

INCIDENCIA DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL EN LOS PACIENTES EN PROFILAXIS PREEXPOSICIÓN (PrEP)

Pérez Gilaberte JB¹, Andreu Navarro L², Vicente Langarita C¹, Rubira Calvo B¹, Antoñanzas Serrano MG³, García Arceiz E¹, Forcen Vicente de Vera A⁴, Caudevilla Martínez MA⁴

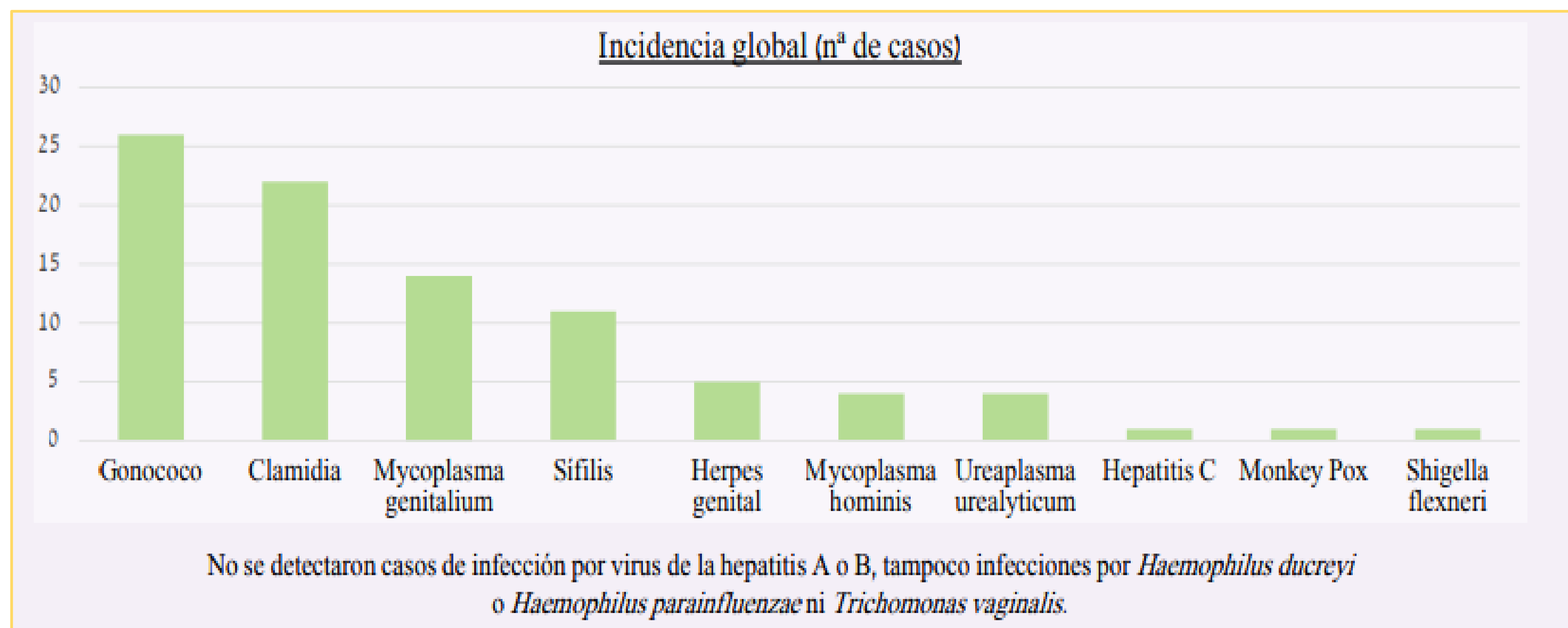
1. Medicina Interna, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza. 2. Facultad de Medicina, Universidad de Zaragoza. 3. Centro de Salud Fuentes Norte, Zaragoza. 4. Enfermedades Infecciosas, Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza

METODOLOGÍA

Estudio **retrospectivo descriptivo** incluyendo pacientes en tratamiento con **Tenofovir disoproxilo/Emtricitabina** y seguidos en la **Unidad de Enfermedades Infecciosas del HUMS** desde su financiación en España hasta el **6 de septiembre del 2023**, incluyendo los resultados de las pruebas de detección de ITS realizadas

