

Esta apresentação é resultado parcial de um estudo que tem por objetivo definir os padrões de normalidade de variáveis dos membros inferiores e suas possíveis relações com a progressão do passo. Aqui, portanto, analisamos a prevalência de Distância Intermaleolar (DIM/GENOVALGO) ou Distância Intercondiliana (DIC/GENOVARO) ao longo das idades. Foram examinados 286 indivíduos (masculinos) das idades de 1 a 18 anos. 56 (19, 58%) indivíduos não apresentaram nem DIM nem DIC (neutros). 140 (48, 95%) indivíduos apresentaram DIM/GENOVALGO e 90 (31, 47%) apresentaram DIC/GENOVARO. A prevalência de DIM/genovalgo foi maior no início da infância, aumentando de 1 a 4 anos de idade. Nesta idade o valor médio encontrado foi de 4cm intermaléolos. A partir desta idade, até os 6 anos ocorreu um decréscimo do valor médio de DIM, ficando este em torno de 1cm. Nas idades 3, 4 e 5 anos, não houve nenhum caso de DIC/GENOVARO. Dos 6 aos 14 anos ocorreu uma estabilização das prevalências de DIM e DIC, mas ainda com maior prevalência de DIM/GENOVALGO. Neste período o valor médio encontrado foi 1cm intermaléolos. Dos 15 aos 18 anos ocorreu uma inversão progressiva, prevalecendo mais os casos de DIC/GENOVARO. Nas idades 17 e 18 anos a média dos valores encontrados foi de 2, 5 cm intercôndilos. Fica-nos claro neste estudo que os casos de genovalgo ocorreram mais nas idades 3, 4 e 5 anos. Nas idades de seis a quatorze anos ocorreram mais casos neutros e genevalgos leves (1cm). Já os casos genevaros ocorreram progressivamente mais dos 15 aos 18 anos.