PROGRAMA CIENTÍFICO

IX CONGRESO NACIONAL

GeSIDA

GRUPO DE ESTUDIO DE SIDA. SEIMC

XI REUNIÓN DOCENTE: RED DE INVESTIGACIÓN EN SIDA

VIGO 2017

28 NOV / 01 DIC

Bienvenida

Queridas y queridos socios de GeSIDA, amigos y compañeros:

En nombre del Comité Organizador, queremos daros la bienvenida a la celebración del IX Congreso Nacional de GeSIDA, que tendrá lugar en Vigo del 28 de noviembre al 1 de diciembre de 2017. En la web del Congreso podréis encontrar información actualizada sobre el Congreso.

El Congreso Nacional de GeSIDA es sin lugar a duda el principal foro de debate en infección por VIH en España y, año tras año, el esperado lugar de encuentro para las socias y socios de nuestro grupo de estudio, dentro de la SEIMC. El elevado nivel científico y la creciente participación alcanzados en las ediciones previas, representan un reto para el Comité Organizador del IX Congreso. Hemos puesto una enorme ilusión en la elaboración del Programa Científico, que deseamos cubra las expectativas de los asistentes al Congreso. En las conferencias inaugurales, sesiones plenarias, mesas redondas, mesas de debate y talleres se abordarán los principales avances surgidos en investigación clínica y básica, y otros aspectos de actualidad relacionados con la infección por VIH.

El éxito del Congreso depende en gran medida de vuestra participación. El Comité Científico ha evaluado los resúmenes recibidos y seleccionado aquellos que ha considerado más relevantes para su presentación en comunicaciones orales y paneles de discusión.

Un año más, siguiendo la tradición de las últimas ediciones, el IX Congreso de GeSIDA coincidirá con la Reunión Docente de la Red de Investigación de Sida (RIS) que este año celebra su XI^{a} edición. La celebración simultánea de ambas reuniones contribuye a aumentar el interés científico del Congreso, fomenta la interacción entre investigadores básicos y clínicos -uno de los objetivos fundacionales de nuestro Congreso- y facilita la participación de investigadores jóvenes, promovida asimismo mediante el programa de becas para la asistencia al Congreso.

No ano no que se celebra o 180 aniversario do nacemento de Rosalía de Castro, muller de personalidade desbordante e poetisa universal, dámosvos a benvida a Vigo, co desexo de compartir as novidades científicas, noutro congreso de GeSIDA vibrante, e de disfrutar xuntos da gastronomía, da cultura e da beleza da paisaxe desta fermosa terra.

Benvidos,

Manuel Crespo y Eva Poveda
Co-Presidentes del IX Congreso de GeSIDA

Comités

Comité Organizador

Co-presidentes
Manuel Crespo
Eva Poveda

Miembros
José Alcamí
Antonio Antela
Juan Berenguer
José Ramón Blanco
Javier de la Torre
Julia del Amo
Rafael Delgado
Pere Domingo
Federico García
José Mª Gatell
Juan González
Félix Gutiérrez
José Antonio Iribarren
José López Aldeguer
Fernando Lozano
Javier Martínez-Picado
Celia Miralles
José Mª Miró
Luis Enrique Morano
Santiago Moreno
Antonio Ocampo
José Antonio Pérez Molina
Federico Pulido
Antonio Rivero
Rafael Rubio
Mª Jesús Téllez

Comité Científico

Concepción Amador
Piedad Arazo
José Ramón Arribas
Julià Blanco
Mª José Buzón
Maite Coiras
Adrián Curran
Felipe García
Carmen Hidalgo Tenorio
África Holguín
Juan C. López Bernaldo de Quirós
Ana Mariño
Esteban Martínez
Marisa Montes
Beatriz Mothe
Julián Olalla
Rosario Palacios
Susana Pérez-Elías
Daniel Podzamczer
Luis Miguel Real
Melchor Riera
Ezequiel Ruiz-Mateos
Sergio Serrano
Eloísa Yuste

Comité de Honor

Excma. Sra. Dolors Montserrat i Montserrat
Ministra de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

