



Trabalhos Científicos

Título: Síndrome De Prader-Willi: Um Relato De Caso

Autores: FERNANDA DE OLIVEIRA (UFFS), LUCIANO FERREIRA, BRUNO HIDEMI TOMINAGA, CRISTINA CAREN COGHETTO, SUELEN ZANONI BERTUZZI, BRUNO LOPES MARÇAL, JARBAS RYGOLL, ANA LUIZA PACHECO, THAIS CARLOTTO TODESCHINI, JOÃO PEDRO LANGARO

Resumo: Introdução: A Síndrome de Prader-Willi é a forma sindrômica mais comum de obesidade infantil e é causada pela ausência de expressão dos genes paternos no cromossomo 15. Objetivos: Relatar o caso de uma paciente, do sexo feminino, oito anos, em fase escolar, com histórico de diabetes mellitus dois meses antes do diagnóstico definitivo. Métodos: Revisão de prontuário do paciente do caso relatado e atualização literária sobre Síndrome de Prader-William. Resultados: O quadro foi aberto com cetoacidose diabética, com hemoglicoteste no valor de 480 mg/dl, além de apresentar obesidade, com Índice de Massa Corporal com valor de 34,6 kg/m² e extrema agitação psicomotora, apresentando agressividade e não aceitação ao leito. Após à apresentação clínica, foi solicitada investigação para a síndrome. Conclusão: A presença de problemas alimentares durante a infância, ganho ponderal excessivo, atraso global do desenvolvimento, hiperfagia e problemas de comportamento podem ser um quadro sugestível à síndrome apresentada, com composição corporal anormal, redução da massa magra e aumento da massa gorda quando comparada com controles normais e obesos. O diagnóstico pode ser confirmado através de testes genéticos. Portanto, o caso relatado e as publicações levantadas para o estudo do mesmo, trazem à tona a discussão da terapêutica e do seguimento ambulatorial.