- Unidad para el Manejo

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "CLÍNICA"

Clinico de las Enfermedades Digestivas, Hospital Universitario de Valme, Sevilla, España. | 15- Unidad de Hepatología, Consorcio Hospital General Universitario de Valencia, Valencia, España. | 16- Hospital Clínico Universitario de Valencia, Universitat de València, Valencia, España. | 17- Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza, España. | 18- Departamento de Hepatología, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, Valencia, España. | 19- Servicio de Enfermedades Digestivas, Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra, IIS Galicia Sur, Pontevedra, España.

Póster N.º 133

ADAPT, UN "SCORE" QUE INCORPORA EL BIOMARCADOR PRO-C3, ES ÚTIL PARA LA DETECCIÓN PRECOZ DE FIBROSIS HEPÁTICA EN SUJETOS ASINTOMÁTICOS DE LA POBLACIÓN GENERAL. ESTUDIO POBLACIONAL

Ann T Ma (1,2) | Guillem Pera (2,3) | Martina Pérez-Guasch (1,2,4) | Mette Juul Nielsen (5) | Morten A Karsdal (5) | Diana Julie Leeming (5) | Carmen Expósito (3,6) | Alba Martínez (3,7) | Isabel Graupera (1,2,4) | Maja Thiele (8) | Aleksander Krag (8) | Núria Fabrellas (1,2,9) | Llorenç Caballería (2,3) | Pere Ginès (1,2,4,9)

1- Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Barcelona | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREHD). Madrid. | 3- Unitat de Suport a la Recerca (USR) Metropolitana Nord, Fundació Institut Universitari d'Investigació en Atenció Primària Jordi Gol i Gurina (IDIAP Jordi Gol), Mataró | 4- Servei d'Hepatologia, Hospital Clínic de Barcelona. Universitat de Barcelona, Barcelona. | 5- Nordic Bioscience Biomarkers & Research A/S, Herlev, Denmark | 6- Centre d'Atenció Primària Badia del Vallès, Institut Català de la Salut, Badia del Vallès | 7- Centre d'Atenció Primària La Llagosta, Institut Català de la Salut, La Llagosta | 8- Center for Liver Research, Department of Gastroenterology and Hepatology, Odense University Hospital and Institute for Clinical Research, University of Southern Denmark, Odense, Denmark. | 9- Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. Universitat de Barcelona. Barcelona

Póster N.º 134

IMPACTO DE LA PANDEMIA COVID-19 EN LOS PACIENTES CON CIRROSIS POR ESTEATOSIS HEPÁTICA METABÓLICA

Jesús Rivera (1,2) | Joaquín Castillo (3) | Agnes Soriano Varela (4) | Gemma Espín (5) | Octavi Bassegoda (2,3) | Isabel Graupera (2,3) | Teresa Broquetas (2,4) | Jose A. Carrión (2,4) | Isabel Serra (2,5) | Pere Ginès (2,3) | Juan M. Pericàs (1,2)

1- Servei Malalties Hepàtiques, Vall d'Hebron Hospital Universitari, Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR), Vall d'Hebron Barcelona Hospital Campus, Barcelona | 2- Grup de recerca en malaltia per fetge gras no alcohòlic de la Societat Catalana de Digestologia. ia | 3- Servei d'Hepatologia, Hospital Clínic de Barcelona, Universitat de Barcelona, Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), Centro de Investigaciones en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBEREhd), Barcelona. | 4- Sección de Hepatología. Servicio de Digestivo. Hospital del Mar. Barcelona | 5- Departament d'Hepatologia de l'Hospital Dr Josep Trueta, Girona

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "CLÍNICA"

Póster N.º 135

CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE LA ENFERMEDAD HEPÁTICA GRASA METABÓLICA EN EL CONTEXTO DE LAS ENFERMEDADES INFLAMATORIAS INMUNOMEDIADAS

Enrique García-Nieto (1) | Juan Carlos Rodríguez-Duque (1,2) | Paula Iruzubieta (2,3) | Agustín García-Blanco (1) | Coral Rivas-Rivas (1,2) | María Luisa Cagigal (4) | Javier Rueda Gotor (5) | Ricardo Blanco (5) | Montserrat Rivero (1,2) | Susana Armesto (6) | Marcos Antonio González López (6) | Carlos Duran-Vian (6) | Anna Esteve Codina (7) | Marta Gut (7) | Jose Pedro Vaque (1,8) | Javier Crespo (1,2) | María Teresa Arias-Loste (1,2)

1- Grupo de investigación clínica y traslacional en enfermedades digestivas. Instituto de Investigación Marqués de Valdecilla (IDIVAL). Santander (España) | 2- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander (España) | 3- Grupo de investigación clínica y traslacional en enfermedades digestivas. Instituto de Investigación Marqués de Valdecilla (IDIVAL). Santander (España) | 4- Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander (España) | 5- Servicio de Reumatología. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander (España) | 6- Servicio de Dermatología. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander (España) | 7- CNAG-CRG, Centro Nacional de Análisis Genómico, Instituto de Ciencia y Tecnología de Barcelona (BIST); Universitat Pompeu Fabra (UPF), Barcelona (España) | 8- Departamento de Biología Molecular. Universidad de Cantabria. Santander (España)

Póster N.º 136

EVALUACIÓN DE LAS CONSECUENCIAS DEL CONFINAMIENTO POR COVID-19 EN PACIENTES CON ESTEATOSIS HEPÁTICA METABÓLICA (EHMET) SOMETIDOS A UNA DIETA HIPOCALÓRICA

Marta Martín Fernández (1,2) | Cristina Laserna del Gallego (3) | Carmen Carnicero Rodríguez (4,5) | David Primo Martín (6) | Hugo Gonzalo Benito (4) | Natalia Mora Cuadrado (7) | Beatriz Antolín Melero (7) | Reyes Busta Nistal (7) | Rocío Aller de la Fuente (1,2,7)

1- Departamento de Medicina, Dermatología y Toxicología, Facultad de Medicina, Universidad de Valladolid | 2- Grupo de Biomedicina en Cuidados Críticos (BioCritiC) | 3- Centro de Salud Gamazo, Gerencia de Atención Primaria Valladolid Este | 4- Hospital Clínico Universitario de Valladolid | 5- Gilead fellowship | 6- Centro de investigación de endocrinología y Nutrición, Facultad de Medicina, Universidad de Valladolid | 7- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Clínico Universitario de Valladolid

Póster N.º 137

UTILIDAD DE LAS NUEVAS HERRAMIENTAS ECOGRÁFICAS, IMAGEN DE ATENUACIÓN Y ELASTOMETRÍA BIDIMENSIONAL, EN LA EVALUACIÓN NO INVASIVA DE LAS ENFERMEDADES HEPÁTICAS

Gloria Ruiz (1) | Marta Abadía (1) | Miriam Romero (1) | Cristina Suárez (1) | Eva Marín (1) | Araceli García (1) | Joaquín Poza (1) | Clara Amiama (1) | Carmen Amor (1) | Irene González (1) | María Hernández (1) | Isabel Spigarelli (1) | Carolina Suárez (1) | Pilar Castillo (1) | Javier García-Samaniego (1) | José Carlos Erdozain (1) | Pedro Mora (1) | Antonio Oliveira (1)

1- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Universitario La Paz, Madrid.

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "CLÍNICA"

Póster N.º 138

PREVALENCIA DE ESTEATOSIS HEPÁTICA DETECTADA POR ELASTOGRAFÍA DE TRANSICIÓN EN ESPAÑA: ESTUDIO DE POBLACIÓN GENERAL

David Martí-Aguado (1,2) | Paula Iruzubieta (3,4) | Juan Carlos Rodríguez-Duque (3) | Álvaro Santos (3) | Laura Puchades (1) | Desamparados Escudero-García (1,2,5) | Miguel Ángel Serra (1,2,5) | Jose Luis Calleja (4,6) | Javier Crespo (3,4) | María Teresa Arias-Loste (3,4)

1- Servicio de Aparato Digestivo, Hospital Clínico Universitario de Valencia, España | 2- Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA, Valencia, España | 3- Servicio de Aparato Digestivo, Grupo de Investigación Clínica y Traslacional en Enfermedades Digestivas, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla-IDIVAL, Santander, España | 4- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), España | 5- Facultad de Medicina, Universidad de Valencia, España | 6- Servicio de Aparato Digestivo, Unidad de Hepatología, Hospital Universitario Puerta de Hierro-IDIPHISA, Madrid, España

Póster N.º 139

FIB-4 BASAL Y AL INGRESO PREDICE MORTALIDAD EN PACIENTES HOSPITALIZADOS SIN HEPATOPATÍA PREVIA POR SARS-COV-2

Ana Lucena Valera (1) | Rocío Aller (2,3,4) | Marta Martín Fernández (2) | Yolanda Sanchez Torrijos (1) | Rebeca Sigüenza (2) | Carlos Dueñas (2) | Manuel Romero-Gómez (1,5,6) | Javier Ampuero (1,5,6)

1- UCG Aparato Digestivo Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla | 2- UCG Aparato Digestivo Hospital Clínico Universitario de Valladolid | 3- Facultad de Medicina, Universidad de Valladolid | 4- Centro de Investigación de Endocrinología y Nutrición, Facultad de Medicina, Universidad de Valladolid | 5- Instituto Biomedicina de Sevilla (IBIS) | 6- Facultad de Medicina, Universidad de Sevilla

Póster N.º 140

ÍNDICE CLÍNICO-ANALÍTICO PARA EL DIAGNÓSTICO DE ESTEATOHEPATITIS EN PERSONAS INFECTADAS POR VIH

María Luisa Montes Ramírez (1,2) | Carmen Busca Arenzana (1,2) | Mikel Rico Briñas (1,2) | Luz Martín Carbonero (1,2) | José Ignacio Bernardino (1,2) | Eulalia Valencia (1,2) | Victoria Moreno (1,2) | Rafael Micán (1,2) | Rocío Montejano (1,2) | José Ramón Arribas (1,2) | Antonio Oliveira (3,4) | Marta Abadia Barro (3,4) | Juan González García (1,2)

1- Hospital Universitario La Paz, IdiPAZ | 2- Unidad de VIH, Servicio de Medicina Interna | 3- Hospital Universitario La Paz | 4- Servicio de Aparato Digestivo

Póster N.º 141

IMPACTO CLÍNICO DE LA DEFINICIÓN DE ENFERMEDAD HEPÁTICA GRASA METABÓLICA (MAFLD) EN PACIENTES CON UNA ENFERMEDAD INMUNOMEDIADA

Juan Carlos Rodríguez-Duque (1) | María Teresa Arias-Loste (1) | Álvaro SantosLaso (1) | Enrique García-Nieto (1) | Coral Rivas Rivas (1) | María Del Barrio (1) | Aitor Odriozola-Herrán (1) | Laura Rasines (1) | Andrea Fernández-Rodríguez (1) | Lorena Cayón (1) | Paula Iruzubieta (1) | Javier Crespo (1)