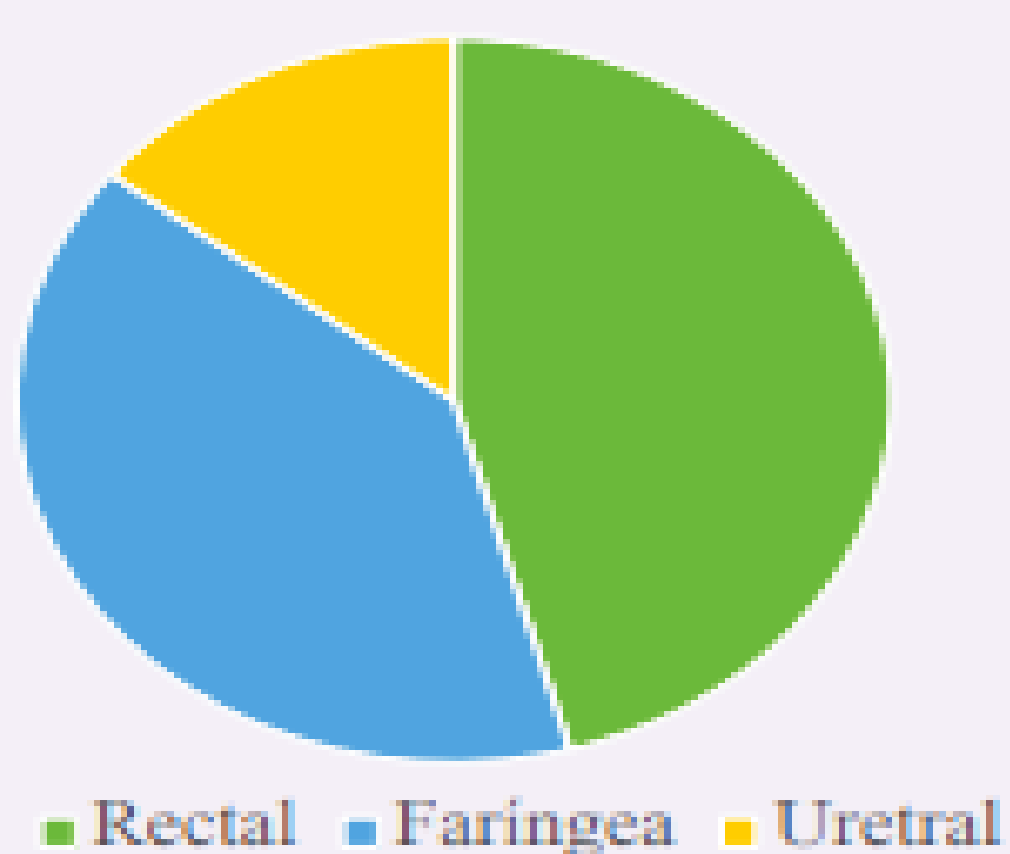
RESULTADOS

Se ha realizado seguimiento y dispensación de PrEP a **71 pacientes**, el **95,8% (n=68)** eran **hombres cis** y el **4,2% (n=3)** **mujeres transgénero**; la edad media fue de **37,4 años** (DE 9,6). La **media de tiempo de seguimiento** fue de **0,92 años** (DE 0,84). En 30 de los 71 (**42.2%**) pacientes **no** se diagnosticó ninguna **infección de transmisión sexual** en el **seguimiento** durante la toma de PrEP.



