

**AMAÇ:**

Hastanemizde erişkin hastalarda ampirik antibiyotik kullanımının standardize edilmesi, gereksiz antibiyotik kullanımının ve direncin önlenmesi.

KAPSAM:

Tüm hekimler.

SORUMLULAR:

Antibiyotik Kontrol Kurulu.

UYGULAMA:

Enfeksiyonun varlığı için enfeksiyon bölgesinden alınan materyalde etkenin saptanması yada aşağıdaki kriterlerden en az ikisinin olması gereklidir

1. Vücut ısısının 38o'den yüksek ya da 360'den düşük olması
2. Enfeksiyon bölgesinde ağrı ya da enflamasyon bulunması
3. Lökositin 10.000'nin üstünde yada 3.500'ün altında olması
4. Radyolojik veri

A- ÜST SOLUNUM YOLU ENFEKSİYONLAR		
KLİNİK TANI	TEDAVİ	UYARILAR
1- Streptokoksik Farenjit	Tek doz Benzatin Penisilin veya Makrolit	
2- Akut Sinüzit	Amoksisilin Klavulanat veya Ampisilin Sulbaktam	10 gün
3- Otitis Media	Amoksisilin Klavulanat veya Ampisilin Sulbaktam	10 gün

B- ALT SOLUNUM YOLU ENFEKSİYONLARI		
KLİNİK TANI	TEDAVİ	UYARILAR
1- Atipik Pnömoni	Makrolit veya Kinolon	
2- Nosokomiyal Pnömoni	Parenteral 2 veya 3. Kuşak Sefolosporin veya Ampisilin Sulbaktam IV/ IM	
3- Yoğun Bakım Ünitesinde Pnömoni	1- Piperasilin, Tikarsilin 2- Seftazidim, Sefaperazon 3- İmipenem, Meropenem	

C- ÜRİNER SİSTEM ENFEKSİYONLARI		
KLİNİK TANI	TEDAVİ	UYARILAR
1- Komplike Olmayan Sistit	Kinolon, TMP- SXT	3 gün
2- Komplike Piyelonefrit	Kinolon, TMP- SXT	10 gün
3- Ürosepsis	1- 3. Kuşak Sefolosporin 2- Ampisilin + Gentamisin 3- Kinolon IV	14 gün

**D- POST-OPERATİF CERRAHİ ALAN ENFEKSİYONLARI**

KLİNİK TANI	TEDAVİ	UYARILAR
1- Pelvis Dışı	1- Ampisilin Sulbaktam / Amoksisilin Klavulanik Asit + Aminoglikozit 2- Tikarsilin Klavulanat, Piperasilin Tazobaktam 3- Siprofloksasin + Klindamisin / Metranidazol	
2- Pelvis İçi	1- Klindamisin / Metranidazol + Aminoglikozit 2- Ampisilin Sulbaktam / Amoksisilin Klavulanik Asit	

E- DİĞER ENFEKSİYONLAR

KLİNİK TANI	TEDAVİ	UYARILAR
1- Akut Gastroenterit	Florokinolon	3 gün
2- Vasküler Katater Enfeksiyonları	Vankomisin + / - Aminoglikozit	
3- Selülit	1.Ampisilin Sulbaktam veya Amoksisilin Klavulanik Asit 2.Sefazolin	
4- Nötropenik Ateş	Antipsödomanal Beta laktam + Aminoglikozit + / - Glikopeptit	
5- Akut Bakteriyel Menenjit	1.50 aş altı: 3. Kuşak Sefolosporin IV 2.50 yaş üstü: a) Ampisilin + 3. Kuşak Sefolosporin IV Kotrimaksazol + 3. Kuşak Sefolosporin IV	