



## CONTRIBUIÇÃO AO ESTUDO DA BAIXA ESTATURA EM CRIANÇAS ATRAVÉS DA ANÁLISE DE PACIENTES AMBULATORIAIS

**Marina Zuccolotto Nogueira<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Residente da Faculdade de Medicina de São José do Rio Preto

Introdução: A criança com baixa estatura é um problema pediátrico comum, sendo a maior causa de procura do endocrinologista pediátrico. A questão exige conhecimentos específicos para discernir se o quadro representa apenas uma variação da normalidade ou indica um distúrbio patológico do crescimento. Sabe-se que aproximadamente 70% das crianças com baixa estatura apresentam variações da normalidade e não deveriam ser encaminhadas para serviços especializados. Atualmente, a classificação da baixa estatura é a seguinte:

A- Distúrbios primários do crescimento (criança sempre foi pequena):

A1- Síndromes clinicamente definidas

A2- Pequenos para a idade gestacional sem recuperação do canal familiar

A3- Displasias ósseas

A4- Displasias com deficiente mineralização

B - Distúrbios secundários do crescimento (houve alteração do canal de crescimento):

B1- Insuficiente ingestão de nutrientes (desnutrição)

B2- Distúrbios orgânicos

B3- Deficiência do hormônio do crescimento

B4- Outros distúrbios do hormônio do crescimento e eixo IGF-I

B5- Outros distúrbios Endócrinos

B6- Distúrbios metabólicos

B7- Psicossocial

B8- Iatrogênica

C - Baixa Estatura Idiopática:

C1- Familiar

C2- Não familiar

Objetivos: Revisar a bibliografia e pesquisar as características antropométricas das crianças encaminhadas ao ambulatório de crescimento da FAMERP, para discutir quais os diagnósticos mais prevalentes e quais casos teriam indicação do uso do hormônio de crescimento no tratamento. Material e métodos: Estudo retrospectivo, com a revisão de prontuários, nos quais foram pesquisadas as características antropométricas e as hipóteses diagnósticas das crianças atendidas no ambulatório de crescimento da FAMERP entre janeiro de 2010 e dezembro de 2012. Dos dados pesquisados, puderam ser considerados para a formulação dos resultados: sexo, procedência, idade na primeira consulta, peso na primeira consulta, altura na primeira consulta, IMC na primeira consulta, peso de nascimento, altura de nascimento e hipóteses diagnósticas. Resultados: A elaboração dos resultados está em andamento no momento.

Descritores: Baixa estatura, Hormônio do crescimento, Revisão

Financiamento: Bolsista BIC/FAMERP