



HİDER

TÜRK HASTANE İNFEKSİYONLARI ve KONTROLÜ DERNEĞİ

5

Adımda Tanısal Yönetişim



PREANALİTİK Süreç

1. Doğru endikasyon:

Hastada endikasyon var ise mikrobiyoloji testlerini isteyin

2. Doğru istem:

Hastadan doğru klinik mikrobiyolojik testin istendiğinden emin olun ve istemleri sistem üzerinden yapın

3. Doğru hasta:

İstem yapılan hastanın klinik örneğini almadan önce kimlik ve örnek barkodu ile doğrulamasını yapın

4. Doğru klinik örnek:

Hastadan alınacak klinik örnek için hastanemiz test rehberindeki kriterlere uyun. (Örneğin balgam örneğini sabah alın, tükürük örneğini laboratuvara göndermeyin, kan kültürünü 2 set gönderin)

5. Doğru transfer:

Hastadan alınan klinik örnekler için bir alan belirleyin ve örneklerin laboratuvara transferini test rehberinize göre sağlayın



ANALİTİK Süreç

1. Doğru test:

Kabul ret kriterlerine göre çalışmaya alınan klinik örnekleri yerel, ulusal ve uluslararası rehberlere göre çalışın

2. Hızlı tanı testleri:

Laboratuvar personel, cihaz ve alt yapısına uygun hızlı tanı testlerini çalışma süreçlerinize dahil edin

3. Hızlı antibiyotik duyarlılık testleri:

Pozitif sinyal veren kan kültürü örneklerinden EUCAST hızlı antibiyotik duyarlılık testi çalışmasını yapın ve 4 saat içinde antibiyotik duyarlılık test sonucunu bildirin

4. Biyobelirteçler:

Hastane ve laboratuvar alt yapısına göre ve hasta profiline uygun biyobelirteçleri test algoritmalarına koyun ve uygulayın

5. Kalite kontrol:

Çalıştığınız testlerin güvenilirliğini sağlamak için ulusal ve uluslararası düzenlemelere göre belirlenen sürelerde iç kalite kontrol çalışmalarını yapın, kayıt altına alın ve gerekiyorsa düzeltici-önleyici faaliyetler başlatın. Bakanlığın belirlediği testlerde dış kalite değerlendirme programlarına katılın



POSTANALİTİK Süreç

1. Ara rapor:

Gram boyama, kültür sonucu gibi nihai rapordan önce belirlenen sonuçları sisteme ara rapor olarak girin ve raporlayın

2. Panik bildirim:

Hastane alt yapınıza göre belirlediğiniz sonuçlar panik değer kapsamındaysa belirlediğiniz yöntemleri kullanarak kliniğe panik değer bildiriminizi yapın ve kayıt altına alın

3. Doğru ve hızlı nihai rapor:

Çıkan sonuçları ivedilikle doğru bir şekilde kontrol ederek raporlayın

4. Kısıtlı ve yorumlu rapor:

Antibiyotik duyarlılık test sonuçlarını kısıtlı ve yorumlu olarak raporlayın

5. Kümülatif rapor:

Hastane alt yapınıza ve taleplere göre örneğe ya da kliniğe göre yıllık kümülatif antibiyogram raporlarını hazırlayın ve raporları ilgili kliniklerle ve yöneticilerle paylaşın