Excmo. Sr. Jesús Vázquez Almuíña
Conselleiro de Sanidade Xunta de Galicia

Excmo. Sr. Abel Caballero Álvarez
Alcalde del Ayuntamiento de Vigo

Ilma. Sra. Elena Andradas Aragonés
Directora General de Salud Pública, Calidad e Innovación

Dr. José Miguel Cisneros Herreros
Presidente de la SEIMC

RIS

Coordinadores
José Alcamí y Santiago Moreno

Comité Formación y Docencia
Félix Gutiérrez y José Alcamí

Comité Ejecutivo
Juan Berenguer
David Dalmau
Julia del Amo
Felipe García
José María Gatell
Juan González
Javier Martínez-Picado
María Ángeles Muñoz
Daniel Podzamczer
Antonio Rivero
Ezequiel Ruiz-Mateos

Martes 28

SALA 2. PLANTA 7ª

8:30 - 9:30 **ENTREGA DOCUMENTACIÓN**

9:30 - 9:40 **BIENVENIDA Y PRESENTACIÓN**

José Alcamí, *Instituto de Salud Carlos III, Madrid*; Félix Gutiérrez, *Hospital Universitario de Elche, Alicante.*

9:40 - 10:55 **SESIÓN 1. INVESTIGACIÓN CLÍNICA Y EPIDEMIOLÓGICA**

Moderadores: Julia del Amo, *Centro Nacional de Epidemiología;* Adrià Curran, *Hospital Vall d'Hebron, Barcelona.*

9:40 - 10:05 CONFERENCIA: RESISTENCIAS TRANSMITIDAS EN LOS PACIENTES DE CORIS (2004-2016)
Marta Álvarez, *Hospital Universitario San Cecilio, Granada.*

COMUNICACIONES

10:05 - 10:20 Cambios en las causas de muerte en la cohorte de adultos de la RIS: 2004-2015
B. Alejos [(1)], V. Hernando [(1)], N. Sanz [(2)], B. Padilla [(3)], J. del Romero [(4)], J. Santos [(5)], J. Portilla [(6)], M. Górgolas [(7)], S. Moreno [(8)], J. del Amo [(1)], C. Coris [(1)].
[(1)] Centro Nacional de Epidemiología - ISCIII, Madrid; [(2)] Asociación CoRIS, Madrid; [(3)] Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid; [(4)] Centro Sanitario Sandoval, Madrid; [(5)] Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga; [(6)] Hospital General Universitario de Alicante, Alicante; [(7)] Fundación Jiménez Díaz, Madrid; [(8)] Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

10:20 - 10:35 Prevalencia, factores de riesgo y consecuencias de las viremias de bajo grado en pacientes que reciben tratamiento antirretroviral en CoRIS
E. Bernal [(1)], I. Jarrín [(2)], A. Cano [(1)], A. Alcaraz [(1)], A. Muñoz [(1)], E. del Romero [(3)], J. Repáraz [(4)], J.R. Blanco [(5)], A. Imaz [(6)], F. Gutiérrez [(7)].
[(1)] Hospital General Universitario Reina Sofía, Murcia; [(2)] Instituto de Salud Carlos III, Madrid; [(3)] Centro Sanitario Sandoval, Madrid; [(4)] Hospital de Navarra, Pamplona; [(5)] Hospital San Pedro de la Rioja, Logroño; [(6)] Hospital Universitari de Bellvitge, L´Hospitalet de Llobregat; [(7)] Hospital General Universitario, Elche.

10:35 - 10:50 ¿Necesitamos PrEP? Conocimiento, uso e indicación de uso de la profilaxis pre-exposición (PrEP) en el World Gay Pride 2017
C. Iniesta [(1)], D. Álvarez del Arco [(2)], N. Sanz [(3)], L.M. García-Sousa [(1)], J. Hernández [(4)], F. Pujol [(5)], M. Meulbroek [(5)], P. Coll [(6)], A. Antela [(7)], M.J. Fuster [(8)], J. del Romero [(9)], S. Moreno [(10)], M. Riera [(11)], J. del Amo [(1)].
[(1)] Unidad CoRIS, Centro Nacional de Epidemiología, Instituto de Salud Carlos III, Madrid; [(2)] Universidad Complutense de Madrid, Madrid; [(3)] Asociación CoRIS, Madrid; [(4)] Grupo de Trabajo sobre Tratamientos del VIH -gTt-VIH, Barcelona; [(5)] BCN Checkpoint, Barcelona; [(6)] Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona; [(7)] Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela; [(8)] Seisida, Madrid; [(9)] Centro Sanitario Sandoval, Madrid; [(10)] Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; [(11)] Hospital Son Espases, Palma de Mallorca.

