

[Abstract:0254][EP-084]

Kemoterapi alan onkoloji hastalarında fosaprepitant deneyimi

Zeynep Gündoğmuş, Dilek Muslukal, Çetin Ordu
FLORENCE NİĞTİNGALE HASTANESİ/ İSTANBUL

Amaç: Fosaprepitant kemoterapi öncesi kullanılan nörokinin reseptör 1 (NK1) reseptör antagonisti olup direk beyni etkileyerek etkisini gösterir. Bulantı ve kusma önleyici olarak kullanılır. Aynı yolla etkili oral formu aprepitant ülkemizde 15 yıldır kullanılmaktadır. Son 5 yıldır fosaprepitant ülkemizde ve kemoterapi ünitemizde tedavi öncesi IV olarak kullanılmaktadır. Çalışmamızda kemoterapi ünitemizde premedikasyonda fosaprepitant kullanmış hastalarda tedavi sonrasında bulantı-kusma önleyici etkisi araştırılmıştır.

Olgu: 2022 yılına ait ayaktan kemoterapi ünitesine başvuran ve kemoterapi alan hastalarda fosaprepitant kullanan 26 hastanın bulantı-kusma şikayetleri geriye dönük olarak kayıt altına alınmış ve değerlendirilmiştir. Hastaların hepsi standart premedikasyon olarak dexametazon, palonosetron ve feniramin kullanmış ek olarak fosaprepitant 150 mg IV kemoterapi öncesi uygulanmıştır. Hastadaki bulantı-kusma şikayetleri gerek kemoterapi servisi hemşire kayıtlarından gerekse hasta aranarak geriye dönük olarak sorgulanmış ve kayıt altına alınmıştır.

Bulguar: fosaprepitant kullanılan 26 hasta çalışmaya dahil edilmiştir. Hastaların ortalama yaşı 66 yıl (aralık 41-85 yıl) hesaplandı. Hastaların tanıları 8 hasta gastrointestinal sistem kanseri, 7 hasta baş-boyun kanseri, 5 hasta meme kanseri, 3 hasta akciğer kanseri ve 1 er adet prostat, cilt kanseri ve endometrium ca olarak tespit edildi. Alınan tedaviler: 7 hasta irinotekan,oxaliplatin ve 5-fu kombinasyonları, 6 hasta sisplatin tek başına veya kombinasyon olarak, 10 hasta carboplatin, paclitaxel, gemsitabin kombinasyonları, 2 hasta dosetakseli rejim ve 1 hastada ise gemzar kapesitabin tedavisi verildi. Beş hastada grad 1 bulantı-kusma, 2 hastada grad 2 bulantı kusma oldu diğer hastalarda bulantı kusma olmadı.

Sonuç: orta ve yüksek emotejenik kemoterapi rejimi alan hastalarda fosaprepitantın antiemetik etkisinin araştırıldığı bu çalışmada ilaca ait akut bir yan etki alerji ya da ekstrevasasyon veya damar irritasyonu gözlenmemiştir. Hastaların genelde orta ve yüksek emotejonik kemoterapi rejimleri almasına rağmen grad 3-4 bulantı-kusma yan etkisi yaşamadığı gözlemlendi. Ülkemizde son dönem de IV olarak kemoterapinin bulantı-kusma yan etkisini önlemede kullanılan fosaprepitantın etkili olduğu ve önemli bir yan etkisinin olmadığını gözlemledik.

Anahtar Kelimeler: Fosaprepitant, Bulantı, kusma

FOSEMAZON FLAKON



FOSEMAZON 150 MG