

PD-209 - (21SPP-11398) - NEUTROPENIA ASSOCIADA A ACETAZOLAMIDA NUM CASO DE HIPERTENSÃO INTRACRANIANA IDIOPÁTICA

Joana Ribeiro^{1,2}; Diogo Marques^{2,3}; Inês Belo^{1,2}; Elisa Silva^{2,4}; Marta Almeida⁵; João Carvalho²

1 - Serviço de Pediatria, Centro Hospitalar de Leiria; 2 - Neuropediatria, Centro de Desenvolvimento da Criança Torrado da Silva, Hospital Garcia de Orta; 3 - Serviço de Neurorradiologia, Hospital Garcia de Orta; 4 - Serviço de Neurologia, Hospital Garcia de Orta; 5 - Serviço de Pediatria, Hospital Garcia de Orta

Introdução / Descrição do Caso

Adolescente com 13 anos e antecedentes pessoais de obesidade (IMC 31,2 Kg/m²) e hipertensão arterial (HTA) não medicada desde há 3 anos, que recorre à Urgência de Pediatria por mal-estar, palpitações e tonturas desde o dia anterior. Apresentava pressão arterial (PA) de 184/112 mmHg e constatou-se edema da papila bilateral. Sem défices neurológicos focais nem alterações da consciência ou cognição. Realizou TC crânio-encefálica (CE) que não revelou alterações. Começou medicação anti-hipertensora (enalapril 10 mg 2id). Houve resolução das queixas prévias e iniciou cefaleia. Após 2 meses de terapêutica e normalização da PA, mantinha o edema papilar. Neste contexto realizou RM CE sem alterações e punção lombar com pressão de 32 mmHg e exame citoquímico normal. O estudo HTA e hipertensão intracraniana (HI) secundárias foi negativo. Admitida HI idiopática (HII) e iniciou acetazolamida 250 mg 3id. Na avaliação laboratorial após início desta terapêutica (27 dias) apresentava 480 neutrófilos/ μ L, repetida na semana seguinte mantendo a neutropenia (400/ μ L). Dada a relação temporal com o início da acetazolamida optou-se por substituir por topiramato 50 mg 2id. Houve resolução da cefaleia após 1 mês e melhoria do papiledema. No hemograma de controlo (10 dias após suspensão da acetazolamida) constatou-se resolução da mesma (4160/ μ L). Não tendo havido infeção grave.

Comentários / Conclusões

Com este caso clínico pretendemos alertar para este efeito secundário raro da acetazolamida, que levou à descontinuação da mesma. Salientamos ainda a resolução das queixas e do papiledema com topiramato, existindo menos evidência de utilização deste na HII.

Palavras-chave : Neutropenia, Acetazolamida, Hipertensão Intracraniana Idiopática