



## 1447 - CRIBADO Y PREVALENCIA DE INFECCIÓN POR VIH EN UNA UNIDAD DE PSIQUIATRÍA DE UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL

I. Carpena Carrasco<sup>1</sup>, H. Albendín Iglesias<sup>2</sup>, A.M. Castillo Navarro<sup>2</sup>, C. Medina Sánchez<sup>3</sup>, B. Castillo Guardiola<sup>1</sup>, A. Iborra Bendicho<sup>4</sup>, Á. Martínez Sánchez<sup>1</sup> y C. Galera Peñaranda<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Medicina Interna; <sup>2</sup>Medicina Interna Unidad de VIH-ITS; <sup>3</sup>Psiquiatría; <sup>4</sup>Microbiología. Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca. Murcia.

### Resumen

**Objetivos:** Analizar si se ha realizado cribado de infección por VIH a los pacientes que ingresan en el Servicio de Psiquiatría de un hospital de tercer nivel, tras una intervención para mejorar su diagnóstico precoz en este servicio.

**Métodos:** Estudio descriptivo retrospectivo en el que se incluyeron todos los pacientes ingresados en el servicio de Psiquiatría de un hospital de tercer nivel en el período de mayo a octubre de 2020. Se analizaron las serologías de VIH solicitadas durante el ingreso, su resultado, así como la presencia de serología previa al ingreso. Estos resultados se compararon con los obtenidos en el mismo período de 2019. Las serologías de VIH se realizaron mediante ELISA de 4ª generación. En caso de resultado positivo para VIH se comprobó si se trataba de un nuevo diagnóstico y los pacientes eran derivados a la Unidad VIH/M Interna del hospital. Este análisis se realiza tras haber realizado en febrero de 2019 una sesión de formación con los médicos de plantilla y residentes del servicio de Psiquiatría, en la cual se acordó solicitar serología del VHC, VIH, VHB y lúes en el protocolo analítico de todos los pacientes al ingreso en dicho servicio y se les instruyó sobre la importancia de dicho cribado.

**Resultados:** Durante el período de estudio, se analizaron un total de 165 ingresos, 82 varones y 83 mujeres, con una edad media de 43,5 años (rango 14-76). De estos, se solicitó estudio serológico en 53 pacientes (32,12%) de los cuales ninguno resultó positivo para VIH. Del total de pacientes ingresados, 36 (21,8%) tenían una serología VIH en el año previo, y 66 (40%), tenían una serología VIH realizada en algún momento anterior al ingreso. A 99 pacientes no se les había extraído nunca una serología del VIH.

**Discusión:** Los CDC (Centers for Disease Control) en 2006, y el Ministerio de Sanidad a través de la Guía para el diagnóstico precoz del VIH en el ámbito sanitario publicada en 2014, recomiendan realizar un cribado rutinario, en los pacientes entre 15 y 65 años que tienen contacto con el sistema sanitario, al menos una vez en la vida. Sin embargo, estas recomendaciones tienen escaso seguimiento en el ámbito de la atención especializada.

**Conclusiones:** A En nuestro estudio, y pese a la intervención realizada, solo se realizó el cribado en menos de 1/3 de los pacientes que ingresan en el servicio de Psiquiatría. A pesar de no detectar

ningún caso en el período estudiado, la estrategia de cribado del VIH en pacientes que entran en contacto con el sistema sanitario, en concreto pacientes psiquiátricos, creemos que es una oportunidad de diagnóstico precoz que debe potenciarse.