

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



E-Poster

Pulmoner Patoloji

EPS541(556)

AKCİĞER BİYOPSİ VE REZEKSİYON MATERYALLERİMİZİN RETROSPEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ

Özge Yaman Coşkun¹, Ayşe Nur Keleş¹, Hatice Sertakan¹, Gülden Yıldız Kaya¹, Ulaş Alabalık¹, Hüseyin Büyükbayram¹

¹ Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji Anabilim Dalı

GİRİŞ:

Akciğer kanseri yirmi birinci yüzyılın başlarında ender görülmesine karşın günümüzde sıklığı artan önemli bir sağlık problemidir. Ülkemizde tütün kullanımının yaygın olması nedeniyle akciğer kanserinin insidansı artmaktadır. Prognoz genelde kötü olmakla beraber erken evrede yakalanan olgularda cerrahi rezeksiyon ile 5 yıllık yaşam süresinin % 50-60'lara çıkartılabildiği belirtilmektedir. Bu çalışma ile hastanemizde yapılan akciğer biyopsisi ve rezeksiyon materyallerine verilen tanıları içerisinde akciğer kanserinin yerini ve bunların alt tiplerinin oranını tespit etmeyi amaçladık.

MATERYAL METOD:

Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Patoloji Laboratuvarı arşivleri taranarak 2013-2018 yılları arasındaki akciğer biyopsi ve rezeksiyon materyalleri belirlendi. Hastaların yaş, cinsiyet, örneklem biçimi ve histopatolojik tanıları belirlendi. Tüm vakalar Dünya Sağlık Örgütü'nün akciğer kanseri histopatolojik sınıflamasına göre yeniden değerlendirildi.

BULGULAR:

2013-2018 yılları arasında başvurmuş toplam 1538 akciğer materyali tespit edilmiştir. Bunlar arasında 213'ü yassı hücreli karsinom, 185'i adenokarsinom, 126'sı küçük hücreli karsinom, 114'ü metastatik tümör, 45'i küçük hücreli dışı karsinom (spesifiye edilemeyen), 16'sı adenoskuamöz karsinom, 13'ü sarkomatoid karsinom, 8'i lenfoma/lösemi, 2'si plazmasitom olmak üzere toplam 722 vakaya malignite tanısı verilmiştir. Ayrıca malignite tanısı verilmemiş olan 816 vaka arasında 12 yassı hücreli karsinoma in-situ ve 22 adet nöroendokrin tümör vakası tespit edilmiştir.

TARTIŞMA:

Akciğer kanseri sıklığı tüm dünyaya paralel olarak ülkemizde de artmaktadır. Akciğer kanser insidansı yaşla artan bir hastalık olup en sık 50-70 yaşlarında görülmektedir. Vakalarımızda yaş aralığı 11-90 arasında değişmektedir. Hastalık dünyada 1950'lerde sadece erkeklerde görülürken sigara içme alışkanlıklarının kadınlar arasında yaygınlaşması nedeniyle kadınlarda da giderek artan sıklıkta görülmeye başlanmıştır. Serimizde tespit ettiğimiz malignitelerin 607'si erkek, 115'i kadın hastalarda

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



tespit edilmiştir. Kore ve Çin gibi Asya ülkeleri yanısıra ülkemizde de akciğer malignitelerinin en sık histolojik tipinin yassı hücreli karsinom olduğu bildirilmektedir. Çalışmamızda da en sık rastladığımız histolojik tip yassı hücreli karsinomlardır.

Anahtar Kelimeler : AKCİĞER, ADENOKARSİNOM, YASSI HÜCRELİ KARSİNOM