

P-40

TRATAMIENTO CON ANAKINRA EN UN HOSPITAL TERCIARIO

M.S. Camacho Lovillo ⁽¹⁾, M.J. Lirola ⁽²⁾, E. Iglesias Jimenez ⁽¹⁾, M.D. Falcón Neyra ⁽¹⁾, O. Neth ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Virgen Rocío, Sevilla; ⁽²⁾ Instituto Hispalense, Sevilla

Introducción

Anakinra es un antagonista del receptor de IL-1 recombinante humano. IL-1 está muy implicada en la patogénesis de la artritis idiopática juvenil de inicio sistémico (AIJs) y síndromes autoinflamatorios fundamentalmente los asociados a criopirina.

Objetivo: Conocer las características de los pacientes que han recibido en nuestro hospital este tratamiento biológico

Material y método

Estudio descriptivo retrospectivo transversal. Se han revisado las historias clínicas de los pacientes que han recibido tratamiento con anakinra en nuestro Hospital

Resultados

Han recibido tratamiento con anakinra 11 pacientes, 5 de los cuales eran varones. 8 estaban diagnosticados de AIJ sistémica, uno de FMF con vasculitis pauciinmune renal, uno con pericarditis recurrente y un síndrome febril periódico sin filiar. La edad media actual es de 11 años, siendo la edad media al diagnóstico de 5.1 años. Tº medio de enfermedad 5.6 años. Tº medio entre inicio de la enfermedad e inicio de anakinra, 38 meses. Tº medio de tratamiento con anakinra, 23 meses. En 6 pacientes se realizó estudio genético, encontrándose mutaciones en 2 de ellos que son heterocigotos para el gen MEVF (159IT, V726A). 1 mes tras inicio de anakinra 4 pacientes presentaban fiebre, 2 exantema y 6 artritis con 1.45 articulaciones activas. La VSG descendió de 46.3 al inicio de anakinra a 27.27 un mes después. No efectos secundarios relevantes. Actualmente mantienen tratamiento 7 pacientes. 2 lo suspendieron por mejoría y 2 por ineficacia. Dosis media actual de anakinra 2.8 mg/kg/día

Conclusiones: anakinra parece ser un tratamiento seguro y efectivo en AIJ s y determinados síndromes autoinflamatorios