

 KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ Farabi Hastanesi	<b>KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ</b> <b>Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi (Farabi Hastanesi)</b> <b>Başhekimliği</b>			
	<b>SALGIN ÖNLEME TALİMATI</b>			
Dok. Kod: EN.TL.09	Yayın Tarihi:23.03.2016	Revizyon No:04	Revizyon Tarihi:15.09.2023	Sayfa Sayısı:2

**1.0. AMAÇ:** KTÜ Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi Farabi Hastanesi'nde oluşabilecek salgınları önlemek ve salgınların kontrol altına alınabilmesi için gerekli önlemleri belirlemek.

**2.0. KAPSAM:** Tanı, tedavi ve bakım uygulamaları yapan tüm birimleri kapsar.

**3.0. KISALTMALAR:**

**4.0. TANIMLAR:**

**4.1. Salgın:** Bir hastalığın belirli bir yerde beklenenin üzerinde bir sıklıkta görülmesi ya da belirli ortak özellikler nedeniyle kümeleşme göstermesi. Sık görülmeyen bir hastalığın tek bir epizodu.

**5.0. SORUMLULAR:**

<b>Başhekimlik</b>
<b>Enfeksiyon Kontrol Komitesi Sorumlu Başhekim Yardımcısı</b>
<b>Hastaneler Başmüdürü</b>
<b>Hastane Müdür V.</b>
<b>Enfeksiyon Kontrol Komitesi</b>
<b>Anabilim Dalları Ve Bilim Dalları</b>
<b>Kalite Koordinatörlüğü</b>
<b>Başhemşirelik</b>
<b>Birim Kalite Temsilcileri</b>
<b>Klinik Birim Sorumluları/ Çalışan Tüm Personel</b>

**6.0. FAALİYET AKIŞI:**

- Enfeksiyon kontrol ekibi tarafından vaka tanımı oluşturulur. Vaka tanımında “kim, ne zaman, nerede” sorularının net bir şekilde cevaplanması gereklidir.
- Konu ile ilgili literatür incelemesi yapılır.
- Vaka tanımına uyan tüm hastaların dosyaları ayrıntılı bir şekilde taranır.
- Tüm vakaları ve salgın incelemesi açısından önem taşıyan özellikleri içeren bir liste hazırlanır.
- Vakalar belirlendikten sonra salgın dönemini, salgın öncesi dönemle karşılaştırabilmek amacıyla salgın eğrisi çizilir. Salgın eğrisinde Y eksenini vaka sayısını, X eksenini zamanı göstermelidir.
- İki dönemdeki (salgın öncesi ve salgın dönemleri) atak hızlarının (hastalık sayısı/risk altındaki kişi sayısı) istatistiksel olarak karşılaştırılması sonucunda bunun gerçek bir salgın olup olmadığına karar verilir. Salgın öncesi dönemin sağlıklı bir şekilde temsil edilmesi için en az altı aylık veri incelenmelidir.
- İncelenen konu ile ilgili yazılı standartlar incelenir ve bunlara ne ölçüde uyulduğu araştırılır.
- Toplanan tüm verilerin ve literatür bilgilerinin ışığında salgının nasıl geliştiğini açıklamayı hedefleyen bir hipotez geliştirilir.
- Tüm bu çalışmalar yürütülürken bir yandan da yayılımın önlenmesi için gerekli kontrol önlemleri alınır.
- Salgın kaynağı olabilecek sebeplerin (tıbbi alet, sarf malzemesi ya da sağlık çalışanı) ortamdan uzaklaştırılması gereklidir.
- Hastaların takibinde “Standart önlemler ve izolasyon önlemleri prosedürü” nde belirtilen önlemler uygulanır.
- Olası risk faktörünün araştırılan durumla ilişkili olduğu istatistiksel yöntemlerle gösterilmelidir.

- Salgın başlangıcında laboratuvarla iletişim kurularak önemli olabileceği düşünölen tüm izolatların (hasta izolatları veya şüpheli kaynaklardan alınan kültürler) saklanması istenir.
- Enfeksiyon kontrol ekibince gerekli görölen durumlarda iki mikroorganizma arasındaki klonal ilişkiyi araştırmak için moleküler tiplendirme yöntemlerine başvurulabilir.
- Hastane ortamında bulunan yüzeyler çok sayıda mikroorganizma ile kontamine olduğu için salgın incelemeleri sırasında rutin ortam kültürü alınmasından özellikle kaçınılmalıdır.
- Yürütölen salgın incelemesi sırasında cansız materyalle ya da yüzeylerle araştırılan durum arasında bir ilişki olduğunun gösterilmesi durumunda sadece gerekli görölen yerlerden kültür alınabilir.
- Yürütölen salgın incelemesi sırasında çalışan personel ile durum arasında bir ilişki olduğunun gösterilmesi durumunda gerekli görölen personelden kültür alınabilir.
- Enfeksiyon kontrol önlemlerinin etkinliğini belgelemek için sörveyans sürdürölür.
- Salgın incelemesi boyunca ilgili bölümler ve hastane idaresi ile sürekli iletişim sağlanmalıdır.