



TARAMA ABR CİHAZI KULLANIMI

- ❖ Cihazın yan tarafında bulunan 'Açma/Kapama' düğmesine basılarak cihaz açılır.
- ❖ Ana Sayfa menüsündeki 'Yeni Hasta' sekmesine basılarak birey kaydı yapılır.
- ❖ 'Test Menü' ekranından ABR testi seçilir.
- ❖ Klinisyen, test edilecek kulağa kolayca erişebileceği şekilde kişiyi konumlandırır.
- ❖ Prob yerleştirirken kulak kepçesi nazıkçe yukarı geri çekilerek hastanın dış kulak kanalına uygun prob yerleştirilir. Elektrotlar yerleştirilir.
- ❖ Test edilecek kulağa karşılık gelen 'Başlat' düğmesine basılarak kulak seçimi yapılır.
- ❖ Uyarı ve Empedans değerleri test için uygun olana kadar Başlat düğmesi gri renk görünümündedir ve test başlatılamaz. Uygun ise; yeşil zeminde OK (yeşil) yazısı yer alır ve Başlat sekmesine basılarak test başlatılır.
- ❖ Empedans değerleri sarı ile gösteriliyorsa 4 ila 12 k Ω arasında orta düzeydedir, kırmızı ile gösteriliyorsa 12 k Ω 'dan fazla olan değerler zayıf düzeydedir.
- ❖ Empedans değerleri yüksekse; elektrot kablosunun AccuScreen'e bağlı olduğundan, elektrotların düzgün konumlandırıldığından, cilt lokasyonlarının temiz olduğundan emin olunmalıdır. Gerekirse empedans değerlerini düşürüp düşürmeyeceklerini görmek için yeni elektrotlar takılmalıdır.
- ❖ Test tamamlandığında test verileri kaydedilir ve sonuç ekranda gösterilir.
- ❖ Eğer sonuç bir 'GEÇTİ' ise; 30, 35, 40 ya da 45 dB nHL geniş bantlı uyarana bir işitsel beyin sapı yanıtı tespit edildiğini sonucuna varılır.
- ❖ Eğer sonuç bir 'KALDI' ise; bireyde işitme kaybı olma ihtimali düşünülür.