



MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI İNTERNAL VE EKSTERNAL KALİTE KONTROL TALİMATI

Doküman Kodu	FRB.ML.TL.01
Yayın Tarihi	19.10.2016
Revizyon Numarası	00
Revizyon Tarihi	19.10.2016
Sayfa Numarası	1/1

1. **AMAÇ VE KAPSAM:** Özel Konya Farabi Hastanesi Laboratuvarında çalışılan testlerle ilgili olarak yapılan eksternal ve internal kalite kontrol programlarının düzenlenmesidir.

2. **GÖREV VE SORUMLULUKLAR:** Laboratuvar Birim Sorumluları ve Birim Çalışanları

3. **TALİMATIN DETAYI:**

3.1. MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI

3.1.1. Eksternal (Dış) Kalite Kontrol

- 3.1.1.1. Katılmak istenilen eksternal kalite kontrol programlarını laboratuvar uzman hekimleri tespit eder.
- 3.1.1.2. Dahil olunan programa ait örnekler geldiğinde laboratuvara iletilir.
- 3.1.1.3. Aylık, 2 aylık ya da 3 aylık periyotlarla eksternal kontrol serumları çalışılır.
- 3.1.1.4. Laboratuvarında teslim alınan örnekler işleme alınır.
- 3.1.1.5. Örnekler laboratuvarın çalışma programı içinde, normal hasta numunesi gibi çalışılır.
- 3.1.1.6. Çalışmanın sonuçları ilgili birim sorumlusu tarafından değerlendirilir.
- 3.1.1.7. Sonuçlar bizzat ilgili uzman ve bölüm sorumlusu tarafından internet aracılığı ile gönderilir.
- 3.1.1.8. Gelen eksternal kalite kontrol sonuç raporları ilgili uzman tarafından değerlendirilir.
- 3.1.1.9. Eksternal kalite kontrol sonuçlarının standartlara uygun olmaması durumunda birim sorumlusu tarafından preanalitik, analitik, postanalitik problemlerin kaynağı araştırılır. Bu sorunların düzeltilmesi için düzeltici önleyici faaliyetler uygulanır.
- 3.1.1.10. Yılda en az iki kez dış kalite kontrol sonuçlarının değerlendirilmesi için toplantı yapılır.

3.1.2. İnternal (İç) Kalite Kontrol:

- 3.1.2.1. Çalışılan bütün testlerin her gün, gerekirse gün içi iki seviye internal kontrolleri yapılır.
- 3.1.2.2. Birim sorumlusu gerekli gördüğü durumlarda kalibrasyon ve kontrol sıklığını artırıp azaltabilir.
- 3.1.2.3. İç kalite kontrol testi seviyeleri ve çalışma aralıkları, test prospektüsü esas alınarak testin türüne göre belirlenir.
- 3.1.2.4. İnternal kalite kontrol sonuçlarının uzman tarafından değerlendirilmesi sonucu, çalışmaya uygun bulunmaması durumunda birim sorumlusu tarafından düzeltici önleyici faaliyetler uygulanır.
- 3.1.2.5. Yapılan kalibrasyon ve kontroller cihaz hafızasında geriye dönük olarak kayıt altına alınır ve döküm alınarak takip edilir.

HAZIRLAYAN
MİKROBİYOLOJİ
UZMANI

KONTROL EDEN
KALİTE YÖNETİM DİREKTÖRÜ

ONAYLAYAN
BAŞHEKİM