

## Bölüm 57

# DİZ ARTROPLASTİSİ SONRASI DİĞER KOMPLİKASYONLAR

Duran TOPAK<sup>1</sup>

Yüksek yaşam beklentisi, yaşlı popülasyondaki yaşam tarzı değişiklikleri ve ileri yaşta hareketlilik gibi artan beklentiler nedeniyle, uygulanan eklem protezi sayısı artmaktadır. Giddikçe artan artroplastisi uygulamaları sonucu ortaya çıkan komplikasyonlar da her geçen gün artmaktadır. Total diz artroplastisi uygulaması sırasında ve büyük bir kısmı ameliyat sonrası dönemde olmak üzere, çok sayıda komplikasyon gelişebilir. Ortopedik cerraha düşen görev; bu komplikasyonları bilmek, hasta ve yakınlarını bilgilendirerek, farkındalık oluşturmak ve komplikasyon ortaya çıktığında hızlı bir şekilde sorunu tanımlayarak, çözüm üretmektir.

### 1. AMELİYAT SIRASINDA GÖRÜLEBİLECEK KOMPLİKASYONLAR

Hastanın ameliyat masasına alınmasından başlayarak, ameliyathaneden çıkıncaya kadar ki süreçte ortaya çıkabilecek komplikasyonlar bu başlık altında incelenecektir.

#### 1.1. Damar Yaralanması Komplikasyonları

Diz artroplastisiyle ilişkili vasküler komplikasyonlar göreceli olarak nadirdir, ancak muhtemelen yeterince rapor edilmemiş olmasına rağmen, yüksek morbidite riski nedeniyle diz artroplastisinin en önemli komplikasyonlarından biridir. Genel olarak direkt damar yaralanması, psödo-anevrizma, tromboemboli veya arterio-venöz fistül şeklinde görülmektedir (1). Ameliyat öncesi değerlendirme ve vasküler cerrahla ortak çalışma, varolan anatomik varyasyonların veya çarpık anatominin bir araya gelmesi sonucu oluşabilecek, hem tromboembolik hem de doğrudan oluşacak damar yaralanmalarının oluşmasını önlemeye yardımcı olabilir. Diz artroplastisini takiben gelişen arteriyel komplikasyonlar, ameliyat sonrası akut arteriyel kanama, iskemik, aylar sonra ortaya çıkan kronik ağrı veya şişlik şek-

<sup>1</sup> Dr., Kahramanmaraş Sütçü İmam üniv. . SUA hastanesi, drdtopak@gmail.com