10:55 - 12:10 SESIÓN 2. ESTUDIOS ESTRATÉGICOS Y ENSAYOS CLÍNICOS

Moderadores: Daniel Podzamczer, *Hospital de Bellvitge, Barcelona;* Nuria Espinosa, *Hospital Virgen del Rocío, Sevilla.*

10:55 - 11:20 CONFERENCIA: INFLUENCIA DE LA MICROBIOTA EN LA EVOLUCIÓN CLÍNICA DE LA INFECCIÓN POR VIH
Sergio Serrano, *Hospital Ramón y Cajal, Madrid.*

COMUNICACIONES

11:20-11:35 PK, ex-vivo efficacy on HIV infectivity and effect on immune system of maraviroc, raltegravir and ritonavir-boosted lopinavir in MSM on PEP
L. Leal [(1)], A. C. Guardo [(2)], L.M. Bedoya [(3)], N. Climent [(2)], C. Rodríguez [(1)], J. Llach [(1)], J. Alcamí [(3)], M. Plana [(2)], A.D. Kashuba [(4)], J.M. Gatell [(1)], F. García [(1)].
[(1)] Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona; [(2)] IDIBAPS, Barcelona; [(3)] Instituto de Salud Carlos III, Madrid; [(4)] UNC Eshelman School of Pharmacy, Chapel Hill.

11:35-11:50 Treatments characteristics (antiretroviral therapy and co-medications) according to age in HIV-positive persons in the cohort of the Spanish AIDS Research Network (CoRIS)
B. Alejos [(1)], V. Hernando [(1)], J.A. Iribarren [(2)], J. González [(3)], M. Montero [(4)], J.R. Blanco [(5)], J. Hernández [(6)], D. Dalmau [(7)], J. del Amo [(1)], S. Moreno [(8)]
[(1)] Centro Nacional de Epidemiología - ISCIII, Madrid; [(2)] Hospital Universitario Donostia, San Sebastian; [(3)] Hospital Universitario La Paz, Madrid; [(4)] Hospital Universitario La Fe, Valencia; [(5)] Hospital San Pedro de la Rioja, Logroño; [(6)] Hospital Universitario San Cecilio, Granada; [(7)] Hospital Universitario Mutua Terrassa, Terrassa; [(8)] Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

11:50-12:05 Uso de galectina-9 como estrategia terapéutica para la curación de la infección por el VIH-1
M. Sanz, N. Madrid-Elena, L. García-Bermejo, L. Luna, M.R. López-Huertas, L. Jiménez, S. Moreno, C. Gutiérrez.
Hospital Ramón y Cajal, Madrid.

12:10 - 12:25 DESCANSO

12:25 - 13:40 SESIÓN 3. INMUNOPATOGENIA Y VACUNAS

Moderadores: Felipe García, *Hospital Clinic, Barcelona;* Ezequiel Ruiz-Mateos, *Hospital Virgen del Rocío, Sevilla.*

12:25 - 12:50 CONFERENCIA: IMPORTANCIA DEL RESERVORIO EN LA CURACIÓN FUNCIONAL DEL VIH
María Rosa López-Huertas, *Hospital Ramón y Cajal, Madrid.*

12:50 - 13:05 Resistencia a la infección por VIH-1 en pacientes con una mutación en el gen de transportina-3. Generación de un modelo celular mediante edición génica (CRISPR/Cas9)
S. Rodríguez Mora [(1)], M.T. Rodríguez Plata [(2)], M. Bermejo [(1)], E. Mateos [(1)], M.R. López Huertas [(3)], J.J. Vílchez [(4)], G. Towers [(2)], M. Coiras [(1)], J. Alcamí [(1)].
[(1)] Instituto de Salud Carlos III, Majadahonda-Madrid; [(2)] University College London, Londres; [(3)] Hospital Ramón y Cajal, Madrid; [(4)] Hospital Universitario y Politécnico de la Fe, Valencia.

