



Trabalhos Científicos

Título: Relato De Caso Síndrome West

Autores: MAYARA LOPES (FACIPLAC); ADALGIZIA LOPES (FACIPLAC)

Resumo: Introdução: A síndrome de West é forma de epilepsia generalizada que inicia no primeiro ano de vida, com pico de incidência entre 5 e 8 meses, caracterizada por espasmos ou mioclônias maciças, regressão do desenvolvimento neuropsicomotor e alteração eletrencefalográfica denominada hipsarritmia. Descrita pela primeira vez em 1841 por West. O tratamento depende da classificação etiológica. RELATO: Paciente AVRLA 1 ano, sexo feminino, nascida por parto cesárea, RNPT, MBP, DMH, INN presumida, icterícia, DBP e Sepse. Em acompanhamento pediátrico sem intercorrências quando aos 8 meses mãe notou movimentos mioclônicos repetitivos inicialmente com duração de poucos segundos e 2x dia. Inicialmente usado fenobarbital, porém as crises ficaram mais prolongadas e aumentaram número de vezes. Sendo iniciado oxycarbamazapina, sem melhora trocado por clobazam e valproato de sódio. Com 1 ano foi confirmado o diagnóstico de Sd. De West com EEG 07.07.14 EEG desorganizado para idade e surtos de hipsarritmia, iniciado nitrazepam. Porém ainda com crises foi iniciado topamax, nitrazepam e ácido valproico. Atualmente paciente 1 ano e 7 meses com crises controladas, descompensando nos períodos infecciosos, realizando terapia multiprofissional devido as comorbidades. Discussão: No quadro clínico conta-se de atraso no desenvolvimento e espasmos infantis. Os espasmos eram tão leves no início que não eram notados. Diante destas características os pais logo devem buscar por ajuda. Quanto antes a síndrome for detectada, melhor ela poderá ser controlada. Conclusão: Não é possível fazer um prognóstico generalizado para desenvolvimento devido à variabilidade das causas. As estatísticas mostram que o tratamento produz um resultado satisfatório em cerca de três em cada dez casos. O diagnóstico pode ser um pouco complicado, pois os sinais se confundem com os de outras enfermidades. Porém, é de extrema importância que a síndrome de West seja detectada o quanto antes, já que é possível, por exemplo, evitar o retardo mental.