

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. Aydoğın 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. Aydoğın Lermi

Etki mekanizmalarına göre antibiyotikler in sınıflandırılması.

PENİSİLİNLER

written by Dr. Aydoğın Lermi

1928 Yılında İngiliz bilim adamı Alexander Fleming tarafından *Penicillium notatum* küf mantarından elde edilen antibiyotiktir. Penisilin klinik kullanımı 1945 yılından itibaren başlamıştır.

EOSİNOFİL

written by Dr. Aydođan Lermi

Eosinofil sayısı beyaz kan hücreleri içinde yer alan eosinofil miktarıdır. Beyaz kan hücreleri Lökositler, Lenfositler, Eosinofiller, Bazofiller ve Monositlerden oluşur. Eosinofiller bir çok alerjik reaksiyonda, paraziter enfeksiyon hastalıklarında rol oynarlar.

KIL KURDU

written by Dr. Aydođan Lermi

Kıl kurdu (Oksiyür, Pinworm) sebebi Enterobius vermicularis adında küçük bir parazittir. Kıl kurdu adından da anlaşılacağı gibi birkaç santim boyunda ince parazitlerdir.

GIDA ALERJİSİ

written by Dr. Aydođan Lermi

Gıda alerjisi gıda veya gıda katkı maddelerine karşı ortaya çıkan beklenmedik, aşırı alerjik reaksiyonlardır.

EGZAMA

written by Dr. Aydođan Lermi

Egzama derinin dış tabakasının kronik iltihabıdır. Hastalık bebekler ve çocuklarda sık görülür, yaşla azalır, nadiren erişkinlerde de görülür. Atopik dermatit de denir, bulaşıcı değildir.

ASTİM

written by Dr. Aydođan Lermi

Astım solunum yollarının alerjik hastalığıdır. Hırıltılı solunum, nefes darlığı, göğüste sıkışma hissi,

öksürük, çabuk yorulma şikayetleri ile seyreder.

ALERJİ

written by Dr. Aydoğın Lermi

Alerji normalde zararlı olmayan maddelere karşı vücudun verdiği abartılı cevaptır. Bu abartılı cevap bazen tüm vücutta bazen vücudun bir kısmında olabilir: