

# Prof. OĞUZ KÖKTÜRK

## Personal Information

**Email:** oguzk@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/oguzk>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9721-0933

Publons / Web Of Science ResearcherID: EWZ-2019-2022

Yoksis Researcher ID: 8529

## Education Information

Expertise In Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Turkey 1986 - 1991

Undergraduate, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Turkey 1977 - 1983

## Research Areas

Health Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2002 - Continues

## Academic and Administrative Experience

Head of Department, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2009 - 2018

Gazi University, Tıp Fakültesi, 2001 - 2009

Deputy Chief Physician, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2000 - 2001

## Advising Theses

KÖKTÜRK O., Obstrüktif uyku apne sendromlu hastalarda özyeterlilik ölçeğinin (Sems) Türkçe versiyonunun geçerlilik ve güvenilirliğinin incelenmesi, Expertise In Medicine, M.GÜLERYÜZ(Student), 2019

KÖKTÜRK O., Pozisyon Ve Rem İlişkili Obstrüktif Uyku Apne Sendromu Tanısında Kullanılan Farklı Kriterlerin Karşılaştırılması Ve Prognozu Belirlemedeki Yeri, Postgraduate, M.BADOĞLU(Student), 2015

KÖKTÜRK O., Pozisyon ve rem ilişkili uyku apne sendromu tanısında kullanılan farklı kriterlerin karşılaştırılması ve prognozu belirlemedeki yeri, Expertise In Medicine, M.BADOĞLU(Student), 2015

KÖKTÜRK O., Obstrüktif uyku apne sendromlu olgularda klinik değerlendirilmenin tanı değeri, Expertise In Medicine, A.ACAR(Student), 2008

KÖKTÜRK O., Obstrüktif uyku apne sendromu ve basit horlaması olan olgularda koroner arter hastalığı riskinin belirlenmesinde serum Lp (a) düzeylerinin önemi, Expertise In Medicine, F.SEMA(Student), 2002

KÖKTÜRK O., Obstrüktif uyumlu apne sendromu tedavisinde CPAP titrasyon basıncının matematiksel yöntemle belirlenmesi, Expertise In Medicine, M.ALİ(Student), 2002

KÖKTÜRK O., Obstrüktif uyku apne sendromu tanısında sefalometrik değerlendirilmenin önemi, Expertise In Medicine, İ.HİKMET(Student), 1999

## Jury Memberships

Award, Professor Meliha Terzioğlu Science Award, Turkish Respiratory Society (TRS), November, 2023

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Does nasal congestion have a role in decreased resistance to regular CPAP usage?**  
İriz A., Düzlü M., Köktürk O., Kemaloğlu Y. K., Eravci F. C., Zorlu M. E., Karamert R.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.274, pp.4031-4034, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Obstructive sleep apnea is a risk factor for osteoarthritis**  
Kanbay A., Kokturk O., Pihtili A., Ceylan E., Tulu S., Madenci E., Koseoglu H., Verbraecken J.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.48, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Tryptophan Metabolism and Sleep**  
KÖKTÜRK O., KANBAY A.  
TRYPTOPHAN METABOLISM: IMPLICATIONS FOR BIOLOGICAL PROCESSES, HEALTH AND DISEASE, pp.239-252, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **A NEW APPROACH IN THE DIAGNOSIS OF UPPER AIRWAY RESISTANCE SYNDROME (UARS): PAP METHOD**  
Kokturk O., Kanbay A., Baha A.  
RESPIROLOGY, vol.19, pp.228, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Home sleep study characteristics in patients with mucopolysaccharidosis**  
Kasapkara C. S., TÜMER L., ASLAN A. T., Hasanoglu A., EZGÜ F. S., Kucukcongar A., Tunca Z., KÖKTÜRK O.  
SLEEP AND BREATHING, vol.18, no.1, pp.143-149, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects Of Polysomnographic And Anthropometric Determinants On Required Levels Of Positive Airway Pressure Levels And Changes Of Pap Levels Under Treatment**  
Ciftci T., Kokturk O., Sinanoglu N.  
AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE, vol.187, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **HOME SLEEP STUDY CHARACTERISTICS IN PATIENTS WITH MUCOPOLYSACCHARIDOSIS**  
Kasapkara C. S., Tumer L., Hasanoglu A., Ezgu F. S., Arslan A., Kokturk O., Kucujcongar A.  
JOURNAL OF INHERITED METABOLIC DISEASE, vol.35, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Obstructive sleep apnea syndrome is related to the progression of chronic kidney disease**  
Kanbay A., Buyukoglan H., Ozdogan N., KAYA E., OYMAK F. S., GÜLMEZ İ., Demir R., KÖKTÜRK O., Covic A.  
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, vol.44, no.2, pp.535-539, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **EFFECTS OF ANTHROPOMETRIC AND POLYSOMNOGRAPHIC DETERMINANTS ON REQUIRED LEVELS OF POSITIVE AIRWAY PRESSURE AND CHANGES OF POSITIVE AIRWAY PRESSURE LEVELS UNDER TREATMENT**  
Kokturk O., Ciftci T., Topbasi N. S.  
RESPIROLOGY, vol.16, pp.245, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **Serum gamma-glutamyl transferase activity is an independent predictor for cardiovascular disease in Obstructive Sleep Apnea Syndrome**  
Kanbay A., KAYA E., Buyukoglan H., Ozdogan N., Kaya M. G., OYMAK F. S., GÜLMEZ İ., Demir R., KÖKTÜRK O.  
RESPIRATORY MEDICINE, vol.105, no.4, pp.637-642, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Consequences of hypoxia-reoxygenation phenomena in patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., KÖKTÜRK O., Demirtas S., GÜLBAHAR Ö., BUKAN N.  
ANNALS OF SAUDI MEDICINE, vol.31, no.1, pp.14-18, 2011 (SCI-Expanded)

- XII. **Sleep disorders in end-stage renal failure Son dönem böbrek yetersizliğinde uyku bozukluklari**  
Inönü H., KÖKTÜRK O.  
Tuberkuloz ve Toraks, vol.58, no.4, pp.450-454, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **The clinical and polysomnographic features in complex sleep apnea syndrome**  
İNÖNÜ KÖSEOĞLU H., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., KÖKTÜRK O.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.40, no.5, pp.693-699, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Risk Factor for Traffic Accident: Obstructive Sleep Apnea Syndrome**  
Akar T., Kokturk O., Demirel B., Ciftci T., Durukan E.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.29, no.4, pp.938-945, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Could Obstructive Sleep Apnea Syndrome be a Component of Metabolic Syndrome?**  
Kanbay A., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., KÖKTÜRK O.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.39, no.2, pp.161-166, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Role of nitric oxide synthase gene intron 4 and exon 7 polymorphisms in obstructive sleep apnea syndrome**  
Bayazit Y. A., YILMAZ M., Erdal E., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., CEYLAN A., KÖKTÜRK O., Celenk F., KEMALOĞLU Y. K.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.266, no.3, pp.449-454, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA IN ISCHEMIC STROKE PATIENTS**  
Tosun A., Koektuerk O., Karatas G. K., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., Sepici V.  
CLINICS, vol.63, no.5, pp.625-630, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Tc-99m HMPAO Brain SPECT Findings in Patients With Obstructive Sleep Apnea Syndrome**  
ÜNAL K., Kapucu L. Ö., Akdemir Ü. Ö., Inonu H., Kokturk O.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, vol.35, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **Comparison of serum adiponectin and tumor necrosis factor-alpha levels between patients with and without obstructive sleep apnea syndrome**  
Kanbay A., KÖKTÜRK O., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., Tavil Y., BUKAN N.  
RESPIRATION, vol.76, no.3, pp.324-330, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **Obstructive sleep apnea syndrome as an uncommon cause of fibromyalgia: a case report**  
Sepici V., Tosun A., Koektuerk O.  
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.28, no.1, pp.69-71, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Comparison of right ventricular functions by tissue Doppler imaging in patients with obstructive sleep apnea syndrome with or without hypertension**  
Tavil Y., Kanbay A., Sen N., Ciftci T., Abaci A., Yalcin M. R., Koektuerk O., Cengel A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR IMAGING, vol.23, no.4, pp.469-477, 2007 (SCI-Expanded)
- XXII. **The relationship between aortic stiffness and cardiac function in patients with obstructive sleep apnea, independently from systemic hypertension**  
Tavil Y., Kanbay A., Sen N., Ciftci T., Abaci A., Yalcin M. R., Koektuerk O., Cengel A.  
JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF ECHOCARDIOGRAPHY, vol.20, no.4, pp.366-372, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Association of GABA(B)R1 receptor gene polymorphism with obstructive sleep apnea syndrome**  
Bayazit Y. A., Yilmaz M., Kokturk O., Erdal M. E., Ciftci T., Gokdogan T., Kemaloglu Y. K., Ileri F.  
ORL-JOURNAL FOR OTO-RHINO-LARYNGOLOGY AND ITS RELATED SPECIALTIES, vol.69, no.3, pp.190-197, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Insulin receptor substrate gene polymorphism is associated with obstructive sleep apnea syndrome in men**  
Bayazit Y. A., Erdal M. E., Yilmaz M., Ciftci T., Soylemez F., Gokdogan T., Kokturk O., Kemaloglu Y. K., Koybasioglu A.  
LARYNGOSCOPE, vol.116, no.11, pp.1962-1965, 2006 (SCI-Expanded)
- XXV. **Serum homocysteine levels and cardiovascular morbidity in obstructive sleep apnea syndrome**  
Kokturk O., Ciftci T., Mollarecep E., Ciftci B.  
RESPIRATORY MEDICINE, vol.100, no.3, pp.536-541, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Association of the -1438G/A polymorphism of the 5-HT2A receptor gene with obstructive sleep apnea syndrome.**  
Bayazit Y., Yilmaz M., Ciftci T., Erdal E., Kokturk O., Gokdogan T., Kemaloglu Y. K., Inal E.

