



DSKAFI  
YILDIRIM BEYAZIT  
EĞİTİM VE ARAŞTIRMA  
HASTANESİ

## SALGIN İNCELEME TALİMATI

Revizyon No: 00

Doküman No: YBH-TL-292

Revizyon Tarihi: 00

Sayfa No: 1/1

Yayın Tarihi: 20.07.2011

1. Enfeksiyon kontrol ekibi tarafından vaka tanımı oluşturulur. Vaka tanımında “kim, ne zaman, nerede” sorularının net bir şekilde cevaplanması gereklidir.
2. Konu ile ilgili literatür incelemesi yapılır.
3. Vaka tanımına uyan tüm hastaların dosyaları ayrıntılı bir şekilde taranır.
4. Tüm vakaları ve salgın incelemesi açısından önem taşıyan özellikleri içeren bir liste hazırlanır.
5. Vakalar belirlendikten sonra salgın dönemini, salgın öncesi dönemle karşılaştırabilmek amacıyla salgın eğrisi çizilir. Salgın eğrisinde Y eksenini vaka sayısını, X eksenini zamanı göstermelidir.
6. 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.
7. İncelenen konu ile ilgili yazılı standartlar incelenir ve bunlara ne ölçüde uyulduğu araştırılır.
8. Toplanan tüm verilerin ve literatür bilgilerinin ışığında salgının nasıl geliştiğini açıklamayı hedefleyen bir hipotez geliştirilir.
9. Tüm bu çalışmalar yürütülürken bir yandan da yayılımın önlenmesi için gerekli kontrol önlemleri alınır.
10. Salgın kaynağı olabilecek sebeplerin (tıbbi alet, sarf malzemesi ya da sağlık çalışanı) ortamdaki uzaklaştırılması gereklidir.
11. Hastaların takibinde “İzolasyon önlemleri prosedürü”nde belirtilen önlemler uygulanır.
12. Olası risk faktörünün araştırılan durumla ilişkili olduğu istatistiksel yöntemlerle gösterilmelidir.
13. Salgın başlangıcında laboratuvarla iletişim kurularak önemli olabileceği düşünülen tüm izolatların (hasta izolatları veya şüpheli kaynaklardan alınan kültürler) saklanması istenir.
14. Enfeksiyon kontrol ekibince gerekli görülen durumlarda iki mikroorganizma arasındaki klonal ilişkiyi araştırmak için moleküler tiplendirme yöntemlerine başvurulabilir.
15. Hastane ortamında bulunan yüzeyler çok sayıda mikroorganizma ile kontamine olduğu için salgın incelemeleri sırasında rutin ortam kültürü alınmasından özellikle kaçınılmalıdır.
16. Yürütülen salgın incelemesi sırasında cansız materyalle ya da yüzeylerle araştırılan durum arasında bir ilişki olduğunun gösterilmesi durumunda sadece gerekli görülen yerlerden kültür alınabilir.
17. Yürütülen salgın incelemesi sırasında çalışan personel ile durum arasında bir ilişki olduğunun gösterilmesi durumunda gerekli görülen personelden kültür alınabilir.
18. Enfeksiyon kontrol önlemlerinin etkinliğini belgelemek için surveyans sürdürülür.
19. Salgın incelemesi boyunca ilgili bölümler ve hastane idaresi ile sürekli iletişim sağlanmalıdır.

Hazırlayan	Kontrol Eden	Onaylayan
Enfeksiyon Kontrol Hekimi	Kalite Direktörü	Başhekim