

Pneumonia como Manifestação Inicial de ADEM

Resumo

Introdução: A encefalomielite aguda disseminada (ADEM) é uma doença desmielinizante rara que pode ser confundida com outras doenças similares. Este trabalho tem por objetivo relatar um caso de ADEM internado em hospital pediátrico ressaltando a necessidade de mais estudos sobre a doença. JSS, feminino, 15 anos, previamente hígida, diagnosticada com pneumonia evoluindo com parada respiratória após uso de medicação prescrita, permanecendo por dois dias em ventilação mecânica. Após extubação, paciente apresentou, em dez dias, turvação visual, dor ocular, afasia, hipertonia em dimídio esquerdo, agitação psicomotora, hipertonia em flexão de membros superiores e inferiores, disfagia, incapacidade de sustentar pescoço e deambular, constipação, retenção urinária e crises convulsivas focais em face. Neste período foram realizados tomografia de crânio, punção lombar com pesquisa para vírus (EBV, HSV, Arbovírus e Enterovírus), eletroforese de imunoglobulinas e eletroencefalograma sem alterações. Foi iniciado tratamento com aciclovir, baclofeno, fenitoina, carbamazepina e pulsoterapia com imunoglobulina em 3 ciclos com duração de 2, 3 e 3 dias respectivamente. Após dois dias em uso de anticonvulsivantes sem melhora, realizado novo eletroencefalograma evidenciando foco epileptogênico bilateral e estudo de neuroimagem que evidenciou sinais hiperintensos em T2 e FLAIR bilateralmente em núcleos da base com discreto realce pós contraste nos núcleos lenticulares. Paciente com pouca melhora sendo então feitas 7 sessões de plasmaférese após as quais houve importante melhora clínica. Trata-se de um caso de ADEM com várias manifestações clínicas e radiológicas clássicas compatíveis com a doença bem como alguns sintomas raros de uma doença de baixa incidência e compreensão. Este caso ilustra a necessidade de mais estudos sobre a doença e necessidade de excluir possíveis diagnósticos diferenciais.

Responsável

Mariana Migliora dos Santos Brochado

Autores

Peixoto, Livia; Mariana, Brochado; Lima, Patricia; Rezende, Patricia

Instituição

Prontobaby