

[P234]

DRESS Sendromu Sırasıda İlaç Neosensitizasyonu Gelişen Bir Olgu

Tuğba Arıkoğlu¹, Ayşe Aydoğdu¹, Necdet Kuyucu², Semanur Kuyucu¹

¹Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Allerji-İmmunoloji Bilim Dalı, Mersin

²Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları Bilim Dalı, Mersin

GİRİŞ: DRESS sendromu, sistemik semptomlar ve eozinofili ile seyreden ciddi bir ilaç aşırı duyarlılık reaksiyonudur. Tanı kriterleri: 1-) Ateş> 38° C 2-)Lenfadenopati 3-) İlaç başlangıcından 3 hafta sonra gelişen makülopapüler döküntü 4-)İlacın kesilmesinden sonra klinik semptomların ilerlemesi 5-)Hepatit (ALT>100 U/L) veya böbrek tutulumu 6-)HHV-6 reaktivasyonu ve 7-)Lökosit anormallikleri

VAKA: 2 yaşındaki kız hasta 15 gündür olan ateş, makülopapüler döküntü, lenfadenopati ile kliniğimize başvurdu. Boğaz enfeksiyonu tanısıyla dış merkezde ampisilin sulbaktam ve sonrasında seftriakson tedavisi almıştı. Şikayetlerinin düzelmemesi üzerine servise yatırılan hastaya sülperazon ve vankomisin tedavisi başlandıktan sonra ateş ve döküntüsünde belirgin alevlenme gözlemlendi. Laboratuvar sonuçlarında: Hemoglobin 9.4 g/dL, beyaz küre sayısı $30 \times 10^3/\mu\text{L}$, trombosit sayısı $73 \times 10^3/\text{mm}^3$, AST 230 U/L, ALT 127 U/L, PT: 16 sn. PTT 17 sn. idi. Periferik yaymada eozinofili mevcuttu. Hepatosplenomegali olan hastanın kemik iliği aspirasyonunda birkaç adet hemofagositoz görüldü. Viral testler negatif idi. Serum herpes virus-6 (HHV-6) titresi çalıştırılmadı. Ampisilin sulbaktam, seftriakson, sülperazon ve vankomisin ile yama testi pozitif idi. Hastaya H1 antihistaminik ve prednisolon 2mg/kg/gün tedavisi başlandı. Steroid tedavisi 1 ayda azaltılarak kesildi, relaps görülmedi.

TARTIŞMA: DRESS-sendromunda, viral reaktivasyon sırasında oluşan tehlike sinyallerinin immun sistemin masif nonspesifik aktivasyonuna neden olduğu, bunun da diğer ilaçlara tolerans düzeyini azaltıp yeni ilaç spesifik T hücrelerini ve ilaç neosensitizasyonunu geliştirdiği düşünülmektedir. Bu DRESS sendromu vakasında tedaviye eklenen vankomisin ve sülperazon ile saptanan yama testi pozitifliği neosensitizasyon olarak kabul edildi. DRESS sendromu yeniden gelişebileceğinden bu ilaçlarla provokasyon yapılmadı. **SONUÇ:** Bu vaka ile DRESS sendromu sırasında farklı ilaçlara karşı neosensitizasyon gelişebileceği vurgulanmıştır. Bu nedenle zorunlu olmadıkça DRESS sendromu sırasında yeni ilaçlara başlanmamalıdır.

Anahtar Kelimeler: Dress Sendromu, ilaç hipersensitivitesi, neosensitizasyon