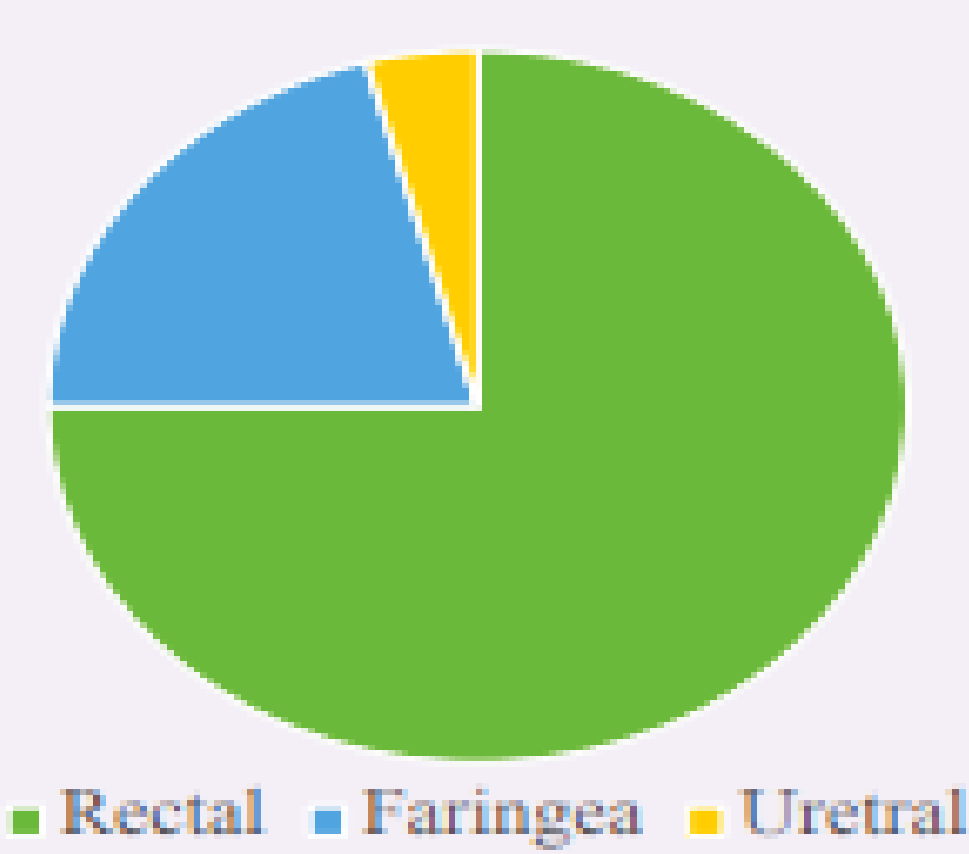
1. Gonococo

Hubo 26 episodios de infección en 17 pacientes. La infección simultánea más habitual fue la afectación rectal y faríngea.



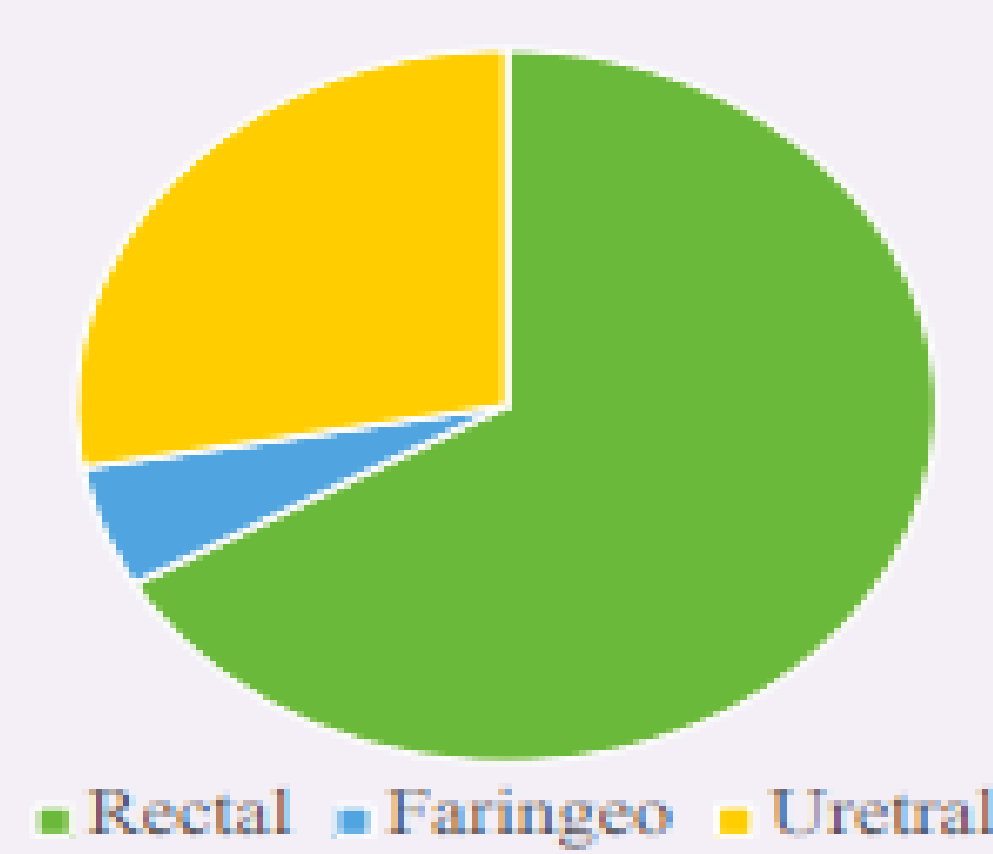
2. Clamidia

Hubo 22 episodios de infección en 20 pacientes. La infección fue causada por linfogranuloma venéreo (serotipos L1-L3) en 3 ocasiones (13,6%).



3. Mycoplasma genitalium

Hubo 14 episodios de infección en 12 pacientes. Se detectó resistencia a los macrólidos en 7 de las cepas (50%).



4. Sífilis

Hubo 11 episodios de infección en 11 pacientes. 4 de los episodios fueron primoinfección, mientras que los 7 restantes fueron reinfecciones.

CONCLUSIONES

- Las **ITS más incidentes** en pacientes en PrEP en **orden de incidencia** fueron *Neisseria gonorrhoeae*, *Chlamydia trachomatis*, *Mycoplasma genitalium* y *Treponema pallidum*. La **afectación rectal** fue la más habitual en las infecciones por *Neisseria gonorrhoeae*, *Chlamydia trachomatis* y *Mycoplasma genitalium*.
- La **mitad de las cepas de Mycoplasma genitalium** causantes de infección presentaban **resistencia** al tratamiento con **macrólidos**.