



Relato de caso

Fratura diafisária da tíbia e lesão do tornozelo – Relato de caso[☆]

Caio Zamboni^{a,*}, Felipe Augusto Garcez de Campos^a, Noel Oizerovici Foni^a,
Rafael Carboni Souza^a, Ralph Walter Christian^a e Marcelo Tomanik Mercadante^{a,b}

^a Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de São Paulo, São Paulo, SP, Brasil

^b Faculdade de Ciências Médicas da Santa Casa de São Paulo, São Paulo, SP, Brasil

INFORMAÇÕES SOBRE O ARTIGO

Histórico do artigo:

Recebido em 14 de agosto de 2015

Aceito em 31 de agosto de 2015

On-line em xxx

Palavras-chave:

Fixação interna de fraturas

Instabilidade articular

Tornozelo

Keywords:

Internal fracture fixation

Joint instability

Ankle

R E S U M O

Os autores relatam um caso de fratura diafisária de tíbia associado à lesão do tornozelo. As características clínicas, radiológicas e cirúrgicas são discutidas. A avaliação de lesões associadas são muitas vezes negligenciadas e de difícil diagnóstico. Quando um torque no membro inferior ocorre, o tornozelo fica suscetível a uma lesão simultânea. É essencial uma avaliação cuidadosa baseada no aspecto clínico, radiográfico, intra e pós-operatório para recuperação funcional.

© 2015 Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia. Publicado por Elsevier Editora Ltda. Todos os direitos reservados.

Tibial shaft fracture and ankle injury – Case report

A B S T R A C T

The authors report on a case of tibial shaft fracture associated with ankle injury. The clinical, radiological and surgical characteristics are discussed. Assessment of associated injuries is often overlooked and these injuries are hard to diagnose. When torque occurs in the lower limb, the ankle becomes susceptible to simultaneous injury. It is essential to make careful assessment based on clinical, radiographic, intraoperative and postoperative characteristics in order to attain functional recovery.

© 2015 Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia. Published by Elsevier Editora Ltda. All rights reserved.

[☆] Trabalho feito no Grupo de Cirurgia do Trauma, Departamento de Ortopedia e Traumatologia, Santa Casa de São Paulo, São Paulo, SP, Brasil.

* Autor para correspondência.

E-mail: caiozamboni@hotmail.com (C. Zamboni).

<http://dx.doi.org/10.1016/j.rbo.2015.08.006>

0102-3616/© 2015 Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia. Publicado por Elsevier Editora Ltda. Todos os direitos reservados.

Introdução

A primeira descrição da associação de fraturas diafisárias da tibia com lesão adicional do tornozelo foi feita por Weber¹ em 1972. Pelo fato de a lesão da tibia ser visível e óbvia, uma potencial lesão associada no tornozelo pode ser negligenciada. A instabilidade da sindesmose tibiofibular distal pode levar à subluxação do tálus. Uma vez não diagnosticada, uma artrose do tornozelo pode se instalar apesar do tratamento feito para a fratura diafisária da tibia apresentar excelente redução, estabilização e consolidação.²

Relato clínico

Paciente do sexo masculino, com 28 anos, vítima de acidente motociclístico, com fratura exposta dos ossos da perna direita (fig. 1), classificada como Gustilo IIIA.³ Foi submetido a limpeza, lavagem do membro, desbridamento das lesões teciduais e fixação externa dos ossos da perna de forma transarticular na articulação do tornozelo com o objetivo do controle de dano local.

No sexto dia de evolução após o trauma, com a melhoria do envoltório de partes moles do membro inferior esquerdo,



Figura 1 – Imagem da fratura exposta diafisária dos ossos da perna sem evidência de lesão na articulação do tornozelo.



Figura 2 – Imagem radiográfica após a inserção da haste intramedular, que evidencia luxação do tornozelo e instabilidade ligamentar. (A) Imagem em anteroposterior; (B) Imagem em perfil.

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/8599633>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/8599633>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)