Rev Clin Esp. 2024;224(Supl 1):S329

Revista Clínica Española

https://www.revclinesp.es

1196 - ANÁLISIS DEMOGRÁFICO DE LOS PACIENTES DE UNA CONSULTA DE PREP EN UN HOSPITAL COMARCAL

Pablo Santiago Delgado Moya, Virginia Collantes Alcalá, Jonay Francisco Rodríguez Morales, Carlos López Sarmiento, José Lluch Perales, Diego José García González, Bárbara Alonso Moreno y Covadonga Rodríguez Mangas

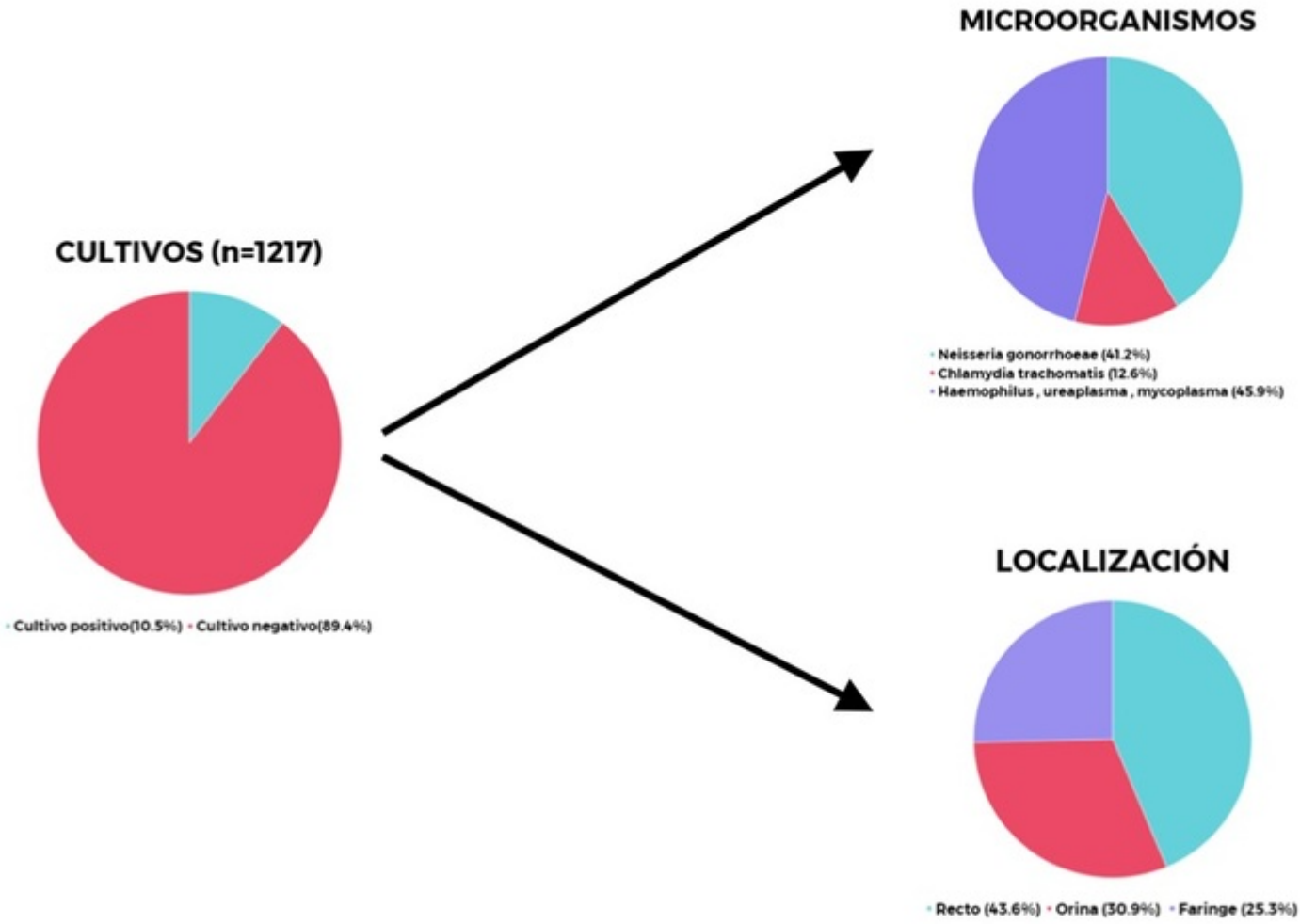
Hospital Universitario Doctor José Molina Orosa de Lanzarote, Arrecife, España.

Resumen

Objetivos: Analizar las características epidemiológicas y sociodemográficas en pacientes incluidos en programa de profilaxis preexposición frente al VIH (PreP) en un hospital comarcal, además de microorganismos y localizaciones de los cultivos extraídos.

Métodos: Estudio observacional descriptivo retrospectivo en el que se analiza la incidencia y características demográficas, vacunación, uso del chemsex y de las ITS detectadas en un programa PreP desde marzo 2020 hasta abril del 2024.

Resultados: Se incluyeron en nuestro estudio una muestra de 81 pacientes de los cuales el 98,76% eran hombres que tenían sexo con hombres, habiendo solo una paciente mujer. La edad media fue de 39 años con un rango de 20 a 57 años. España fue el país de procedencia en un 70,4%, seguido de Colombia en un 8,6%, Venezuela y Reino unido un 4,9%. El 41,3% tenían estudios universitarios. Respecto al estado inmunológico de los pacientes previo al inicio de PreP, 44 pacientes estaban vacunados frente VHA y tras inicio de la misma se vacunaron 37 pacientes más. Los pacientes vacunados frente al VHB previo a la PreP eran 54 y tras el inicio de esta se vacunaron otros 22 pacientes. Además, se vacunaron 57 pacientes frente a la viruela del mono (MPox) y únicamente se han vacunado frente al virus de papiloma humano (VPH) 2 pacientes, ya que en nuestro hospital solo se contempla la vacunación a menores de 26 años. El uso del preservativo previo al uso de la PreP era de un 83,6%, disminuyendo su uso tras inicio de esta hasta el 70,1%. El uso del chemsex en la muestra era del 38,8%, siendo el nitrito de amilo (*popper*) el más utilizado en un 88,46%, seguido de anfetaminas (MDMA) en un 23% y cocaína en otro 23%. En el último año, un 26,9% de los pacientes refirió haber practicado chemsex, con una media de 4,3 veces por paciente. Finalmente, se analizaron los cultivos obtenidos. De un total de 1217 cultivos, 128 fueron positivos. El microorganismo más prevalente fue *Neisseria gonorrhoeae* en un 41,2% seguido *Chlamydia trachomatis* en un 12,6%. Tanto *Haemopilus parainfluenzae* como *Mycoplasma genitalium* se aislaron en un 7,9%. La localización rectal (43,6%) resultó la más frecuente seguida de orina y faringe en un 30,9% y 25,3% respectivamente.



Conclusiones: Nuestra muestra presenta características similares a otros estudios presentados sobre el uso de la PreP, en los que la mayoría de los pacientes son hombres y la media de edad está en torno a 35 años, siendo la media en nuestra muestra de 39 años y teniendo la mayoría de ellos estudios universitarios. Es importante recalcar que la mayoría de los usuarios de PreP han seguido las recomendaciones de vacunación. Dada la seguridad de la PreP en la prevención de transmisión del VIH, se objetiva una disminución del uso de preservativo además de probablemente una mayor incidencia de ITS respecto a la población general. Esto podría sentar las bases de cara a plantear futuros estudios.

0014-2565 / © 2024, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.