1- Servicio Aparato Digestivo. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. IDIVAL

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "CLÍNICA"

Póster N.º 142

IMPACTO DEL TEJIDO ADIPOSO VISCERAL EN LA EVOLUCIÓN DE LA ESTEATOHEPATITIS GRASA NO ALCOHOLICA

Marta Hernández-Conde (1) | Beatriz Tormo (1) | Elba Llop (1) | Luís Rodríguez (1) | Marta López Gómez (1) | Javier Abad (1) | Christie Perelló (1) | José Luis Martínez Porras (1) | Natalia Fernández Puga (1) | Jose Luis Calleja Panero (1)

1- Hospital Universitario Puerta De Hierro Majadahonda

Póster N.º 143

ANÁLIS DE LOS PUNTOS DE CORTE Y DE LOS FACTORES DE CONFUSIÓN DE LA ELASTOGRAFÍA POR RESONANCIA MAGNÉTICA EN PACIENTES CON ESTEATOSIS HEPÁTICA METABÓLICA(EHMET): METANÁLISIS DE DATOS INDIVIDUALES

Javier Ampuero (1,2,3) | Jia-xu Liang (2,3) | Carmen Lara (1) | Kento Imajo (4) | Mazen Nouredin (5) | Jaideep Behari (6) | Dae Ho Lee (7) | Richard L. Ehman (8) | Juan R. Lacalle (9) | Ferenc Mozes (10) | Michael Pavlides (10,11) | Quentin M. Anstee (12,13) | Stephen A. Harrison (11) | Javier Castell (14) | Manuel Romero-Gómez (1,2,3)

1- Digestive Diseases Unit, Virgen del Rocío University Hospital, Seville, Spain. | 2- Institute of Biomedicine of Seville (HUVR/CSIC/US), Seville, Spain. | 3- University of Seville, Seville, Spain. | 4- Department of Gastroenterology, Yokohama City University Graduate School of Medicine, Yokohama, Japan | 5- Fatty Liver Program, Division of Digestive and Liver Diseases, Comprehensive Transplant Program, Cedars-Sinai Medical Center, Los Angeles, CA, USA | 6- Department of Medicine, Division of Gastroenterology, Hepatology and Nutrition, Center for Liver Diseases, University of Pittsburgh Medical Center, Pittsburgh, USA | 7- Departments of Internal Medicine, Gachon University Gil Medical Center, Gachon University College of Medicine, Incheon, South Korea | 8- Department of Diagnostic Radiology, Mayo Clinic College of Medicine, Rochester, USA | 9- Biostatistics Unit, Department of Preventive Medicine and Public Health, University of Seville, Seville, Spain. | 10- Oxford Centre for Clinical Magnetic Resonance Research, Division of Cardiovascular Medicine, Radcliffe Department of Medicine, University of Oxford, UK | 11- Translational Gastroenterology Unit, University of Oxford, UK. | 12- Translational and Clinical Research Institute, Faculty of Medical Sciences, Newcastle University, Newcastle upon Tyne, UK | 13- Newcastle NIHR Biomedical Research Centre, Newcastle upon Tyne Hospitals, NHS Trust, Newcastle upon Tyne, UK. | 14- Department of Radiology, Virgen del Rocío University Hospital, Seville, Spain.

Póster N.º 144

PAPEL DE LA ELASTOGRAFÍA TRANSITORIA EN LA DETECCIÓN DE ESTEATOHEPATITIS Y ESTADIO DE FIBROSIS EN PACIENTES CON ESTEATOSIS HEPÁTICA METABÓLICA (EHmet)

José López González (1) | Carmen Lara Romero (2,3) | Noelia Campos Serrano (1) | Adrián Aparicio Mota (4) | Javier Ampuero Herrojo (3,5,6,7) | Manuel Romero-Gómez (2,3,6,7) | Marta Casado Martín (5)

1- UGC Aparato Digestivo, Hospital Universitario Torrecárdenas | 2- UGC Aparato Digestivo, Hospital Universitario Virgen del Rocío | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red en el Área temática de Enfermedades Hepáticas. | 4- Indexa Geodata, Fundación Pública Andaluza para la Investigación Biosanitaria

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA "CLÍNICA"

de Andalucía Oriental (FIBAO) | 5- UGC Aparato Digestivo, Hospital Torrecárdenas | 6- Departamento de Medicina, Universidad de Sevilla | 7- Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS)

Póster N.º 145

DIFERENCIAS EN EL IMPACTO DE TRASTORNOS PSIQUIÁTRICOS CONCRETOS EN LA EVOLUCIÓN DE LA ENFERMEDAD HEPÁTICA POR ALCOHOL

Pablo Solís Muñoz (1) | María de la Flor Robledo (2) | Naina Shah (3) | Sara Monsalve Alonso (4) | Raquel Barranco Cao (4) | Arantza Yubero Fernandez (5) | Enriqueta Ochoa Mangado (6) | Carmelo García Monzón (1) | Ramon Bataller (7)

1- Hospital Universitario Santa Cristina, Madrid | 2- Hospital Universitario Severo Ochoa, Leganés, Madrid | 3- King's College Hospital, Londres, Reino Unido | 4- Hospital Universitario Infanta Elena, Valdemoro, Madrid | 5- Psicología, Fundación C.E.S.- Proyecto Hombre | 6- Hospital Universitario Ramon y Cajal, Madrid | 7- Pittsburgh Liver Research Center, University of Pittsburgh, Pensilvania, Estados Unidos de América

Póster N.º 146

COMPARACIÓN ENTRE LOS SCORES MAST Y FAST PARA IDENTIFICAR PACIENTES CON ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHÓLICA Y FIBROSIS SIGNIFICATIVA

Carmen Lara Romero (1) | Jia-xu Liang (1,2,3) | Javier Ampuero Herrojo (1,2) | Isabel Fernández (4) | Enrique Claudio (5) | Carmen del Prado Alba (6) | Manuel Romero Gómez (1,2,7)

1- 1. Servicio de Aparato Digestivo y ciberehd. Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla). | 2- 2. Instituto de Investigación Biomédica de Sevilla (IBIS). | 3- 3. Department of Diagnostic Radiology, People's hospital of Zhengzhou, Zhengzhou, China | 4- 4. Unidad de Física Interdisciplinaria Universidad de Sevilla(Sevilla). | 5- 5. Servicio de Radiodiagnóstico. Hospital Universitario Virgen del Rocío(Sevilla). | 6- Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitario Virgen del Rocío(Sevilla). | 7- Departamento de Medicina. Universidad de Sevilla(Sevilla)

Póster N.º 147

EVOLUCIÓN DE MAFLD EN UN GRUPO DE PACIENTES TRAS UNA INTERVENCIÓN PREVIA HACE 10 AÑOS

José María Arroyo Argüelles (1) | Francisca Padilla Ávila (2) | Alicia De Vicente Ortega (1) | Sarai Romero Moreno (3) | Edmundo Baeyens Cabrera (4) | Laura Castillo Molina (2)

1- MIR Aparato Digestivo Hospital Universitario de Jaén | 2- FEA Aparato Digestivo Hospital Universitario de Jaén | 3- FEA Aparato Digestivo Hospital Universitario y Politécnico La Fe de Valencia | 4- Jefe de Servicio de Aparato Digestivo del Hospital Universitario de Jaén

Póster N.º 148

LIVER VOLUME REDUCTION IN RESMETIROM TREATED NON-CIRRHOTIC AND CIRRHOTIC NASH PATIENTS

Dr. Mustafa Bashir (1) | Dr. Pilar Lasierra-Resa (2) | Ms. Sarah Cubberley (1) | Ms. Aalanah Valentine (1) | Ms. Kassi Sollace (1) | Dr. Brandon Konkel (1) | Dr. Rebecca A. Taub (2) | Dr. StephenA. Harrison (3)

1- Duke University | 2- Madrigal Pharmaceuticals | 3- Radcliffe Department of Medicine, University of Oxford

HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD
HEPÁTICA METABÓLICA "CLÍNICA"

Póster N.º 149

MINIMIZING VARIABILITY AND INCREASING CONCORDANCE FOR NASH HISTOLOGICAL SCORING IN NASH CLINICAL TRIALS

Antonio Oliveira (1) | Arun Sanyal (2) | Rohit Loomba (3) | Quentin M. Anstee (4) | Vlad Ratziu (5) | Amrik Shah (6) | Macky Natha (7) | Deepa Rajagopalan (7) | Nirav Shelat (7) | Mani Subramanian (7) | Katy Wack (8) | Oscar Carrasco-Zevallos (8) | Murray Resnick (8) | Kris Kowdley (9) | Mary E. Rinella (10) | Stephen Harrison (11) | Zobair Younossi (12)

1- Hospital Universitario La Paz, Madrid, Spain | 2- Virginia Commonwealth University, Richmond, Virginia, USA | 3- University of California, San Diego, La Jolla, CA, USA | 4- Translational & Clinical Research Institute, Faculty of Medical Sciences, Newcastle University, Newcastle upon Tyne, UK | 5- Sorbonne Université, Paris, France | 6- Karma Statistics, LLC, Skillman, NJ, USA | 7- Intercept Pharmaceuticals, Inc. | 8- Path AI, Boston, MA, USA | 9- Liver Institute Northwest, Seattle, Washington, USA | 10- Feinberg School of Medicine, Northwestern University, Chicago, IL, USA | 11- Pinnacle Clinical Research, San Antonio, TX, USA | 12- Betty and Guy Beatty Center for Integrated Research, Inova Health System, Falls Church, VA, USA

Póster N.º 150

PREVALENCIA DE ESTEATOSIS HEPATICA Y SINDROME METABOLICO EN UNA COHORTE ADOLESCENTE Y JUVENIL

Ana Torres Domínguez (1) | Salvador Jofré Peralta (1) | Marta Pérez Ruíz (1) | Carmen Lozano Calero (2) | Francisco Poveda Gómez (3) | Roque Gálvez Fernández (1) | María del Carmen García Gavilán (1) | Francisco Rivas Ruiz (4) | José Miguel Rosales Zabal (1)

1- Unidad de Aparato Digestivo. Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella, Málaga | 2- Servicio de Radiodiagnóstico. Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella, Málaga | 3- Servicio de Medicina Interna. Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella, Málaga | 4- Unidad de investigación. Agencia Sanitaria Costa del Sol, Marbella, Málaga, España

Póster N.º 151

BIOMARKERS, IMAGING AND SAFETY IN RESMETIROM 52 WEEK NON-CIRRHOTIC NASH PHASE 3 CLINICAL TRIAL, COMPLETED OPEN-LABEL ARM OF MAESTRO-NA-FLD-1

Dr. Stephen A. Harrison (1) | Dr. Pilar Lasierra-Resa (2) | Ms. Sarah Cubberley (3) | Dr. Rebecca A. Taub (2) | Dr. Guy W. Neff (4) | Dr. Naim Alkhouri (5) | Dr. Mustafa Bashir (3)

