

**Resumo Número: 18241**

## **Resultados preliminares da correção de metatarso aduto associado a hálux valgo grave**

Nacime Salomão Barbachan Mansur<sup>1</sup>, Lucas Furtado da Fonseca<sup>1</sup>, Leonardo Fernandez Maringolo<sup>1</sup>, Eduardo Souza Maciel<sup>1</sup>, Danilo Oliveira<sup>1</sup>, Vinicius Felipe Pereira<sup>1</sup>

1. Faculdade de Medicina, Universidade de São Paulo, São Paulo, SP, Brasil.

### **RESUMO**

**Objetivo:** avaliar os resultados preliminares das correções angulares obtidas em uma série de casos de tratamento cirúrgico de hálux valgo grave associado à adução dos ossos metatársicos.

**Métodos:** foram coletados, retrospectivamente, dados dos prontuários e radiografias pré e pós-operatória dos pacientes submetidos à artrodese de Lapidus associada à osteotomia de rotação lateral nas bases dos segundo e terceiro metatarsos. Realizaram-se as seguintes mensurações angulares pré e pós-operatórias: ângulo de valgismo do hálux, ângulo intermetatarsal, grau de adução dos ossos metatársicos (mensurado pelos ângulos de Sgarlato e de Engel). O período de seguimento médio dos pacientes foi de 18 meses (16-24 meses).

**Resultados:** a correção média do valgismo do hálux foi 31º (19-53º) e do ângulo intermetatarsico foi 5,71º (2-9º). Com relação à adução do antepé, a correção média mensurada pelo método de Sgarlato foi 15,57º (12-21º) e pelo método de Engel foi 15,71º (10-22º). Todas as mensurações angulares apresentaram diminuição significativa na avaliação pós-operatória.

**Conclusão:** a osteotomia rotacional da base dos segundo e terceiro metatarsos mostrou-se efetiva para correção da adução dos metatarsos, possibilitando o alinhamento do primeiro metatarso e consequente resolução da deformidade.

**Palavras-chave:** Metatarso varo; Hálux valgo; Osteotomia; Ângulo intermetatarsal.

