



I-114 - UROCULTIVO POSITIVO EN PACIENTES DE ETNIA BEREBER: PERFIL CLÍNICO Y MICROBIOLÓGICO

I. Pérez-Hernández, J. Osuna Sánchez, J. Soria Cano, A. Fernández Ruiz, C. Robles Mateos, E. Navarro Guerrero y J. Ampuero Ampuero

Medicina Interna. Hospital Comarcal. Melilla.

Resumen

Objetivos: Realizar un estudio descriptivo retrospectivo de pacientes de etnia bereber ingresados con urocultivo positivo en el servicio de Medicina Interna del Hospital Comarcal de Melilla desde enero de 2014 hasta diciembre de 2017, analizando cuáles son sus comorbilidades y sus características sociodemográficas y microbiológicas de los aislamientos

Material y métodos: Se realizó un análisis descriptivo transversal de los pacientes de etnia bereber con urocultivo positivo ingresados en medicina interna desde el 2014 al 2017. Se llevó a cabo un estudio pormenorizado de todos los factores de riesgo que presentaban los pacientes, las comorbilidades asociadas, así como antecedentes personales y los microorganismos aislados. Para ello se realizó una revisión completa de las historias clínicas e informes de alta de cada uno de los pacientes. Para el análisis se utilizaron medidas de frecuencia, analizando el tipo de muestra y viendo si seguían o no la normalidad.

Resultados: Hubo un total de 107 pacientes de etnia bereber ingresados con urocultivo positivo durante el periodo de estudio. Del total de pacientes, el 68,2% eran mujeres. La media de edad fue de $74,86 \pm 13,61$. Un 2,8% de los pacientes estaban institucionalizados, un 24,3% eran dependientes para todas las actividades básicas de la vida diaria (ABVD) y un 18,7% de los pacientes presentaba algún grado de demencia. Hasta el 20,6% no tenían Seguridad Social y la estancia media fue de $29,64 \pm 21,83$ días con una mortalidad del 24,3%. Con respecto a los antecedentes personales un 75,7% de los pacientes eran HTA; 66,4% DM; 32,7% ICC; 20,6% estaba diagnosticado de cardiopatía isquémica previa; 15% FA; 8,4% EPOC; 24,3% dislipemia; 10,3% arteriopatía periférica; un 16,8% neoplasia (activa o no); y hasta un 82,2% de los pacientes presentaban 2 o más enfermedades crónicas. El microorganismo más frecuentemente aislado fue E. coli con 15,9% del total de aislamientos.

Discusión: En este estudio se analizan las características de una cohorte de pacientes de etnia bereber ingresados con urocultivo positivo en nuestra área. Como cabía esperar es más frecuente en el sexo femenino, en pacientes de edad avanzada y con E. coli como microorganismo aislado más habitual. Destaca el elevado porcentaje de pluripatología en esta cohorte y más de un 20% de los enfermos eran marroquíes sin prestaciones sanitarias en nuestro país, lo que podría justificar el elevado porcentaje de pluripatología no controlada y estancias medias que alcanzan hasta el mes de

ingreso.

Conclusiones: Los pacientes de etnia bereber ingresados en nuestro centro que presentan urocultivo positivos presentan una elevada carga de pluripatología. Un porcentaje elevado no tienen prestaciones sanitarias lo que motiva ingresos prolongados con gran complejidad clínica y social.