

KOAH'LI HASTALARDA YAŞAM KALİTESİNİN HASTALIK SPEŖİFİK VE GENEL ÖLÇEK İLE DEĞERLENDİRİLMESİ

***Ayőe il, *Rukiye Pınar, **Tunalp Demir**

*** Marmara Üniversitesi HYO İ Hastalıkları
Hemőireliđi Anabilim Dalı**

****İ.Ü. Cerrahpaőa Tıp Fakóltesi Göđüs
Hastalıkları Anabilim Dalı**

AMAÇ

- Çalışma genel (SF-36) ve hastalığa özgü anketler (St. George's Solunum Hastalıkları Anketi) kullanarak KOAH'lı hastaların yaşam kalitesini değerlendirmek,
- Yaşam kalitesini subjektif dispne algısı ve objektif dispne parametreleri ile karşılaştırmaktır.

GEREÇ VE YÖNTEM

- Çalışma 69 hastada gerçekleştirilmiştir.

Hastaların dispnesi;

- Bazal Dispne İndeksi ile

Objektif göstergeler;

- Solunum fonksiyon testleri (FEV_{1} , FVC, FEV_{1}/FVC)
- Arter kan gazı değerleri (SaO_{2} , PaO_{2} , $PaCO_{2}$, pH) ile;

Yaşam kalitesi ise

- SF-36 ve
- St. George's Solunum Hastalıkları Anketi ile toplanmıştır.

BULGULAR-1

St. George's Solunum Hastalıkları Anketinin

- SF-36 ($p < 0.001$),
- Solunum fonksiyon testleri [FEV_1 , ($p < 0.001$); FEV_1/FVC , ($p \leq 0.001$); FEF_{25-75} , ($p < 0.001$)],
- Arter kan gaz değeri [SaO_2 , ($p < 0.001$); PaO_2 , ($p < 0.001$); pH, (0.05)] ve
- Dispne düzeyi ($p < 0.001$) ile paralellik gösterdiği saptanmıştır.

BULGULAR-2

SF-36'nın

- Solunum fonksiyon testleri [FEV_1 , ($p < 0.01$); FEV_1/FVC , ($p < 0.001$); FEF_{25-75} , ($p < 0.001$)],
- Arter kan gaz değeri [SaO_2 , ($p < 0.01$); PaO_2 , ($p < 0.01$); $PaCO_2$, (0,05)] ve
- Dispne düzeyi ($p < 0.001$) ile paralellik gösterdiği saptanmıştır.

SONUÇ

- **KOAH'lı hastalarda solunum fonksiyon testleri, arter kan gazı değerleri ve dispne yaşam kalitesi ile ilişkilidir.**
- **Hastalığa spesifik yaşam kalitesi anketi olan St. George's Solunum Hastalıkları Anketi ve genel yaşam kalitesi anketi olan SF-36 yaşam kalitesini değerlendirmede güvenle kullanılabilir.**



Teşekkürler.