



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

Trabalhos Científicos

Título: Hipotireoidismo Subclínico Em Crianças E Adolescente

Autores: CORDEIRO BMC; TYSZLER LS; PAIVA IA; BRONDANI VB; MAINCZYK JE; TORRINI RC;

Resumo: Objetivos: Avaliação da evolução do hipotireoidismo subclínico (HS) em pacientes acompanhados no ambulatório de endocrinologia pediátrica do IEDE. Metodologia: Análise retrospectiva dos valores de TSH, T4 livre e anti-TPO de 66 pacientes, 41 meninas (62,12%) e 25 meninos (37,88%), entre 04 meses e 16 anos entre 19/04/2004 e 02/03/2015. Resultados: Os pacientes foram acompanhados por um período médio de 3,92 anos. 11 pacientes (16,67%) apresentavam anti-TPO positivo enquanto 55 (83,88%) apresentavam anti-TPO negativo. Do total de pacientes, 42 (63,64%) mantiveram-se em HS, 18 (27,27%) retornaram para eutireoidismo e 6 (9,09%) evoluíram para hipotireoidismo franco (HF). Dos pacientes com anti-TPO positivo, 3 (27,27%) mantiveram-se em HS, 2 (18,18%) retornaram para eutireoidismo e 6 (54,55%) evoluíram para HF. Dos pacientes com anti-TPO negativo, 39 (70,91%) mantiveram-se em HS, 16 (29,09%) regrediram para eutireoidismo e nenhum paciente evoluiu para HF. Conclusões: Os dados analisados sugerem que o HS não é um preditor de evolução para HF nos pacientes sem evidência de doença auto-imune tireoidiana. Nos pacientes com anti-TPO positivo, a taxa de evolução para hipotireoidismo franco foi maior.