

**PD-044 - (21SPP-11477) - HEPATITE COLESTÁTICA E INFEÇÃO AGUDA POR EBV: UMA ASSOCIAÇÃO SUBDIAGNOSTICADA?**

Inês Paiva Ferreira<sup>1</sup>; Rita Calejo<sup>1</sup>; Ana Reis<sup>1</sup>

1 - Serviço de Pediatria, Centro Hospitalar Tâmega e Sousa

**Introdução e Objectivos**

Na infeção pelo vírus Epstein Barr (EBV) a citólise hepática é muito frequente, no entanto a colestase permanece uma alteração pouco reportada. Este estudo teve como objetivo caracterizar os doentes internados com EBV e, secundariamente, avaliar diferenças entre doentes com e sem colestase.

**Metodologia**

Análise retrospectiva e descritiva dos doentes com infeção aguda por EBV admitidos no internamento de pediatria de um hospital de nível II entre 2015 a 2020.

**Resultados**

Foram incluídos 16 doentes, mediana de idade de 7 anos, 62.5% do sexo feminino e 62.5% admitidos por recusa alimentar. As apresentações mais frequentes foram febre (81.3%), adenopatias (81.3%) e faringite (75%), estando a tríade clássica presente em 62.5%. 100% apresentaram linfocitose, 48.3% trombocitopenia e 37.5% anemia. A elevação das transaminases ocorreu em 68.8% dos casos. Dos 8 doentes em que se avaliaram os marcadores de colestase, 6 tinham hepatite colestática. Na análise por subgrupos, os doentes com colestase apresentaram maior duração média de febre (9 vs 5.5 dias,  $p > 0.05$ ), maior prevalência (100% vs 50%,  $p > 0,05$ ) e magnitude de elevação de transaminases (mediana  $\geq 9.5$  vezes vs  $\geq 1.3$  vezes o limite superior da normalidade,  $p > 0.05$ ). Não houve registos de coagulopatia.

**Conclusões**

A hepatite colestática na infeção aguda por EBV parece ser uma entidade subdiagnosticada. Apesar de não terem sido encontradas diferenças estatisticamente significativas entre os grupos, os doentes com colestase parecem ter uma doença mais prolongada e com maior grau de citólise, pelo que se exorta à realização de estudos que esclareçam a posição da hepatite colestática como eventual marcador de gravidade clínica da infeção por EBV.

**Palavras-chave :** vírus Epstein-Barr, hepatite colestática