- ORL; journal for oto-rhino-laryngology and its related specialties, vol.68, no.3, pp.123-8, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Elevated C-reactive protein levels and increased cardiovascular risk in patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
Kokturk O., Ulukavak T., Mollarecep E., Ciftci B.  
INTERNATIONAL HEART JOURNAL, vol.46, no.5, pp.801-809, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Relationship between sleep complaints and proinflammatory cytokines in haemodialysis patients**  
Erten Y., Kokturk O., Yuksel A., Elbeg S., Ciftci T., Pasaoglu H., Ozkan S., Bali M., Arinsoi T., Sindel S.  
NEPHROLOGY, vol.10, no.4, pp.330-335, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Association of serotonin transporter gene polymorphism with obstructive sleep apnea syndrome**  
Yilmaz M., Bayazit Y., Ciftci T., Erdal M., Urhan M., Kokturk O., Kemaloglu Y. K., Inal E.  
LARYNGOSCOPE, vol.115, no.5, pp.832-836, 2005 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effect of nasal continuous positive airway pressure in uncontrolled nocturnal asthmatic patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
Ciftci T., Ciftci B., Guven S., Kokturk O., Turktas H.  
RESPIRATORY MEDICINE, vol.99, no.5, pp.529-534, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Leptin and ghrelin levels in patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
Ciftci T., Kokturk O., Bukan N., Bilgihan A.  
RESPIRATION, vol.72, no.4, pp.395-401, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXII. **HDL/LDL ratio: a useful parameter for separation of pleural transudates from exudates.**  
KÖKTÜRK O., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., Firat H., Firat S.  
Tüberküloz ve toraks, vol.53, no.1, pp.34-39, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The relationship between serum cytokine levels with obesity and obstructive sleep apnea syndrome**  
Ciftci T., Kokturk O., Bukan N., Bilgihan A.  
CYTOKINE, vol.28, no.2, pp.87-91, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Apnea-hypopnea indexes calculated using different hypopnea definitions and their relation to major symptoms.**  
Ciftci T., KÖKTÜRK O., ÖZKAN S.  
Sleep & breathing = Schlaf & Atmung, vol.8, no.3, pp.141-6, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Adaptation of functional outcomes of sleep questionnaire (FOSQ) to Turkish population.**  
Izci B., Firat H., Ardiç S., Köktürk O., Gelir E., Altınörs M.  
Tüberküloz ve toraks, vol.52, no.3, pp.224-230, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Pulmonary thromboembolism with massive vaginal bleeding due to thrombolytic therapy**  
Ekim N., Kokturk N., Yegin D., Kokturk O., Habesoglu M.  
Respirology, vol.8, no.2, pp.246-248, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Upper airway resistance syndrome Ust solunum yolu rezistansi sendromu.**  
KÖKTÜRK O., Güven S. F.  
Tüberküloz ve toraks, vol.51, no.2, pp.216-226, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **[Central sleep apnea syndrome].**  
Köktürk O., Ciftçi T.  
Tüberküloz ve toraks, vol.51, pp.349-60, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Overlap syndrome Overlap sendromu.**  
KÖKTÜRK O., Ciftçi B.  
Tüberküloz ve toraks, vol.51, no.3, pp.333-348, 2003 (SCI-Expanded)
- XL. **[Obesity-hypoventilation syndrome].**  
KÖKTÜRK O., Ciftçi T.  
Tüberküloz ve toraks, vol.51, no.1, pp.107-16, 2003 (SCI-Expanded)
- XLI. **An unusual cause of urinothorax.**  
Oguzulgen İ. K., Oguzulgen A., Sinik Z., Kokturk O., Ekim N., Karaoglan U.  
Respiration; international review of thoracic diseases, vol.69, no.3, pp.273-4, 2002 (SCI-Expanded)
- XLII. **"Air bubble": a new diagnostic CT sign of perforated pulmonary hydatid cyst.**  
Kokturk O., Ozturk C., Diren B., Unsal M., Ayla K.

