

## Trabalhos Científicos

**Título:** Estatura Final Em Meninas Com Síndrome De Turner Tratadas Com Somatropina Em Ambulatório De Endocrinologia Pediátrica

**Autores:** Introdução: A Síndrome de Turner (ST) é a anomalia cromossômica mais comum em indivíduos do sexo feminino, sendo a baixa estatura uma de suas principais características. O uso de hormônio do crescimento (GH) tem se mostrado eficaz na melhora da estatura final. Objetivos: Analisar a estatura final de meninas com ST que fizeram uso de somatropina (GH), comparando-a ao grupo de meninas com ST que não utilizaram a medicação. Metodologia: Estudo transversal e retrospectivo realizado em ambulatório de endocrinologia pediátrica, incluindo 19 meninas com diagnóstico confirmado de Síndrome de Turner por cariótipo e estatura final registrada. As pacientes foram divididas em dois grupos: tratadas com somatropina (n=10) e não tratadas (n=9). A dose média de GH utilizada foi de 0,15 U/kg/dia. Foram coletados dados referentes à estatura inicial, previsão de estatura final (PEF), estatura final (EF), além de respectivos valores de desvio padrão. As diferenças entre os grupos foram analisadas por testes estatísticos apropriados, considerando significância para p

**Resumo:** SUZY KELLY DE MELO BARBOSA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ), ANDRESSA FERREIRA ADÃO MARINHO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ), ALÊSSA QUEIROGA DE ARAÚJO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ), EMERSON WÁGNER MATIAS FONSÊCA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ), MAYARA TEIXEIRA ALEXANDRINO SALES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ), MILENA SILVA SOUSA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ), LUCIANA FELIPE FERRER ARAGÃO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ), ANA PAULA DIAS RANGEL MONTENEGRO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ), ANNELISE BARRETO DE CARVALHO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ)