|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TNKÜ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ BİYOLOJİ BÖLÜMÜ****SANTRİFÜJ CİHAZI KULLANMA TALİMATI** | Doküman No:  | EYS-TL-252 |
| Hazırlama Tarihi: | 13.04.2022 |
| Revizyon Tarihi: | .. |
| Revizyon No: | 00 |
| Toplam Sayfa Sayısı: | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Cihazın Markası/Modeli/ Taşınır Sicil No | Nüve/ NF400 / - |
| Kullanım Amacı | Santrifüj işleminin yapılması amacıyla kullanılmaktadır. |
| Sorumlusu  | Doç.Dr.Duygu YAŞAR ŞİRİN |
| Sorumlu Personel İletişim Bilgileri (e-posta, GSM) | dysirin@nku.edu.tr /  |

**CİHAZIN KULLANIM TALİMATI**

Cihazın fişini takınız.

Cihaz açma-kapama düğmesinden açılır ve dijital ekranın hazır olması beklenir.

“Set” butonuna basılır ve istenilen süre ve çevirme hızı (RCF ya da RPM değeri) aşağı yukarı ok tuşları ile ayarlanır. Ardından tekrar “Set” tuşuna basılarak program ayarlanır.

Ön panelde yer alan kapak açma-kapama düğmesi olan “LID” butonuna basılarak cihaz açılır.

“START” tuşuna basılarak santrifüj başlatılır. Rotasyon gösterim ışığı rotor döndüğü sürece yanar.

Santrifüj işlemini program dışında durdurmak için “STOP” tuşuna basılır.

Örneklerin bulunduğu tüplere uygun olan rotora tüpler yerleştirilir ve santrifüj kapağı kapatılır.

Santrifüj işlemi uygulanacak örnekler cihaza dengeli bir şekilde yerleştirilmelidir. Örnekler dengede değilse eşit hacimde denge tüpleri kullanılmalıdır.

Rotor durunca santrifüjün kapağı yine “LID” tuşuna basılarak açılır ve örnekler alınır.

İşlem bittikten sonra cihaz kapatılır.