

### EP-134 - HEPATITE PELO VÍRUS DO DENGUE: UM DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL A RELEMBRAR

Vítor Magno Pereira<sup>1</sup>; Joana Carvão<sup>1</sup>; António Oliveira<sup>1</sup>; Goreti Faria<sup>1</sup>; José Alves<sup>2</sup>; Graça Andrade<sup>2</sup>; Luís Jasmins<sup>1</sup>

1 - 1. Serviço de Gastrenterologia, Hospital Central do Funchal; 2 - 2. Serviço de Patologia Clínica, Hospital Central do Funchal

**Introdução:** Globalmente ocorrem 50 milhões de infecções por ano pelo vírus do dengue (VD) distribuídos por 100 países. Com a dispersão global do dengue, médicos de climas temperados como a Europa e Portugal encontram mais frequentemente viajantes com esta infecção e respectiva afecção hepática.

**Objetivos:** Caracterizar as alterações hepáticas induzidas pelo VD e eventuais sinais imitadores de doença hepática crónica numa população portuguesa.

**Métodos:** Estudo retrospectivo recorrendo aos dados laboratoriais à avaliação hospitalar para identificação de todos os doentes IgM positivos para VD.

**Resultados:** Identificados 1282 indivíduos com IgM positivos, 279 em idade pediátrica pelo que foram excluídos da análise. Dos 1003 adultos, 61.6% do sexo feminino, a idade média foi de 45.2 anos  $\pm$  16.7. Analiticamente observou-se medianas de hemoglobina 13.9 g/dL  $\pm$  1.37, hematócrito 41.4 %  $\pm$  4.05, leucócitos 4400/ $\mu$ L  $\pm$  2160, linfócitos 31.5%  $\pm$  12.54, AST 112 U/L (13-1033), ALT 107 U/L (8-1220), bilirrubina total 0.63 mg/dL (0.14-5.68), GGT 112 U/L (9-957), FA 78 U/L (23-469), albumina 39 g/dL (20-51), ureia mg/dL 26.9  $\pm$  12.02, creatinina mg/dL 0.95  $\pm$  0.22, tempo de protrombina 14.9s  $\pm$  4.02. 68.7% dos doentes apresentou trombocitopenia.

**Conclusão:** A hepatite por vírus do dengue deverá ser considerada em qualquer pessoa com febre dentro de 14 dias após qualquer viagem aos trópicos ou subtropicais, tendo em conta que o vírus induz trombocitopenia com frequência para além de elevação de transaminases que pode ser muito significativa e hiperbilirrubinemia.