

SÜNNET EDİLME YERİNDE DURDURULAMAYAN KANAMASI OLAN İNHİBİTÖRLÜ HEMOFİLİ A OLGUSUNDA ANKAFERD BLOODSTOPPER İLE DRAMATİK CEVAP*

Ahmet Faik Öner, Murat Doğan, Avni Kaya, Ertan Sal, M. Selçuk Bektaş, Osman Yeşilmen, Harun Ayhan

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tıp Fakültesi, Çocuk Hematoloji Bilim Dalı, Van

*34.Ulusal Hematoloji Kongresi,Ekim 2008 (sunuma kabul edildi.)

Ankaferd Blood Stopper beş ayrı bitki özütünden elde edilen ve her türlü açık kanamalarda dakikalar içinde kanamayı durduran yeni bir üründür. Hemofili A tanısıyla takip edilen onaltı yaşındaki erkek hasta sünnet sonrası devam eden sızıntı şeklinde kanama şikayeti ile hastanemize getirildi. Sünnet operasyonu 2 gün önce başka bir merkezde hemofili A olan kardeşi ile birlikte yapılmış ve kardeşinde kanama problemi olmamış. Operasyon sonrası 50U/kg 12 saatte bir faktör VIII verilmiş. Kanama durmayınca olgu hastanemize sevk edildi. Fizik muayenesinde kan basıncı 120/70 mmHg, vücut ağırlığı 40 kg, vital bulgular stabildi. Sünnet yerinden sızıntı şeklinde kanaması mevcuttu. Diğer fizik muayene bulguları normaldi. Laboratuvarında hemoglobin 13,3 g/dL, hematokrit %26, beyaz küre sayısı 6500/mm³ ve trombosit sayısı 446.000/mm³ idi. Karaciğer ve böbrek fonksiyon testleri normaldi. İnhibitör düzeyi 6.4

Bu tespit edildi. Hastaya faktör VIII tedavisi 50 U/kg/8 saat olacak şekilde başlandı. Kanama durmayınca faktör VIII tedavisi 100 U/kg/8 saate yükseltildi. Yatışının üçüncü gününde Novoseven[®] (rVIIa) 270 µg/kg/doz verildi. Hastaya verilen toplam faktör VIII miktarı 95.000 U/15 gün, toplam rVIIa miktarı 14.4 mg, toplam Faktör VIII inhibitör paypas aktivitesi (FEIBA[®]) miktarı 3000 ünitedir. Ayrıca diğer tedavi seçenekleri olarak siklofosamid, prednizolon verildi. Bütün bu önlemlere rağmen kanama durdurulamadı. Ankaferd Blood Stopper in kanayan yere yüzeysel sürülmeye başlangıcından birkaç dakika içinde kanama tamamen durdu. Takipte kanaması olmayan hasta kontrollere gelmek üzere taburcu edildi. Olgu Ankaferd Blood Stopper kullanılan ilk klinik deneyimdir. Ankaferd Blood Stopper'in faydasız bir ekstre mi yoksa bir mucize mi olduğu kontrollü geniş serili araştırmalar gerektirmektedir.