

[P-133]

Ref. No: 285

ECT Treatment of a Resistant Conversion Disorder Case: A Case Report

Cihad Yükselir¹, Serkan Zincir¹, Recai Kösem¹, Adem Balıkcı¹, Mehmet Ak¹, Cemil Çelik¹¹Department of Psychiatry, Gülhane Military Medical Academy, Ankara - Turkey
E-mail address: dr_yukselir@mynet.com**ABSTRACT:**

ECT treatment of a resistant conversion disorder case: A case report

Conversion disorder (CD) is defined as the loss, reduction or multiplication in motor, sensory, and autonomic nervous system functions, but not based on an organic basis. Clinical symptoms may be numbness, reduced sensation, sensory symptoms, motor symptoms such as astazi and abazi, convulsions, globus hystericus, neurovegetative symptoms such as aerofagia and more rarely, other symptoms, such as delusions and hallucinations. This poster describes the phenomenon of conversion disorder is resistant to pharmacological treatment. G.B 24 year-old female patient. About 1 year ago symptoms such as distress, anxiety, anorexia, abdominal pain after eating, nausea, vomiting had begun after a failed exam. In the course of process, the patient was healed spontaneously but complaints repeated about 1 month ago before referral to our clinic. No pathology could be detected in the examination conducted on an organic cause of the patient with significant weight loss. The patient has been hospitalized for about 3 months. The patient did not respond to the pharmacological treatment and ECT treatment was started due to the increasing deterioration of the general condition of the patient. Patient's symptoms improved dramatically after 10 cure of ECT. Due to the high and rapid response rate of ECT, it remains between the biological therapies of psychiatric disorders. This case supports that ECT is an effective treatment and should be included among the first-line therapies.

Key words: Conversion disorder, ECT

Bulletin of Clinical Psychopharmacology 2012;22(Suppl. 1):S150

ÖZET:

Bir olgu üzerinden dirençli konversiyon bozukluğunda EKT tedavisi: Bir olgu sunumu

Konversiyon bozukluğu (KB) hareket, duyu ve nörovegetatif sistem organlarında organik bir temele dayanmayan işlev yitimi, işlev azalması ya da çoğalması şeklinde tanımlanmaktadır. Klinik belirti olarak; genellikle uyuşma, duyu azalması gibi çeşitli duyu belirtileri, astazi, abazi gibi motor belirtiler, katılmalar ya da konvülsiyonlar, globus histerikus, aerofaji gibi nörovegetatif belirtiler daha nadir olarak varsanı, sanrı gibi diğer belirtiler görülebilir. Bu posterde farmakolojik tedaviye karşı dirençli bir konversiyon bozukluğu olgusundan bahsedilecektir. G.B. 24 yaşında kadın hastadır. Yakınmaları yaklaşık 1 yıl önce başarısız olduğu sınav sonrası sıkıntı, bulantı, yemek yiyememe, yemek sonrası karın ağrısı, bulantı, kusma şeklinde başlamış. Süreçte kendiliğinden düzelen hastanın yakınmaları kliniğimize müracaatından yaklaşık 1 ay önce tekrarlamış. Belirgin bir kilo kaybı olan hastada organik nedenlere yönelik yapılan tetkiklerde herhangi bir patoloji saptanmamış. Hasta yaklaşık 3 ay boyunca yatırılarak takip edildi. Farmakolojik tedaviye yanıt vermeyen hastanın genel durumunun giderek bozulması nedeniyle EKT tedavisine geçildi. 10 kür EKT uygulanan hastanın yakınmaları dramatik bir biçimde düzeldi. Yüksek ve hızlı yanıt oranları nedeniyle EKT, psikiyatrik hastalıklarda uygulanan biyolojik tedaviler arasındaki yerini korumaktadır. Bu olgu EKT'nin etkin bir tedavi yöntemi olduğunu ve uygun koşullarda birinci sıra tedaviler arasında yer alması gerektiğini desteklemektedir.

Anahtar sözcükler: Konversiyon bozukluğu, EKT

Klinik Psikofarmakoloji Bülteni 2012;22(Ek Sayı 1):S150