- European radiology, vol.9, no.7, pp.1321-3, 1999 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Nocturnal oxygen desaturation in coronary artery disease**  
Cilli A, Tatlicioglu T, Kokturk O.  
JAPANESE HEART JOURNAL, vol.40, no.1, pp.23-29, 1999 (SCI-Expanded)
- XLIV. **A RARE CAUSE OF COUGH**  
EKIM N., TURKTAS H., TATLICIOGLU T., ISIK S., GUNDOGDU S., KOKTURK O.  
CHEST, vol.102, no.2, pp.573-574, 1992 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Does Anterior Palatoplasty performed in addition to Expansion Sphincter Pharyngoplasty during Multilevel Surgery affect the results of surgery in OSAS Patients**  
İriz A., Düzlü M., Cebeci S., Karamert R., Köktürk O.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, no.35, pp.59-63, 2023 (ESCI)
- II. **Snoring Sound and Sleep Analysis in an Obese Patient Group**  
İriz A., Kemalöglu Y. K., Köktürk O., Düzlü M., Tutar H., Yılmaz M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.2, pp.110-112, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Obstructive sleep apnea is a risk factor for osteoarthritis**  
KANBAY A., KÖKTÜRK O., Pihtili A., Ceylan E., Tulu S., Madenci E., İNÖNÜ KÖSEOĞLU H., Verbraecken J.  
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.66, no.4, pp.304-311, 2018 (ESCI)
- IV. **Obstrüktif uyku apne sendromu ağırlığı ile antropometrik ölçümler ve vücut bileşimi ilişkili midir**  
AYYILDIZ F., TOKA O., KÖKTÜRK O., RAKICIOĞLU N.  
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.44, no.2, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Obstrüktif uyku apne sendromu ağırlığı ile antropometrik ölçümler ve vücut bileşeni ilişkili midir**  
AYYILDIZ F., TOKA O., KÖKTÜRK O., RAKICIOĞLU N.  
Beslenme ve Diyet Dergisi, vol.44, no.2, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Obstrüktif Uyku Apneli Bireylere MandibulayıÖnde Konumlandırılan Ağız İçi Aygıt Uygulaması Üç Olgu Nedeniyle**  
OĞUZ T., ÜÇÜNCÜ N., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., KÖKTÜRK O.  
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **A new approach in the diagnosis of upper airway resistance syndrome (UARS): PAP method**  
KÖKTÜRK O., Baha A., Kanbay A.  
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.63, no.1, pp.31-36, 2015 (ESCI)
- VIII. **Does diabetic neuropathy affect cyclic alternating pattern rates in patients with obstructive sleep apnea syndrome?**  
KANBAY A., İNÖNÜ KÖSEOĞLU H., KÖKTÜRK O.  
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.63, no.4, pp.300-301, 2015 (ESCI)
- IX. **The treatment of central sleep-apnea syndrome, updated information, and review of the literature**  
Santral uyku apne sendromu tedavisi, güncel bilgiler ve literatürün gözden geçirilmesi  
İnönü Köseoğlu H., Kanbay A., KÖKTÜRK O.  
Tuberkuloz ve Toraks, vol.62, no.1, pp.68-78, 2014 (ESCI)
- X. **The importance of sleep position in obstructive sleep apnea syndrome Obstrüktif uyku apne sendromunda uykuda yatış pozisyonunun önemi**  
Köseoğlu H. I., KÖKTÜRK O., Çiftçi T. U., Etikan I.  
Turk Toraks Dergisi, vol.15, no.1, pp.23-26, 2014 (ESCI)
- XI. **An important concomitancy: Interstitial lung diseases and sleep related breathing disorders Önemli bir beraberlik: İnterstisyel akciğer hastalıkları ve uyku ilişkili solunum bozuklukları**  
İnönü Köseoğlu H., Kanbay A., KÖKTÜRK O.  
Tuberkuloz ve Toraks, vol.62, no.3, pp.231-235, 2014 (ESCI)
- XII. **Insulin Resistance in patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome**

