

Uzm.Dr. Hüseyin KOŞAK

Uzmanlık Alanı: Göğüs Hastalıkları

Öğrenim Bilgisi

Yıl	Kurum	Bölüm
2014	Hacettepe Üniversitesi	Lisans
2021	Sağlık Bilimleri Üniversitesi Atatürk Göğüs hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Sağlık Uygulama ve Araştırma Merkezi	Doktora

Deneyim

Yıl	Kurum	Görev / Bölüm
2014-2016	Çerkeş Devlet Hastanesi Acil Servis	Pratisyen Doktor
2017-2020	Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Eğitim Araştırma Hastanesi	Araştırma Görevlisi Doktor
2020-2021	Ankara Atatürk Göğüs Hastalıkları ve Göğüs Cerrahisi Eğitim ve Araştırma Hastanesi	Araştırma Görevlisi Doktor
2021-2022	Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim Araştırma Hastanesi	Uzman Doktor
2022-2024	Ankara Etlik Şehir Hastanesi	Uzman Doktor
2024-2025	Başkent Üniversitesi Ankara Hastanesi	Uzman Doktor
2025-Halen	Lokman Hekim Üniversitesi Ankara Hastanesi	Uzman Doktor

Yayınlar

Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

- Diyabetik ketoasidozlu hastada invazif pulmoner aspergillozis: Olgu: sunumu Koşak H. Türk Toraks Derneği 26.yıllık kongre, Antalya 2023, Antalya, Türkiye, 9 -13 Mayıs 2023, EP-132, ss:1144
- Bir yumurta üreticisinin meslek hastalığı: Hipersensitivite pnömonisi Koşak H. Türk Toraks Derneği 26.yıllık kongre, Antalya 2023, Antalya, Türkiye, 9 -13 Mayıs 2023, EP-109, ss. 1085
- RECURRENT SPONTANEOUS PNEUMOTHORAX HISTORY IN A FAMILY: BIRT-HOGG-DUBE SYNDROME Koşak H., KARADOĞAN D., metiny., Tülüce K., Ceylaner S., ÖZYURT S., YILMAZ KARA B., ŞAHİN Ü., DURSUN A.B. Türk Toraks Derneği 21.yıllık kongre, Antalya 2018, Antalya, Türkiye, 11 -15 Nisan 2018, ss.294
- A RARE CAUSE OF MALIGNANT PLEURAL EFFUSION: SPINDLE CELL CARCINOMA OF THE LUNG Koşak H., KARADOĞAN D.,Yurdakul C.,ÖZYURT S.,YILMAZ KARA B.,ŞAHİN Ü. Türk Toraks Derneği 21.yıllık kongre, Antalya 2018, Antalya, Türkiye, 11-15 Nisan 2018, ss.485

- HOW DOES REIMBURSEMENT STATUS AFFECT THE SMOKING CESSATION INTERVENTIONS?
KARADOĞAN D., Önal Ö., Koşak H. Türk Toraks Derneği 21.yıllık kongre, Antalya 2018, Antalya, Türkiye, 11 -15 Nisan 2018, ss.227

Tez Özeti

AMFİZEMLİ HASTALARDA İMPULSE OSİLOMETRİ SONUÇLARININ,

SOLUNUM KAS GÜCÜ VE EGZERSİZ KAPASİTESİ İLE İLİŞKİSİ

Amaç: Amfizemde; küçük hava yolları, solunum mekanikleri, solunum kas gücü ve egzersiz kapasitesinin değerlendirilmesi hem farmakolojik hem de nonfarmakolojik tedavi yaklaşımlarına olan gereksinimin belirlenmesi ve tedavi etkinliklerini değerlendirilmesinde yol göstericidir. İmpulse osilometri (IOS) hem büyük hem de küçük hava yolları ve akciğer parankimi fizyolojik özelliklerinin değerlendirmesinde kullanılabilen bir yöntemdir. Bu çalışma, amfizem tanılı hastalarda küçük hava yolu fonksiyonları, akciğer parankimi ilişkili solunum mekaniklerinin IOS ile değerlendirilmesini, sonuçların solunum kas gücü ve egzersiz kapasitesi ile ilişkisini araştırmak için yapılmıştır.

Gereç ve Yöntem: Ocak-Mart 2021 tarihleri arasında Pulmoner Rehabilitasyon Kliniği'ne başvuran, daha önce yüksek rezolüsyonlu bilgisayarlı tomografi (YRBT) ile amfizem saptanan ve GOLD spirometrik kriterlerine göre hava yolu obstrüksiyonu olan 30 hasta çalışmaya dahil edildi. Hastaların demografik verileri, klinik özellikleri, IOS parametreleri, solunum kas gücü ve egzersiz kapasite sonuçları değerlendirildi.

Bulgular: GOLD spirometrik evresi ile R5-R20 ve AX arasında istatistiksel anlamlı pozitif ilişki; X5, MIP, EMYT ve VO2 peak ile arasında ise istatistiksel anlamlı negatif ilişki saptandı. MIP ile R5, R5-R20 ve AX arasında istatistiksel anlamlı negatif ilişki; X5 arasında ise istatistiksel anlamlı pozitif ilişki saptandı. VO2 peak ile R5, R5-R20, R20, AX arasında istatistiksel anlamlı negatif ilişki; X5, MIP ve MEP arasında da istatistiksel anlamlı pozitif ilişki saptandı. EMYT ile R5, R5-R20 ve AX arasında istatistiksel anlamlı negatif ilişki; X5 arasında ise istatistiksel anlamlı pozitif ilişki saptandı.

Sonuç: Amfizemli hastalarda parankim harabiyeti ile birlikte küçük hava yollarında da etkilenmenin olduğu ve periferik hava yolları ile birlikte solunum mekaniklerindeki bozulmanın IOS ile değerlendirilebileceği gösterilmiştir. Ayrıca çalışmamızda; amfizemde bozulan solunum mekaniklerinin egzersiz kapasitesinin azalmasına sebep olduğu ve farmakolojik tedavide küçük hava yollarının öncelenmesi gerektiği desteklenmektedir. IOS parametrelerinin inspiratuar kas gücüyle korelasyon göstermesi farmakolojik tedavilerde kullanılacak inhaler tedavi formlarının seçilmesinde yol gösterici olabilir.