



Cerrahi Profilaksi

**A. Gülden BEKGÖZ¹, Gül Ruhsar YILMAZ¹, Tümer GÜVEN², Zeliha KOÇAK TUFAN²,
Rahmet GÜNER², Mehmet A. TAŞYARAN²**

¹ Ankara Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, Ankara

² Yıldırım Beyazıt Üniversitesi Tıp Fakültesi, İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji, Ankara

Soru(n)

Cerrahi profilaksi verilen hastalarda gereksiz antibiyoterapi kullanımını ve profilaksi sürelerinin uzunluğu.

Olay/Olgu

Cerrahi profilaksi, infeksiyon gelişiminin azaltılabildiği gösterilen operasyonlarda önerilmektedir. Yapılan tüm girişimlerde profilaksi gereksiz olmasına rağmen, çoğu cerrah tarafından hastalara gereksiz veya uzun süreli profilaktik antibiyoterapi verilmektedir. Ankara Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde 28.01.2014 tarihinde cerrahi kliniklerine, cerrahi profilaksi uygunluğuyla ilgili nokta prevalans çalışması yapılmıştır. Çalışmaya alınan 54 hastanın 37 (%68.5)'sinde profilaktik olarak başlanan antibiyoterapinin uygunsuz kullanıldığı, uygun olmayan kullanımın %85.5'inde antibiyoterapi süresinin gerektiğinden daha uzun olduğu tespit edildi. Uygunsuz kullanımın en fazla üroloji (12 hastanın 8'inde), genel cerrahi (11 hastanın 10'unda) ve kadın hastalıkları ve doğum (5 hastanın 3'ünde) kliniklerinde olduğu görüldü. Antibiyotiklerin postoperatif dönemde rutin olarak verilmeye devam edilmesinin infeksiyon riskini azaltmadığı, süperinfeksiyon ve direnç gelişimini artırdığının bilinmesine rağmen çoğu cerrahi kliniğinde profilaksi süresinin uzatıldığı saptandı.

Ne Yapıldı?/Ne Yapılmış?

Tüm cerrahi kliniklere toplantı aracılığıyla durumun geri bildirim yapıldı. Cerrahi birimlerle ayrı ayrı görüşülerek profilaksi yaklaşımının konuşulması kararlaştırıldı.

Yorum/Öneri/Tartışılması İstenen Konu

Cerrahi profilakside hasta sağlığının korunması, direnç gelişimi ve maliyetin azaltılması açısından cerrahların eğitimi konusunun tartışılması istenmektedir.