

Siklik trombositopeni ve MYH-9 ilişkili trombosit hastalıkları "yazarın yanıtı"

Doğu MH, Keskin A

Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları AD, Hematoloji BD, Denizli

Sayın Editör;

Pamukkale Tıp Dergisi 2014;7(1) sayısında yayınlanmış olan "İmmun trombositopeni tedavisinde kullanılan bir ilaç olan eltrombopag pseudotrombositopeni nedeni olabilir mi? Olgu sunumu" başlıklı olgu sunumumuza [1] farklı bir bakış açısı getiren Yavaşoğlu'nun "Siklik Trombositopeni ve MYH-9 ilişkili Trombosit Hastalıkları" [2] adlı editöre mektubunu ilgi ile okuduk. Siklik trombositopeni (ST) trombosit seviyelerinde periyodik düşüş ve yükselmeler ile karakterize olan nadir görülen bir hastalıktır [3]. Bir siklusun uzunluğu genellikle 3-5 hafta arasındadır. Literatürdeki olgularda en düşük ve en yüksek trombosit sayısı $10 \times 10^9/L$ (aralık, $1-90 \times 10^9$) ile $330 \times 10^9/L$ (aralık, $72-2300 \times 10^9$) arasında değişmektedir [3,4]. Tedavi verilmeksizin görülen rebound trombositoz önemli ve ayırtedici bir özelliğidir. Hastalığın klinik özellikleri idyopatik trombositopenik purpura (İTP) ile benzerlik gösterdiğinden hastalara yanlışlıkla İTP tanısı konulabilmektedir. Ancak ST genellikle kortikosteroidler, splenektomi ve intravenöz immünoglobulin gibi İTP tedavilerine yanıt vermez [3]. Olgumuzda tedavisiz iyileşme

dönemlerinin olmaması ve tedavi sonrası beş aya varan yanıt süreleri olması nedeniyle ilk planda siklik trombositopeni düşünülmemiştir.

Öte yandan, MYH-9 ilişkili trombosit hastalıkları da ilk planda çocukluk çağı hastalıkları gibi görünmekle birlikte erişkin yaşta da tanı alabilmektedir [5]. Hastamızda eşlik eden ek bir sistemik hastalık ve aile öyküsü olmaması nedeniyle ilk planda düşünülmemiş olup hastanemiz bünyesinde MYH-9 ilişkili trombosit hastalıkları ile ilgili genetik tetkiki yapılamadığından dolayı hastamızda bakılamamıştır.

Kaynaklar

1. Doğu MH, Hacıoğlu S, Sarı İ, Keskin A. İmmun trombositopeni tedavisinde kullanılan eltrombopag ile ilişkili rebound trombositoz: Olgu sunumu Pam Med J 2014;7:83-85
2. Yavaşoğlu İ. Siklik trombositopeni ve MYH-9 ilişkili trombosit Hastalıkları" Editöre Mektup. Pam Med J 2014;7:174
3. Şumnu A, Kucukkaya RD. Cyclic thrombocytopenia: Case report. Turk J Hematol 2010;27:196-9.
4. Go RS. Idiopathic cyclic thrombocytopenia. Blood Rev 2005;19:53-9.
5. Kunishima S, Saito H. Advances in the understanding of MYH-9 disorders. Curr Opin Hematol 2010;17:405-10.