



11º Congresso Brasileiro de Endocrinologia e Metabolologia 03 a 06 de junho de 2015 Natal/RN

Trabalhos Científicos

Título: Relato De Caso: Doença De Graves Em Paciente De 1 Ano E 5 Meses De Idade.

Autores: CAVALCANTE JFO; BARCARO LGP; BARCARO MF; REBERTE A; FERRARINI KR

Resumo: Introdução:A doença de Graves é a principal causa de hipertireoidismo na infância. Tem prevalência de 1:5000, sendo rara antes dos 5 anos. Trata-se de doença autoimune, mais frequente em meninas (5/1). O tratamento definitivo pode ser através do uso prolongado de drogas antitireoidianas, tireoidectomia ou radioiodo sendo que nenhuma das alternativas preenche todos os critérios de segurança e efetividade. Descrição do caso:H.S.W, masculino, 1 ano e 5 meses, atendido no ambulatório de endocrinopediatria de Umuarama-Pr, apresentando alterações de comportamento, sudorese, baixo ganho ponderal, diarreia intermitente. Início dos sintomas aos 7 meses com seguimento em ambulatório de gastropediatria e diagnóstico de alergia alimentar. Ao exame, 9,6Kg, 82cm, bócio pequeno, taquicárdico, hipertenso, exoftalmia leve; TSH:<0,008MUI/ml, T4livre 8,5ng/dl e T3>800ng/dl. Iniciado Metimazol 1mg/kg/dia e betabloqueador 10mg de 8/8 horas. Foi seguido ambulatorialmente, com melhora clínica na primeira semana de tratamento. Com 45 dias retornou assintomático; exames laboratoriais: TRAb 18,03 , TGO/TGP normais, TSH<0,008 MUI/ml, T4 livre 1,16 ng/dl, hemograma com neutropenia. Suspenso betabloqueador e reduzido a dose do metimazol para 7,5mg/dia. Evoluiu bem com de TSH e T4 livre adequados, função hepática preservada e melhora da neutropenia. Após 1 ano houve ganho pondero-estatural adequado e melhora da qualidade de vida da criança. Comentários:O manejo adequado de pacientes com doença de Graves é um dos principais questionamentos da Endocrinopediatria. Como existem poucos trabalhos na literatura, se faz necessário estimular uma maior produção científica sobre o assunto. O diagnóstico precoce e tratamento são fundamentais para que a criança tenha uma boa qualidade de vida.