COMUNICACIONES

13:05 - 13:20 HIV-1 envelope glycoproteins isolated from viremic non-progressors HIV-infected individuals are fully functional and cytophatic
S. Marfil [(1)], V. Hebman [(2)], S. Marrero-Hernandez [(3)], D. Márquez-Arce [(3)], R. Cabrera-Rodríguez [(3)], M.S. Varela [(3)], C. Casado [(4)], C. Cabrera [(1)], V. Urrea [(1)], M. Pernas [(4)], B. Clotet [(1)], C. López-Galíndez [(4)], M. Biard-Piechazyck [(2)], A. Valenzuela [(3)], J. Blanco [(1)].
[(1)] IrsiCaixa, Badalona; [(2)] CNRS, Montpellier; [(3)] Universidad de La Laguna, La Laguna; [(4)] ISCIII, Madrid.

13:20 - 13:35 Proteomic profile associated with loss of spontaneous HIV-1 ellite control
E. Rodríguez-Gallego [(1)], L. Tarancón-Diez [(2)], F. García [(3)], J. del Romero [(4)], J.M. Benito [(5)], V. Alba [(1)], P. Herrero [(6)], A. Rull [(1)], B. Dominguez-Molina [(2)], O. Martinez-Madrid [(7)], L. Martin-Pena [(8)], F. Pulido [(9)], A. León [(3)], C. Rodríguez [(4)], N. Rallón [(5)], J. Peraire [(1)], C. Viladés [(1)], M. Leal [(10)], F. Vidal [(1)], E. Ruiz-Mateos [(10)].
[(1)] Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII, IISPV, Universitat Rovira i Virgili, Tarragona; [(2)] Laboratory of Immunovirology, Institute of Biomedicine of Seville, Virgen del Rocío University Hospital/CSIC/University of Seville, Sevilla; [(3)] Hospital Clinic-Fundació Clinic, IDIBAPS, HIVACAT, Universidad de Barcelona, Barcelona; [(4)] Centro Sanitario Sandoval, Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Clínico San Carlos (IdISSC), Madrid; [(5)] IIS-Fundación Jiménez Diaz, UAM, Madrid. Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Móstoles; [(6)] Centre for Omic Sciences (COS), Unitat Mixta Universitat Rovira i Virgili - Eurecat, Reus; [(7)] Unidad Enfermedades Infecciosas, Hospital General Universitario Santa Lucía, Cartagena; [(8)] Infectious Disease Service, Son Espases Hospital, Palma de Mallorca, Illes Balears; Multidisciplinary Group for Infectious Disease Service, Institute of Health Sciences Research, IdISPa, Health Research Foundation Ramón Llull (FISIB), Son Espases Hospital, Palma de Mallorca; [(9)] Infectious Disease Unit, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; [(10)] Laboratory of Immunovirology, Institute of Biomedicine of Seville, Virgen del Rocío University Hospital/CSIC/University of Seville, Sevilla.

13:40 - 14:00 CIERRE DE LA JORNADA

José Alcamí, *Instituto de Salud Carlos III, Madrid*; Félix Gutiérrez, *Hospital Universitario de Elche, Alicante.*

15:30 - 17:00 ASAMBLEA GENERAL DE LA RIS

(Jefes de grupo y todos los miembros de los grupos que deseen asistir)

Programa Científico

Martes 28

08:30 - 09:30 **ENTREGA DOCUMENTACIÓN DE LA REUNIÓN DE DOCENCIA RIS**

MOSTRADOR ACREDITACIÓN. HALL ACCESO SEDE

09:30 - 17:00 **REUNIÓN DE DOCENCIA RIS**

SALA 2. PLANTA 7ª

16:00 - 18:00 **ENTREGA DOCUMENTACIÓN DEL CONGRESO**

MOSTRADOR ACREDITACIÓN. HALL ACCESO SEDE

18:00 - 20:00 **APERTURA DEL CONGRESO. ACTO INAUGURAL**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