1- Radcliffe Department of Medicine, University of Oxford | 2- Madrigal Pharmaceuticals | 3- Duke University | 4- Covenant Research and Clinics, LLC | 5- Arizona Liver Health

HEPATOPATÍAS COLESTÁSICAS Y AUTOINMUNES "BÁSICA"

Póster N.º 152

CATHEPSIN D IS ESSENTIAL FOR THE CORRECT COLLAGENOLYTIC ACTIVITY OF MACROPHAGES DURING CHOLESTATICINDUCED LIVER FIBROSIS

Paloma Ruiz Blázquez (1,2) | María Fernández Fernández (1,2) | Valeria Pistorio (1,3) | Susana Núñez (2) | Carmen García Ruiz (1,2,4,5) | Luigi M Pavone (3) | José Fernández-Checa (1,2,4,5) | Anna Moles (1,2,4)
1- IIBB-CSIC | 2- CiberEHD | 3- University of Naples Federico II | 4- IDIBAPS | 5- USC Research Center for ALPD

Póster N.º 153

DETERMINACIÓN EXTRACORPÓREA NO INVASIVA DE LA FUNCIÓN HEPATOBILIAR UTILIZANDO NUEVOS DERIVADOS DE ÁCIDOS BILIARES CON FLUORESCENCIA EN EL INFRARROJO CERCANO

Marta R. Romero (1,2) | Álvaro G. Temprano (1) | Beatriz Sánchez de Blas (1) | Ricardo Espinosa-Escudero (1) | Candela Cives-Losada (1) | Elisa Lozano (1,2) | Óscar Briz (1,2) | María J. Monte (1,2) | Concepción Pérez-Melero (3) | Francisco Bermejo (4) | José J.G. Marín (1,2)

1- *Hepatología experimental y vectorización de fármacos (HEVEPHARM), Universidad de Salamanca, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Salamanca, España.* | 2- *Centro de Investigación Biomédica en Red. Enfermedades hepáticas y digestivas (CIBERehd), Madrid, España.* | 3- *Química Farmacéutica, Facultad de Farmacia, Universidad de Salamanca, Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), Salamanca, España.* | 4- *Química Orgánica, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad de Salamanca, Salamanca, España.*

Póster N.º 154

LA ACUMULACIÓN DE MAGNESIO POR SILENCIAMIENTO DE CNNM4 MEDIANTE GaINac siRNA REDUCE EL DESARROLLO DE FIBROSIS HEPÁTICA INDUCIDO POR COLESTASIS

Jorge Simón (1,2) | Marina Serrano-Maciá (1) | Marta R Romero (8) | Marcos F Fondevila (3) | Miren Bravo (1) | Rubén Rodríguez-Agudo (1) | Sofía Lachiondo-Ortega (1) | Petar Petrov (1,2) | Teresa C Delgado (1) | Luis Alfonso Martínez-Cruz (1) | Rubén R Nogueiras (3) | César Martín (4) | Piotr Milkiewicz (5) | Malgorzata Milkiewicz (5) | Ute Schaeper (6) | Daniella Buccella (7) | José JG Marín (2,8) | María Luz Martínez-Chantar (1,2)

1- *Liver Disease Lab, CIC bioGUNE* | 2- *CIBERehd* | 3- *Molecular Metabolism Lab, CIMUS* | 4- *UPV/EHU* | 5- *Translational Medicine Group, Pomeranian Medical University* | 6- *Silence Therapeutics* | 7- *Departamento de Química, NYU* | 8- *HEVEFARM, IBSAL*

HEPATOPATÍAS COLESTÁSICAS Y AUTOINMUNES
"BÁSICA"

Póster N.º 155

PRESENCIA DE ANTICUERPOS ANTINUCLEARES (SP100, GP210) Y DESARROLLO DE COLANGITIS BILIAR PRIMARIA

Ana Rodríguez López (1) | Marta Aguilar Criado (2) | Ángela Lucas Blanco (2) | Rocio Valencia Pereira (3) | Isidoro Narváez Rodríguez (4) | Ana Guiberteau Sánchez (4) | María Isabel Monge Romero (4) | Alba Teresa Suárez Cordero (4) | Carlos Jiménez Jaen (4) | María Luisa Vargas Pérez (3)

1- Médico Interno Residente de Aparato Digestivo. | 2- Médico Interno Residente de Inmunología | 3- Facultativo Especialista de Inmunología | 4- Facultativo Especialista de Área de Aparato Digestivo

Póster N.º 156

FUNCTIONAL AND MECHANISTIC ROLE OF LncRNA-C1 IN CHOLESTATIC LIVER DISEASES

Joan Blázquez Vicens (1) | Alberto Jesús Tinahones Ruano (1) | Jorge Cañas Martín (1) | Luigi Borzacchello (1,2) | Alba Capelo Diz (1) | Marcos Fernández Fondevila (3) | Begoña Porteiro (3) | Bunyan-Woodcraft M (4) | Lavin JL (4) | Fernandez-Ramos D (5) | Perugorria Montiel MJ (6) | García-Fernandez de Barrena M (7) | Lozano J (8) | Garcia-Pagán J.C. (9) | Bañales JM (6) | Milkiewicz P (10) | Milkiewicz M (10) | Sangro B (11) | Bujanda-Fernández L (6) | Avila MA (5) | Ana M^a Aransay (3) | JM Mato (5) | Rubén Nogueiras (3) | María Luz Martínez-Chantar (4) | Woodhoo A (1) | Varela-Rey M (1)

1- Gene Regulatory Control in Disease Laboratory. CiMUS-USC, Xunta de Galicia | 2- Università Degli Studi Della Campania "Luigi Vanvitelli" | 3- Molecular Metabolism Laboratory. CiMUS-USC (Ciberobn) | 4- Liver disease Laboratory, CIC bioGUNE-Ciberhd | 5- Liver metabolism Laboratory, CIC bioGUNE-CIBERhd | 6- Department of Liver and Gastrointestinal Diseases, Biodonostia Health Research Institute-Donostia University Hospital, University of the Basque Country (UPV/EHU); National Institute for the Study of Liver and Gastrointestinal Diseases (CIBERhd) | 7- Hepatology Program, CIMA, University of Navarra. Instituto de Investigaciones Sanitarias de Navarra-IdiSNA. CIBERhd. 7Bioinformatics Platform, CIBEREHD | 8- Bioinformatics Platform, CIBEREHD | 9- Barcelona Hepatic Hemodynamic Laboratory, Liver Unit, Hospital Clinic Barcelona, IDIBAPS, CIBEREHD, University of Barcelona. 9 Hospital General Universitario Gregorio Marañón. CIBERhd | 10- Translational Medicine Group, Pomeranian Medical University, Szczecin, Poland. Liver and Internal Medicine Unit, Medical University of Warsaw | 11- Instituto de Investigaciones Sanitarias de Navarra-IdiSNA. CIBERhd. Hepatology Unit, Navarra University Clinic

HEPATOPATÍAS COLESTÁSICAS Y AUTOINMUNES "CLÍNICA"

Póster N.º 157

HEPATITIS AUTOINMUNE TRAS ADMINISTRACIÓN DE LA VACUNA COVID-19. RESULTADOS DEL REGISTRO NACIONAL ESPAÑOL DE ENFERMEDADES COLESTÁSICAS Y AUTOINMUNES HEPÁTICAS (COLHAI)

Ana Barreira-Díaz (1,2) | Mar Riveiro-Barciela (1,2) | Agustín Castiella (3) | Álvaro Díaz-González (4) | María-Carlota Londoño (2,5) | Indhira Pérez-Medrano (6) | Marta CasadoMartín (7) | Judith Gómez-Camarero (8) | Carmen Del Pozo-Calzada (9) | María Dolores Antón-Conejero (2,10) | Magdalena Salcedo (2,11)

1- Servicio de Hepatología, Hospital Universitario Vall d'Hebrón | 2- Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd). Instituto de Salud Carlos III | 3- Servicio de Hepatología, Hospital Universitario de Donostia | 4- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Instituto de Investigación Sanitaria Valdecilla (IDIVAL) | 5- Liver Unit. Hospital Clínic de Barcelona | 6- Servicio de Aparato Digestivo. Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra | 7- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario de Torrecárdenas | 8- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario de Burgos | 9- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Clínico Universitario de Valladolid | 10- Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Dr. Peset, Valencia | 11- Servicio de Hepatología y trasplante hepático, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

Póster N.º 158

DIFERENCIAS EN EL PERFIL SÉRICO DE ÁCIDOS BILIARES EN PACIENTES CON COLANGITIS BILIAR PRIMARIA RESPONDEDORES Y NO RESPONDEDORES AL ÁCIDO URSODESOXICÓLICO

Marta Alonso Peña (1) | María Jesús Monte (2,3) | Marina Cobreros (4) | Juan Irure (5) | María Del Barrio (4) | Emilio Fábrega (1,4) | Marcos López Hoyos (5) | José J. G. Marín (2,3) | Javier Crespo (1,3,4) | Álvaro Díaz González (1,4)

1- Grupo de Investigación Clínica y Traslacional en Enfermedades Digestivas, Instituto de Investigación Sanitaria Marqués de Valdecilla (IDIVAL), 39008 Santander, España | 2- Hepatología Experimental y Vectorización de Fármacos (HEVEPHARM), IBSAL, Universidad de Salamanca, Salamanca, España | 3- Centro de Investigación Biomédica en Red en Enfermedades Hepáticas y Digestivas (CIBERehd), Instituto de Salud Carlos III, Madrid, España | 4- Servicio de Digestivo, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, 39008 Santander, España | 5- Servicio de Inmunología, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, 39008 Santander, España

HEPATOPATÍAS COLESTÁSICAS Y AUTOINMUNES
"CLÍNICA"

Póster N.º 159

PREVALENCIA E IMPACTO DE OTRAS ENFERMEDADES AUTOINMUNES EN PACIENTES CON COLANGITIS BILIAR PRIMARIA

Marina Cobreros (1) | Paula Iruzubieta (1) | Marta Alonso-Peña (1) | María Del Barrio (1) | María Teresa Arias-Loste (1) | Emilio Fàbrega (1) | Javier Crespo (1) | Álvaro DíazGonzález (1)

1- Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Instituto de Investigación Sanitaria Valdecilla (IDIVAL). Santander, España

Póster N.º 160

CARACTERÍSTICAS E IMPACTO DEL SEXO EN UNA COHORTE DE PACIENTES CON COLANGITIS ESCLEROSANTE PRIMARIA: ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE UN ÁREA CLÁSICAMENTE DE BAJA INCIDENCIA

Alejandro Mínguez Sabater (1) | Isabel Conde (1) | Cristina Montón (2) | Lara González (3) | Sonia Pascual (4) | M. Dolores Antón Conejero (5) | Ramón Dosdá (6) | Ana Forés (6) | M. Concepción Gisbert (7) | Ascunción Ojeda (8) | Eva Girona (8) | Pablo Ladrón Abia (1) | Sara Martínez Delgado (1) | Carlos Soutullo Castiñeiras (1) | Marina Berenguer (1)

