

NİPAH VİRÜS

written by Dr. Aydoğın Lermi

Nipah virüsü enfeksiyonu (NiV) Güney ve Güneydoğu Asya’da salgınlar şeklinde görülür. Yaralarının rezervuar konakçı olduğu zoonotik bir hastalıktır.

MONONÜKLEOZİS

written by Dr. Aydoğın Lermi

Mononükleozis (İnfeksiyöz Mononükleozis), ateş, lenfadenopati (lenf bezi şişliği) ve bademcik farenjit (tonsillar pharyngitis) ile klasik olarak kendini gösteren viral bulaşıcı bir hastalıktır. “İnfeksiyöz mononükleozis” terimi, ilk olarak 1920’lerde benzer bir farengial hastalığı olan ve kan laboratuvar bulgularında lenfositöz ve atipik mononükleer hücreler saptanan bir grup öğrenciyi tanımlamak için kullanılmıştır. Halk arasında, özellikle ergenlik çağında bulaşma kolaylığı nedeniyle, “Öpücük Hastalığı” (Kissing Disease) olarak da anılmaktadır.

FEBRİL NÖTROPENİ

written by Dr. Aydoğın Lermi

Febril nötropeni (FN), nötropenik hastalarda ateşin eşlik ettiği, acil müdahale gerektiren tıbbi bir durumdur. Özellikle kemoterapi alan onkolojik hastalarda sık görülür ve hayatı tehdit eden enfeksiyonlara yol açabilir. Bu yazıda febril nötropenin tanımı, patofizyolojisi, klinik özellikleri, tanı ve tedavi yaklaşımları detaylı olarak ele alınacaktır.

Onkojenik virüsler

written by Dr. Aydoğın Lermi

Kanserlerin yaklaşık % 12 si virüsler nedeniyle ortaya çıkmaktadır. Virüsler nedeni ile ortaya çıkan kanserlerin ise yaklaşık %80 kadarı az gelişmiş – gelişmekte olan ülkelerde görülmektedir.

VİRAL KÖKENLİ KANSERLERİN ÖZELLİKLERİ:

- kanserin ortaya çıkması için viral enfeksiyonun olması gerekir, ancak viral enfeksiyon varlığı tek başına kanser gelişimi için yeterli değildir.

- kanser kronik viral enfeksiyon dokusu içinden yıllar sonra ortaya çıkar.
- hastada immün supresyon ve kronik inflamasyon varlığı kanser gelişimini artırır.

VİRÜSLER

EBV (HHV4) Epstein barr virüs

HHV8

HPV

HEPATİT B VE HEPATİ C

HTLV-1

MCV (MERKEL CELL
POLİOVİRÜS)

KANSER

BURKİTT LENFOMA, HODGKİN'S LENFOMA, B- CELL LENFOMA (in immunosupressed pts)GASTRİK KANSER, NAZOFARİNGEAL KANSER, POST TRANSPLANTASYON LENFOPROLİFERATİF HASTALIK (PTLD)

KAPOSI SARKOM, LENFOMA

SERVİKS KANSERİ, ANÜS KANSERİ, VULVA, PENİS, KANSERİ, BAŞ BOYUN KANSERLERİ, OROFARİNGS KANSERİ

HEPATOSELLÜLER KANSER

ERİŞKİN T HÜCRELİ LÖSEMİ

MERKEL CELL KARSİNOM

A1- MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI PANİK DEĞER BİLDİRİM TALİMATI

written by Dr. Aydoğan Lermi

Mikrobiyoloji laboratuvarı panik değer bildirim talimatı.

Ah- MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI SONUÇLARIN RAPORLANMASI VE YORUMLANMASI TALİMATI

written by Dr. Aydoğan Lermi

Mikrobiyoloji laboratuvarı sonuçların yorumlanması ve raporlanması talimatı. Laboratuvarı, sağlıklı bir sonuç elde edip, sonuçların raporlanması ve yorumlanması için yapılması gerekenleri belirlemek.

Ag- MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI TEST ÇALIŞMA TALİMATI

written by Dr. Aydoğan Lermi

Mikrobiyoloji laboratuvarı test çalışma talimatı, mikrobiyoloji testleri çalışma yöntemlerini, analiz öncesi hazırlıklarını, bazı testlerin çalışma yöntemlerini tarifler.

Af- MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI KISITLI ANTİBİYOGRAM BİLDİRİM TALİMATI

written by Dr. Aydoğan Lermi

Kısıtlı antibiyogram bildirim talimatı. Klinik Mikrobiyoloji laboratuvarında kısıtlı bildirim uygulaması için CLSI önerileri, test ve raporlama gruplarına göre antimikrobiyallerin sınırlandırılması biçimindedir.

Ae- MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI İÇ KALİTE KONTROL VE DÖF TALİMATI

written by Dr. Aydoğan Lermi

Laboratuvar iç kalite kontrol ve düzenleyici önleyici faaliyet uygulama talimatı; İç kalite kontrollerin düzenli ve en doğru şekilde çalışmasını sağlamaktır.

Ab- MİKROBİYOLOJİ TESTLERİ

written by Dr. Aydoğan Lermi

Mikrobiyolojik testler ve örneklerin alınması.