

Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

PUBLICACIÓN OFICIAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y MICROBIOLOGÍA CLÍNICA

Programa científico de la 11.^a Reunión Docente de la Red de Investigación en Sida (RIS)

Vigo, 28 de noviembre-1 de diciembre de 2017

Programa científico

Martes, 28 de noviembre, 9:00-17:00 h. Sala 2

9:30-9:40 h Bienvenida y presentación

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

9:40-10:55 h 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 h Conferencia: Resistencias transmitidas en los pacientes de CoRIS (2004-2016)

Marta Álvarez, *Hospital Universitario San Cecilio, Granada*

Comunicaciones

10:05-10:20 h Cambios en las causas de muerte en la cohorte de adultos de la RIS: 2004-2015

B. Alejos¹, V. Hernando¹, N. Sanz², B. Padilla³, J. del Romero⁴, J. Santos⁵, J. Portilla⁶, M. Górgolas⁷, S. Moreno⁸, J. del Amo¹ y C. Coris¹

¹Centro Nacional de Epidemiología-ISCIII, Madrid; ²Asociación CoRIS, Madrid; ³Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁴Centro Sanitario Sandoval, Madrid; ⁵Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga; ⁶Hospital General Universitario de Alicante, Alicante; ⁷Fundación Jiménez Díaz, Madrid; ⁸Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

10:20-10:35 h Prevalencia, factores de riesgo y consecuencias de las viremias de bajo grado en pacientes que reciben tratamiento antirretroviral en CoRIS

E. Bernal¹, I. Jarrín², A. Cano¹, A. Alcaraz¹, A. Muñoz¹, E. del Romero³, J. Repáraz⁴, J.R. Blanco⁵, A. Imaz⁶ y F. Gutiérrez⁷

¹Hospital General Universitario Reina Sofía, Murcia; ²Instituto de Salud Carlos III, Madrid; ³Centro

Sanitario Sandoval, Madrid; ⁴Hospital de Navarra, Pamplona; ⁵Hospital San Pedro de la Rioja, Logroño; ⁶Hospital Universitario de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat; ⁷Hospital General Universitario, Elche

10:35-10:50 h ¿Necesitamos PrEP? Conocimiento, uso e indicación de uso de la profilaxis preexposición (PrEP) en el World Gay Pride 2017

C. Iniesta¹, D. Álvarez del Arco², N. Sanz³, L.M. García-Sousa¹, J. Hernández⁴, F. Pujol⁵, M. Meulbroek⁵, P. Coll⁶, A. Antela⁷, M.J. Fuster⁸, J. del Romero⁹, S. Moreno¹⁰, M. Riera¹¹ y J. del Amo¹
¹Unidad CoRIS, Centro Nacional de Epidemiología, Instituto de Salud Carlos III, Madrid; ²Universidad Complutense de Madrid, Madrid; ³Asociación CoRIS, Madrid; ⁴Grupo de Trabajo sobre Tratamientos del VIH-gTt-VIH, Barcelona; ⁵BCN Checkpoint, Barcelona; ⁶Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona; ⁷Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela; ⁸Seisida, Madrid; ⁹Centro Sanitario Sandoval, Madrid; ¹⁰Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid; ¹¹Hospital Son Espases, Palma de Mallorca

10:55-12:10 h Sesión 2. Estudios estratégicos y ensayos clínicos

Moderadores:

Daniel Podzamczar, *Hospital de Bellvitge, Barcelona*
Nuria Espinosa, *Hospital Virgen del Rocío, Sevilla*

10:55-11:20 h 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 h PK, ex-vivo efficacy on HIV infectivity and effect on immune system of maraviroc, raltegravir and ritonavir-boosted lopinavir in MSM on PEP
L. Leal¹, A. C. Guardo², L.M. Bedoya³, N. Climent², C. Rodríguez¹, J. Llach¹, J. Alcamí³, M. Plana², A.D. Kashuba⁴, J.M. Gatell¹ y F. García¹

¹Hospital Clínic de Barcelona, Barcelona; ²IDIBAPS, Barcelona; ³Instituto de Salud Carlos III, Madrid; ⁴UNC Eshelman School of Pharmacy, Chapel Hill

