|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dokümanın Adı:**  **OTOSKOP VE KULAK TEMİZLEME ÜNİTESİ BAKIM TALİMATI** | | | | |
| **Doküman No**  <DOC\_KODU> | **İlk Yayın Tarihi**  <DOC\_HAZ\_TAR> | **Revizyon Tarihi**  - | **Revizyon No**  <REV\_NO> | **Sayfa Sayısı**  3 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hazırlayan  Odyoloji Bölümü | Onaylayan / Kalite | Onaylayan  VELİ BÜLENT UÇAR  Laboratuvar Koordinatörü |

**OTOSKOP VE KULAK TEMİZLEME ÜNİTESİ BAKIM TALİMATI**

1. **AMAÇ**

İstanbul Aydın Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Odyoloji Bölümü Klinik Uygulamalar Laboratuvarı bünyesinde yer alan Otoskop ve Kulak Temizleme Ünitesi bakımının doğru bir şekilde yapılmasını amaçlar.

1. **KAPSAM**

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

**3. TANIMLAR**

Otoskop kulak kanalı ve timpanik membran veya kulak zarını görsel olarak incelemek için kullanılan bir alettir. Kulak lavajı olarak bilinen kulak yıkama, küret ile buşonun kulak dışına çıkarılması kulağa zarar vermeden dış kulak yolunun temizlenmesini sağlar.

**4. 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. Cihaz, tüm sıvılardan ve ısı kaynaklarından uzak olacak şekilde iyi havalandırılan bir yere yerleştirilmelidir.
     3. Kamera kafası, fişler ve kabloyu temizlemek için az miktarda hafif deterjanla hafif nemlendirilmiş yumuşak bir bez kullanılmalıdır.
     4. Temizlemeden sonra saf, deiyonize suyla nemlendirilmiş bir bezle silerek temizlik maddelerini tamamen çıkarılmalıdır.
     5. Temizlik için keskin veya sivri uçlu nesneler kullanılmamalıdır.
     6. Kullanılan spekulumlar her bireyden sonra çıkartılarak sterilizasyon için hazırlanan steril suda bekletilmelidir.
     7. Kulak temizliği için kullanılan küretler, işlem bittikten sonra sterilizasyon için hazırlanan steril suda bekletilmelidir.
     8. Ünite içerisine nem girmesine izin verilmemelidir. Nem cihaza zarar verebilir ve kullanıcı ya da test edilen birey açısından elektrik çarpması riskine neden olabilir.
     9. Ünite, tüm sıvılardan ve ısı kaynaklarından uzak olacak şekilde iyi havalandırılan bir yere yerleştirilmelidir.
     10. Statik elektrik miktarını en alt seviyeye indiren bir ortama kurulması tavsiye edilir. Örneğin antistatik halı önerilir.
     11. Elektrik çarpması riskini önlemek için, bu ekipman sadece koruyucu topraklamaya sahip şebeke elektriğine bağlanmalıdır.
     12. Ünite ve takılacak kendi güç kaynağına sahip her türlü alet herhangi bir bağlantı kurulmadan önce kapatılmalıdır. Üniteyi elektrik şebekesinden ayırmak için, elektrik fişini elektrik prizinden çekilmelidir. Üniteyi, elektrik fişinin duvar prizinden çıkarılması zor olacak şekilde yerleştirilmemelidir.
     13. Cihazın fişi mutlaka toprak hatlı prize takılmalı ve 220 Volt enerji kullanılmalıdır. Topraklama sürekliliği periyodik olarak kontrol edilmelidir. Uzatma kablolarının kullanımından kaçınılmalıdır.
     14. Cihazın haftada 1 genel temizliği yapılmalıdır.
     15. Cihazların çalışmaması durumunda EBA biyomedikal sorumlusuna, gerekliyse ilgili firmaya danışılır. İşin takibi o günkü sorumlu araştırma görevlisindedir.

1. **İLGİLİ DOKÜMANLAR**
   1. Otoskop ve Kulak Temizleme Ünitesi Bakım Çizelgesi