



**İÜ  
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ  
ANALİZ SONUÇLARI GİRİŞ TALİMATI**

Doküman No:OE-GEN-PR-001/TL-029  
İlk Yayın Tarihi :06.10.2017  
Revizyon No :00  
Revizyon Tarihi :  
Sayfa No : 1 / 1

### 1. AMAÇ

Bu talimat, “Yeni Nesil Dizileme İşlemi Talimatı”, “DTCS (Dye Terminator Cycle Sequencing) Reaksiyonu Talimatı” ve “MLPA( Multiple Ligation Probe Amplification Assay) İşlem Talimatı” ile elde edilen sonuçların bilgisayar ortamına aktarılması amacı ile hazırlanmıştır.

### 2. KAPSAM

Talimat, yeni nesil dizileme, DTCS ve MLPA işlemleri sonucunda elde edilen “Yeni Nesil Dizileme Değerlendirme Formu” “Dizi Analizi Değerlendirme Formu” ve “MLPA Analizi Değerlendirme Formu”nda var olan sonuçların bilgisayar ortamındaki Microsoft Office Access dosyasına girişlerini kapsamaktadır.

### 3. SORUMLULAR

Kanser Genetiği Laboratuvarı çalışanları.

### 4. UYGULAMALAR

4.1. “Yeni Nesil Dizileme Değerlendirme Formu”, “Dizi Analizi Değerlendirme Formu” ve “MLPA Analizi Değerlendirme Formu”ndaki sonuçlar ile BRCA kayıt formunda yer alan hasta bilgileri Microsoft Office Access programı kullanılarak oluşturulan dosyada birleştirilir.

4.2. Bu birleştirme işlemi sonucunda her bir hasta için “Analiz Sonuçları Formu” oluşturulur. Analiz Sonuçları Formuna göre analizi tamamlanan hasta listesi Microsoft Office Excel dosyası halinde Bilim dalı başkanına sunulur. Bilim dalı başkanı tarafından hasta raporları mutasyon bulunan hasta için “Illumina BRCA Dizi Analizi Mutasyonlu Rapor Formatı”, mutasyon bulunmayan hasta için “Illumina BRCA Normal Rapor Formatı” na uygun olacak şekilde “Genetik Rapor Oluşturma Talimatı”na göre hazırlanır.

### 5. İLGİLİ DOKÜMAN

- 5.1. Yeni Nesil Dizileme İşlemi Talimatı
- 5.2. DTCS (Dye Terminator Cycle Sequencing) Reaksiyonu Talimatı
- 5.3. MLPA( Multiple Ligation Probe Amplification Assay) İşlem Talimatı
- 5.4. Yeni Nesil Dizileme Değerlendirme Formu
- 5.5. Dizi Analizi Değerlendirme Formu
- 5.6. MLPA Analizi Değerlendirme Formu
- 5.7. Analiz Sonuçları Formu
- 5.8. Illumina BRCA Dizi Analizi Mutasyonlu Rapor Formu
- 5.9. Illumina BRCA Normal Rapor Formu
- 5.10. Genetik Rapor Oluşturma Talimatı

HAZIRLAYAN:

GÖZDEN GEÇİREN/KONTROL EDEN:

ONAYLAYAN:

SÜREÇ SORUMLUSU

KALİTE TEMSİLCİSİ

BAŞHEKİM