|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dokümanın Adı:**  **POLYLUX 100 CİHAZI BAKIM 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 BAKIM TALİMATI**

# **AMAÇ**

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

# **KAPSAM**

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

1. **TANIMLAR**

Polylux 100 *c*ihazı, 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**
   1. **Günlük Bakım**
      1. 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.
      2. Genel cihaz temizliği haftada 1 yapılmalıdır.
      3. Alet üzerinde yapılacak tüm çalışmalardan önce fiş prizden çekilmelidir.
      4. Cihaz, tüm sıvılardan ve ısı kaynaklarından uzak olacak şekilde iyi havalandırılan bir yerde kullanılmalıdır.
      5. Cihaz içerisine nem girmesine izin verilmemelidir. Nem cihaza zarar verebilir ve kullanıcı ya da test edilen birey açısından elektrik çarpması riskine neden olabilir.
      6. Cihaz, yanıcı anestetiklerin (gazlar) bulunduğu ortamlarda kullanılmamalıdır.
      7. Cihaz tozdan korunmalıdır.
      8. Cihazı temizlemek için üzerinde az miktarda deterjan bulunan yumuşak ve hafif nemli bir bez kullanılmalıdır.
      9. Cihaz yalnızca üretici tarafından onarılmalıdır ve yalnızca üretici tarafından onaylanmış orijinal parçalar kullanılmalıdır.
      10. Cihazın fişi mutlaka toprak hatlı prize takılmalı ve 220 Volt enerji kullanılmalıdır. Topraklama sürekliliği periyodik olarak kontrol edilmelidir. Uzatma kablolarının kullanımından kaçınılmalıdır.
      11. Cihazların çalışmaması durumunda EBA biyomedikal sorumlusuna, gerekliyse ilgili firmaya danışılır. İşin takibi o günkü sorumlu araştırma görevlisindedir.
2. **İLGİLİ DOKÜMANLAR**
   1. POLYLUX 100 Cihazı Bakım Çizelgesi