

RESUMEN DE COMUNICACIÓN



RESUMEN DE COMUNICACIÓN

Título: COHORTE NACIONAL DE NIÑOS INFECTADOS POR VIH (CORISPE), NODO 1

Centro de trabajo: Hospital Gregorio Marañón (Madrid)

Autores: S Jiménez de Ory¹, D Gurbindo Gutiérrez¹, P Rojo Conejo², D Moreno Pérez³, JA León Leal⁴, MJ Mellado Peña⁵, L Ciria Calavia⁶, L Marín⁷, MA Roa Francia⁸, M Herranz Aguirre⁹, JA Martín García¹⁰, E Colino Gil¹¹, J Echeverría Lecuona¹², J Beceiro Mosquera¹³, M Lillo Lillo¹⁴, C Pérez Méndez¹⁵, F Lendinez Molinos¹⁶, P Ruiz del Árbol¹⁷, JE Gómez Sirvent¹⁸, P Terol Barrero¹⁹, R Montiel Crespo²⁰, S Lapeña López de Armentia²¹, A Grande Tejada²², MJ Oliván del Cacho²³, MJ Muñoz Vilches²⁴, S Negre Policarpo²⁵, P Solís Sánchez²⁶, MA Muñoz-Fernández¹, MI de José Gómez²⁷ y Grupo CoRISpe.

Centro:

- 1- Hospital General Universitario Gregorio Marañón (Madrid).
- 2- Hospital 12 de Octubre (Madrid).
- 3- Hospital Universitario Carlos Haya (Málaga).
- 4- Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla)
- 5- Hospital Carlos III (Madrid).
- 6- Hospital Miguel Servet (Zaragoza).
- 7- Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca (Murcia)
- 8- Hospital de Móstoles (Madrid)
- 9- Hospital Virgen del Camino (Navarra)
- 10- Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada)
- 11- Hospital Universitario Materno-Infantil de Canarias (Las Palmas de Gran Canaria)
- 12- Hospital de Donostia (San Sebastián)
- 13- Hospital Príncipe de Asturias de Alcalá de Henares (Madrid)
- 14- Hospital General Universitario (Albacete).
- 15- Hospital de Cabueñes (Gijón).
- 16- Hospital de Torrecárdenas (Almería)
- 17- Hospital Universitario Central de Asturias (Oviedo)
- 18- Hospital Universitario Nuestra Señora de la Candelaria (Sta. Cruz de Tenerife)
- 19- Hospital Universitario Virgen de la Macarena (Sevilla)
- 20- Hospital de la Línea de la Concepción (Cádiz)
- 21- Hospital de León
- 22- Complejo Hospitalario Universitario - Hospital Materno Infantil (Badajoz)
- 23- Hospital San Jorge (Huesca).
- 24- Hospital de Poniente-El Ejido (Almería).
- 25- Hospital Universitario La Fe (Valencia).
- 26- Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- 27- Hospital La Paz (Madrid).

Texto:**Objetivos**

Constituir un registro de una Cohorte Pediátrica Nacional de pacientes infectados por VIH, principalmente por vía vertical, que permita conocer las características epidemiológicas y la evolución de la infección por VIH en la infancia en nuestro país. En este abstract se describe la metodología, características, criterios de inclusión y variables incluidas y se presentan los resultados actuales del nodo 1 de la Cohorte Nacional de Niños infectados por VIH (CoRISpe).

Material y Métodos

Cohorte abierta, prospectiva y retrospectiva, multicéntrica, en la que se incluyen pacientes infectados con VIH, principalmente por transmisión vertical, diagnosticados con menos de 13 años de edad. A través de una aplicación online se recogieron durante el año 2009 variables sociodemográficas, epidemiológicas, clínicas y de tratamientos de pacientes de 27 hospitales pertenecientes a 13 Comunidades Autónomas. Se ha contactado con 58 Hospitales de la red Pública, estando algunos de ellos, todavía, en fase de aprobación por parte de sus respectivos Comités de Ética e Investigación.

Resultados

Se han incluido 351 pacientes, en su mayoría infectados por transmisión vertical (97,4%), de los que el 54,7% son mujeres, con una mediana de edad de 13,4 años. De los niños incluidos en la cohorte el 21,6% son adoptados. El 12% procede de otros países, principalmente África subsahariana (6,5%) y Sudamérica (2,8%). Un 30,2% ha desarrollado SIDA. Existe coinfección por otras infecciones transmitidas por vía vertical en un 10,5%, siendo el VHC el más frecuente (7,4%). El 79,5% de los niños tiene estadio inmunológico normal (%CD4 >25) y el 59,2% tiene carga viral indetectable. La pauta de tratamiento más utilizada está compuesta por análogos de nucleósidos e inhibidores de proteasa (32%), y los fármacos más empleados son Kaletra (16,3%), 3TC (13,3%) y Abacavir (12,3%)

Conclusiones

La Cohorte Nacional de Niños Infectados por VIH (CoRISpe) puede proporcionar información relevante del perfil epidemiológico de la evolución de la infección por el VIH en niños en España, permitiendo así el diseño de estudios estratégicos y terapéuticos relevantes que permitan mejorar la situación clínica, inmunológica, virológica y la calidad de vida de estos pacientes.

Modalidad de presentación preferida: Oral Póster