



**İÜ**  
**ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ**  
**ANTİBİYOTİK KULLANIM TALİMATI**

Doküman No :OE-EKS-PR-001/TL-015  
İlk Yayın Tarihi :06.10.2017  
Revizyon No :00  
Revizyon Tarihi :  
Sayfa No : 1 / 1

**1. AMAÇ:**

Bu talimatın amacı, antibiyotiklerin gereksiz ve uygunsuz kullanımını önleyerek; antibiyotiklere direnç gelişimini, süperenfeksiyonları, istenmeyen yan etkileri ve gereksiz ekonomik kaybı en aza indirmektir

**2. KAPSAM:**

Bu talimat, Hastanemizde çalışan tüm hekimleri ve hemşireleri kapsar.

**3. SORUMLULAR:**

Enfeksiyon Kontrol Ekibi,

**4. TANIMLAR:**

**5. UYGULAMA:**

- Enfeksiyon düşünülen her hastadan antibiyotik başlamadan önce kültür-antibiyoqram yapılması için uygun örnek alınır.
- Klinik, laboratuvar (lökositoz, CRP, sedimentasyon artışı vs.) ve radyolojik bulgular telkin ediyorsa hasta enfeksiyon açısından değerlendirilir, her ateş yüksekliğinde enfeksiyon düşünülerek antibiyotik başlanmaz.
- Kültürde üretilen bakterinin etken ya da kolonize olduğuna hastanın klinik ve laboratuvar bulguları eşliğinde karar verilir, etken olduğu düşünülüyorsa antibiyotik başlanır.
- Enfeksiyon Hastalıkları Uzmanı (EHU) imzası gerektiren antibiyotikler için enfeksiyon hastalıkları uzmanından konsültasyon istenir.
- Toplum kökenli ve hastane kökenli pnömonilerde Toraks Derneğinin rehberleri doğrultusunda ve hastanemizin mikrobiyolojik florası ile antibiyotik direnç paternleri göz önüne alınarak ampirik antibiyoterapi başlanır.
- Enfeksiyon Kontrol Komitesi tarafından hastane enfeksiyonu etkenleri ve antibiyotik direnç oranları belli aralıklarla ilgili birimlere bildirilir.
- Antibiyotik Kontrol Alt Komitesi hastanemiz antibiyotik direnç paternine göre bazı antibiyotiklerin kullanımını sınırlar veya tercihen kullanımlarını önerir.
- Operasyon öncesi profilaktik antibiyotik kullanımı konusunda literature uygun hareket edilir.
- Enfeksiyon Kontrol Hemşiresi tarafından antibiyotik kullanım oranı "**Antibiyotik Kullanım Takip Formu**" ile kontrol edilir.

**6. İLGİLİ DOKÜMANLAR**

**6.1. Antibiyotik Kullanım Takip Formu**

HAZIRLAYAN:	GÖZDEN GEÇİREN/KONTROL EDEN:	ONAYLAYAN:
SÜREÇ SORUMLUSU	KALİTE TEMSİLCİSİ	BAŞHEKİM