- KÖKTÜRK O., Kanbay A.  
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.15, no.2, pp.135-136, 2013 (ESCI)
- XIII. **Sleep disorders in end-stage renal failure**  
Inonu H., KÖKTÜRK O.  
TUBERKULOZ VE TORAK-TUBERCULOSIS AND THORAX, vol.58, no.4, pp.450-454, 2010 (ESCI)
- XIV. **Sleep Perception and Reliability of Sleep History in Patients Admitted to Sleep Disorders Center**  
ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., KÖKTÜRK O.  
EURASIAN JOURNAL OF PULMONOLOGY, vol.7, no.3, pp.103-106, 2005 (ESCI)
- XV. **Obstructive sleep apnea in stroke patients: Clinical preliminary study İnmeli hastalarda obstrüktif uyku apne sendromu: Klinik ön çalışma**  
Tosun A., KÖKTÜRK O., Kaymak Karataş G. K., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., Sepici V., Türe D.  
Journal of Rheumatology and Medical Rehabilitation, vol.16, no.1, pp.31-35, 2005 (Scopus)
- XVI. **İlginç Radyolojisi Nedeniyle Bir Yassı Hücreli Akciğer Kanseri Olgusu**  
KÖKTÜRK N., GÜRSEL G., KÖKTÜRK O., MEMİŞ L., EKİM N. N.  
Akciğer Arşivi, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Obezite hipoventilasyon sendromu**  
KÖKTÜRK O., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T.  
Tüberkuloz Toraks, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Akciğer Absesi ile Seyreden Wegener Granülomatozisi Olgusu**  
KÖKTÜRK N., EKİM N. N., KÖKTÜRK O., MEMİŞ L.  
Tüberk .Toraks, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromu Genel Önlemler ve Medikal Tedavi**  
KÖKTÜRK O., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T.  
Tüberkuloz Toraks, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **PaO<sub>2</sub> 60 mm Hg Olan Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalarında Nokturnal Oksijen Desaturasyonu**  
KÖKTÜRK O., GÜRSEL G., KÖKTÜRK N.  
Solunum, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Tüberküloz Olgularında Hastalığın Algılanması ve Kişilik Özellikleri**  
Arıkan Z., Kuruoğlu A., Beler N., Oral N., Ekim N., Köktürk O., Levent E.  
Kriz Dergisi, vol.8, pp.39-45, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromu Fizyopatolojisi Review**  
KÖKTÜRK O., KÖKTÜRK N.  
Tüberk Toraks, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Habitüel Horlaması Olan Olgularda Obstrüktif Sleep Apne Sendromu Prevalansı**  
KÖKTÜRK O., KEMALOĞLU Y. K., KÖKTÜRK N.  
Tüberk Toraks, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Overlap Sendromu Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalarında Obstrüktif Sleep Apne Sendromu**  
KÖKTÜRK O., KÖKTÜRK N.  
Tüberk toraks, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Pulmonary Medicine-Sleep Disordered Breathing**  
Köktürk O. (Editor)  
Kare Yayınları, İstanbul, 2020
- II. **Obstrüktif uyku apne sendromu epidemiyoloji, fizyopatoloji ve klinik özellikler**  
Köktürk O.  
in: Göğüs Hastalıkları-Uykuda Solunum Bozuklukları, Oğuz Köktürk, Editor, Kare Yayıncılık, İstanbul, pp.134-154, 2020
- III. **Kompleks Uyku Apne Sendromu**

KÖKTÜRK O., İNÖNÜ KÖSEOĞLU H.

in: Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği Uykuda solunum bozuklukları, KÖKTÜRK O, ÖZOL D, Editor, NOBEL TIP, Ankara, pp.103-120, 2019

**IV. OBSTRÜKTİF UYKU APNE SENDROMU TANI KRİTERLERİ VE TADAVİ ALGORİTMASI**

İRİZ A., KÖKTÜRK O.

in: UYKUDA SOLUNUM BOZUKLUKLARI, Oğuz Köktürk, Duygu Özol, Editor, Ankara Nobel tıp Kitapevleri Ltd.Sti, Ankara, pp.175-185, 2019

**V. PAP tedavisinde sorunlar ve çözümleri**

ÇİFTÇİ B., KÖKTÜRK O.

in: Uykuda solunum bozuklukları, Köktürk o, Özol Duygu, Editor, Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, pp.231-242, 2019

**VI. Gündüz aşırı uyku hali ayırıcı tanısı ve tedavisi**

KÖKTÜRK O.