1- Hospital Universitari i Politècnic la Fe, Valencia | 2- Hospital Clínico Universitario de Valencia | 3- Hospital General Universitario de Valencia | 4- Hospital General Universitario de Alicante | 5- Hospital Universitario Dr. Peset, Valencia | 6- Hospital General Universitario de Castellón | 7- Hospital Arnau de Vilanova | 8- Hospital General Universitario de Elche

Póster N.º 161

PREVALENCIA, EPIDEMIOLOGÍA Y CARACTERIZACIÓN CLÍNICA DE LA COLANGITIS ESCLEROSANTE PRIMARIA EN DOS ÁREAS DISTINTAS, E IMPACTO EN LA INDICACIÓN DE TRASPLANTE HEPÁTICO

Julia Del Río Izquierdo (1) | Mario Romero Cristóbal (2) | Raquel Lomas Pérez (3) | María Trapero Marugan (4) | Joaquín Miquel Plaza (5) | Roberto Patón Arenas (6) | Julia Morillas Aliño (7) | Carlos Martínez Flores (8) | José Barrio Antoranz (9) | Tomás de Artaza Varasa (3) | Rosario González Casas (10) | Isabel Payeras Otero (1) | Alfredo José Lucendo Villarín (11) | Antonio Díaz Sánchez (12) | Alicia Díaz Redondo (1) | Rafael Bañares Cañizares (2) | Magdalena Salcedo Plaza (2)

1- Hospital General Universitario Gregorio Marañón | 2- Hospital General Universitario Gregorio Marañón. CiberEhd | 3- Hospital Virgen de la Salud de Toledo | 4- Hospital Universitario Puerta del Hierro | 5- Hospital Universitario de Guadalajara | 6- Hospital General Universitario de Ciudad Real | 7- Hospital Virgen de la Luz de Cuenca | 8- Hospital General La Mancha Centro | 9- Hospital Universitario Infanta Leonor | 10- Hospital Nuestra Señora del Prado | 11- Hospital General de Tomelloso | 12- Hospital Universitario del Sureste

HEPATOPATÍAS COLESTÁSICAS Y AUTOINMUNES "CLÍNICA"

Póster N.º 162

REMISIÓN BIOQUÍMICA MANTENIDA EN LA HEPATITIS AUTOINMUNE CON LA DOSIS MÍNIMA EFICAZ DE AZATIOPRINA EN MONOTERAPIA

Lorena Carballo-Folgoso (1) | Carmen Álvarez-Navascués (1,2) | Miriam CeladaSendino (1) | Ángela Suárez Noya (1) | María Luisa González-Diéguez (1) | Andrés Castaño (1) | Valle Cadahía (1) | María Varela (1,2,3,4) | Manuel Rodríguez (1,2,3)

1- Servicio de Aparato Digestivo. Sección de Hepatología. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo. | 2- ISPA, Oviedo. | 3- Departamento de Medicina de la Universidad de Oviedo. | 4- IUOPA, Oviedo.

Póster N.º 163

BÚSQUEDA ACTIVA DE PACIENTES CON COLANGITIS BILIAR PRIMARIA PERDIDOS EN EL SISTEMA. ANÁLISIS PRELIMINAR

Salvador Jofré Peralta (1) | Ana Torres Domínguez (1) | Leticia Saldaña García (1) | Marta Pérez Ruiz (1) | Roque Miguel, Gálvez Fernández (1) | Eva Martín Salido (1) | M^a del Carmen García Gavilán (1) | José Miguel Rosales Zábal (1)

1- Hospital Costa del Sol (Marbella)

Póster N.º 164

COLANGITIS ESCLEROSANTE SECUNDARIA: UNA COMPLICACIÓN TRAS LA INFECCIÓN SEVERA POR COVID-19

Nazaret María Pizarro Vega (1) | Belén Piqueras Alcol (1) | Gema de la Poza Gómez (1) | María Paz Valer Lopez-Fando (1) | Marina Gil Santana (1) | Paloma Ruiz Fuentes (1) | Marcos Alfredo RodríguezAmado (1) | Fernando Bermejo San José (1)

1- Hospital Universitario Fuenlabrada

TRASPLANTE HEPÁTICO
"BÁSICA"

Póster N.º 165

COMPLETE VASCULAR TREE RECONSTRUCTION IN RAT DECELLULARIZED LIVER SCAFFOLDS USING DIFFERENTIAL RECELLULARIZATION PRESSURES

Sandra Melitón Barbancho (1,2) | Pedro Miguel Baptista (1,3,4,5)

1- Aragón Health Research Institute (IIS Aragón), Zaragoza, Spain | 2- University of Zaragoza, Zaragoza, Spain | 3- Centro de investigación biomédica en red en el área temática de enfermedades hepáticas (CIBERehd), Madrid, Spain. | 4- Fundación ARAID, Zaragoza, Spain. | 5- Department of biomedical and aerospace engineering, Universidad Carlos III de Madrid, Madrid, Spain.

Póster N.º 166

PAPEL DE LOS BIOMARCADORES DE DAÑO ENDOTELIAL PARA PREDECIR EL RIESGO CARDIOVASCULAR EN PACIENTES CANDIDATOS A TRASPLANTE HEPÁTICO

Julia Herreras (1) | Ángela Carvalho (2,3) | Laura Martínez-Arenas (4) | Tommaso Di Maira (3,4) | Marina Berenguer (3,4) | Victoria Aguilera (3,4)

1- Unidad de hepatología y trasplante hepático. Hospital Universitario y Politécnico la Fe, Valencia | 2- Unidad Hepatología, cirugía hepatobiliopancreática y trasplante, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe | 3- Center for Biomedical Research Network on Liver and Digestive Diseases (CIBER) | 4- Unidad Hepatología, cirugía hepatobiliopancreática y trasplante, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe

Póster N.º 167

TRASPLANTE URGENTE EN CÓDIGO CERO EN NUESTRO MEDIO (2007-2020)

Ana Rodríguez López (1) | Isidoro Narváez Rodríguez (2) | Alba Teresa Suárez Cordero (2) | Ana Guiber-teau Sánchez (2) | María Isabel Monge Romero (2) | Carlos Jiménez Jaen (2)

1- Médico Interno Residente de Aparato Digestivo | 2- Facultativo Especialista de Área de aparato Digestivo

TRASPLANTE HEPÁTICO "CLÍNICA"

Póster N.º 168

RISING INDICATION OF NON-ALCOHOLIC STEATOHEPATITIS AS TRANSPLANT INDICATION IN HISTORICALLY LOW RISK AREAS

Laura Martínez-Arenas (1) | Ángela Carvalho-Gomes (2) | Fernando Díaz-Fontenla (3) | Sara Lorente (4) | Marta Guerrero-Misas (5) | José Ignacio Herrero (6) | Marina Berenguer (7)

1- Hepatology, Hepatobiliopancreatic Surgery and Transplant, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia, Spain | 2- Hepatology, Hepatobiliopancreatic Surgery and Transplant, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, CIBERehd, Valencia, Spain | 3- Liver Unit and Digestive Department, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, Spain | 4- Hepatology and Liver Transplantation Unit, Hospital Clínico Lozano Blesa, Zaragoza, Spain | 5- Department of Hepatology and Liver Transplantation, Hospital Universitario Reina Sofía, Instituto Maimónides de Investigación Biomédica de Córdoba, CIBERehd, Córdoba, Spain | 6- Department of Internal Medicine, Clínica Universidad de Navarra, Instituto de Investigación Sanitaria de Navarra, CIBERehd, Pamplona, Spain | 7- Hepatology and Liver Transplantation Unit, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Universidad de Valencia, CIBERehd, Valencia, Spain

Póster N.º 169

ESTUDIO RETROSPECTIVO MULTICÉNTRICO PARA EVALUAR LAS INDICACIONES Y LOS RESULTADOS DEL TRASPLANTE HEPÁTICO EN LA INSUFICIENCIA HEPÁTICA AGUDA GRAVE (IHAG)

Isabel Conde (1,2) | Victoria Aguilera (1,2,3) | Sara Martínez (1) | Tommaso Di Maira (1,2,3) | María Senosiain (4) | Rosa Martín (5) | Carolina Almohalla (6) | María Luisa González (7) | Sara Lorente (8) | Alejandra Otero (9) | María Rodríguez-Soler (10) | José Ignacio Herrero (11) | Laia Aceituno (12) | Ainhoa Fernández (13) | Marina Berenguer (1,2,3,14)

1- Hospital Universitari i Politécnic La Fe, Valencia | 2- Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia | 3- CIBERehd, Instituto Carlos III, Madrid | 4- Hospital Universitario de Cruces, Bilbao | 5- Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid | 6- Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid | 7- Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo | 8- Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa, Zaragoza | 9- Complejo Hospitalario Universitario A Coruña | 10- Hospital General Universitario de Alicante | 11- Clínica Universidad de Navarra, Pamplona | 12- Hospital Universitario Valle d'Hebrón, Barcelona | 13- Hospital General Universitario Gregorio Marañón; Madrid | 14- Departamento de Medicina, Universitat de València, Valencia

TRASPLANTE HEPÁTICO
"CLÍNICA"

Póster N.º 170

UTILIZACIÓN DE PRÓTESIS METÁLICA AUTOEXPANDIBLE PARA EL TRATAMIENTO ENDOSCÓPICO DE LA ESTENOSIS BILIAR ANASTOMÓTICA EN EL TRASPLANTE HEPÁTICO. RESULTADOS A LARGO PLAZO

Miryam Moreta Rodríguez (1) | Esteban Fuentes Valenzuela (1) | Marina de Benito Sanz (2) | José Estradas (2) | Miguel Durá Gil (2) | Ana Yaiza Carbajo López (2) | Carlos de la Serna Higuera (2) | Ramón Sánchez-Ocaña (2) | Carmen Alonso Martín (1) | Irene Peñas Herrero (1) | Carolina Almohalla (1) | Félix García Pajares (1) | Manuel Pérez-Miranda (2)

1- *Unidad de trasplante hepático. Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid, España.* | 2- *Unidad de endoscopias, Servicio de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid, España.*

Póster N.º 171

HALLAZGOS HISTOLÓGICOS EN EL EXPLANTE DEL TRASPLANTE HEPÁTICO: ESTUDIO DE CONCORDANCIA ETIOLÓGICA Y TUMORES INCIDENTALS EN 1456 EXPLANTES

Laia Escudé (1) | Pablo Ruiz (1) | Lara Orts (1) | Alba Díaz (2) | Yiliam Fundora (3) | Giulia Pagano (4) | Alejandro Forner (5) | Gonzalo Crespo (4) | Jordi Colmenero (4)

1- *1. Unidad de Trasplante Hepático, Servicio de Hepatología, Hospital Clínic Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Universitat de Barcelona.* | 2- *2. Servicio de Anatomía Patológica, Hospital Clínic Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Universitat de Barcelona.* | 3- *3. Servicio de Cirugía Hepatobiliopancreática, Hospital Clínic Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Universitat de Barcelona.* | 4- *1. Unidad de Trasplante Hepático, Servicio de Hepatología, Hospital Clínic Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Universitat de Barcelona.* | 5- *4. BCLC, Servicio de Hepatología, Hospital Clínic Barcelona, IDIBAPS, CIBERehd, Universitat de Barcelona*

Póster N.º 172

EVOLUCIÓN Y TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL EN EL TRASPLANTE HEPÁTICO. EXPERIENCIA EN NUESTRO CENTRO

Rocío González Grande, Inmaculada Santaella Leiva, Ana Bravo Aranda, Susana López Ortega, Miguel Jiménez Pérez. (1)

1- *Servicio de Aparato Digestivo. Sección Hepatología y Trasplante hepático. Hospital Regional Universitario de Málaga*

PREMIOS DE LA FEEH / AEEH

Se otorgarán cuatro premios de 1.500 euros cada uno, a la mejor comunicación básica y clínica seleccionada para la Sesión General Oral y al mejor Póster básico y clínico, y un premio a la mejor comunicación del Grupo Joven.

