



PANİK DEĞER BİLDİRİM TALİMATI

Doküman No	BİY.TL.06
Yayın Tarihi	01.07.2009
Rev. No	03
Rev. Tarihi	27.08.2019
Sayfa No	2/1

Hazırlayan	İnceleyen	Onaylayan
Laboratuvar Teknikeri	Kalite Yönetim Direktörü	Başhekim

1. AMAÇ

Bu talimatın amacı; anormal test sonuçlarında hastaya ve doktoruna hızlı şekilde bilgi verilmesi.

2. KAPSAM

Bu talimat, çalışılan testlerin sonuçlarının anormal çıkması durumunda yapılacakları; Laboratuvar çalışanları ve biyokimya uzmanını kapsar.

3. TANIMLAR

PANİK DEĞER: Hasta açısından hayati önemi olan ve hemen müdahale edilmesi gereken laboratuvar test sonuçlarıdır.

HBYS: Hastane Bilgi Yönetim Sistemi

4. UYGULAMA

4.1. KULLANILAN CİHAZ VE MALZEMELER

Biyokimya cihazı

Seroloji cihazı

Kan Sayım Cihazı

4.2. Çalışılan testler "Laboratuvar Panik Değer Listesi"ne göre değerlendirilir. Çalışılan testlerin listede belirtilen panik değer aralıklarında çıkması durumunda;

4.2.1. Panik Değer aralığında olan sonuçlarda, HBYS ekranında; Bordo renkli bant şeklinde renkli şerit olarak renk değiştirir.

4.2.2. Tetkik istemini yapan hekimin HBYS ekranında; çalar saat işaretinde mesajınız var diye uyarı verir. Hekim mesajı açtığı anda "dikkat ... adı soyadı hastanın panik değer limitlerini aşan tetkikleri mevcut" uyarısı verilir.

4.2.3. En önemli şey zamandır, hemen biyokimya uzmanına haber verilir.

4.2.4. İlgili laboratuvar teknisyeni tarafından "Panik Değer Bildirim Formu"na kaydedilir.

4.2.5. Laboratuvar hekimi tarafından hastanın hekimi aranır, panik değer olarak adlandırılan durumun hastanın mevcut tablosu (hiper-hipo glisemi hastası gibi) ile ilgili durumu konuşulur.

4.2.6. Orjinal tüpten alınmış örnek ile test tekrarlanır.

4.2.7. Karara göre hastanın numunesi yeniden alınarak değerlendirme yapılır. İlgili hekimlere telefon ile sonuçları bildirilir. Yatan hasta ise servis hemşiresi telefon ile aranarak panik değer bildirim yapılır.

4.2.8. Üst kritik değer üstünde ise uygun dilüsyon ile tekrarlanır.

4.2.8.1. İki değer kendi aralarında uygunsuz ise kontrol çalışılır. Kontrol beklenen değerde ise sonuç raporlanır.

4.3. Panik değer sonuç aynı ise;

4.3.1. Biyokimya cihazında;

❖ Numune anlaşmalı laboratuvara gönderilerek sonuç teyit edilir. Teyit edilen sonuç ile ilk çalışılan sonuç karşılaştırılır ve sonuçların birbirine yakınlığı değerlendirilir.

4.3.2. Seroloji cihazı;

❖ Sonuç mevcut başka bir yöntem var ise onunla teyit edilir ve anlaşmalı laboratuvara gönderilerek sonuç karşılaştırılır.



PANİK DEĞER BİLDİRİM TALİMATI

Doküman No	BİY.TL.06
Yayın Tarihi	01.07.2009
Rev. No	03
Rev. Tarihi	27.08.2019
Sayfa No	2/2

❖ Anti HIV için doğrulama testi çalışılmak üzere hasta bilgileri ile serumu sağlık müdürlüğüne gönderilir, sonucun pozitif olması durumunda hasta sağlık müdürlüğüne yönlendirilir.

4.3.3.Kan Sayım Cihazı

❖ Cihaz kontrol serumu ile kontrol edilir. Kontrol değerleri referans değerleri ile uygun ise sonuç teyit edilmek üzere farklı yöntem ile çalışan başka bir laboratuvara serum yollanır.

4.4.Anlaşmalı Laboratuvarda çalışılan testlerde panik değer çıkarsa,

4.4.1.Dış laboratuvar uzmanı tarafından Biyokimya Uzmanı aranır ve panik değer bildirilir.

4.4.2.Laboratuvar hekimi hastanın hekimi ile iletişime geçerek durumu bildirir.

4.4.3.Dış laboratuvar test tekrarı yapar, gerekirse, yeni numune gönderilir.

4.5.Sonuç raporu; Hasta serviste yatıyor ise servis sorumlu hemşiresi ve doktoruna, poliklinik hastası ise doktoruna bilgi verilir. Rapor hastaya veya ilgili servise ulaştırılır.

5. İLGİLİ DOKÜMANLAR

BİY.LS.01 Laboratuvar Panik Değerler Listesi

BİY.FR.02 Panik Değer Bildirim Formu