in: Uykuda Solunum Bozuklukları, Oğuz Köktürk, Duygu Özol, Editor, Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, pp.243-256, 2019

**VII. Obstüriktif Uyku Apne Sendromu Tanı kriterleri ve Tedavi Algoritması**

İRİZ A., KÖKTÜRK O.

in: UYKUDA SOLUNUM BOZUKLUKLARI, Oğuz Köktürk, Duygu Özol, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, pp.175-185, 2018

**VIII. Ağız İçi Araç Tedavisi**

KEYF F., DİKMENOĞLU FALKMARKEN N. H., Lakadamyalı H., ÖZTÜRK Ö., ÖZOL D., KANBAY A., KARADAĞ M., KÖKTÜRK O., İNÖNÜ KÖSEOĞLU H., FIRAT S., et al.

in: Uykuda Solunum Bozuklukları, Oğuz Köktürk, Duygu Özol, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, pp.197-211, 2018

**IX. The Effect of CPAP on Resistant Hypertension in Obstructive Sleep Apnea Syndrome Patients with Chronic Kidney Disease**

ÖZKÖK A., KANBAY A., KÖKTÜRK O.

in: Resistant Hypertension in Chronic Kidney Disease, A. Covic, M. Kanbay, E.V. Lerma, Editor, Springer, pp.323-332, 2017

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. A New Definition In Sleep Breathing Disorders: Restricted Rem Dependent Obstructive Sleep Apnea Syndrome**

KANBAY A., YAKAR H. İ., KÖKTÜRK O.

Turkish Respiratory Society, 41th Annual Congress, 26 - 29 October 2019

**II. Is Periodic Leg Movement Associated with Hypertension in Patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome?**

KÖKTÜRK O., YAKAR H. İ., KANBAY A.

Turkish Respiratory Society, 41th Annual Congress, Muğla, Turkey, 26 - 29 October 2019

**III. Urinary biomarkers for obstructive sleep apnea syndrome: Lipocalin type prostaglandin-D synthase and F2-isoprostane**

Turk M., KÖKTÜRK O., Isikdogan Z., Demirtas C.

28th International Congress of the European-Respiratory-Society (ERS), Paris, France, 15 - 19 September 2018, vol.52

**IV. Düzenli CPAP Kullanımında Direncin Zamanla Azalmasında Nazal Konjesyonun Rolü Var mıdır?**

İRİZ A., DÜZLÜ M., KÖKTÜRK O., KEMALOĞLU Y. K., ERAVCI F. C., ZORLU M. E., KARAMERT R.

39. Türk Ulusal KBB ve BBC Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2017

**V. Düzenli CPAP Kullanımına Direncin Zamanla Azalmasında Nazal Konjesyonun Rolü Var mıdır?**

İRİZ A., DÜZLÜ M., KÖKTÜRK O., KEMALOĞLU Y. K., ERAVCI F. C., ZORLU M. E., KARAMERT R.

