



T.C.
K.MARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

Sayfa : 1 / 1

TALEP NO: 1580
TALEP ADI : (1580)UROLOJİ ANABİLİM DALI İHTİYACINA 1 KALEM CİHAZLAR VE ALETLER GRUBU / 253.03 ALIMI [ÖZEL BÜTÇE]
TALEP TARİHİ : 24.03.2025
TALEP YERİ : ANDROLOJİ LABORATUVAR

TEKNİK ŞARTNAME

1	SANTRİFUJ CİHAZI	1	Adet
---	------------------	---	------

MİKRO SANTRİFÜJ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Cihaz masa üstü kullanıma uygun olmalıdır.
2. Cihazın üst kapağından örnekler takip edilebilir olmalıdır. Böylece çalışma esnasında örnekleri izleyebilme olanağı sağlamalıdır.
3. Cihaz ile birlikte 2,0 ml/1,5 ml/0,5 ml/0,2 ml santrifüj tüpleri kullanılmalıdır.
4. Cihaz 8×2ml – 1,5ml × 0,2 ml PCR tüpleri kullanılmalıdır.
5. Cihaz farklı rotorlar ile kullanıma uygun olmalıdır. Strip ve dairesel rotorları ücretsiz verilmelidir.
6. Cihazın rotor değişimi kolaylıkla yapılabilmelidir.
7. Cihaz çift başlatma ve durdurma fonksiyonları ile kullanımı kolay olmalıdır.
8. Cihazın sürekli çalışma modu olmalıdır.
9. Cihazın hızı en az 7000 rpm olmalıdır.
10. Cihazın rotor dönme gücü RCF 2680×g olmalıdır.
11. Cihaz sessiz çalışmalı ve gürültü seviyesi 745dB olmalıdır.
12. Cihaz başlatıldığında saniyeler içerisinde hızlanmalıdır.
13. Cihaz rotor dengesizliği veya aşırı ısınma durumlarında uyarı vermemelidir.
14. Cihaz 2 yıl fabrikasyon hatalarına karşı garantili olmalıdır.
15. Cihaz ile birlikte 10'ar kutu 20ul ve 1000ul filtreli uç verilmelidir.
16. Cihaz ile birlikte en az 350 adet 50ml steril falkon tüp verilmelidir.
17. Cihaz ile birlikte 75 kutu 200ul filtreli uç verilmelidir.
18. Cihaz ile birlikte dijital kronometre verilmelidir.
19. Cihaz ile birlikte kullanılan ependorf tüpler için 20 adet 9x9'luk cryobox verilmelidir.
20. Cihaz ile birlikte 50ml falkon tüp için 10 adet cryobox verilmelidir.
21. Teklif sunan firmanın üretici firmadan direkt olarak alınmış yetki belgesi bulunmalıdır.
22. Teklif sunacak olan firmanın TSE hizmet yeterlilik belgesi olmalıdır. Sunacağı marka bu belgede belirtilmiş olmalıdır.

1. KOMİSYON ÜYESİ

2. KOMİSYON ÜYESİ

İSİM - ÜNVANI - İMZASI

İSİM - ÜNVANI - İMZASI