

MERAM TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ NÖROLOJİ KLİNİĞİNDE SON 5 YILDIR TAKİP EDİLEN MİYASTENİA GRAVİS'Lİ HASTALARIN DEMOGRAFİK ÖZELLİKLERİ VE İLK BAŞVURU SEMPTOMLARININ ANALİZİ

Mustafa Altaş¹

¹ Necmettin Erbakan Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji Kliniği, Doktor Öğretim Üyesi

Amaç: Otoimmün Myastenia Gravis (MG), klinik olarak çabuk yorulma şeklinde kas güçsüzlüğü ve serolojik olarak otoantikörlerin varlığı ile karakterize bir nöromusküler kavşak hastalığıdır. Asetil kolin reseptörlerine (AChR), kasa spesifik kinaza (MuSK), ve lipoprotein ilişkili protein 4'e (LPR4) karşı oluşan otoantikörlerin patojenik olduğu kanıtlanmıştır. Bunlardan başka tespit edilmiş olan ancak MG fenotipini ortaya çıkarmayabilen pek çok otoantikör de mevcuttur. Mevcut otoantikörlerin tipine göre de hastalığın patofizyolojisi değişebilmektedir. MG'in genel popülasyondaki insidansı nadirdir ve yaklaşık 5 ila 30 vaka/milyon kişi yıl olarak hesaplanmıştır, hastalığın prevalansı ise 10-20 vaka/100 000 nüfus olarak hesaplanmıştır. MG hastaları aktivite ile kötüleşen ve istirahat ile düzelen spesifik kas güçsüzlüğü yada disfonksiyonu ile karşımıza çıkmaktadır. Her ne kadar yaygın bir güçsüzlük ve halsizlik olsa da bu genellikle ana şikayet yada geliş şikayeti değildir. Pitoz yada çift görme hastaların neredeyse üçte ikisinde başlangıç semptomudur ve neredeyse bu hastalarında tamamında ikisi de 2 yıl içinde gelişir. Çiğneme, yutma, yada konuşma güçlüğü hastaların altıda birinde, ekstremitelerde güçsüzlüğü ise onda birinde başlangıç semptomudur. Kadınlar 40 yaşından önce erkeklere göre neredeyse 3 kat daha fazla etkilenirler, 50 yaşın üzerinde ise erkekler kadınlardan daha sık etkilenirler, pubertede ise kabaca erkek kadın oranı eşittir. Bu bildirimizde kliniğimizde son 5 yıl içinde takipte olan MG hastalarının demografik özelliklerini ve başlangıç semptomlarını analiz ederek sunmayı, böylece bu nadir ancak önemli hastalığın birinci basamak ve acil servislerde daha çabuk tanınabilmesine katkı sunmayı amaçladık.

Yöntem: Son 5 yılı içerecek şekilde hastanemizin HBYS sistemi taranarak tespit edilen MG tanısı ile takipli hastaların yaş, cinsiyet, ilk geliş şikayetleri ve muayene bulguları kaydedildi.

Bulgular: Elde edilen veriler SPSS programında istatistiksel analiz edildi.

Sonuç: Elde edilen veriler güncel literatür verileri ile karşılaştırmalı olarak tartışıldı.