

PD-303 - (20SPP-9610) - O QUE PODE ESTAR POR TRÁS DOS MOVIMENTOS OCULARES SACÁDICOS

Cristina Ferreras¹; Vanessa Gorito¹; Marta Isabel Pinheiro¹; Jacinta Fonseca²; Cláudia Melo²; Mafalda Sampaio²; Raquel Sousa²

1 - Serviço de Pediatria. Centro Materno Pediátrico, Centro Hospitalar Universitário de São João; 2 - Unidade de Neuropediatria. Centro Materno Pediátrico, Centro Hospitalar Universitário de São João

Introdução / Descrição do Caso

A síndrome de opsoclonus-mioclônus (SOM) é uma doença neurológica rara que se caracteriza por início abrupto de movimentos oculares caóticos, mioclonias e ataxia. Se na infância as causas paraneoplásicas, em particular o neuroblastoma, são mais frequentes, a partir da 2ª década de vida as causas pós-infecciosas têm maior expressão.

Caso clínico

Criança do sexo masculino, 10 anos, previamente saudável. Recorreu ao serviço de urgência (SU) por movimentos oculares anómalos e desequilíbrio na marcha com 2 dias de evolução. Tinha apresentado pneumonia 3 semanas antes, medicado com azitromicina e amoxicilina/ácido clavulânico. Ao exame objetivo salientava-se resposta verbal lentificada, nistagmo horizontal em todas as direções, com sacadas rápidas e não rítmicas, ataxia global e mioclonias esporádicas dos membros. No SU realizou estudo analítico, TC-CE, PL, sem alterações. A RM cerebral foi normal. A extensa investigação complementar efetuada permitiu excluir patologia neoplásica, metabólica e autoimune, salientando-se serologia IgM *Mycoplasma pneumoniae* positiva. Efetuou tratamento com prednisolona, que manteve durante 4 meses. Observou-se melhoria clínica gradual, com resolução completa aos 4 meses.

Comentários / Conclusões

A SOM associada a infeção recente por *M. pneumoniae* é uma entidade pouco reconhecida, de curso benigno e com excelente resposta à corticoterapia. O *M. pneumoniae* contém antígenos que podem gerar autoimunidade por mimetismo molecular com proteínas neuronais. Movimentos oculares conjugados e caóticos associados a ataxia são altamente sugestivos de SOM e são úteis no diagnóstico diferencial com outros processos infecciosos do SNC.

Palavras-chave : Síndrome Opsoclonus-mioclônus, *Mycoplasma pneumoniae*, Ataxia, Movimientos oculares sacádicos