



Revista Clínica Española



<https://www.revclinesp.es>

I-102 - PERFIL MICROBIOLÓGICO Y ANTIBIOTERÁPICO DE LAS NEUMONÍAS EN UN HOSPITAL TRANSFRONTERIZO

J. Osuna Sánchez, I. Pérez Hernández, R. Martín-Vivaldi, M. Requena Pou y J. Ampuero Ampuero

Medicina Interna. Hospital Comarcal. Melilla.

Resumen

Objetivos: Realizar un estudio descriptivo retrospectivo de pacientes ingresados por neumonía en el servicio de Medicina Interna del Hospital Comarcal de Melilla desde enero de 2014 hasta diciembre de 2016 analizando cuales son los microorganismos causantes y cuál ha sido el tratamiento prescrito.

Material y métodos: Se trata de un análisis descriptivo transversal de los pacientes con el diagnóstico de neumonía ingresados en medicina interna en 3 años sucesivos, desde el 2014 al 2016. Se llevó a cabo un estudio pormenorizado de todos los microorganismos que presentaban los pacientes, el tratamiento recibido en cada uno de los casos, así como antecedentes personales. Hemos analizado los informes de alta de nuestro servicio junto con la revisión de historias clínicas. Se realizó un estudio descriptivo de las características de los pacientes utilizando medidas de frecuencia, analizando el tipo de muestra viendo si seguían o no la normalidad.

Resultados: Hubo un total de 293 pacientes ingresados por neumonía. De los cuales un 60,1% eran hombres. La media de edad fue de $70,63 \pm 17,16$. Un 7,5% de los pacientes estaban institucionalizados, un 32,1% eran dependientes para todas las actividades básicas de la vida diaria (ABVD). Un 55,8% era de etnia caucásica, un 42,5% bereber y un 1,7% eran judíos. Un 19,6% no tenían seguridad social. Únicamente se realizó hemocultivo en un 19,7% de los pacientes, de ellos hasta un 46,4% fue negativo, de los positivos el 71,4% fueron Gram+ siendo el microorganismo más frecuentes el *S. epidermidis*, el 28,6% fueron Gram-, en este caso el más frecuente fue la *Pseudomonas aeruginosa*. Cultivo de esputo hubo en un 22,3% de los pacientes, siendo negativo en un 57,9% de los casos, de los positivos hubo un 44,1% Gram- (*Pseudomonas aeruginosa*) y un 55,9% Gram+ (*S. epidermidis*). En cuanto a la antibioterapia, los más utilizados fueron: levofloxacino (51,9%), moxifloxacino (23,8%) y augmentine (11,9%). En el 83,1% de los pacientes se utilizó una combinación de antibióticos, siendo el más utilizado la ceftriaxona (73,9%). La estancia media del ingreso hospitalario fue de $12,87 \pm 11,04$ días, siendo exitus el 16,4% de los pacientes.

