

28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ

27-30 Ekim 2018

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Morfoloji Yerleşkesi



Patoloji
Dernekleri
Federasyonu



Ankara
Patoloji
Derneği



PB Sözel Sunum

Baş ve Boyun Patolojisi

PB023(45)

Adenoidektomi materyallerinde eozinofil, allerji ve aktinomiçes

Özgür Külahcı¹

¹ Adana Şehir Eğitim Ve Araştırma Hastanesi

AMAÇ:

Çocuklarda patoloji pratiğinde sıkça örneklediğimiz adenoidektomi materyellerinde eozinofil sayısı ile allerji arasındaki korelasyonunu ve aktinomiçes oranını araştırmak.

GEREÇ VE YÖNTEM:

Adana Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesinde 2014-2017 yıllarında 3-11 yaşları arasındaki adenoidektomi yapılan 120 çocuk çalışmaya dahil edilmiştir. Mikroskopik olarak rastgele 50 BBA eozinofil sayımı yapılarak 25 ve üstü eozinofil sayısı pozitif kabul edilmiştir. Daha sonra deri Prick testi sonuçları ile karşılaştırma yapılmıştır. Deri Prick testi yapılan ve allerjen panelden en az bir deri testi pozitif çıkan çocuklarla adenoidektomi preparatlarındaki eozinofil sayısı pozitif kabul edilen hastalar karşılaştırılmıştır. Tüm preparatlar incelenerek aktinomiçes oranları belirlenmiştir. Gruplar arasındaki ilişkiyi değerlendirmek için Ki-kare testi kullanılmıştır. İstatistiksel olarak p değeri 0,05'ten küçük değerler anlamlı kabul edilmiştir.

BULGULAR:

Adenoidektomi yapılan çocuklarda deri testi pozitif olan 54 çocuk (29 kız, 25 erkek), deri testi negatif 66 çocuk (34 kız, 32 erkek) vardı. Ortalama yaş hastalar duyarlı grupta $6,34 \pm 1,74$ (3-11) idi ve duyarsız grupta 5.84 ± 2.15 (3-11) idi. Duyarlı grupta 42 çocukta polisensitizasyon ve 12 çocukta monosensitizasyon vardı. Adenoid dokuda eozinofil sayısı ve deri Prick testi pozitifliği arasında önemli bir ilişki vardı(p