

## SÜPER HIZLI SANTRİFÜJ



**Cihazın Kullanım Amacı:** Hücre kompartmanlarının ayrıştırılması için kullanılır

**Cihaz Marka/Model:** THERMO SCIENTIFIC Sorvall Lynx 4000

**Cihazın Ait olduğu AGU-CRF Alt Tematik Laboratuvar:** Biyomoleküler Üretim ve Karakterizasyon Laboratuvarı

**Cihazın Konumu :** AGU-CRF LAB8

**Cihazın Akademik Direktörleri:** Dr. Öğr. Üyesi Altan ERCAN-[altan.ercan@agu.edu.tr](mailto:altan.ercan@agu.edu.tr)

Dr. Öğr. Üyesi Şerife AYZAZ GÜNER-[serife.guner@agu.edu.tr](mailto:serife.guner@agu.edu.tr)

**Cihazın Sorumlu Uzmanı:** Araş. Gör. Merve ŞANSAÇAR-[merve.sansacar@agu.edu.tr](mailto:merve.sansacar@agu.edu.tr)

Bir santrifüj aleti alan basitçe merkez kaç kuvvetini kullanarak malzemeleri sıvı ortamda ayırtmak için kullanılır. AGU Merkez Laboratuvarımızda bulunan THERMO SCIENTIFIC Sorvall Lynx 4000 hızı 24000 rpm'ye kadar çıkabilmektedir ve çalışma sıcaklığı -10 °C ile +40 °C arasında ayarlanabilmektedir.