

**PD-199 - (20SPP-9698) - MYCOPLASMA PNEUMONIAE - UM AGENTE MULTIPATOLÓGICO**

Maria João Gaia<sup>1</sup>; Vilma Lopes<sup>1</sup>; Lorena Stella<sup>1</sup>; Carlos Neiva<sup>1</sup>; Fátima Santos<sup>1</sup>

1 - Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia / Espinho

**Introdução / Descrição do Caso**

Ataxia é uma alteração na coordenação precisa dos movimentos, maioritariamente por disfunção cerebelar, comum na infância. O *Mycoplasma pneumoniae* (Mp) é uma bactéria com múltiplas apresentações, sendo a principal a pneumonia e incluindo a cerebelite aguda.

Criança de 3 anos, antecedentes de pneumonia 1 mês antes (irmão com pneumonia a Mp) e gastroenterite 1 semana antes (coprocultura e virológico de fezes negativos). Trazida ao SU por 2 episódios de amaurose fugaz com a mudança para ortostatismo. À avaliação sem sinais de doença neurológica. Regressou após 3 dias por tonturas, desequilíbrio na marcha e vômitos desde essa manhã. Sem outros sintomas ou consumo de fármacos. Ao exame físico apresentava-se apirética com razoável estado geral. Sinais meníngeos negativos, nistagmo vertical, dismetria e ataxia da marcha e tronco. Sem edema do disco óptico. Dos exames realizados destaca-se leucocitose 23440/ $\mu$ L, trombocitopenia 75000/ $\mu$ L, anemia 9,5g/dL, LDH 694U/L, teste de antiglobulina directo e pesquisa de drogas na urina negativos. RMN crânio-encefálica sem alterações. A punção lombar revelou 1 leucócito, exame bacteriológico, biologia molecular para vírus e Mp e bandas oligoclonais negativos. Serologia para Mp IgM equívoco e IgG positivo e pesquisa no aspirado naso-faríngeo positiva, pelo que iniciou tratamento com azitromicina. Níveis de ADAMTS13 normais. Durante o internamento, melhoria da sintomatologia, apresentando-se à alta assintomática, com parâmetros analíticos em normalização.

**Comentários / Conclusões**

O envolvimento do SNC por Mp é raro e inclui a cerebelite aguda pós-infecciosa. Pode também causar anemia hemolítica por IgM e sintomas gastrointestinais. É importante relembrar o seu papel num vasto conjunto de manifestações além da pneumonia.

**Palavras-chave :** Ataxia aguda, *Mycoplasma pneumoniae*, Anemia hemolítica, Cerebelite aguda