

## İSKEMİK SEREBROVASKÜLER OLAY SONRASI GELİŞEN OBSESİF KOMPULSİF BOZUKLUK OLGUSU

**Beyza Nur Ziyagil<sup>1</sup>, Cansu Çoban<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Ankara Etilik Şehir Hastanesi

**Giriş:** Serebrovasküler olaylar (SVO), nörolojik ve psikiyatrik semptomların gelişmesine yol açabilen önemli bir sağlık sorunudur. Özellikle orta serebral arter (MCA) infarktları, beynin frontal ve parietal bölgelerini etkileyerek motor ve kognitif işlevlerde bozulmalara neden olabilir. Özellikle kaudat çekirdek ve putamen gibi bölgelerin etkilenmesi ile obsesif kompulsif bozukluk (OKB) semptomlarının ortaya çıkmasına zemin hazırlayabilir. Bu vaka sunumunda, Şubat 2023'te sol MCA infarktı geçiren 61 yaşında kadın bir hastada gelişen OKB semptomları tartışılacaktır.

**Yöntemler / Olgu Sunumu:** 61 yaşında, kadın, bekar, ilkokul mezunu, geçmişte yemek ve moda sektöründe çalışmış, şu an çalışmıyor. Kızıyla birlikte yaşıyor. Aile öyküsünde bilinen psikiyatrik ve nörolojik hastalık öyküsü yok. Hastada bilinen Behçet hastalığı ve hipertansiyon tanıları mevcut. Şubat 2023'te sağ orta serebral arter infarktı geçirmiş. Sol vücut yarısında hemiparezi sekeli kalmış. Başka herhangi bir tıbbi hastalık veya ek psikiyatrik tanı yoktur.

**Sonuçlar:** Psikiyatrik yakınmaları Şubat 2023'te sağ orta serebral arter infarktı geçirdikten sonraki dönemde başlamış. İntruziv düşünceler şeklinde obsesyonlar ve sayı sayma şeklinde kompulsif davranışlar nedeniyle ilk psikiyatri başvurusu Mart 2023'te dış merkeze olmuş ve sertralin 125 mg/gün tedavisi düzenlenmiş.

Tedaviden fayda görmeyen hasta, Eylül 2024'te Ankara Etilik Şehir Hastanesi Psikiyatri Polikliniğine başvurmuş. Sertralin tedavisini yeterli dozda ve sürede kullandığı; fayda görmediği değerlendirilerek fluoksetin 20 mg tedavisi başlanıp poliklinik takiplerinde 40 mg/gün'e yükseltilmiş. Yakınmaları gerileyen hastanın tedavisi fluoksetin 40 mg/gün olarak sürdürülmüştür. Bu olgu sunumu, yayımlanmadan önce hastanın vasisinden yazılı onam alınarak hazırlanmıştır.

**Tartışma ve Sonuç:** OKB, tekrarlayan obsesyonlar ve kompulsiyonlarla karakterize genellikle beyindeki frontostriatal devrelerin disfonksiyonu ile ilişkilendiriliren ruhsal bozukluktur. Literatür verileri, post-stroke OKB vakalarının nadiren bildirildiğini, ancak frontal ve striatal lezyonların özellikle OKB gelişimiyle ilişkili olduğunu ortaya koymaktadır. Bu olgu, SVO sonrası OKB gelişiminin mümkün olduğunu ve frontal-bazal ganglion devrelerinin bu süreçte kritik rol oynadığını desteklemektedir. Erken tanı ve müdahale ile tedavi ve rehabilitasyon başarısı ve yaşam kalitesini artırmak için izlemde nörolojik ve psikiyatrik semptomların multidisipliner bir yaklaşım ile eş zamanlı değerlendirilmesi önemlidir.

**Anahtar Kelimeler:** Obsesif kompulsif bozukluk, orta serebral arter infarktı, nöropsikiyatrik komplikasyonlar, iskemik inme