Estos premios son patrocinados por:



1. MEJORES COMUNICACIONES SELECCIONADAS PARA SESIÓN GENERAL DE COMUNICACIONES ORALES

El Comité de Selección de la Asociación otorgará estos premios de forma automática a las comunicaciones (básica y clínica) que alcancen una puntuación más elevada entre todas las remitidas para su evaluación. El Comité de Selección emitirá su fallo en base al resumen enviado, estimulando así a todos los participantes a esforzarse en la elaboración de tales resúmenes y lo harán público, según se indica en el programa, el día 26 de mayo a las 11:30 hrs., momento en que se realizará la entrega del premio. Si los autores galardonados no estuviesen presentes, el premio se trasladaría de forma automática a la siguiente comunicación con máxima puntuación alcanzada.

2. MEJORES COMUNICACIONES EN SESIÓN PÓSTER

Los premios a las mejores comunicaciones póster (clínico y básico) serán otorgados por el Comité de Selección a las que hayan obtenido mayor puntuación. El fallo se hará público el día 26 de mayo a las 11.30 hrs., momento en el que se realizará la entrega del premio. Si los autores galardonados no estuvieran presentes, el premio se trasladaría de forma automática a la siguiente comunicación póster designada por el comité de selección.

3. MEJOR COMUNICACIÓN MIEMBRO GRUPO JOVEN

El premio a la mejor comunicación Miembro Grupo Joven será otorgado por el Comité de Selección a la que haya obtenido mayor puntuación. El fallo se hará público el día 26 de mayo a las 11.30 hrs., momento en el que se realizará la entrega del premio. Si el autor galardonado no estuviera presente, el premio se trasladaría de forma automática a la siguiente comunicación designada por el comité de selección.

INFORMACIÓN GENERAL

A) CUOTAS DE INSCRIPCIÓN 47 CONGRESO ANUAL AEEH:

	Hasta 25 de abril 2022	A partir 26 de abril 2022
Socio AEEH	454 €	488 €
No Socio AEEH	510 €	545 €
Residente / Becario Socio AEEH	194 €	225 €
Residente / Becario No Socio AEEH	209 €	240 €
Socio AEEH Jubilado	0 €	0 €

La inscripción será gratuita para el primer autor de comunicación oral o póster seleccionado, siempre que justifique su condición de residente y/o becario (deberán presentar un certificado de su institución o centro de trabajo que acredite su condición laboral).

La cuota de inscripción incluye:

- Acceso a todas las sesiones científicas del Congreso.
- Almuerzos de trabajo y cafés indicados en el programa.
- Carpeta de participante con material didáctico del Congreso.
- Libro de resúmenes en formato digital.
- Certificado de asistencia.

B) CUOTA DE INSCRIPCIÓN IX CURSO DE ENFERMERÍA EN HEPATOLOGÍA:

	Hasta 25 de abril 2022	A partir 26 de abril 2022
Socio AEEH	100 €	110 €
No Socio AEEH	130 €	140 €

La cuota de inscripción incluye:

- Acceso a todas las sesiones del curso.
- Almuerzo de trabajo y café indicado en el programa.
- Carpeta de participante con material didáctico del Curso.
- Certificado de asistencia.

Registro On-line:

Puede realizar su inscripción a través del Formulario de Registro On-line que podrá encontrar en la web www.aeeh.es

INFORMACIÓN GENERAL

SEDE DEL CONGRESO:

Hotel Meliá Castilla “Centro de Convenciones”
C/ Poeta Joan Maragall, 43 – 28020 Madrid Tel.: 915675000

FECHAS DEL CONGRESO:

25, 26 y 27 de mayo de 2022

SECRETARIA DE LA AEEH:

SABELA LENS

Unidad de Hepatitis Víricas del Servicio de Hepatología
del Hospital Clínic de Barcelona.
Calle de Villarroel, 170
08036 - Barcelona

 @SaSi_Lens

SECRETARÍA TÉCNICA AEEH:



C/ Sor Ángela de la Cruz, 8, 1ªA - 28020 Madrid
Tel: 91 555 11 19 - Fax: 91 555 35 81.
Email: aeeh@viajesoasis.com
www.viajesoasis.com

HORARIO DE SECRETARIA:

Martes 24 de mayo de 2022	de 17.00 a 21.00 hrs.
Miércoles 25 de mayo de 2022	de 07.00 a 20.00 hrs.
Jueves 26 de mayo de 2022	de 07.00 a 20.00 hrs.
Viernes 27 de mayo de 2022	de 07.00 a 14.30 hrs.

ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN:

A partir de las 17.00 hrs. del día 24 de mayo.

TARJETAS DE IDENTIFICACIÓN:

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

ALMUERZOS DE TRABAJO:

Serán servidos a la hora indicada en el programa. Se ruega llevar visible el identificador de congresista.

INFORMACIÓN GENERAL

SESIÓN PÓSTER (Salón Los Patios):

CÁNCER DE HÍGADO - Básica -	001 al 020
CÁNCER DE HÍGADO - Clínica -	021 al 026
COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS - Básica -	027 al 036
COMPLICACIONES DE LA CIRROSIS - Clínica -	037 al 053
ENFERMEDADES VASCULARES HEPÁTICAS GENÉTICAS, INMUNOLOGÍA Y DILI - Básica -	054
ENFERMEDADES VASCULARES HEPÁTICAS GENÉTICAS, INMUNOLOGÍA Y DILI - Clínica -	055 al 057
HEPATITIS VIRALES - Básica -	058 al 068
HEPATITIS VIRALES - Clínica -	069 al 106
HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA - Básica -	107 al 130
HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y ENFERMEDAD HEPÁTICA METABÓLICA - Clínica -	131 al 151
HEPATOPATÍAS COLESTÁSICAS Y AUTOINMUNES - Básica -	152 al 156
HEPATOPATÍAS COLESTÁSICAS Y AUTOINMUNES - Clínica -	157 al 164
TRASPLANTE HEPÁTICO - Básica -	165 al 167
TRASPLANTE HEPÁTICO - Clínica -	168 al 172

El día y hora para la colocación de los pósters es el jueves 26 de mayo a partir de las 08.30 hrs., permaneciendo expuestos hasta las 12:00 hrs. del viernes 27 de mayo, momento en el que deberán ser retirados por sus presentadores. Las medidas del póster no deben ser superiores a 120 cms. de alto por 90 cms. de ancho. Se facilitará material in situ para su colocación en el expositor con el mismo número asignado en el programa.

Nota: La organización no se hace responsable de la pérdida, extravío o deterioro de ningún póster durante el tiempo que permanezca expuesto

INFORMACIÓN GENERAL

ENTREGA DE MATERIAL MULTIMEDIA:

Se entregará al menos una hora antes del comienzo de cada sesión, en el salón “Segovia” (Hall Auditorio).

El Auditorio, estará equipado con cañón multimedia para la proyección por ordenador, cuyo programa es Power Point. Ningún otro programa será aceptado. Rogamos a los ponentes y conferenciantes se abstengan de utilizar su ordenador portátil. Los presentadores que necesiten otro material audiovisual distinto al previsto, deberán comunicarlo a la Secretaría con la suficiente antelación.

ASAMBLEA DE LA AEEH:

Tendrá lugar el miércoles 25 de mayo a las 19:45 horas en el “Auditorio” del Hotel Meliá Castilla.

EXPOSICIÓN COMERCIAL:

Habrà una exposición técnico-comercial de la Industria Médico Farmacéutica durante los días 25, 26 y 27 de mayo de 2022. Para información y reservas de espacio de stands, contactar con la Secretaría Técnica del Congreso: [Oasis Events & Travel Solutions](#).

AGENCIA OFICIAL DEL CONGRESO:



C/ Sor Ángela de la Cruz, 8, 1ªA - 28020 Madrid
Tel: 91 555 11 19 - Fax: 91 555 35 81
Email: aeeh@viajesoasis.com
www.viajesoasis.com

AGRADECIMIENTOS

La Fundación-Asociación Española para el Estudio del Hígado **FEEH-AEEH**, agradece muy sinceramente a las firmas comerciales que han participado en este **47 Congreso Anual**.



FEEH

Fundación Española
para el Estudio del Hígado

Este medicamento está sujeto a seguimiento adicional, lo que agilizará la detección de nueva información sobre su seguridad. Se invita a los profesionales sanitarios a notificar las sospechas de reacciones adversas. Ver la sección 4.8, en la que se incluye información sobre cómo notificarlas. 1. **NOMBRE DEL MEDICAMENTO.** Ocaliva 5 mg comprimidos recubiertos con película. Ocaliva 10 mg comprimidos recubiertos con película. 2. **COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA.** Ocaliva 5 mg comprimidos recubiertos con película. Cada comprimido recubierto con película contiene 5 mg de ácido obeticoólico. Ocaliva 10 mg comprimidos recubiertos con película. Cada comprimido recubierto con película contiene 10 mg de ácido obeticoólico. Para consultar la lista completa de excipientes, ver sección 6.1. 3. **FORMA FARMACÉUTICA.** Comprimido recubierto con película. Ocaliva 5 mg comprimidos recubiertos con película. Comprimido redondo de 8 mm, amarillo, con las letras «INR» grabadas en una cara y el número «5» en la otra. Ocaliva 10 mg comprimidos recubiertos con película. Comprimido triangular de 9 mm x 7 mm, amarillo, con las letras «INR» grabadas en una cara y el número «10» en la otra. 4. **DATOS CLÍNICOS.** 4.1. **Indicaciones terapéuticas.** Ocaliva, en combinación con el ácido ursodesoxicólico (AUDC), está indicado para el tratamiento de la colangitis biliar primaria (CBP) (también conocida como cirrosis biliar primaria) en adultos que no responden adecuadamente al AUDC o como monoterapia en adultos que no toleran el AUDC. 4.2. **Posología y forma de administración.** Posología. Antes de iniciar el tratamiento con ácido obeticoólico, se debe conocer el estado hepático del paciente. La dosis inicial y el ajuste de dosis por población de pacientes con CBP se muestra en la Tabla 1.

