|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dokümanın Adı:**  **POLYLUX 100 CİHAZI KULLANIM TALİMATI** | | | | |
| **Doküman No**  <DOC\_KODU> | **İlk Yayın Tarihi**  <DOC\_HAZ\_TAR> | **Revizyon Tarihi**  - | **Revizyon No**  <REV\_NO> | **Sayfa Sayısı**  3 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Odyoloji Bölüm Başkanı  PROF.DR. B. ÖZLEM KONUKSEVEN | Hazırlayan  Odyoloji Bölümü | Onaylayan/Kalite | Onaylayan  VELİ BÜLENT UÇAR  Laboratuvar Koordinatörü |

**POLYLUX 100 CİHAZI KULLANIM TALİMATI**

# **AMAÇ**

# İstanbul Aydın Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Odyoloji Bölümü Klinik Uygulamalar Laboratuvarı bünyesinde yer alan Polylux 100 cihazı kullanımının doğru bir şekilde yapılmasını amaçlar.

# **KAPSAM**

Öğretim Üyeleri ve Öğretim Görevlileri, Araştırma Görevlileri, Odyolog ve Odyometristler, öğrencileri kapsar.

1. **TANIMLAR**

Polylux 100 cihazı, kulak kalıplarının polimerizasyonunda kullanılan, ışık kaynağı ve aynalı iç yüzeylere sahip bir polimerizasyon ünitesidir. Ünite, küçük boyutlarda ve sağlam metal bir muhafazaya sahiptir. Yer tasarrufu sağlar ve kullanımı kolaydır.1 kulak kalıbı alabilecek kapasitededir.

1. **UYGULAMA**

Kullanım öncesi ders sorumlusu ya da araştırma görevlisi tarafından cihaz çalıştırılarak tüm ekipmanın kontrolü yapılır. Eksik durum Odyoloji bölümü laboratuvar sorumlusuna bildirilir. Gerekiyorsa EBA’ya yazılması, işin takibi ve sonuçlandırılması o günkü laboratuvar araştırma görevli sorumlusu tarafından takip edilir. İş sonuçlandırılınca odyoloji bölümü laboratuvar sorumlusuna bilgi verilmesi gereklidir.

* 1. **POLYLUX 100 cihazının Kullanımı**
     1. Cihazın bulunduğu yüzeyin kuru ve düz zemin olmasına özen gösterilmelidir.
     2. Cihazın polimerizasyon işlemi yapmasına başlatılmasından önce içerisinin kuru olmasına dikkat edilmelidir.
     3. Dublikat dolu kap ve içerisine yerleştirilen malzeme ( Akrilik malzeme) kontrol edilmelidir.
     4. Pil veya Endüktif şarj edilebilen Tur Motoru kontrol edilmelidir.
     5. Polimerizasyon yapmak istenilen dublikat veya Tur motoruna yerleştirilen ürün uygun pozisyonda Polylux 100 cihazına yerleştirilmelidir.
     6. Eller kuru olmalı veya Koruyucu eldiven kullanılmalıdır.
     7. Cihazın fişi prize takılmalı ve yan tarafında bulunan ON - OFF tuşuna basıp ON(açık) konuma getirilmelidir.
     8. Polimerizasyon süresini takip ederek işlem bitiminde cihaz tekrar OFF(Kapalı) duruma getirilmelidir.
     9. Polylux 100 cihaz ve işlem yapılan alan ,bir sonraki işlem için temiz ve bakımı yapılmış şekilde bırakılmalıdır
     10. İşlem sonunda cihazın fişi prizden çekilmelidir.
     11. Cihazın bakımı **“POLYLUX 100 CİHAZI BAKIM TALİMATI”** na göre yapılmalıdır.

1. **İLGİLİ DÖKÜMANLAR**

**5.1.** POLYLUX 100 cihazı bakım talimatı