

Genitoüriner Sistem Kanseri

ABİRETERONE İLE PROGRESYON GELİŞEN KASTRASYON DİRENÇLİ PROSTAT KANSERİ HASTASINDA SWITCH APALUTAMİD İLE TAM CEVAPLI OLGU

Alper Sevinc¹

¹Medicalpoint Gaziantep Hastahanesi

Giriş-Amaç

Abireterone prostat kanseri tedavisinde kullanılan bir hormon ilacıdır. Böbrek üstü bezlerinde androjenik steroid sentezinin ek inhibisyonu, androjen duyarlı prostat kanseri hücrelerinin büyümesini engeller. Abirateron tedavisi, metastatik, kastrasyona dirençli prostat kanseri olan erkeklerde nüksüz sağkalımı (PFS) ve genel sağkalımı (OS) uzattığı gösterilmiştir. Abirateron, metastatik yüksek riskli kastrasyona duyarlı prostat kanserinin (CSPC) ve metastatik kastrasyona dirençli prostat kanserinin (mCRPC) tedavisinde prednizon ile kombinasyon halinde endikedir.

83 yaşında bir erkek hastada 2023 yılında gelişen metastatik prostat kanseri sonrası (Gleason 4+4) ilk sırada abireteron, LHRH analogu ve zolendronik asit tedavisine başlanmıştır. Galyum PET takibinde regresyon saptanmış olup tedavisi 20 ay devam etmiştir. Bu sırada tPSA düzeyi 0,009'a kadar düşmüştür. Ancak sonrasında öncelikle tPSA düzeyi 0,8'e yükselmiş ve ardından da galyum PET'de yeni kemik metastazı saptanmıştır. Hastanın progresyon sonrası tedavisi değiştirilerek switch apalutamide tedavisi başlanmıştır. Hastaya tedavi başladıktan 2 ay sonra galyum PET yapılmış ve parsiyel moleküler regresyon saptanmıştır. Yaklaşık 8 aydır tam cevap devam etmektedir. Total PSA düzeyi 0,01 ve total testosteron <2.5 olarak saptanmıştır.

Metastatik prostat kanserinde ilk sıra hormonal tedavi sonrası seçenekler sınırlıdır. Abireteone ve enzalutamide ilk sıra progresyon sonrası switch tedavide kullanılmaktadır. Ancak bu alanda apalutamid ile ilgili data sınırlıdır. Abireterone sonrası veya enzalutamide sonrası faz çalışması bulunmamaktadır. Bu vakada apalutamid'in de switch tedavide rolü olabileceği vurgulanmıştır.

Anahtar Kelimeler : prostat kanseri, abireterone, apalutamide, tam cevap