

SÍNDROME DE WEST TRATADA COM VIGABATRINA – UM RELATO DE CASO

JULIA RAQUEL FELIPE CALDEIRA¹; RUBIA SOARES DE SOUSA GOMES¹; PEDRO HENRIQUE ARAÚJO DA SILVEIRA¹; MARIANA CORDEIRO DIAS¹; EMILLY DE ALMEIDA COSTA¹; GIOVANNA DOS SANTOS FLORA¹; CAROLINA AMORIM RIBEIRO¹; REINALDO REGIS SILVA¹; GLADMA REJANE RAMOS ARAÚJO DA SILVEIRA¹; DANIELLA SOUZA AMORIM¹; FELIPE PINHEIRO RAMOS¹.

CENTRO UNIVERSITÁRIO UNFACIG.

juliaraquelfc@hotmail.com

Resumo: O trabalho relata o quadro clínico de um paciente com SW que respondeu de forma satisfatória a medicação anticonvulsivante Vigabatrina (VGB).

Introdução: A síndrome de West (SW) é um tipo de encefalopatia epiléptica infantil, no qual as crianças costumam evoluir com atrasos significativos do neurodesenvolvimento, retardo mental e epilepsia tratando-se de uma urgência médica.

Descrição: Lactente, iniciou quadro de espasmos em flexão aos 6 meses de vida. Com 9 meses não apresentava os marcos de desenvolvimento para a idade. Buscou o atendimento médico onde observou-se hipotonia apendicular e axial. O diagnóstico foi através da análise sintomatológica e do EEG. O exame, apresentou atividade epileptogênica com padrão de hipsarritmia típico da SW. Iniciou tratamento imediato com a Vigabatrina. A criança evoluiu com supressão total das crises, melhora do neurodesenvolvimento, e nenhum efeito adverso observado.

Discussão: A SW tem uma etiologia variada, destacando-se lesões cerebrais decorrentes de asfixia perinatal, malformações cerebrais e alterações do desenvolvimento cortical. A Vigabatrina atua inibindo a GABA transaminase, aumentando os níveis de GABA no sistema nervoso central, levando a supressão da atividade epileptogênica. Mostrando boa resposta clínica terapêutica.

Conclusão: Pode-se concluir que a VGB se mostrou eficaz neste caso relatado. O prognóstico tem relação com a demora do diagnóstico, tornando imprescindível o conhecimento adequado da patologia.

Referencias: São Paulo Sept. 2007. Disponível em: www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-282X2007000400022&script=sci_arttext&tlng=pt

MORAES, Maria Helena P et.all. **Avaliação da eficácia e tolerabilidade da vigabatrina na síndrome de West.** Arq. Neuro-Psiquiatr. vol.63 no.2b São Paulo June 2005. Disponível em: www.scielo.br/scielo.php?pid=S0004-282X2005000300019&script=sci_arttext