

# TEK SAYFADA ANTİBİYOTİKLER

written by Dr. Aydoğın Lermi

İNİBİT	KLASİFİKASYON	ANTİBİYOTİKLER
		<i>PENİSİLİNAZA HASSAS PENİSİLİNLER</i>
		DOĞAL PENİSİLİNLER (DAR SPEKTRUMLU)
		AMİNO PENİSİLİNLER (GENİŞ SPEKTRUM)
		<i>PENİSİLİNAZA DİRENÇLİ PENİSİLİNLER (ÇOK DAR SPEKTRUMLU)</i>
	PENİSİLİNLER	NAFSİLİN
		<i>ANTİ PSEUDOMONAL PENİSİLİNLER (GENİŞ SPEKTRUM)</i>
		KARBOKSİPENİSİLİNLER
		ÜREİDOPENİSİLİNLER
	1-JENERASYON	SEFAZOLİN SEFALEKSİN SEFAPİRİN
		SEFADROKSİL SEFADRİN SEFALOTİN
		SEFUROKSİM SEFAMANDOL SEFPROZİL
	2-JENERASYON	SEFOKSİTİN SEFONİSİD SEFMETAZOL
		SEFOTETAN SEFAKLOR
	SEFALOSPORİNLER	SEFOPERAZON SEFTRİAKSON SEFDAZİDİM
		SEFPODOKSİM SEFTİZOKSİM SEFOTAKSİM
	3-JENERASYON	SEFDİNİR SEFDİBUTEN SEFİKSİM
		SEFDİTOREN
	4-JENERASYON	SEFEPİM SEFPİROM
	5-JENERASYON	SEFTAROLİN
	KARBAPENEMLER	MEROPENEM ERTAPENEM DORİPENEM İMİPENEM SİLASTATİN
	MONOBAKTAMLAR	AZTREONAM
	BETA LAKTAMAZ İNİBİTÖRLERİ	SULBAKTAM TAZOBAKTAM KLAVULONİK ASİT
	NO LAKTAM	GLİKOPEPTİTLER
		AMİNOGLİKOZİDLER
	30S	TEİKOPLANİN GENTAMİSİN AMİKASİN
		DOKSİSİKLİN
	TETRASİKLİNLER	TETRASİKLİN
		LİNEZOLİD
	Oksazolidonlar	STREPTOGRAMİNLER QUİNİPRİSTİN / DAFLOPRİSTİN
	50S Kloramfenikol	
	MAKROLİDLER	ERİTROMİSİN AZİTROMİSİN KLARİTROMİSİN
	LİNZOLİDLER	KLİNDAMİSİN LİNKOMİSİN
		CİPROFLOKSAZİN NORFLOKSAZİN LEVOFLOKSAZİN OFLOKSAZİN
	FLOROKİNOLONLAR	SPARFLOKSAZİN MOKSİFLOKSAZİN GEMİFLOKSAZİN ENOFLOKSAZİN
	KİNOLONLAR	NALİDİKİK ASİT
	FOLİK ASİT SENTEZ İNİBİTÖRLERİ	SULFONAMİDLER
	DNA HASARI YAPANLAR	SULFAMETAKSAZOL (SMX)
	mRNA SENTEZ İNİBİTÖRLERİ	METOTREKSAT RİFAMPİN

## ANTİBİYOTİKLERİN KLİNİK KULLANIMLARI

written by Dr. Aydoğın Lermi

Bu başlık altında klinik kullanımda olan bazı antibiyotiklerin etki spektrumları, seçildiği enfeksiyon hastalıkları, önemli yan etkileri ve mikroorganizmaların bu antibiyotiklere geliştirdikleri direnç şekilleri ele alınacaktır.

---

# ANTİBİYOTİK KULLANIMINDA GENEL PRENSİPLER

written by Dr. Aydoğan Lermi

Antibiyotikler tedavide en çok kullanılan ve kullanımında en çok hata yapılan bir ilaç grubudur. İnsan vücudunun her organında enfeksiyon gelişebileceğinden her daldaki hekimin antibiyotik kullanımını iyi bilmesi gerekir.

---

## ANTİBİYOTİKLER

written by Dr. Aydoğan Lermi

Etki mekanizmalarına göre antibiyotikler in sınıflanması.

---

## SEFALOSPORİNLER

written by Dr. Aydoğan Lermi

Sefalosporinler geniş spektrumlu Beta Laktam antibiyotik gurubudur. Bakteri hücre duvarının sentezini bozarak bakterisidal etki gösterirler.