

1.AMAÇ: Bu talimatın amacı, ARCHITEC İ1000 SR cihazının etkin ve doğru kullanımını standart bir hale getirmektir.

2.KAPSAM: Bu talimat ARCHITEC İ1000 SR cihazının kullanım ve bakım faaliyetlerini, cihaza bağlı KROSCLINIC distile su cihazını ve güç kaynağını kapsar.

3.SORUMLULAR: Bu talimatın uygulanmasından laboratuarda görevli aylık çalışma programındaki asistan ve teknisyenler sorumludur.

4.TANIMLAR:

5.UYGULAMA:

5.1.Cihazın açılması

5.1.1. Cihaz bağlı olduğu bilgisayardaki software programından açılır. Daha sonra cihazın arkasında bulunan "ON/OFF" düğmesinden "ON" konumuna getirilir.

5.1.2. Cihaz açılmıyorsa, cihazın arkasındaki devre kesici anahtarın "ON" konumunda olup olmadığı kontrol edilir.

5.2.Cihazın kapatılması

5.2.1. Cihazı kapatırken bağlı olduğu bilgisayardaki software programından verilen talimata karşılık gelen mesaj onaylanarak kapatılır. Daha sonra cihazın arkasında bulunan "ON/OFF" düğmesinden kapatılır.

5.2.2. Cihaz örnek okutulurken kapatılmamalıdır.

5.2.3. Ekranda uyarı mesajı çıkarsa derhal teknik servis yetkilisi aranır.

5.3.Kullanılacak kuvvet okutulurken dikkat edilmesi gerekenler

5.3.1. Kuvvet yerleştirilirken doğru olarak yerleştirilir. Kuvvet el ile tutulmaz; reaksiyon kuvvetleri kuvvet haznesine boşaltılır.

5.3.2. Cihazın bulunduğu oda sıcaklığının 20-25°C' yi geçmemesine dikkat edilir.

5.4.Cihazda kullanılacak solusyonlar takılırken dikkat edilmesi gerekenler

5.4.1. Cihazda toplam üç solusyon kullanılmaktadır.

5.4.2. Trigger ve pre trigger hazır olarak cihaza takılır.

5.4.3. Wash Buffer solusyonu 1/10 oranı ile distile su ile hazırlanır.

5.4.4. Cihaza takılan solusyonlar stabilite tarihine göre değiştirilir.

5.5.Cihazın dış temizliği ile ilgili dikkat edilmesi gereken hususlar

5.5.1. Temizlik yapılırken cihaz kapatılır. Güç kablosu prizden çıkarılır.

5.5.2. Cihaz temizlenirken yumuşak bir bez kullanılır ve bez sabunlu solüsyonla hafifçe nemlendirilir.

5.5.3. Cihazın temizliğinde alkol veya diğer kuvvetli çözücüler kullanılmamalıdır.

5.6.Cihaza bağlı su cihazının bakım ve kullanımında dikkat edilmesi gerekenler

5.6.1. Cihaza bağlı olan su cihazının açık olduğu kontrol edilmelidir.

5.6.2. Su cihazının iletkenlik değeri aralıkları düzenli olarak kontrol edilmelidir.

5.6.3. Su cihazının filtreleri gerektiğinde teknik servis tarafından değiştirilmelidir.

5.7.Arıza halinde yapılacaklar

5.7.1. Derhal "Arıza Talimatı" doğrultusunda teknik servise haber verilir

5.7.2. Teknik servisin talimatına göre gerektiğinde cihaz elektriği kesilir.

5.7.3. Teknik servis dışında kimse cihazı tamir etmeye çalışmaz.

6.CİHAZIN RUTİN BAKIMI

6.1. Günlük bakım: 1/10 klorak ve probe solüsyonu ile yapılır.

6.2. Haftalık bakım: Hava filtrelerinin temizliği probe ve pipetörlerin temizliği cihaza yaptırılır.

6.3. Aylık bakım ve gerektiğinde yapılan bakım: Otomatik olarak cihazdan yaptırılır

7.İLGİLİ DÖKÜMANLAR

7.1. Arıza Talimatı