Tabla 1. Pauta posológica por población de paciente con CBP.

Estadificación/Clasificación	No cirróticos o Child-Pugh A	Child-Pugh B o C o cirróticos descompensados
Inicio de dosis	5 mg una vez al día	5 mg una vez a la semana
Ajuste de dosis	Para pacientes que no han logrado una reducción adecuada en la fosfatasa alcalina (FA) y/o bilirrubina total después de 6 meses de tratamiento y el paciente tolera el ácido obeticoólico, la dosis se debe ajustar aumentando a 10 mg una vez al día	Para pacientes que no han logrado una reducción adecuada en la FA y/o bilirrubina total después de 3 meses de tratamiento y el paciente tolera el ácido obeticoólico, la dosis se debe ajustar aumentando a 5 mg dos veces a la semana (con al menos 3 días de diferencia) y a posteriori a 10 mg dos veces a la semana (con al menos 3 días de diferencia) basado en la respuesta y tolerabilidad
Dosis máxima	10 mg una vez al día	10 mg dos veces a la semana (con al menos 3 días de diferencia)

No se requiere ajustar la dosis del AUDC concomitante a los pacientes que reciben tratamiento con ácido obeticoólico. **Control y ajuste de la dosis en caso de prurito intenso.** Entre las estrategias de control se incluyen la adición de resinas secuestradoras de ácidos biliares o antihistamínicos. Para los pacientes que experimenten intolerancia grave debida al prurito, se deben considerar una o más de las siguientes alternativas: *Para pacientes no cirróticos o Child-Pugh A.* La dosis de ácido obeticoólico se puede reducir a: • 5 mg en días alternos para los pacientes que no toleren la dosis de 5 mg una vez al día. • 5 mg una vez al día para los pacientes que no toleren la dosis de 10 mg una vez al día. • La dosis de ácido obeticoólico se puede interrumpir de forma temporal durante un máximo de 2 semanas y luego reiniciar con una dosis reducida. • Se puede aumentar la dosis a 10 mg una vez al día, dependiendo de la tolerabilidad observada, para lograr una respuesta óptima. *Para pacientes Child-Pugh B o C o pacientes cirróticos descompensados.* La dosis de ácido obeticoólico se puede reducir a: • 5 mg una vez a la semana, para pacientes intolerantes a 5 mg dos veces a la semana. • 10 mg una vez a la semana, para pacientes intolerantes a 10 mg dos veces a la semana. • La dosis de ácido obeticoólico se puede interrumpir de forma temporal durante un máximo de 2 semanas y luego reiniciar con una dosis reducida si procede. • Se puede aumentar la dosis a 10 mg dos veces a la semana, dependiendo de la tolerabilidad observada, para lograr una respuesta óptima. Se puede considerar interrumpir el tratamiento con ácido obeticoólico si el paciente sigue presentando un prurito persistente e intolerable. *Resinas secuestradoras de ácidos biliares.* Los pacientes tratados con resinas secuestradoras de ácidos biliares deben tomar el ácido obeticoólico al menos de 4 a 6 horas antes o de 4 a 6 horas después de haber tomado la resina secuestradora de ácidos biliares o con un intervalo lo más amplio posible entre uno y otra (ver sección 4.5). *Dosis olvidada.* Si se olvidó una dosis, se debe omitir la dosis olvidada y reanudar la programación normal en la siguiente dosis. No se debe tomar una dosis doble para compensar las dosis olvidadas. **Poblaciones especiales.** *Insuficiencia hepática.* Ver tabla 1 para recomendaciones de dosis. Además, ver las secciones 4.4 y 5.2. *Personas de edad avanzada (≥ 65 años).* Existen datos limitados en pacientes de edad avanzada. Los pacientes de edad avanzada no requieren ningún ajuste posológico (ver sección 5.2). *Insuficiencia renal.* Los pacientes con insuficiencia renal no requieren ningún ajuste posológico (ver sección 5.2). *Población pediátrica.* El uso de ácido obeticoólico en la población pediátrica para el tratamiento de CBP no es apropiado. **Forma de administración.** Se debe tomar el comprimido por vía oral, acompañado o no de alimento. 4.3. **Contraindicaciones.** • Hipersensibilidad al principio activo o a alguno de los excipientes incluidos en la sección 6.1. • Obstrucción biliar completa. 4.4. **Advertencias y precauciones especiales de empleo.** **Advertencias y precauciones especiales de empleo.** Se ha observado un aumento de los niveles de alanina aminotransferasa (ALT) y aspartato aminotransferasa (AST) en pacientes que toman ácido obeticoólico. También se han observado signos y síntomas clínicos de descompensación hepática. Estos acontecimientos incluso se han producido en el primer mes de tratamiento. Los acontecimientos adversos hepáticos se han observado principalmente con dosis más altas que la dosis máxima recomendada de 10 mg, una vez al día (ver sección 4.9). Tras la comercialización, se han notificado casos graves de daño hepático y muerte con una pauta más frecuente de ácido obeticoólico que la recomendada en los pacientes que presentan disminución de la función hepática de moderada a grave. Después del inicio del tratamiento, se debe controlar la progresión de la CBP en todos los pacientes con una evaluación clínica y de laboratorio para determinar si es necesario ajustar la dosis. A los pacientes con un mayor riesgo de descompensación hepática, incluidos aquellos con evidencia en las pruebas de laboratorio de empeoramiento de la función hepática y/o progresión a cirrosis, se les debe controlar de manera más cuidadosa. La frecuencia de administración se debe reducir para los pacientes con progresión a enfermedad avanzada (es decir, desde Child-Pugh A hasta Child-Pugh B o C) (ver las secciones 4.2 y 5.2). **Prurito intenso.** Se ha notificado la aparición de prurito intenso en el 23 % de los pacientes del grupo de ácido obeticoólico 10 mg, en el 19 % de los pacientes del grupo con ajuste de la dosis de ácido obeticoólico y en el 7 % de los del grupo de placebo. La mediana de tiempo de aparición del prurito intenso fue de 11, 158 y 75 días para los grupos de pacientes que tomaban 10 mg de ácido obeticoólico, una dosis ajustada de ácido obeticoólico y el placebo, respectivamente. Entre las estrategias de control se incluye el uso de resinas secuestradoras de ácidos biliares o antihistamínicos, la reducción de la dosis, la disminución de la frecuencia de administración de la dosis y/o la interrupción temporal de la dosis (ver las secciones 4.2 y 4.8). **Excipientes.** Este medicamento contiene menos de 1 mmol de sodio (23 mg) por comprimido; esto es, esencialmente, «exento de sodio». 4.5. **Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción.** **Efecto de otros medicamentos sobre el ácido obeticoólico.** *Resinas secuestradoras de los ácidos biliares.* Las resinas secuestradoras de ácidos biliares, como la colestiramina, el colestipol o el colestevalemil, adsorben los ácidos biliares y reducen su absorción, por lo que pueden disminuir la eficacia del ácido obeticoólico. Cuando se administren resinas secuestradoras de ácidos biliares de manera concomitante, el ácido obeticoólico debe tomarse al menos de 4 a 6 horas antes o de 4 a 6 horas después de la resina o dejando un intervalo de tiempo lo más amplio posible. **Efecto del ácido obeticoólico sobre otros medicamentos.** *Warfarina.* El cociente internacional normalizado (INR) disminuye después de administrar de forma conjunta warfarina y ácido obeticoólico. Habría que vigilar la evolución del INR y, en caso necesario, ajustar la dosis de warfarina para mantener el intervalo de INR deseado cuando se administren de forma conjunta ácido obeticoólico y warfarina. **Interacción con sustratos de CYP1A2 con un índice terapéutico estrecho.** El ácido obeticoólico puede aumentar la exposición a medicamentos concomitantes que son sustratos de CYP1A2. Se recomienda la monitorización terapéutica de los sustratos de CYP1A2 con un índice terapéutico estrecho (p. ej., teofilina y tizanidina). 4.6. **Fertilidad, embarazo y lactancia.** **Embarazo.** No hay datos relativos al uso de ácido obeticoólico en mujeres embarazadas. Los estudios en animales no sugieren efectos perjudiciales directos ni indirectos en términos de toxicidad para la reproducción (ver sección 5.3). Como medida de precaución, es preferible evitar el uso de Ocaliva durante el embarazo. **Lactancia.** Se desconoce si el ácido obeticoólico se excreta en la leche materna. De acuerdo con los datos obtenidos de los estudios en animales y las características farmacológicas de los datos, no se prevé que el ácido obeticoólico interfiera en la lactancia ni en el crecimiento o el desarrollo de un niño amamantado con leche materna (ver sección 5.3). Se debe decidir si es necesario interrumpir la lactancia o interrumpir/no iniciar el tratamiento con Ocaliva tras considerar el beneficio de la lactancia para el niño y el beneficio del tratamiento para la madre. **Fertilidad.** No se dispone de datos sobre fertilidad en seres humanos. Los estudios realizados en animales no muestran ningún efecto directo ni indirecto sobre la fertilidad o la reproducción (ver sección 5.3). 4.7. **Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas.** La influencia de Ocaliva sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas es nula o insignificante. 4.8. **Reacciones adversas. Resumen del perfil de seguridad.** Las reacciones adversas notificadas con más frecuencia fueron prurito (63 %) y astenia (22 %). La reacción adversa más frecuente que motivó la interrupción del tratamiento fue el prurito. La mayoría de casos de prurito se produjo en el primer mes de tratamiento y, por lo general, remitió con el tiempo sin necesidad de interrumpir el tratamiento. **Tabla de reacciones adversas.** Las reacciones adversas notificadas con el tratamiento con ácido obeticoólico se indican en la siguiente tabla de acuerdo con la clasificación de órganos del sistema MedDRA y su frecuencia. Las frecuencias se definen como: muy frecuentes (≥ 1/10), frecuentes (≥ 1/100 a < 1/10), poco frecuentes (≥ 1/1.000 a < 1/10.000), raras (≥ 1/10.000 a < 1/1.000.000), muy raras (< 1/10.000) y frecuencia no conocida (no puede estimarse a partir de los datos disponibles).

Tabla 2. Frecuencia de reacciones adversas en pacientes con CBP.

