



14º Congresso Brasileiro de  
**TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA**

II Simpósio Internacional de Terapia  
Intensiva Cardiológica Pediátrica

Centro de Convenções Ulysses Guimarães  
Brasília . DF . 22 a 25 de junho de 2016



## Trabalhos Científicos

**Título:** Adem: Um Diagnóstico A Ser Lembrado

**Autores:** ANNA PAULA PINHEIRO (FSCMPA); PATRICIA BARBOSA DE CARVALHO (FSCMPA); SARA MENEZES (FSCMPA); RAPHAELLA ROSADO (FSCMPA); ELAINE BIANCA GARCIA (FSCMPA)

**Resumo:** INTRODUÇÃO A ENCEFALOMIELITE DISSEMINADA AGUDA (ADEM) É UMA DOENÇA RARA, INFLAMATÓRIA - DESMIELINIZANTE, MONOFÁSICA E AUTO-LIMITADA QUE ACOMETE O SISTEMA NERVOSO CENTRAL. EXPRESSA COMPROMETIMENTO NEUROLÓGICO MULTIFOCAL AFETANDO PREDOMINANTEMENTE CRIANÇAS E ADULTOS JOVENS. CONSIDERA-SE QUE NA ADEM OCORRE UMA RESPOSTA AUTO-IMUNE VOLTADA PARA A PROTEÍNA BÁSICA DA MIELINA, DESENCADEADA POR UMA INFECÇÃO OU IMUNIZAÇÃO. DESCRIÇÃO DO CASO PACIENTE DO SEXO FEMININO, 1 ANO E 7 MESES, RECEBEU NO DIA 26/01/16 AS VACINAS TETRA VIRAL, DTP E MENINGO C. EVOLUIU COM FEBRE E VÔMITOS, FOI LEVADA PARA ATENDIMENTO MÉDICO NO HOSPITAL MUNICIPAL local, ONDE FICOU INTERNADA POR UMA SEMANA PARA TRATAMENTO DE QUADRO VIRAL. AO RECEBER ALTA, EM UMA SEMANA, APRESENTOU ESTRABISMO, INSTABILIDADE DE TRONCO E MEMBROS E SONOLÊNCIA, SENDO NOVAMENTE INTERNADA. REALIZOU RNM QUE MOSTROU ÁREAS DE LIMITES IMPRECISOS COM SINAL ELEVADO EM T2/FLAIR E DIFUSÃO RESTRITA NA CABEÇA DO NÚCLEO CAUDADO DIREITO E PARTE DA COROA RADIADA ESQUERDA, SUGESTIVA DE INSULTO VASCULAR RECENTE. LCR normal. EVOLUIU PARA COMA e nova ct de crânio evidenciou área isquêmica em tronco . A INVESTIGAÇÃO DIAGNÓSTICA CONSTATOU QUADRO DE ENCEFALITE PÓS-VACINAL COMPATÍVEL COM ADEM. EM 21/03/16, RECEBEU DIAGNÓSTICO CLÍNICO DE MORTE ENCEFÁLICA, COM ÓBITO NO DIA 25/03/16. COMENTÁRIOS A ADEM É DOENÇA RARA E GRAVE, SUA ETIOLOGIA É MULTIFATORIAL E ESTÁ RELACIONADA A UMA RESPOSTA DESREGULADA DO SISTEMA IMUNOLÓGICO. O PROGNÓSTICO DEPENDE MUITO DO RECONHECIMENTO E TRATAMENTO PRECOSES. O CASO RELATADO APRESENTA UMA CLÁSSICA ASSOCIAÇÃO COM IMUNIZAÇÃO, QUE, PELA GRAVIDADE, DEVE SER PRONTAMENTE RECONHECIDO E TRATADO.