|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dokümanın Adı:**  **POLYLUX 2000 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 2000 CİHAZI KULLANIM TALİMATI**

# **AMAÇ**

# İstanbul Aydın Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Odyoloji Bölümü Klinik Uygulamalar Laboratuvarı bünyesinde yer alan POLYLUX 2000 cihazı kullanımının doğru bir şekilde yapılmasını amaçlar.

# **KAPSAM**

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

1. **TANIMLAR**

Polylux 2000 cihazı, kulak kalıplarının polimerizasyonunda kullanılan, optimize edilmiş ışık kaynağı ve ayna bölmesine sahip güçlü bir polimerizasyon ünitesidir.8 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 2000 cihazının Kullanımı**
     1. Polynux 2000’ nin bulunduğu yüzeyin kuru ve düz zemin olmasına özen gösterilmelidir.
     2. Cihazın polimerizasyon işlemi yapmasına başlatılmasından önce kapağı kaldırılmalı ve içerisinin kuru olmasına dikkat edilmelidir.
     3. Dublikat dolu kaplar ve içerisine yerleştirilen malzeme ( Akrilik malzeme) kontrol edilmelidir.
     4. Dublikat kaplar, Polylux 2000 cihazının içerisine uygun şekilde pozisyonlandırılmalıdır.
     5. Eller kuru olmalı veya Koruyucu eldiven kullanılmalıdır.
     6. Cihazın fişi prize takılmalı ve yan tarafında bulunan kontrol paneli üzerinde ON ( Açık ) konuma getirilmelidir.
     7. Polimerizasyon işlemi yapmak istenilen her materyalin kuruma ve olgunlaşma süresi farklılık gösterir.
     8. Kontrol paneli üzerinden süre uygun şekilde ayarlanmalıdır.
     9. Polimerizasyon süresini takip ederek işlem bitiminde cihaz tekrar OFF(Kapalı) duruma getirilmelidir.
     10. Polylux 2000 cihazı ve işlem yapılan alan bir sonraki işlem için temiz ve bakımı yapılmış şekilde bırakılmalıdır.
     11. İşlem sonunda cihazın fişi prizden çekilmelidir.
     12. Cihazın bakımı **“POLYLUX 2000 CİHAZI BAKIM TALİMATI”** na göre yapılmalıdır.

1. **İLGİLİ DÖKÜMANLAR**

**5.1.** POLYLUX 2000 cihazı bakım talimatı