



I-32. - PERFIL MICROBIOLÓGICO Y RESISTENCIAS A QUINOLONAS DE LAS INFECCIONES EN PACIENTES INGRESADOS CON HEPATOPATÍA CRÓNICA

N. Mendela¹, P. Sahún¹, F. Martínez-Cerezo², S. Iftimie¹, F. Tena², A. Castro¹

¹Servicio de medicina Interna, ²Servicio de Digestología. Hospital Universitari de Sant Joan de Reus. Reus. Tarragona.

Resumen

Objetivos: Conocer los tipos de infección, los gérmenes causantes y su perfil de resistencias a quinolonas en los pacientes ingresados con hepatopatía crónica en nuestro centro.

Métodos: Se analizaron los microorganismos responsables de las infecciones en pacientes cirróticos ingresados en nuestro centro en el período de 2010-2012, valorando el tipo de infección, gérmenes y las sensibilidades a quinolonas.

Resultados: En total se analizaron 504 ingresos hospitalarios de los que 145 eran episodios infecciosos (17 peritonitis bacterianas espontáneas, 32 infecciones de tracto urinario, 61 infecciones respiratorias, 11 bacteriemias y 24 de otros tipos) 115 eran adquiridas en la comunidad y 30 nosocomiales o relacionadas con sistema sanitario (RSS). En total se aislaron 87 gérmenes.

Discusión: El 52% de los gérmenes eran sensibles a quinolonas. Se observaron diferencias estadísticamente significativas respecto a la resistencia a quinolonas entre las infecciones adquiridas en comunidad (20%) y nosocomiales (70%) ($p = 0,01$) y cercanas a la significancia entre los pacientes con y sin exposición reciente al antibiótico (68,7% vs 42,37%, $p = 0,06$). En infecciones de tracto urinario resistencias a quinolonas fueron de 64,3% ($p = 0,05$).

Conclusiones: Un alto porcentaje de los pacientes con hepatopatía crónica, presentan infecciones durante los ingresos hospitalarios. Existe una tasa elevada de resistencias a quinolonas en pacientes con infecciones del tracto urinario, con infecciones nosocomiales y con exposición reciente a antibióticos que nos hace replantear su uso de quinolonas como tratamiento empírico.