



Trabalhos Científicos

Título: Crescimento Excessivo Dos Pés Durante O Uso De Gh: Mito Ou Realidade?

Autores: COUTINHO CA (IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO); LAGO DCF (IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO); MONTE O (IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO); KOCHI C (IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO); LONGUI CA (IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE SÃO PAULO)

Resumo: OBJETIVO – Determinar o impacto do uso de GH sobre o número do calçado de crianças e adolescentes. METODOLOGIA – Avaliamos o número do calçado referido de 61 indivíduos não-DGH, em uso de GH:0,05mg/kg/d, duração média(DP) tratamento: 2,9(1,7). O valor referido foi comparado a dados populacionais de 3651 controles compostos de estudantes e familiares. Em caso de dúvida, o ponto médio das duas numerações referidas foi atribuído. Calculamos a diferença entre o número de calçado referido pelo paciente e o número esperado para a idade estatural, corrigido para sexo e idade da população controle. RESULTADOS – A média (DP) do calçado dos pacientes foi de 36,5 (3,2) e a diferença média (DP) do número do sapato entre pacientes e controles foi de 0,2 (1,3); min (-2,6) max (+2,8). Na última avaliação, o número do calçado se mantém correlacionado à estatura do paciente (r:0,91; p<0,001). CONCLUSÃO – Como grupo, pacientes não-DGH que recebem dose suprafisiológica de GH (0,05mg/kg/dia) não apresentam aumento desproporcional do tamanho dos pés em relação à idade estatural.