

167 UTILIZAÇÃO DA QUANTIFICAÇÃO DO ANTIGÊNIO DE SUPERFÍCIE DO VÍRUS DA HEPATITE B NA TERAPÊUTICA ANTIVÍRICA

Freitas C, Brízido H, Meireles L, Vitor S, Proença H, Marinho RT, Cristino JM, Velosa J

Introdução: A quantificação do AgHBs tem ganho importância na monitorização dos portadores do VHB. O seu papel durante a terapêutica antiviral ainda não é claro. Neste trabalho pretende-se avaliar a quantificação do AgHBs durante o tratamento com tenofovir (TDF) ou entecavir (ETV).

Materiais e métodos: Análise retrospectiva dos dados dos doentes seguidos em consulta, sob tratamento com TDF ou ETV, que tenham feito pelo menos uma quantificação do AgHBs.

Resultados: Foram analisados 83 doentes [sexo masculino: 60 (72.3%); idade média: 50.7+/-15.45], dos quais 15 (18%) tinham cirrose e 27 (32.5%) eram AgHBe positivos. Setenta e cinco doentes estavam sob terapêutica com TDF e 8 com ETV, havendo um tempo médio de 31 meses de terapêutica antes da primeira quantificação do AgHBs. Sessenta e cinco doentes (78.3%) tinham carga viral negativa nessa fase. Não se verificaram diferenças significativas entre os valores médios de AgHBs entre doentes AgHBe negativos ou positivos. Não houve correlação entre os níveis de AgHBs e o ADN viral. Nos doentes que fizeram mais do que uma quantificação, houve uma descida média de 0.15 logs +/- 0.38 entre a primeira e a última quantificação. Verificou-se uma tendência para maior descida nos doentes que seroconverteram o AgHBe (0.34 vs. 0.38 log, p=0.054). A seroconversão do AgHBe ocorreu em 13 doentes (48.1%), não se verificando relação significativa com os níveis de AgHBs. Em 5 doentes houve evolução para cirrose e em 2 doentes houve evolução para carcinoma hepatocelular. Verificou-se perda do AgHBs em 2 doentes, 67 e 31 meses após o início da terapêutica.

Conclusão: Nos doentes sob terapêutica com análogos dos nucleósidos, a diminuição do AgHBs não é marcada. Verifica-se tendência para maior descida nos que sero-convertem o AgHBe. São necessários estudos com mais tempo de terapêutica para avaliar o verdadeiro papel da quantificação do AgHBs nestes casos.

Serviço de Gastrenterologia e Hepatologia e Serviço de Patologia Clínica, Centro Hospitalar Lisboa Norte - Hospital Santa Maria