39.Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2017

- VI. **Obstrüktif Uyku Apne sendromunun Santral İştme Merkezine Etkisi**  
İRİZ A., DÜZLÜ M., KÖKTÜRK O., KEMALOĞLU Y. K., ERAVCI F. C., Küçükünal I. S., KARAMERT R.  
39. Türk Ulusal Kulak burun boğaz ve BBC kongresi, Turkey, 8 - 12 November 2017
- VII. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromunun Santral İştme Merkezine Etkisi**  
İRİZ A., DÜZLÜ M., KÖKTÜRK O., KEMALOĞLU Y. K., ERAVCI F. C., Küçükünal I. S., KARAMERT R.  
39. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2017
- VIII. **Türk Popülasyonunda Obstrüktif Uyku Apne Sendromu Klinik Tiplerinin Dağılımı**  
KÖKTÜRK O., KILIÇ H., URSAVAŞ A., ÖZTÜRK Ö., SEVİMLİ N., DİKMEN N., ERBOY F., PINAR M., GÜZEL A., AYDIN GÜÇLÜ Ö., et al.  
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 39. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 17 October 2017
- IX. **Türk Popülasyonunda Obstrüktif Uyku Apne Sendromunda Rol Oynayan Antropometrik Ölçümlerin Belirlenmesi**  
URSAVAŞ A., ÖZTÜRK Ö., KÖKTÜRK O., KILIÇ H., GÜZEL A., AYDIN GÜÇLÜ Ö., ERBOY F., ARGÜDER E., HEZER H., ŞENGÜL E., et al.  
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 39. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 17 October 2017
- X. **TÜRK POPÜLASYONUNDA OBSTRÜKTİF UYKU APNE SENDROMUNDA ROL OYNAYANANTROPOMETRİK ÖLÇÜMLERİN BELİRLENMESİ**  
URSAVAŞ A., ÖZTÜRK Ö., KÖKTÜRK O., KILIÇ H., GÜZEL A., AYDIN Ö. G., ERBOY F., ARGÜDER E., HEZER H., ŞENGÜL E., et al.  
39. TUSAD KONGRESİ, ÇEŞME, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XI. **TÜRK POPÜLASYONUNDA OBSTRÜKTİF UYKU APNE SENDROMU KLİNİK TİPLERİNİNDAĞILIMI**  
KÖKTÜRK O., KILIÇ H., URSAVAŞ A., ÖZTÜRK Ö., SEVİMLİ N., DİKMEN N., ERBOY F., PINAR M., GÜZEL A., GÜÇLÜ AYDIN Ö., et al.  
39. TUSAD KONGRESİ, ÇEŞME, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XII. **Does nasal congestion have a role in decreased resistance to regular CPAP usage?**  
İRİZ A., DÜZLÜ M., KÖKTÜRK O., KEMALOĞLU Y. K., ERAVCI F. C., Zorlu M. E., KARAMERT R.  
39. Türk Ulusal Otolaringoloji ve Baş-Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 08 November 2013, vol.274, pp.4031-4034
- XIII. **Obstrüktif uyku apne sendromu tanısında ve tedavi takibinde idrar biyobelirteçleri lipokalin tip prostoglandin-D sentaz ve F2-izoprostan.,**  
TÜRK M., KÖKTÜRK O., DOĞAN Z. I., YILMAZ-DEMİRTAŞ C.  
Uyku Derneği 6.Uyku Bozuklukları Kongresi, BODRUM, Turkey, 26 - 30 April 2017
- XIV. **OUAS ilişkili vertigo olgusu**  
YÖN M. İ., YOLDAŞ T. K., KÖKTÜRK O., Ataç Uçar C., ÜNAL ARTIK H. A., Keskin Güler S., Gökçe Çokal B., Güneş H. N.  
UYKU DERNEĞİ 6. UYKU BOZUKLUKLARI KONGRESİ, Muğla, Turkey, 26 - 30 April 2017
- XV. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromu Olgularında Antropometrik ÖlçütlerinMuğları Belirlemedeki Değeri**  
KÖKTÜRK O., YAKAR H. İ., KANBAY A.  
UYKUDER 2017 6. UYKU BOZUKLUKLARI KONGRESİ, Muğla, Turkey, 26 - 30 April 2017
- XVI. **Obstrüktif uyku apne sendromu tanısında ve tedavi takibinde idrar biyobelirteçleri lipokalin tip prostaglandin-D sentaz ve F2-izoprostan**  
TÜRK M., KÖKTÜRK O., ışıkdoğan z., YILMAZ-DEMİRTAŞ C.  
6. uyku bouklukları kongresi, Muğla, Turkey, 26 - 30 April 2017
- XVII. **PS-061 Swyer James/Mac Leod Sendromu**  
YILMAZ DEMİRCİ N., GÜRBÜZEL A., ERBAŞ G., ÖZTÜRK C., KÖKTÜRK O.  
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2017, Turkey, 15 - 19 March 2017
- XVIII. **Anthropometric Measurements and Body Composition Is Related with Obstructive Sleep Apnea Severity**  
AYYILDIZ F., TOKA O., KÖKTÜRK O., RAKICIOĞLU N.  
Chest Congress, 22 - 26 October 2016
- XIX. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromu Ağırlığı ile Beslenme Durumu ve Bazı Antropometrik Ölçümlerin İlişkisi**



AYYILDIZ F., TOKA O., KÖKTÜRK O., RAKICIOĞLU N.

