



DOKÜMAN KODU	MC.TL.24
YAYIN TARİHİ	01.05.2006
REVİZYON NO	03
REV. TARİHİ	01.06.2021
SAYFA NO	1 / 1

- 1. AMAÇ:**Hastane bünyesindeki Tens cihazlarının Tıbbi Cihaz Bakım Onarım ve Kalibrasyon Merkezi personeli tarafından bakım ve kalibrasyonunun yapılmasının anlatılması.
- 2. KAPSAM:**Hastane bünyesindeki tens cihazlarının bakım ve kalibrasyon işlemini kapsar.

3.1. Temizlik

3.1.1. Bakım ve kalibrasyonu yapılacak cihazın temizliğini kontrol et eğer cihaz temiz değil ise bakım ve kalibrasyona başlamadan önce cihazı dezenfektan ile temizle.

3.2. Bakım

3.2.1. Günlük Bakım

- ❖ Hastane bünyesindeki tens cihazlarının günlük bakımı, cihazların kullanıcı personeli tarafından yapılır.
- ❖ Cihazın genel temizliği yapılır.
- ❖ Cihazın,genel çalışma performansı kontrol edilir.
- ❖ Cihazda herhangi bir arıza tespit edilirse arıza işlemi başlatılır.

3.2.2. Yıllık Periyodik Bakım

- ❖ Hastane bünyesindeki tens cihazlarının yıllık periyodik bakımı,Tıbbi Cihaz Bakım Onarım ve Kalibrasyon Merkezi personeli tarafından yapılır.
- ❖ Cihazın genel temizliği yapılır.
- ❖ Cihazın kabloları kontrol edilir.
- ❖ Cihazın genel çalışma performansı kontrol edilir.
- ❖ Cihazda herhangi bir arıza tespit edilirse arıza işlemi başlatılır.

3.3. Cihazların Ortam Koşullarına Stabilizasyonu

- 3.3.1.** Bakımı tamamlanan ve kalibrasyonda kullanılacak cihazlar çalışır durumda en az 10 dakika süre ile bırakılır.
- 3.3.2.** Bu süre; cihazların çok farklı ortam koşullarından gelmesi halinde, uzatılarak stabilizasyon sağlanır.

3.4. Kalibrasyon Yapılışı

- 3.4.1.**Bu kalibrasyon 100 ohm'luk bir dirence tens cihazının bağlanarak,tens cihazın frekansının ve dalga boyu değerlerinin osilaskop yada multimetre ile ölçülmesi yöntemi ile gerçekleştirilir.
- 3.4.2.**Ölçüm yapılacak tens cihazının en az 3 noktasından ve en az 5 kere osilaskoptan ya da multimetreden ölçümler al ve ölçümleri tens cihazı Kalibrasyon Formuna kaydet.
- 3.4.3.** Cihazın her kanalından ayrı ayrı ölçümler al.