



Trabalhos Científicos

Título: Espasmos Infantís E Atraso Global Do Desenvolvimento No Lactente

Autores: ISABELLA RODRIGUES COSTA BRAGA (HOSPITAL FEDERAL CARDOSO FONTES); LYSANDRA RINALDI BARBOSA LEITE (HOSPITAL FEDERAL CARDOSO FONTES); LÍVIA FERREIRA COLARES (HOSPITAL FEDERAL CARDOSO FONTES); VICTOR HUGO CAMARGO DA SILVA (HOSPITAL FEDERAL CARDOSO FONTES); RAFAEL DE PAULA PEREIRA HENRIQUE (HOSPITAL FEDERAL CARDOSO FONTES); CLARISSA OLIVEIRA DE PINHO ALMEIDA (HOSPITAL FEDERAL CARDOSO FONTES)

Resumo: Introdução: Paciente feminina 1 ano e 7 meses com quadro de crise convulsiva, associado a parada do desenvolvimento motor. Descrição do caso: MLS, iniciou acompanhamento em nosso serviço com 1 ano e 7 meses com relato de espasmos e atraso global do desenvolvimento, notado pela mãe desde os 4 meses. Na história gestacional, foi realizado pré natal de forma adequada, parto vaginal, a termo, Apgar 9/10, com alta após 48 horas, sem intercorrências. Refere que já havia iniciado tratamento com ácido valpróico, fenobarbital e clonazepam. Na primeira avaliação foi notado importante atraso no desenvolvimento, não sustentando a cabeça, com pouca interação com o examinador, microcefalia, reflexos profundos vivos e apresentando muitos espasmos em flexão durante a consulta. Foi feito ajuste da dose das medicações e iniciada investigação diagnóstica. O eletroencefalograma (EEG) evidenciou padrão de hipsarritmia, fechando, assim, o diagnóstico de Síndrome de West (tríade clássica: espasmos, atraso global do desenvolvimento e EEG com hipsarritmia). Foram solicitados também ressonância nuclear magnética de crânio e exames laboratoriais. Discussão: Foi realizado protocolo de corticoterapia em altas doses (40mg/dia) para tratamento do quadro, com excelente resposta, uma vez que os espasmos passaram de 20 a 30 por dia para 5 a 6. Posteriormente, foi iniciada a vigabatrina, mantendo-se a criança com excelente controle dos espasmos. Conclusão: A síndrome de West apresenta clínica e padrão eletroencefalográfico típicos, devendo sempre ser lembrada diante de um lactente com atraso do desenvolvimento e espasmos. O diagnóstico precoce é de suma importância para estabelecimento da terapia anticonvulsivante adequada e também para início das terapias de apoio, o que resulta em um melhor prognóstico evolutivo.