

4 REATIVAÇÃO DO VÍRUS DA HEPATITE B DURANTE O TRATAMENTO DA HEPATITE C COM SOFOSBUVIR

Costa Santos M., Palmela C., Gouveia C., Ferreira R., Nunes J., Cravo M.

Descreve-se o caso de uma doente do sexo feminino, 45 anos, leucodérmica, com hábitos alcoólicos e toxifílicos ev no passado. Referenciada à consulta de Hepatologia por infeção crónica pelo vírus da hepatite C (VHC), conhecida aos 27 anos, sem terapêutica prévia. A doente encontrava-se assintomática, sem alterações ao exame objetivo. Analiticamente apresentava anemia macrocítica (Hb 11,1 g/dL, VGM 111 fL), aumento das transaminases (AST 105 UI/L e ALT 145 UI/L), GGT (195 UI/L) e prolongamento do tempo de protrombina (14,5 segundos). As serologias virais evidenciaram infeção crónica pelo VHC, genótipo 3a, com RNA-VHC de 19024 UI/mL; e co-infeção pelo vírus da hepatite B (VHB) (AgHBs, AchBc total e AchBe positivos e AchBc IgM e AgHBe negativos) com DNA-VHB de 244 UI/mL. Excluídos vírus da hepatite D e imunodeficiência humana e outras doenças metabólicas. O fibroscan® mostrou fibrose avançada (12,6 kPa) e a ecografia abdominal não revelou alterações. A doente iniciou tratamento com sofosbuvir (400 mg id) e ribavirina (1000 mg id) e à semana 4 de tratamento registou-se RNA-VHC indetetável e redução da ALT (64 UI/L). À 6ª semana de tratamento verificou-se uma subida do DNA-VHB superior a 1 log₁₀ (26194 UI/mL) que se confirmou à 10ª semana com elevação da ALT (86 UI/L) e do DNA-VHB (132712 UI/mL). A doente iniciou entecavir com negatificação da virémia do VHB e normalização das transaminases. Terminou o tratamento do VHC às 24 semanas sem outras intercorrências, apresentando resposta virológica sustentada. A doente mantém atualmente o tratamento com entecavir e o DNA-HBV permanece indetectável.

Nos doentes com coinfeção VHB/VHC, a replicação do VHB é suprimida pelo VHC. A erradicação do VHC após terapêutica pode cursar com reativação do VHB. São necessários estudos para o risco de reativação e o custo-efetividade de eventuais estratégias preventivas.

Hospital Beatriz Ângelo, Loures