11:35-11:50 h 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. Alejos¹, V. Hernando¹, J.A. Iribarren², J. González³, M. Montero⁴, J.R. Blanco⁵, J. Hernández⁶, D. Dalmau⁷, J. del Amo¹ y S. Moreno⁸
¹Centro Nacional de Epidemiología-ISCIII, Madrid; ²Hospital Universitario Donostia, San Sebastián; ³Hospital Universitario La Paz, Madrid; ⁴Hospital Universitario La Fe, Valencia; ⁵Hospital San Pedro de la Rioja, Logroño; ⁶Hospital Universitario San Cecilio, Granada; ⁷Hospital Universitario Mutua Terrassa, Terrassa; ⁸Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid

11:50-12:05 h Uso de la 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 h **Descanso**

12:25-13:40 h **Sesión 3. Inmunopatogenia y vacunas**

Moderadores:

Felipe García, Hospital Clinic, Barcelona

Ezequiel Ruiz-Mateos, Hospital Virgen del Rocío, Sevilla

12:25-12:50 h **Conferencia: Importancia del reservorio en la curación funcional del VIH**
María Rosa López-Huertas, Hospital Ramón y Cajal, Madrid

Comunicaciones

12:50-13:05 h Resistencia a la infección por VIH-1 en pacientes con una mutación en el gen de la transportina-3. Generación de un modelo celular mediante edición génica (CRISPR/Cas9)
S. Rodríguez Mora¹, M.T. Rodríguez Plata², M. Bermejo¹, E. Mateos¹, M.R. López Huertas³, J.J. Vilchez⁴, G. Towers², M. Coiras¹ y J. Alcamí¹
¹Instituto de Salud Carlos III, Majadahonda-Madrid; ²University College London, Londres; ³Hospital Ramón y Cajal, Madrid; ⁴Hospital Universitario y Politécnico de la Fe, Valencia

13:05-13:20 h HIV-1 envelope glycoproteins isolated from viremic non-progressors HIV-infected individuals are fully functional and cytopathic
S. Marfil¹, V. Hebman², S. Marrero-Hernández³, D. Márquez-Arce³, R. Cabrera-Rodríguez³, M.S. Varela³, C. Casado⁴, C. Cabrera¹, V. Urrea¹, M. Pernas⁴, B. Clotet¹, C. López-Galíndez⁴, M. Biard-Piechazyc², A. Valenzuela³ y J. Blanco¹
¹IrsiCaixa, Badalona; ²CNRS, Montpellier; ³Universidad de La Laguna, La Laguna; ⁴ISCIII, Madrid

13:20-13:35 h Proteomic profile associated with loss of spontaneous HIV1 elite control
E. Rodríguez-Gallego¹, L. Tarancón-Diez², F. García³, J. del Romero⁴, J.M. Benito⁵, V. Alba¹, P. Herrero⁶, A. Rull¹, B. Domínguez-Molina², O. Martínez-Madrid⁷, L. Martín-Pena⁸, F. Pulido⁹, A. León³, C. Rodríguez⁴, N. Rallón⁵, J. Peraire¹, C. Viladés¹, M. Leal¹⁰, F. Vidal¹ y E. Ruiz-Mateos¹⁰
¹Hospital Universitari de Tarragona Joan XXIII, IISPV, Universitat Rovira i Virgili, Tarragona; ²Laboratory of Immunovirology, Institute of Biomedicine of Seville, Virgen del Rocío University Hospital/CSIC/University of Seville, Sevilla; ³Hospital Clínic-Fundació Clínic, IDIBAPS, HIVACAT, Universidad de Barcelona, Barcelona; ⁴Centro Sanitario Sandoval, Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Clínico San Carlos (IdISSC), Madrid; ⁵IIS-Fundación Jiménez Díaz, UAM, Madrid. Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Móstoles; ⁶Centre for Omic Sciences (COS), Unitat Mixta Universitat Rovira i Virgili-Eurecat, Reus; ⁷Unidad Enfermedades Infecciosas, Hospital General Universitario Santa Lucía, Cartagena; ⁸Infectious Disease Service, Son Espases Hospital, Palma de Mallorca, Illes Balears, Spain and Multidisciplinary Group for Infectious Disease Service, Institute of Health Sciences Research, IdISPa, Health Research Foundation Ramón Llull (FISIB), Son Espases Hospital, Palma de Mallorca; ⁹Infectious Disease Unit, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid; ¹⁰Laboratory of Immunovirology, Institute of Biomedicine of Seville, Virgen del Rocío University Hospital/CSIC/University of Seville, Sevilla

13:40-14:00 h **Cierre de la Jornada**
Félix Gutiérrez y José Alcamí

15:30-17:00 h **Asamblea General de la RIS**
Jefes de grupo y todos los miembros de los grupos que deseen asistir