



**İÜ
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ
JEL DÖKÜMANTASYON CİHAZI
KULLANMA TALİMATI**

Doküman No:OE-GEN-PR-002,TL-007
İlk Yayın Tarihi : 06.10.2017
Revizyon No :00
Revizyon Tarihi :
Sayfa No : 1 / 1

1. Amaç

Jel Dökümantasyon Cihazlarının doğru ve verimli şekilde kullanılmasını sağlamaktır.

2. Kapsam

Bu talimat, Jel görüntülemelerinin yapıldığı cihazları kapsar.

3. Sorumlular

Cihazdan sorumlu Araştırma Görevlisi, Kanser Genetiği ve Moleküler Onkoloji Laboratuvar Çalışanları

4. Uygulamalar

4.1. Öncelikle cihaza ait bilgisayar açılır.

4.2. Görüntülenecek jel cihaza koyulur,

4.3. UV açılır ve kamera üzerinden jel büyüklüğü ve istenilen parlaklık ayarlanır. Sonra bilgisayarda mevcut olan yazılım yardımıyla bilgisayar ekranındaki görüntü üzerinde ikincil netlik ayarı yapılır ve görüntü bilgisayara kaydedilir.

4.4. Kullanım esnasında elektrik ile çalışan bir cihaz olduğundan oluşabilecek elektrik güvenlik önlemleri alınmalıdır.

4.5. Etidyum Bromür potansiyel bir karsinojendir. Bu madde kullanıldığında, daima eldiven, laboratuvar önlüğü ve koruyucu gözlük kullanılmalıdır.

4.6. UV kaynakları kullanırken dikkatli olunmalı, daima eldiven, laboratuvar önlüğü ve koruyucu gözlük kullanılmalıdır. Asla UV ışık kaynağına doğrudan bakılmamalıdır.

5. İlgili Dökümanlar

5.1. Firma tarafından temin edilen, cihaza ait kullanma kılavuzu.

HAZIRLAYAN:

GÖZDEN GEÇİREN/KONTROL EDEN:

ONAYLAYAN:

SÜREÇ SORUMLUSU

KALİTE TEMSİLCİSİ

BAŞHEKİM