EMG (Sinir İleti Çalışmaları ve İğne EMG Uygulamaları)

KURS KOORDİNATÖRÜ: Dr. Ümit Yalçın

EĞİTMENLER: Dr. Burcu Hazer, Dr. Pınar Öztop Çiftkaya, Dr. Canan Şanal, Dr. Yeliz Bahar Özdemir, Dr. Ahmet Beyendi, Dr.Feyza Nur Yücel

SÜRE: 26 – 27 - 28 Kasım **KATILIM SAYISI:** 50 Kursiyer

KURSUN AMACI:

EMG konusunda başlangıç düzeyindeki katılımcılara günlük pratikte en sık ihtiyaç duyacakları temel sinir iletim çalışmalarını bizzat yapabilme, normal kayıtları tanıyabilme, sık karşılaşılan tuzak nöropatiler ve polinöropatiler için uygun inceleme protokolünü oluşturabilme, normal iğne EMG incelemesinin temel basamaklarını öğrenme ve örnek elektrofizyolojik verileri sistematik biçimde yorumlayarak temel bir EMG raporu oluşturabilme becerisi kazandırmaktır.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ:

- Temel motor ve duyusal sinir iletim çalışmalarını doğru teknikle yapabilmek.
- Elektrot yerleşimi, stimülasyon, supramaksimal uyarı ve temel cihaz ayarlarını uygulayabilmek.
- F yanıtını elde edebilmek ve temel düzeyde değerlendirebilmek.
- Median, ulnar ve radial sinirlerin motor ve duyusal incelemelerini uygulayabilmek.
- Medial ve lateral antebrakial kutanöz sinirlerin duyusal incelemelerini yapabilmek.
- Tibial ve common peroneal sinirlerin motor; sural ve superficial peroneal sinirlerin duyusal incelemelerini yapabilmek.
- Tibial F yanıtını elde edebilmek.
- Karpal tünel sendromu için temel ve karşılaştırmalı çalışmaları uygulayabilmek.
- Ulnar nöropatide lokalizasyona yönelik inceleme ve inching tekniğini uygulayabilmek.
- Posterior interosseöz sinir sendromuna temel elektrofizyolojik yaklaşımı bilmek.
- Polinöropati şüphesinde uygun sinir iletim protokolünü oluşturabilmek.
- Normal iğne EMG incelemesinin nasıl yapıldığını ve iğne EMG sırasında değerlendirilen temel parametreleri bilmek.
- Örnek olgularda elektrofizyolojik verileri yorumlayarak temel EMG raporu oluşturabilmek.