



**İÜ
ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ
LAMİNAR FLOW KABİN
KULLANMA TALİMATI**

Doküman No:OE-GEN-PR-002,TL-008
İlk Yayın Tarihi :06.10.2017
Revizyon No : 00
Revizyon Tarihi :
Sayfa No : 1 / 1

1. Amaç

Laminar Flow kabininin doğru ve verimli bir şekilde kullanılmasını sağlamaktır.

2. Kapsam

Bu talimat, Laminar Flow kabininin kullanımı ve yapılması gereken bakımlarını kapsar.

3. Sorumlular

Kanser Genetiği ve Moleküler Onkoloji Laboratuvarı çalışanları

4. Uygulamalar

- 4.1. Çalışmaya başlamadan en az 1 saat önce kabinin önünde bulunan lamba açma-kapama düğmesinden Ultraviole (UV) ışık açılır.
- 4.2. Çalışmaya başlanacağı zaman UV kapatılır, kabinin önünde bulunan lamba açma-kapama düğmesinden normal aydınlatma açılır.
- 4.3. Kabinin önünde bulunan düğmeleri çevrilerek hava akım motorları açılır ve kabinin ön camı istenilen seviyede açılarak çalışmaya başlanır.
- 4.4. Çalışma bittiğinde kabinin içi %70' lik etanol ile temizlenir.
- 4.5. Kabinin ön camı kapatılır ve hava akım düğmeleri "0" konumuna getirilir ve lamba kapatılır.
- 4.6. Kabinin UV ömrü sınırlıdır. Bu nedenle çalışma sürelerine göre UV lambası 2 ile 6 ay arasında değiştirilmelidir. Eğer bu süreler haricinde UV lambanın etkinliğinin azaldığı gözlenirse, lamba mutlaka değiştirilmelidir.
- 4.7. Laminar Flow özel HEPA filtrelere sahiptir. Cihazın açma kapama düğmelerinin yanında bulunan ve çalışma süresini gösteren saate göre HEPA filtrenin durumu takip edilmeli ve belli sürelerde bakımı sağlanmalıdır.

5. İlgili Dökümanlar

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

HAZIRLAYAN:

GÖZDEN GEÇİREN/KONTROL EDEN:

ONAYLAYAN:

SÜREÇ SORUMLUSU

KALİTE TEMSİLCİSİ

BAŞHEKİM