



Trabalhos Científicos

Título: Características Dos Pacientes Diagnosticados Com Doença De Graves Acompanhados No Ambulatório De Endocrinologia Pediátrica Da Ufrn

Autores: ALBERNAZ PL (UFRN); LUCENA MCCL (UFRN); MAFALDO RS (UFRN); AZEVEDO JCV (UFRN); JAIME VCB (UFRN); ARRAIS RF (UFRN)

Resumo: A doença de Graves (DG) é a apresentação mais frequente no hipertireoidismo infantil, correspondendo a cerca de 10 a 15% de todas as doenças tireoidianas na infância. Sua incidência é rara antes dos 5 anos, com pico entre 11 e 15. O diagnóstico é clínico, confirmando-se com elevações de hormônios tireoidianos, supressão de TSH (hormônio tireoestimulante), e a presença de TRAb (anticorpo antirreceptor de TSH) confirma etiologia auto-imune. O objetivo do tratamento é restaurar e manter o eutireoidismo, inicialmente com o uso de medicação anti-tireoidiana, PTU(propiltiouracil) ou metimazol. A necessidade de tratamento definitivo (cirúrgico ou radioterápico) é variável na literatura. **OBJETIVOS:** Avaliar o perfil dos pacientes com DG atendidos no ambulatório de endocrinologia pediátrica da UFRN. **METODOLOGIA:** Estudo retrospectivo de pacientes com DG em seguimento no serviço. Foram avaliados exames laboratoriais, idade, início do tratamento, medicação utilizada e características da evolução. **RESULTADOS:** Foram estudados 19 pacientes, sendo 4 meninos (21,05%) e 15 meninas (78,95%) com idades médias ao diagnóstico de 9,68 anos. Apenas 5 não tiveram demonstrada positividade de autoanticorpos. Na evolução, 12(63,15%) estão em remissão, utilizando Levotiroxina, e 7 foram tratados de forma definitiva (radioterapia em 6 e tireoidectomia em 1). **CONCLUSÕES:** Na amostra avaliada, a prevalência da DG no sexo feminino concorda com os dados da literatura. Entretanto, também se observa boa resposta ao tratamento clínico, sem efeitos adversos importantes, mesmo em uso prolongado. A possibilidade de remissão e eutireoidismo posterior, ao contrário do uso de tratamentos definitivos, tem justificado a conduta adotada no serviço.