



## 1123 - EXPERIENCIA ACTUAL CON PROFILAXIS PREEXPOSICIÓN (PREP) FRENTE VIH EN NUESTRO HOSPITAL

Julia Fernández Navarro, Moncef Belhassen García, Guillermo Hernández Pérez y Virginia Velasco Tirado

Complejo Asistencial Universitario de Salamanca, Salamanca, España.

### Resumen

**Objetivos:** La terapia preexposición (PrEP) es un tratamiento farmacológico que reduce las probabilidades de infección por VIH. La combinación autorizada se basa en tenofovir disoproxil fumarato (TDF) más emtricitabina (FTC) en una sola pastilla (Truvada®) una vez al día. El objetivo de nuestro estudio es caracterizar a los pacientes que están en el programa de PrEP a VIH, así como evaluar si han tenido previamente algunas de las Infecciones de Transmisión Sexual (ITS) más frecuentes como gonorrea, sífilis, clamidiasis o micoplasmosis por *Mycoplasma urealyticum*.

**Métodos:** Se trata de un estudio observacional descriptivo y retrospectivo de una serie de casos. Se han analizado los datos de 38 pacientes que se encuentran en programa de terapia PrEP a fecha del 7 de junio de 2023 y de los que constan informes de ello. 2 pacientes que han entrado en el programa en Farmacia no han sido incluidos puesto que no constan informes de preEP. Se describe el número de pacientes, su edad, sexo, trabajo, si realizan prácticas sexuales de riesgo por los que cumplen criterios de entrada en el programa, si realizan chemsex, la duración de nuestro seguimiento en consulta y la fecha de inicio de preEP. También se analiza cuántos refieren haber tenido ITS previamente y si en el inicio o durante el seguimiento se diagnostican ITS. Las ITS que se detallan son infecciones por *Neisseria gonorrhoeae*, *Clamidia trachomatis*, *Treponema pallidum* (sífilis), *Mycoplasma* spp. y *Ureaplasma urealyticum*.

**Resultados:** Nuestra muestra se compone de 38 pacientes, todos VIH negativos. El 92,1% son hombres. El 5,3% consta como transexual. En cuanto al "chemsex", el 13,2% dicen practicarlo, aunque en el 84,2% no consta este dato. El 73,3% tiene más de 10 parejas sexuales al año. El 34,2% refiere haber tenido una ITS previa, de ellos los más frecuentes son la infección por *Neisseria gonorrhoeae* y *Clamidia trachomatis* con el 21,1% cada una del total de los pacientes, seguidas de sífilis (18,4% de los pacientes) y *Mycoplasma* spp (2,6% de los pacientes). El 47,4% de los pacientes son diagnosticados de alguna ITS de las analizadas durante el seguimiento desde la primera consulta en la que solicitan la prEP: *Neisseria gonorrhoeae* está presente el 28,9% de los pacientes analizados, *Clamidia trachomatis* en el 10,5%, *Mycoplasma* spp. en el 7,9% y *Ureaplasma urealyticum* en el 5,3%.

**Conclusiones:** Como conclusiones, la mayoría de los pacientes en PrEP son hombres y con más de 10 parejas sexuales y hombres que tienen sexo con hombres. Durante nuestro seguimiento, desde la primera consulta, se diagnostica al menos una ITS distinta de VIH a casi la mitad de los pacientes,

siendo la infección por *Neisseria gonorrhoeae* la más frecuente, seguida de sífilis, infección por *Clamidia trachomatis*, *Mycoplasma* spp. y *Ureaplasma urealyticum* por orden de mayor a menor frecuencia. El elevado porcentaje de pacientes diagnosticados de ITS en consulta pone de manifiesto la importancia del cribado de ITS y el seguimiento de estos pacientes, dado que la PreEP evita la infección por VIH pero no de otras ITS.