CONFERENCIAS INAUGURALES

AUDITORIO. PLANTA 2ª

Moderadores: Manuel Crespo y Eva Poveda

1. **An overview of HIV in the European region: challenges for the next decade.** Anastasia Pharris
2. **Genome editing to cure HIV-infection.** Paula Cannon

20:00 - 21:00 **CÓCTEL INAUGURAL EN HALL EXPOSICIÓN STAND.** PLANTA 2ª

Programa Científico

Miércoles 29

08:30 - 9:45 **SESIONES PLENARIAS**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

Moderadores: Antonio Rivero y Eloisa Yuste

1. **Optimización del TAR: ¿queda margen para la innovación?** José Mª Gatell
2. **Identificación de las claves en la vacuna terapéutica frente al VIH: ¿tan cerca/lejos como parece?** Christian Brander

9:45 - 10:15 **PAUSA CAFÉ EN HALL EXPOSICIÓN STAND.** PLANTA 2ª

DEFENSA A PIE DE PÓSTER. CÓDIGOS DE PRESENTACIÓN IMPARES

SALA POLIVALENTE. PLANTA 7ª

10:15 - 12:15 **COMUNICACIONES ORALES**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

OR-01 a OR-08

Moderadores: Adrián Curran y Montserrat Plana

OR-01 **HIV/HCV Coinfection in Spain: elimination is a stone´s throw away**

OR-02 **Incidence and Risk Factors for Tuberculosis-Associated Immune Reconstitution Inflammatory Syndrome (TB-IRIS) among HIV-infected Individuals in Europe and Latin America: A Cohort Analysis**

OR-03 **Estudio prospectivo de lesiones anales precursoras de cáncer asociada a la infección por VPH en mujeres VIH-positivas en el período tardío del TAR**

OR-04 **Carcinoma escamoso de canal anal en hombres y mujeres con infección por VIH. Incidencia, características clínicas y pronóstico**

OR-05 **Evolución en la transmisión de resistencias a antirretrovirales de primera línea en pacientes VIH en CoRIS (2007-2017). Programa de Vigilancia en la Integrasa Viral**

OR-06 **Functional and transcriptional properties of DC distinguish a subset of HIV-1 controller neutralizers**

OR-07 **Resistencia a la infección por VIH-1 en pacientes con una mutación en el gen de Transportina-3. Generación de un modelo celular mediante edición génica (CRISPR/CAS9)**

OR-08 **En pacientes bajo tratamiento supresor, la expresión de OX40 en linfocitos T-CD4 de la mucosa intestinal se asocia fuertemente con el nadir de CD4**

12:15 - 13:45 MESA REDONDA CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICA (1A)

AUDITORIO. PLANTA 2ª

MESA REDONDA GeSIDA-SEISIDA: Estrategias para el fin de la epidemia por VIH en España

Moderadores: Antonio Antela y Josefa Galindo

1. **Persistencia de la epidemia en España.** Asunción Díaz
2. **Impact of PeEP for controling HIV infection.** Sheena McCormark
3. **Previsión sobre la Implementación de la PrEp en el Plan Estratégico de Prevención y Control de la infección por VIH en España.** Olivia del Castillo

12:15 - 13:45 MESA REDONDA BÁSICA (1B)

SALA 2. PLANTA 7ª

AVANCES EN CURACIÓN/REMISIÓN

Moderadores: Javier Martínez-Picado y Rafael Delgado

1. **Long-term maintenance of HIV-infected cells under ART.** James I Mullins
2. **Is it possible an HIV cure with stem cells allotransplants?** María Salgado
3. **Long-term Delivery of Monoclonal Antibodies with Potent Broadly-Neutralizing Activity: Evidence for an Actual Cure of a SHIV-Infected Monkey.** Ronald C. Desrosiers

13:45 - 15:00 ALMUERZO EN HALL EXPOSICIÓN STAND. PLANTA 2ª

15:00 - 16:45 SESIONES PARALELAS DE DISCUSIÓN DE PÓSTERES

AUDITORIO. PLANTA 2ª

PO-01 a PO-14

Moderadores: Javier de la Torre y Eugenia Negredo

PO-01 **Factores de riesgo para la infección por virus oncogénicos del papiloma humano en pacientes VIH positivos HSH en el periodo tardío del TAR**

