

Resumo Número: 18111

Índice de redução insatisfatória das lesões da sindesmose por meio de estudo tomográfico pós-operatório

Evandro Junior Christovan Ribeiro¹, Sérgio Damião Prata¹, Marco Antônio Rizzo¹

1. Hospital Santa Marcelina, São Paulo, SP, Brasil.

RESUMO

Objetivo: analisar o índice de redução insatisfatória das lesões da sindesmose por meio de estudo tomográfico pós-operatório.

Métodos: trata-se de um estudo prospectivo no período de março a dezembro de 2017. Foram selecionados 30 pacientes que apresentavam lesão da sindesmose e no primeiro pós-operatório foi realizada tomografia de tornozelo. Foi utilizado um protocolo de investigação, constando dados demográficos (sexo e idade, em anos) e os dados pós-operatório (lado operado, classificação Weber, resultados das tomografias computadorizadas e a necessidade de reoperação cirúrgica). As imagens foram avaliadas através dos critérios tomográficos. A análise do intraoperatório foi realizada através da radioscopia e por visualização direta da sindesmose.

Resultados: a maioria dos pacientes eram do sexo masculino (56,7%), com idade que variou entre 17 e 51 anos, 53,3% dos pacientes operaram o lado esquerdo, 66,7% foram classificados no tipo C e 66,7% não reoperaram. Quanto ao índice, verificou-se que 25,9% das análises das variáveis estabelecidas apresentaram resultados insatisfatórios. Observou-se que 74,1% dos critérios apresentaram resultados satisfatórios, contudo o critério B apresentou um índice significativo (37%) de resultados insatisfatórios.

Conclusão: a partir das análises das tomografias, foi possível verificar um percentual elevado de reduções insatisfatórias das lesões da sindesmose. Nesse sentido, conclui-se que, mesmo utilizando-se as técnicas corretas de fixação, controle intra-operatório por meio de scopia e estes estando adequados, ao realizarmos a tomografia pós-operatória, encontramos casos com incongruência da articulação tíbio-fibular distal.

Palavras-chave: Traumatismo do tornozelo; Tomografia; Sindesmose; Ferimentos e lesões.