Sistema de clasificación de órganos	Muy frecuentes	Frecuentes
Trastornos endocrinos		Disfunción tiroidea
Trastornos del sistema nervioso		Mareo
Trastornos cardíacos		Palpitaciones
Trastornos respiratorios, torácicos y mediastínicos		Dolor orofaríngeo
Trastornos gastrointestinales	Dolor y molestias abdominales	Estreñimiento
Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo	Prurito	Eczema, erupción
Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo		Atralgia
Trastornos generales y alteraciones en el lugar de administración	Astenia	Edema periférico, púrpura

Descripción de reacciones adversas seleccionadas. Interrupción del tratamiento. Las reacciones adversas que dieron lugar a la interrupción del tratamiento fueron el 1 % (prurito) en el del grupo de ajuste de la dosis de ácido obeticoólico y el 11 % (prurito y cansancio) en el grupo tratado con 10 mg de ácido obeticoólico. **Prurito.** Alrededor del 60 % de los pacientes tenía antecedentes de prurito antes de la inclusión en el estudio de fase III. El prurito suele aparecer en el primer mes de tratamiento. Comparados con los pacientes del grupo que comenzó a tomar 10 mg de ácido obeticoólico una vez al día, los pacientes del grupo con ajuste de la dosis de ácido obeticoólico experimentaron una menor incidencia de prurito (70 % y 56 %, respectivamente) y una tasa más baja de interrupción del tratamiento debida al prurito (10 % y 1 % respectivamente). Los porcentajes de pacientes que precisaron una intervención (p. ej., ajustes de la dosis, interrupciones del tratamiento o inicio de un tratamiento con antihistamínicos o con resinas secuestradoras de los ácidos biliares) fueron el 41 % del grupo que tomaba 10 mg de ácido obeticoólico, el 34 % del grupo con ajuste de la dosis de ácido obeticoólico y el 19 % del grupo de placebo. **Notificación de sospechas de reacciones adversas.** Es importante notificar sospechas de reacciones adversas al medicamento tras su autorización. Ello permite una supervisión continuada de la relación beneficio/riesgo del medicamento. Se invita a los profesionales sanitarios a notificar las sospechas de reacciones adversas a través del Sistema Español de Farmacovigilancia de Medicamentos de Uso Humano: www.notificar.mec.es. 4.9. **Sobredosis.** La dosis única más alta de ácido obeticoólico a la que han estado expuestos voluntarios sanos ha sido la de 500 mg. Se han administrado dosis repetidas de 250 mg durante 12 días consecutivos y algunos sujetos experimentaron prurito y aumentos reversibles de las transaminasas hepáticas. En los pacientes con CBP que recibieron 25 mg de ácido obeticoólico una vez al día (2 veces la dosis máxima recomendada) o 50 mg una vez al día (5 veces la dosis máxima recomendada), se refirió un aumento dependiente de la dosis en la incidencia de reacciones adversas hepáticas (p. ej., ascitis, brote de colangitis biliar primaria, ictericia de nueva aparición) y aumento de las transaminasas y la bilirrubina (hasta 3 veces el límite superior de normalidad [LSN]). En caso de producirse una sobredosis, se debe observar con cuidado a los pacientes y proporcionarles las medidas adecuadas de soporte, según corresponda. 5. **PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS.** 5.1. **Propiedades farmacodinámicas.** Grupo farmacoterapéutico: terapia biliar y hepática, ácidos biliares y derivados. Código ATC: A05AA04. **Mecanismo de acción.** El ácido obeticoólico es un potente agonista selectivo del receptor FXR (receptor nuclear que se expresa en grandes cantidades en el hígado y el intestino). Se cree que el FXR es un regulador clave de los ácidos biliares y de las vías inflamatorias, fibroticas y metabólicas. La activación del FXR reduce las concentraciones intrahepatocitarias de los ácidos biliares al suprimir la síntesis de novo desde colesterol y al aumentar el transporte de ácidos biliares fuera de los hepatocitos. Estos mecanismos limitan la cantidad total de ácidos biliares circulantes a la vez que fomenta la coleséresis, con lo que se reduce la exposición del hígado a los ácidos biliares. **Eficacia clínica y seguridad.** En un estudio de fase III, aleatorizado, doble

grupo, controlado con placebo y de grupos paralelos de 12 meses de duración (POISE) se evaluaron la eficacia y la seguridad del ácido obeticoólico en 216 pacientes con CBP que llevaban tomando AUCD durante al menos 12 meses (dosis estable durante ≥ 3 meses) o que no toleraban el AUCD y no habían recibido AUCD por un período ≥ 3 meses. Se incluyó a los pacientes en el ensayo si la fosfatasa alcalina (FA) excedía al menos en 1,67 veces el límite superior de normalidad (LSN) y/o si la bilirrubina total superaba el LSN pero era inferior a 2 veces el LSN. Se asignó aleatoriamente a los pacientes (1:1:1) para que recibieran una vez al día placebo, 10 mg de ácido obeticoólico o una dosis ajustada de ácido obeticoólico (5 mg de dosis ajustada a 10 mg durante 6 meses dependiendo de la respuesta terapéutica/tolerabilidad). La mayoría (93 %) de los pacientes recibió tratamiento junto con AUCD y un pequeño número de pacientes (7 %) que no toleraba el AUCD recibió placebo, ácido obeticoólico (10 mg) o bien ácido obeticoólico con ajuste de dosis (de 5 mg a 10 mg) en monoterapia. Se midieron la FA y la bilirrubina total como variables categóricas en el criterio de valoración principal compuesto, y también como variables continuas a lo largo del tiempo. La población en estudio estaba formada predominantemente por mujeres (91 %) y por personas de raza blanca (94 %). La edad media era de 56 años y la mayoría de pacientes tenía menos de 65 años. Los valores medios iniciales de FA oscilaron entre 316 U/L y 327 U/L. Los valores medios iniciales de bilirrubina total variaron entre 10 µmol/L y 12 µmol/L en todos los grupos de tratamiento; los valores del 92 % de los pacientes se situaban dentro del rango de normalidad. El tratamiento con 10 mg de ácido obeticoólico o con una dosis ajustada de ácido obeticoólico (de 5 a 10 mg) produjo aumentos clínica y estadísticamente significativos ($p < 0,0001$) respecto al placebo en el número de pacientes que logró el criterio de valoración principal compuesto en todos los puntos durante el estudio (consultar tabla 3). Las respuestas se produjeron incluso ya en las 2 primeras semanas y dependieron de la dosis (comparación de la dosis de 5 mg de ácido obeticoólico con la de 10 mg al cabo de 6 meses, $p = 0,0358$).

Tabla 3. Porcentaje de pacientes con CBP que lograron el criterio de valoración principal compuesto^a en el mes 6 y en el mes 12, por grupos de tratamiento con o sin AUCD^b

	Ácido obeticoólico 10 mg ^c (N = 73)	Ácido obeticoólico Ajuste de la dosis ^c (N = 70)	Placebo (N = 73)
Mes 6			
Pacientes que responden, n (%)	37 (51)	24 (34)	5 (7)
IC 95 % correspondiente	39, 62 %	23 %, 45 %	1 %, 13 %
valor p ^d	< 0,0001	< 0,0001	NC
Mes 12			
Pacientes que responden, n (%)	35 (48)	32 (46)	7 (10)
IC 95 % correspondiente	36, 60 %	34 %, 58 %	4 %, 19 %
valor p ^d	< 0,0001	< 0,0001	NC
Componentes del criterio de valoración principal^a			
FA inferior a 1,67 veces LSN, n (%)	40 (55)	33 (47)	12 (16)
Disminución del valor de FA de al menos el 15 %, n (%)	57 (78)	54 (77)	21 (29)
Bilirrubina total menor o igual que el LSN, n (%)	60 (82)	62 (89)	57 (78)

