Due to a Serious Knee Injury to Traffic Accident

Trafik Kazasına Bağlı Ciddi Diz Yaralanması

Diz Yaralanması / Knee Injury

Savaş Güner, Mehmet Fethi Ceylan, Seyyid Şerif Ünsal
Department of Trauma and Orthopedic Surgery, Medical School of Yüzüncü Yıl University, Van, Türkiye.

22 yaşında erkek hasta araç içi trafik kazası nedeni ile acil servise başvurdu. Yapılan muayenede sağ diz anteriorunda ekleme uzanım gösteren yaklaşık 20 cm uzunluğunda transvers kesi mevcuttu. Patella distalinde transvers kırık olup kırığın her iki ucundan eklem kapsülünün medial ve laterale doğru yırtıldığı ve bu aralıktan femur distalinin dışarı çıktığı gözlendi (Resim 1). Femur medial kondilinde longitidunal ayrışmış kırık mevcuttu. Ön ve arka çapraz bağın koptuğu gözlendi. Femur eklem kıkırdağında erezyon saptandı. Damar sinir arazı saptanmadı.

Hastanın femur medial kondil kırığı ve patella kırığı tesbit edildi (Resim 2). Eklem kapsülü onarıldı. Ameliyat sonrası enfeksiyon gözlenmedi.



Resim 1. Yaralanma sonrası sağ diz ön-arka ve yan grafisi



Resim 2. Hastanın ameliyat sonrası x-ray grafisi

DOI: 10.4328/JCAM.808 Received:22.09.2011 Accepted: 25.09.2011 Online Printed: 01/04/2012 J Clin Anal Med 2012;3(2):262
Corresponding Author: Savas Guner, Department of Trauma and Orthopedic Surgery, Medical School of Yüzüncü Yıl University, Van, Türkiye.
T.: +90 533 2433873 F.: +90 432 2150474 E-mail: gunersavas@hotmail.com