

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



PB Sözel Sunum

Hepatobilier ve Pankreas Patoloji

PB001(1079)

PANKREAS ADENOKARSİNOMU OLGULARININ AJCC 8.EDİSYON PATOLOJİK EVRELEMESİNE GÖRE EVRELENMESİ VE PROGNOSTİK DEĞER ANALİZİ

Anıl Aysal¹, Cihan Ağalar², Tufan Egeli², Mücahit Özbilgin², Tarkan Ünek², Tuba Ünek³, Funda Obuz⁴, İbrahim Astarcioglu², Özgül Sağol¹

¹ Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Patoloji

² Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi

³ Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Onkoloji

⁴ Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyoloji

Amaç: Pankreas karsinomlarının pT ve pN evrelemesinde Amerikan Kanser Komitesi (AJCC) 8. Edisyon'a göre önemli değişiklikler olmuştur. Son yıllarda yapılan çalışmalarda önceki pT evreleme sisteminin uygulanmasının zorluğu vurgulanmış ve tümör çapının önemli bir prognostik faktör olduğu gösterilmiştir. Metastatik lenf nodu sayısının sağkalım açısından önemli bir prediktör olduğu saptanmıştır. Bu nedenle yeni evreleme sisteminde pT1-T2-T3 tümör çapına bağlı olarak belirlenmekte, metastatik lenf düğümü sayısı pN evresini pN1 ve pN2 olarak değiştirmektedir. Bu çalışma, merkezimizde opere olan pankreas duktal adenokarsinomu olgularında yeni evreleme sistemindeki değişikliklerin sağkalımı öngörmedeki değerini ortaya koymayı amaçlayan bir validasyon çalışmasıdır.

Gereç-Yöntem: 2005-2017 yılları arasında merkezimizde pankreas rezeksiyonu olan 106 pankreas duktal adenokarsinom olgusu AJCC 8. edisyon evreleme sistemine göre pT ve pN evresi açısından yeniden evrelenmiştir. Olguların önceki pT/pN evreleri ile yeni pT/pN evrelerinin sağkalım ile ilişkileri istatistiksel olarak araştırılmıştır.

Bulgular: Olguların ortalama sağkalım süresi 28.78 aydır. Önceki pT evresinin genel sağkalıma etkisi istatistiksel olarak anlamlı bulunmamıştır (p: 0.676). Yeni pT evresi ile sağkalım arasında da istatistiksel olarak anlamlı ilişki saptanmamıştır (p: 0.215). Eski evreleme sistemine göre beklenen sağkalım süreleri pT1'de 30.27, pT2'de 50.81, pT3'de 39.93 aydır. Yeni evrelemeye göre beklenen sağkalım süreleri ise pT1'de 75.83, pT2'de 41.81, pT3'de 34.49 aydır. Önceki pN evresi ile genel sağkalım arasında istatistiksel olarak anlamlı ilişki saptanmıştır (p: 0.014). Yeni evrelemeye göre pN1 ve pN2 olan olgularda genel sağkalım açısından istatistiksel olarak anlamlı fark saptanmamıştır (p: 0.086). pN1 olan olgularda beklenen sağkalım süresi 37.96 ay iken, pN2 olan olgularda 34.50 aydır.

Sonuç: Bizim serimizde yeni pT ve pN evreleri ile sağkalım arasında istatistiksel olarak anlamlı ilişki bulunmamakla birlikte beklenen sağkalım sürelerine bakıldığında yeni evrelemenin hastaların sağkalımını öngörmede pT1 olgularında daha belirgin olmak üzere daha başarılı olduğu saptanmıştır. İstatistiksel sonuçların vaka sayısının az olmasına ve olguların büyük kısmını T2 ve T3 olguların oluşturmaya bağlı olabileceği ve çokmerkezli daha geniş seriler içeren çalışmalar ile verilerin desteklenmesi gerektiği düşünülmüştür.

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



Anahtar Kelimeler : pankreas, adenokarsinom, patolojik evreleme, prognoz