^a Porcentaje de sujetos que alcanza una respuesta, definida como un valor de FA inferior a 1,67 veces el LSN, un valor de bilirrubina total dentro del rango de normalidad y una disminución del valor de FA de al menos el 15 %. Los valores omitidos se trataron como si no hubiera ocurrido ninguna respuesta. Se utilizó el test exacto de Fisher para calcular los intervalos de confianza (IC) del 95 %. ^b En el ensayo participaron 16 pacientes (7 %) que no toleraban el AUCD y por ello no recibieron tratamiento simultáneo con este medicamento: 6 pacientes (8 %) del grupo de ácido obeticoólico 10 mg, 5 pacientes (7 %) del grupo con ajuste de dosis de ácido obeticoólico y 5 pacientes (7 %) del grupo de placebo. ^c Se aleatorizó a los pacientes (1:1:1) para que recibieran 10 mg de ácido obeticoólico una vez al día durante los 12 meses que duró el ensayo, o bien una dosis ajustada de ácido obeticoólico (5 mg una vez al día durante los primeros 6 meses, con la opción de aumentar la dosis a 10 mg una vez al día durante los últimos 6 meses, si el paciente toleraba bien ácido obeticoólico pero tenía un valor de FA en los meses 1,67 veces superior al LSN y/o un valor de bilirrubina total por encima del LSN o una reducción del valor de FA menor del 15 %), o bien un placebo. ^d Ajuste de la dosis de ácido obeticoólico y tratamiento con ácido obeticoólico 10 mg frente al placebo. Los valores p se obtienen mediante la prueba de asociación general de Cochran-Mantel-Haenszel, estratificada por la intolerancia al AUCD y por valores previos al tratamiento de FA mayores que el triple del LSN y/o de ASAT mayores que el doble del LSN y/o de bilirrubina total mayores que el LSN. ^e Se calcularon las tasas de respuesta basándose en el análisis de casos observados (p. ej., [n = pacientes observados que respondieron]/[N = población con intención de tratar (ITT)]); los porcentajes de pacientes con valores al cabo de 12 meses fueron del 86 %, 91 % y 96 % respectivamente para los grupos de 10 mg de ácido obeticoólico, ajuste de la dosis de ácido obeticoólico y placebo. ^f El valor medio de bilirrubina total fue de 0,65 mg/dl, que se encontraba dentro del rango de normalidad (es decir, menor o igual que el LSN) en el 92 % de los pacientes inscritos. **Reducción media de la FA.** Se observaron reducciones medias de FA ya en la semana 2 que se mantuvieron hasta el mes 12 en los pacientes que tomaron la misma dosis hasta finalizar 12 meses de tratamiento. En cuanto a los pacientes del grupo de ajuste de la dosis de ácido obeticoólico en el que la dosis de ácido obeticoólico se aumentó de 5 mg una vez al día a 10 mg una vez al día, se observaron descensos adicionales de la FA en el mes 12 en la mayoría de pacientes. **Reducción media de la gamma-glutamilo transferasa (GGT).** La reducción media (IC del 95 %) de la GGT fue de 178 (137, 219) U/L en el grupo de 10 mg de ácido obeticoólico, 138 (102, 174) U/L en el grupo de ajuste de la dosis de ácido obeticoólico y 8 (-32, 48) U/L en el grupo de placebo. **Monoterapia.** Se evaluaron 51 pacientes con CBP que tenían un valor inicial de FA al menos 1,67 veces superior al LSN y/o un valor de bilirrubina total por encima del LSN para conocer su respuesta bioquímica al ácido obeticoólico en monoterapia (24 pacientes recibieron 10 mg de ácido obeticoólico una vez al día y 27 pacientes recibieron placebo, realizando un análisis agrupado de los datos del estudio aleatorizado de fase III, doble ciego y controlado con placebo de 12 meses de duración (POISE) y de un estudio aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo de 3 meses de duración. Al cabo del mes 3, 9 pacientes (38 %) tratados con ácido obeticoólico consiguieron alcanzar el criterio de valoración compuesto, en comparación con 1 paciente (4 %) tratado con placebo. La reducción media (IC 95 %) del valor de FA en los pacientes tratados con ácido obeticoólico fue de 246 (165, 327) U/L comparado con un aumento de 17 (-7, 42) U/L en los pacientes tratados con placebo. **Población pediátrica.** La Agencia Europea de Medicamentos ha eximido al titular de la obligación de presentar los resultados de los ensayos realizados con Ocaliva en todos los subgrupos de la población pediátrica en la CBP (ver sección 4.2 para consultar la información sobre el uso en la población pediátrica). Este medicamento se ha autorizado con una "aprobación condicional". Esta modalidad de aprobación significa que se espera obtener más información sobre este medicamento. La Agencia Europea de Medicamentos revisará la información nueva de este medicamento al menos una vez al año y esta ficha técnica o resumen de las características del producto (RCP) se actualizará cuando sea necesario. **5.2. Propiedades farmacocinéticas. Absorción.** El ácido obeticoólico se absorbe y alcanza las concentraciones plasmáticas máximas (C_{max}) tras una mediana de tiempo (t_{max}) de aproximadamente 2 horas. La administración junto con alimento no altera el grado de absorción del ácido obeticoólico. **Distribución.** La unión a las proteínas plasmáticas humanas del ácido obeticoólico y sus conjugados es superior al 99 %. El volumen de distribución del ácido obeticoólico es de 618 L. No se ha determinado el volumen de distribución de los ácidos tauro-obeticoólico y glico-obeticoólico. **Biotransformación.** El ácido obeticoólico se conjuga con glicina o taurina en el hígado y se segrega a la bilis. El intestino delgado absorbe estos conjugados de glicina y taurina de ácido obeticoólico, lo que da lugar a su recirculación enterohepática. Los conjugados pueden desunjugarse en el íleon y el colon por la acción de la microbiota intestinal, con la consiguiente conversión en ácido obeticoólico que puede reabsorberse o bien excretarse a través de las heces, la vía principal de eliminación. Después de administrar diariamente ácido obeticoólico, se produjo una acumulación de conjugados de glicina y taurina de ácido obeticoólico que tienen actividades farmacológicas *in vitro* similares a las del fármaco precursor. Tras la administración diaria, la relación entre los metabolitos (conjugados de glicina y taurina de ácido obeticoólico) y el fármaco precursor alcanzó 13,8 y 12,3 respectivamente. También se forma un tercer metabolito del ácido obeticoólico, el 3-glucuronido, pero se considera que su actividad farmacológica es mínima. **Eliminación.** Después de la administración de ácido obeticoólico radiomarcado, más del 87 % se excreta en las heces. La excreción por la orina es inferior al 3 %. **Proporcionalidad de dosis/tiempo.** Después de la administración durante 14 días de dosis múltiples de 5, 10 y 25 mg una vez al día, la exposición sistémica al ácido obeticoólico aumentó proporcionalmente a la dosis. Las exposiciones a los ácidos glico- y tauro-obeticoólico y al ácido obeticoólico total aumentan en un grado supraproporcional a la dosis. **Poblaciones especiales. Pacientes de edad avanzada.** Existen datos limitados sobre farmacocinética en pacientes de edad avanzada (≥ 65 años). El análisis farmacocinético poblacional, elaborado con datos de pacientes de hasta 65 años, indicó que no se espera que la edad influya de manera significativa en el aclaramiento del ácido obeticoólico de la circulación. **Población pediátrica.** No se han realizado estudios de farmacocinética con ácido obeticoólico en pacientes menores de 18 años. Sexo. El análisis de farmacocinética poblacional mostró que el sexo no influye en la farmacocinética del ácido obeticoólico. **Raza.** El análisis de farmacocinética poblacional mostró que no se prevé que la raza influya en la farmacocinética del ácido obeticoólico. **Insuficiencia renal.** En un estudio farmacocinético específico de dosis única con 25 mg de ácido obeticoólico, la exposición plasmática al ácido obeticoólico y a sus conjugados aumentó aproximadamente entre 1,4 y 1,6 veces en los pacientes con insuficiencia renal leve (TFGe mediante modificación de la dieta en enfermedad renal [MDER] ≥ 60 y < 90 ml/minuto/1,73 m²), moderada (TFGe mediante MDER ≥ 30 y < 60 ml/minuto/1,73 m²) y grave (TFGe mediante MDER ≥ 15 y < 30 ml/minuto/1,73 m²) en comparación con pacientes con función renal normal. Este modesto aumento no se consideró clínicamente significativo. **Insuficiencia hepática.** El ácido obeticoólico se metaboliza en el hígado y en el intestino. La exposición sistémica al ácido obeticoólico, sus conjugados activos y los ácidos biliares endógenos se incrementa en los pacientes con insuficiencia hepática moderada o grave (Child-Pugh B y C, respectivamente) si se compara con la del grupo control sano. Por tanto, se requiere una pauta posológica modificada para los pacientes con insuficiencia hepática moderada o grave con el objeto de conseguir una exposición plasmática similar a la de los pacientes sin dicha insuficiencia (ver sección 4.2). El efecto de la insuficiencia hepática leve (Child-Pugh A) en la farmacocinética del ácido obeticoólico fue insignificante, por lo que no es necesario ajustar la dosis de los pacientes con insuficiencia hepática leve. En los sujetos con insuficiencia hepática leve, moderada y grave (Child-Pugh A, B y C, respectivamente), la AUC media del ácido obeticoólico total (la suma del ácido obeticoólico y sus dos conjugados) aumentó 1,13, 4 y 17 veces respectivamente, en comparación con la de sujetos con una función hepática normal después de la administración de una dosis única de 10 mg de ácido obeticoólico. **5.3. Datos preclínicos sobre seguridad.** Los datos de los estudios preclínicos no muestran riesgos especiales para los seres humanos según los estudios convencionales de farmacología de seguridad, toxicidad a dosis repetidas, genotoxicidad, potencial carcinógeno y toxicidad para la fertilidad, la reproducción y el desarrollo. La administración oral de una cantidad de ácido obeticoólico mayor que el NOAEL a ratones, ratas y perros en estudios fundamentales de toxicidad con dosis repetida dio lugar primordialmente a efectos en el sistema hepatobiliar. Entre estos cabe mencionar el aumento del peso del hígado, alteraciones en los parámetros de bioquímica sérica (ALT, AST, LDH, FA, GGT y/o bilirrubina) y alteraciones macroscópicas y microscópicas. Todos los cambios revertieron al interrumpir la dosis y confirmaron a la vez que predican la toxicidad limitante de la dosis en seres humanos (la exposición sistémica al NOAEL fue hasta 24 veces superior a la observada con la dosis máxima recomendada para los seres humanos). En un estudio de toxicidad pre- y posnatal en ratas se detectó el conjugado del ácido obeticoólico con la taurina en crías amantadas por madres tratadas con ácido obeticoólico. **6. DATOS FARMACÉUTICOS. 6.1. Lista de excipientes. Núcleo del comprimido.** Celulosa microcristalina (E 460). Glicolato sódico de almidón (tipo A). Estearato de magnesio. Recubrimiento del comprimido. Alcohol polivinílico, parcialmente hidrolizado (E 203). Dióxido de titanio (E 171). Macrogol (3350) (E 1521). Talco (E 55b). Óxido de hierro amarillo (E 172). **6.2. Incompatibilidades.** No procede. **6.3. Período de validez.** 4 años. **6.4. Precauciones especiales de conservación.** No requiere condiciones especiales de conservación. **6.5. Naturaleza y contenido del envase.** Frascos de polietileno de alta densidad (HDPE) con cierre de polipropileno a prueba de niños y precinto de inducción de aluminio. Tamaños de envases: 30 y 100 comprimidos recubiertos con película. Puede que solamente estén comercializados algunos tamaños de envases. **6.6. Precauciones especiales de eliminación.** La eliminación del medicamento no utilizado y de todos los materiales que hayan estado en contacto con él se realizará de acuerdo con la normativa local. **7. TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN.** Intercept Pharma International Ltd. Ormond Building 31 – 36 Ormond Quay Upper. Dublin 7. Irlanda. **8. NÚMERO(S) DE AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN.** EU/116/1139/001. EU/116/1139/002. EU/116/1139/003. EU/116/1139/004. **9. FECHA DE LA PRIMERA AUTORIZACIÓN/RENOVACIÓN DE LA AUTORIZACIÓN.** Fecha de la primera autorización: 12 de diciembre de 2016. Fecha de la última renovación: 12 de enero de 2022. **10. FECHA DE LA REVISIÓN DEL TEXTO:** 01/2022. **11. PRESENTACIÓN Y PRECIO.** Ocaliva 5 mg comprimidos recubiertos con película. Envase de 30 comprimidos recubiertos con película. PVL: 2.761,55 €; PVL IVA: 2.872,01 €. Ocaliva 10 mg comprimidos recubiertos con película. Envase de 30 comprimidos recubiertos con película. PVL: 2.761,55 €; PVL IVA: 2.872,01 €. **12. REGIMEN DE PRESCRIPCIÓN Y DISPENSACIÓN.** Con receta médica. Diagnóstico Hospitalario. Dispensación hospitalaria. Sin aptoración. La información detallada de este medicamento está disponible en la página web de la Agencia Europea de Medicamentos <http://www.ema.europa.eu>. ES-PP-PB-0456. Febrero 2022.



▼ Este medicamento está sujeto a seguimiento adicional, es prioritaria la notificación de sospechas de reacciones adversas asociadas a este medicamento.

La **colangitis biliar primaria** es una **enfermedad en riesgo de progresión** en la mayoría de pacientes.¹

OCALIVA®, en combinación con el AUDC, es el **único tratamiento indicado para el tratamiento de la CBP en adultos** que no responden adecuadamente al AUDC o como monoterapia en adultos que no toleran el AUDC.²

En estos pacientes, OCALIVA® **ha demostrado mejoras mantenidas de los marcadores de colestasis y enzimas hepáticas³**, asociándose con un beneficio significativo en la proyección de la supervivencia.⁴

AUDC: ácido ursodesoxicólico; **CBP:** colangitis biliar primaria.

1. Hirschfield G M, et al. The British Society of Gastroenterology/UK-PBC primary biliary cholangitis treatment and management guidelines. Gut. 2018;67(9):1568-1594.
2. Ficha técnica OCALIVA®. Disponible en: https://cima.aemps.es/cima/dochtml/ft/1161139001/FT_1161139001.html. Último acceso: abril 2022.
3. Trauner M, et al. Long-term efficacy and safety of obeticholic acid for patients with primary biliary cholangitis: 3-year results of an international open-label extension study. Lancet Gastroenterol Hepatol. 2019;4(6):445-453.
4. Carbone M, et al. Clinical application of the GLOBE and United Kingdom-primary biliary cholangitis risk scores in a trial cohort of patients with primary biliary cholangitis. Hepatol Commun. 2018;2(6):683-692.

Intercept ™