

## 172 REATIVAÇÃO DE HEPATITE B EM DOENTE COM ARTRITE REUMATOIDE TRATADO COM METOTREXATO

Santos P, , Moura M, , Silva R, , Fatela N, , Marinho R, , Ramalho F,, Velosa J

**Introdução:** A reativação da infeção pelo vírus da hepatite B (VHB) é uma complicação potencialmente grave da imunossupressão. O número de casos secundários à terapêutica imunossupressora no contexto de doenças reumatológicas tem vindo a aumentar, e associam-se na sua maioria à terapêutica com agentes anti-CD20 e anti-fator de necrose tumoral.

**Caso clínico:** Homem de 78 anos com artrite reumatoide sob terapêutica irregular com metotrexato e ciclos esporádicos de corticoides desde há 5 anos e com infeção passada pelo VHB (anti-HBc e anti-HBs positivos). Recorreu ao serviço de urgência por icterícia, astenia e anorexia com 10 dias de evolução. Analiticamente destacava-se elevação das transaminases (10x o limite superior do normal), gama-glutamilttransferase de 419 U/L e bilirrubina total de 19.7 mg/dl. A ecografia abdominal não revelou lesões ocupando espaço ou dilatação das vias biliares. Da investigação analítica efetuada durante o internamento destacava-se AgHBs, AgHBe e IgM anti-HBc positivos, anti-HBs e anti-HBe negativos e ADN-VHB de 8688248 IU/l (log<sub>10</sub> 6,94). Admitindo-se reativação do VHB suspendeu a terapêutica com metotrexato e iniciou entecavir. Verificou-se boa evolução clínica sem encefalopatia hepática ou discrasia hemorrágica. Assitiu-se a normalização do valor de transaminases, gama-glutamilttransferase e bilirrubina, seroconversão de AgHBe para anti-HBe e ADN-VHB indetetável após 20 semanas de terapêutica. Atualmente mantém terapêutica com entecavir, tendo reiniciado metotrexato sem intercorrências.

**Conclusão:** A hepatite aguda por reativação do VHB em doentes tratados com metotrexato é uma entidade rara e potencialmente fatal, existindo apenas alguns casos descritos na literatura. O presente caso pretende destacar a importância do reconhecimento e vigilância da infeção oculta pelo VHB em candidatos a terapêutica com metotrexato.

Serviço de Gastrenterologia e Hepatologia do Hospital de Santa Maria – Centro Hospitalar Lisboa Norte