



Trabalhos Científicos

Título: Prevalência De Doenças Autoimunes E Correlação Entre O Controle Metabólico E O Crescimento Nos Pacientes Com Diabetes Melito Tipo 1 Acompanhados No Ambulatório De Endocrinologia Da Criança E Do Adolescente Do Hospital Universitário De Brasília

Autores: BRITO IMBDL (UNB/HUB); CRUZ CB (UNB/HUB); CASTRO LCG (UNB/HUB); MARCHESI JM (UNB/HUB); TRAPP B (UNB/HUB); VISSOCI CM (UNB/HUB); SOUZA RP (UNIFESO/HCTCO)

Resumo: Objetivo: Avaliar a frequência das doenças autoimunes (DAI) nos pacientes com diabetes tipo 1 do ambulatório de endocrinologia pediátrica do Hospital Universitário de Brasília, analisar o controle glicêmico e interferência no crescimento. Metodologia: Foram revisados 44 prontuários, avaliado o perfil de sexo, idade ao diagnóstico, presença de DAI, controle glicêmico e estatura ao diagnóstico e atual. Resultados: Dos pacientes, 19 eram feminino. A média da idade ao diagnóstico foi 10 +/- 04 anos, e mediana 9,7 anos. Desenvolveram DAI 8/44 casos, entre elas, doença celíaca (2), tireoidite (5), hepatite autoimune (1), vitiligo (1) e alopecia areata (1). Nos com DAI o controle glicêmico era adequado em 5 e o escore Z de estatura/idade ao diagnóstico foi 0,31 +/- 0,49 e atual foi 0,16 +/- 1,33. Naqueles sem DAI associada o controle glicêmico era adequado em 12/39 e o escore Z de estatura/idade ao diagnóstico foi 0,48 +/- 1,08 e atual 0,08 +/- 1,18. Discussão: Tireoidite e doença celíaca foram as DAI mais frequentes, associadas aos diabéticos estudados, como na literatura. Predominou a tireoidite, cuja associação é maior. Muitos estudos descrevem redução da estatura após o diagnóstico de diabetes e interferência significativa da DAI no controle glicêmico e estatura. Nesse estudo o controle foi adequado na maioria com DAI e inadequado na maioria sem DAI, isso se explica pelo fato da amostra ser mais composta por adolescentes. Houve diminuição no escore Z de estatura de 0,4 naqueles sem DAI e de 0,15 nos com DAI, menor nestes talvez pelo melhor controle glicêmico, sugestivo também de doença crônica associada estabilizada.