PO-02 **Programa para el incremento del diagnóstico precoz de la infección por el VIH en Atención Primaria**

PO-03 **Experiencia en vida real de una cohorte de fallos a tratamiento de hepatitis C con inhibidores de NS5A: HepCREsp-GEHEP004**

PO-04 **Prevalence, clinical characteristics and outcomes of severe acute HIV-1 infection**

PO-05 **Post Exposure Prophylaxis on Sexual Assault Victims, a 10-Year Clinical Experience on a Tertiary Hospital**

PO-06-07 **Aumento de inmunosenescencia precoz en pacientes VIH con ateroesclerosis subclínica**

PO-08 **Stopping Secondary te Prophylaxis in Suppressed Patients with CD4 100-200 is not Safe**

PO-09 **Evaluación de los kits del sistema Panther® (Hologic) para la detección de agentes infecciosos causantes de Enfermedades de Transmisión Sexual**

PO-10 **Características y efectividad del tratamiento antirretroviral en pacientes VIH+ de edad muy avanzada en España**

PO-11 **Evaluación del efecto de las resistencias basales en la eficacia de los regímenes basados en antivirales de acción directa**

PO-12-13 **Evolución del estatus serológico frente al virus de la hepatitis B en la evaluación basal en personas VIH positivas de la cohorte CoRIS: 2004-2015**

PO-14 **Pharmacokinetics (PK) and HIV Infectivity of Elvitegravir in Postexposure Prophylaxis**

15:00 - 16:45 SESIONES PARALELAS DE DISCUSIÓN DE PÓSTERES

SALA 2. PLANTA 7ª

PO-15 a PO-26

Moderadores: Julià Blanco y Ezequiel Ruíz-Mateos

PO-15 **Uso de Galectina-9 como estrategia terapéutica para la curación de la infección por el VIH-1**

PO-16 **Kinetics of CTL recognition of latently infected cells after HIV-1 inducible reactivation**

PO-17 **Análisis comparativo de los principales parámetros del rebote virológico durante interrupciones del tratamiento antirretroviral**

PO-18 **Differential transcriptional profile of plasmacytoid dendritic cells during natural progression or control of HIV-1 infection**

PO-19 **Towards a Natural HIV Sterilizing Cure: Long-Term Elite Controllers**

PO-20 **Expression of CD32a within the B cell follicle of lymph nodes is restricted to cells productively infected by HIV**

PO-21 **Maraviroc mejora la respuesta vacunal frente al VHB mediante la regulación de la frecuencia de las Treg totales y de sus subpoblaciones**

PO-22 **Nuevas herramientas de Ingeniería Genómica para el tratamiento del SIDA**

PO-23 **Resident memory CD4+ T cells in cervical tissue are highly permissive to HIV infection**

PO-24 **Tyrosine kinase inhibitors make PBMCs from patients with chronic myeloid leukemia less susceptible to HIV-1 infection: control of CD4+ T cell activation and HIV-1 replication**

PO-25 **Decreased monocyte activation after HCV-infection clearance with direct antiviral agents in HIV-infected patients on suppressive combined antiretroviral treatment**

PO-26 **Inmunoactivación celular como factor de riesgo de deterioro cognitivo asociado a VIH**

16:45 - 17:15 **PAUSA CAFÉ EN HALL EXPOSICIÓN STAND.** PLANTA 2ª

17:15 - 17:45 **INFORME DEL PRESIDENTE DE GeSIDA**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

17:45 - 19:15 **CONFERENCIAS ESPECIALES**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

Moderadores: Rosario Palacios y Joaquín Portilla

17:45 **ViiV Healthcare**
Actualización de la evolución del TAR, Menos es Más
Esteban Ribera

18:30 **MSD**
El problema de las interacciones en la era de la polifarmacia: una aproximación multidisciplinar
Hernando Knobel Freud y Ramón Morillo

Programa Científico

Jueves 30

08:30 - 9:45 **SESIONES PLENARIAS**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

Moderadores: José Antonio Pérez-Molina y Julia del Amo

1. **Ending HIV Epidemic: lessons from NY.** Susan Blank
2. **La amenaza de los virus emergentes: son útiles las lecciones aprendidas con el VIH.** José Ramón Arribas

9:45 - 10:15 **PAUSA CAFÉ EN HALL EXPOSICIÓN STAND.** PLANTA 2ª

DEFENSA A PIE DE PÓSTER. CÓDIGOS DE PRESENTACIÓN PARES

SALA POLIVALENTE. PLANTA 7ª

10:15 - 12:15 **COMUNICACIONES ORALES**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

OR-09 a OR-16

Moderadores: Arkaitz Imaz y Julia García Prado

OR-09 **Cambios en las causas de muerte en la cohorte de adultos con infección por VIH de la RIS (CoRIS): 2004-2015**

OR-10 **Decreasing rates of acute myocardial infarction in people living with HIV: A nationwide cohort study in Spain, 2004-2014**

OR-11 **Evaluación de la eficacia de un proyecto de formación de profesionales sanitarios de atención primaria para el diagnóstico precoz del VIH**

OR-12 **A 24-week randomized controlled clinical trial to assess the efficacy and safety of dual therapy with raltegravir/lamivudine (RAL/3TC) in virally suppressed patients: RALAM Study**

OR-13 **¿Quién se queda fuera de la cascada de tratamiento de VIH en España?**

OR-14 **Exome-wide Association Study in HIV-infected individuals identifies a functional variant related to long term non progression in UBXN6**

OR-15 **Isolation of a Broadly Neutralizing Antibody with Low Somatic Mutation from a Chronically Infected HIV-1 Patient**

OR-16 **La recodificación sinónima del gen gag modifica su expresión proteica en el virus de la inmunodeficiencia humana tipo 1**

Jueves 30

12:15 - 13:45 MESA REDONDA CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICA (2A)

AUDITORIO. PLANTA 2ª

COMORBILIDAD EN LA INFECCIÓN POR VIH.

Moderadores: José Ramón Blanco y Matilde Sánchez

1. **Causas actuales de mortalidad en pacientes con infección por VIH.** Inmaculada Jarrin
2. **Novedades en la prevención y control de las comorbilidades asociadas al VIH.** Esteban Martínez
3. **Estrategias de detección precoz del cáncer en pacientes VIH.** Eulalia Valencia

12:15 - 13:45 MESA REDONDA BÁSICA (2B)

SALA 2. PLANTA 7ª

AVANCES EN INMUNOLOGÍA

Moderadores: José Alcamí y María José Buzón

1. **NK Cell-Mediated Recognition of HIV.** Marcus Altfeld
2. **HIV-1 Broadly Neutralizing Antibodies – Hype, Hopes & Hurdles.** Alexandra Trkola
3. **Contribution of PD-1+ and Tfh cells HIV-1 persistence.** Matthieu Perreau

13:45 - 15:00 ALMUERZO EN HALL EXPOSICIÓN STAND. PLANTA 2ª

15:00 - 16:45 SESIONES PARALELAS DE DISCUSIÓN DE PÓSTERES

AUDITORIO. PLANTA 2ª

PO-27 a PO-38

Moderadores: Mª Jesús Téllez y Juan González

PO-27 **Fallo a Antivirales de Acción Directa para el tratamiento de la Hepatitis C. ¿Recidiva o reinfección?**

PO-28 **Alta prevalencia de infecciones de transmisión sexual asintomáticas en hombres que tienen sexo con hombres con infección por VIH en España**

PO-29 **Antiretroviral resistance selected at failure in HIV infected patients treated by triple and dual therapies**

PO-30 **Prevalencia de la osteopenia y osteoporosis en pacientes VIH-naïve, menores de 50 años, HSH, en Madrid**

PO-31 **Impacto del tratamiento con calcifediol en las concentraciones de 25-HIDROXI vitamina d en pacientes con infección por VIH**

PO-32 **Factores predictores de curación de la infección por VHC con pautas libres de interferon en pacientes co-infectados por el VIH**

PO-33 **Interferon-free therapy is effective and safe in HCV/HIV-coinfected liver transplant recipients: A Nationwide Cohort Study**

PO-34 **Prevalencia del uso de drogas en el contexto sexual en la cohorte de pacientes VIH positivos del Hospital Clínico de Barcelona**

PO-35 **Cáncer anal en pacientes con infección por VIH. Una epidemia en la era targa asociada a la infección por VPH**

PO-36 **Niños y adolescentes inmigrantes con VIH con primer control en España entre 2004 y 2013: motivos por los que acuden a nuestro país**

PO-37 **Hábitos sexuales y consumo de drogas en jóvenes en España: Diferencias entre jóvenes infectados por VIH verticalmente y pares no infectados. Proyectos FARO y NeuroCoRISpe**

PO-38 **Estudio multicéntrico prospectivo para la detección precoz de carcinoma pulmonar en pacientes con infección por VIH (estudio GeSIDA 8815). Resultados preliminares**

15:00 - 16:45 SESIONES PARALELAS DE DISCUSIÓN DE PÓSTERES

SALA 2. PLANTA 7ª

PO-39 a PO-50

Moderadores: Beatriz Mothe y Federico García

PO-39 **Impact of Tenofovir Difumarate on Telomere Length of Aviremic Hiv-Infected Patients**

PO-40 **Nuevas formas recombinantes de VIH-1: estudio de genomas completos**

PO-41 **HIV-1 envelope glycoproteins isolated from Viremic non-progressors HIV-infected individuals are fully functional and cytophatic**

PO-42 **Obtención y determinación de tropismo de clones funcionales de envuelta de un cluster de transmisión de VIH-1 de subtipo f1 que se expande entre HSH**

PO-43 **European mitochondrial haplogroups are associated with CD4+ T-cell recovery in HIV infected patients: a retrospective study**

PO-44 **Prevalencia y factores asociados a viremia de bajo grado en pacientes VIH que reciben tratamiento antirretroviral en la CoRIS**

PO-45 **PASeq.org: One-click, Cloud-based Web Service for NGS-based HIV genotyping Data Analysis**

PO-46 **Switch of HIV-1 subpopulations are related to the loss of the non progressor clinical phenotype**

PO-47 **Evaluation of the innate immune modulator acitretin as a strategy to clear the HIV reservoir**

PO-48 **Effects of Advanced HIV Disease on the Dormant Blood Microbiota**

PO-49 **Proteomic Profile Associated with Loss of Spontaneous HIV-1 Elite Control**

PO-50 **Effects of synbiotic supplementation on CD4+ and CD8+ t-cells in advanced HIV disease**

16:45 - 17:15 **PAUSA CAFÉ EN HALL EXPOSICIÓN STAND.** PLANTA 2ª

17:15 - 17:45 **REUNIÓN GeSIDA**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

17:45 - 19:15 **CONFERENCIAS ESPECIALES**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

Moderadores: Luis Morano y Concepción Amador

17:45 **JANSSEN**
Manejo de las Toxicidades de los fármacos ARV en el medio y largo plazo
José Luis Casado

18:30 **GILEAD**
En VIH ir más allá de la Indetectabilidad
Calvin Cohen

Programa Científico

Viernes 1

08:30 - 9:30 **MESA DEBATE**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

NRTIs: ¿todavía necesarios?

Moderadores: José Antonio Iribarren y María Luisa Montes

1. **Postura 1: Si.** Santiago Moreno
2. **Postura 2: No.** Josep Mª Llibre

09:30 - 10:30 **TALLERES**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

TALLER 1. ChemSex & VIH
Coordinadores: Celia Miralles, Jorge del Romero y Pep Coll

Sesión con sistema de votación interactiva en sala

SALA 2. PLANTA 7ª

TALLER 2. Adolescentes, Jóvenes & VIH
Coordinadores: Claudia Fortuny y Pilar Miralles

10:30 - 11:00 **PAUSA CAFÉ EN HALL EXPOSICIÓN STAND.** PLANTA 2ª

11:00 - 12:00 **LO MEJOR DEL AÑO**

AUDITORIO. PLANTA 2ª

Moderadores: Antonio Ocampo y Ana Mariño

1. **Hepatitis y virus emergentes.** Juan Berenguer
2. **Básica.** Maite Coiras
3. **Clínica.** Federico Pulido