38.TÜSAD Ulusal Kongresi, Turkey, 15 - 18 October 2016

- XX. **Comparison of different criteria for the diagnosis of position and REM related obstructive sleep apnea syndrome and the value for determination of prognosis**  
Badoğlu M., KÖKTÜRK O.  
European Respiratory Society Congress, 3 - 07 September 2016
- XXI. **Neurocognitive disorders and sleep in primary ciliary dyskinesia children**  
ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., ASLAN A. T., CEYLAN A., SOYSAL ACAR A. Ş., BUDAKOĞLU I. İ., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., KÖKTÜRK O.  
ERS 2016 International Congress, Londrina, Brazil, 3 - 07 September 2016
- XXII. **Primer siliyer diskinezili çocuklarda uyku ve nörokognitif bozukluklar**  
ŞİŞMANLAR EYÜBOĞLU T., ASLAN A. T., CEYLAN A., SOYSAL ACAR A. Ş., BUDAKOĞLU I. İ., ULUKAVAK ÇİFTÇİ T., KÖKTÜRK O.  
7. Ulusal Çocuk Solunum Yolu Hastalıkları ve Kistik Fibrozis, Turkey, 30 March - 02 April 2016
- XXIII. **Multiorgan Tutulumu Olan Kist Hidatik Olgusu**  
IŞIKDOĞAN T. Z., YILMAZ DEMİRCİ N., KÖKTÜRK O.  
TÜSAD 37. ULUSAL KONGRESİ, 17 - 21 October 2015
- XXIV. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromu Ağırlığı ile Beslenme Durumu ve Bazı Antropometrik Ölçümlerin İlişkisi sözlü sunum**  
AYYILDIZ F., TOKA O., KÖKTÜRK O., RAKICIOĞLU N.  
Solunum 2015, Turkey, 17 - 21 October 2015
- XXV. **Is Obstructive Sleep Apnea Level Related with Anthropometric Measurements and Body Composition**  
AYYILDIZ F., TOKA O., KÖKTÜRK O., RAKICIOĞLU N.  
22nd European Congress on Obesity (ECO2015), 6 - 09 May 2015
- XXVI. **Serum gamma-glutamyl transferase activity is an independent predictor for cardiovascular disease in obstructive sleep apnea syndrome**  
KAYA M., Kanbay A., KAYA E., Buyukoglan H., ÖZDOĞAN N., OYMAK F. S., GÜLMEZ İ., Demir R., Kokturk O.  
Congress of the European-Society-of-Cardiology (ESC), Munchen, Germany, 25 - 29 August 2012, vol.33, pp.1083
- XXVII. **TC-99M HMPAO BRAIN SPECT FINDINGS IN PATIENTS WITH OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA SYNDROME**  
Kokturk O., Ciftci U. T., Inonu H., Kapucu O., Unal K., Akdemir O. U.  
23rd Annual Meeting of the Associated-Professional-Sleep-Societies (APSS), Washington, United States Of America, 6 - 11 June 2009, vol.32
- XXVIII. **The importance of sleep position in treatment planning of patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
Kokturk O., Inonu H., Ciftci U. T.  
22nd Annual Meeting of the Associated-Professional-Sleep-Societies, Maryland, United States Of America, 7 - 12 June 2008, vol.31
- XXIX. **Clinical and polysomnographic features in complex sleep apnea syndrome**  
Ciftci U. T., Inonu H., Kokturk O.  
22nd Annual Meeting of the Associated-Professional-Sleep-Societies, Maryland, United States Of America, 7 - 12 June 2008, vol.31
- XXX. **Could obstructive sleep apnea syndrome be a component of metabolic syndrome?**  
Kanbay A., Ciftci T., Kokturk O.  
18th Congress of the European-Sleep-Research-Society, Innsbruck, Austria, 12 - 16 September 2006, vol.15, pp.111
- XXXI. **The values of systolic mitral annular motion and annular tissue Doppler for evaluation left ventricular systolic function in patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
Kokturk O., Tavil Y., Ciftci T., Kanbay A., Sen N., Yalcin M.  
18th Congress of the European-Sleep-Research-Society, Innsbruck, Austria, 12 - 16 September 2006, vol.15, pp.153
- XXXII. **Assessment of aortic stiffness which is a new cardiovascular morbidity and mortality predictor in patients with obstructive sleep apnea syndrome and relation with severity of the disease**  
Kokturk O., Tavil Y., Ciftci T., Kanbay A., Sen N., Yalcin M.

- 18th Congress of the European-Sleep-Research-Society, Innsbruck, Austria, 12 - 16 September 2006, vol.15, pp.110
- XXXIII. **Fibromyalgia in patients with end stage renal disease on hemodialysis and its relationship with sleep disturbances**  
Goker B., Haznedaroglu S., Erten Y., Yuksel A., Kokturk O., Arinsoy T.  
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR 2004), Berlin, Germany, 9 - 12 June 2004, vol.63, pp.436-437
- XXXIV. **C-reactive protein (CRP) in patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
Kokturk O., Ulukavak T., Mollarecep E., Ciftci B.  
18th Annual Meeting of the Associated-Professional-Sleep-Societies, Pennsylvania, United States Of America, 5 - 10 June 2004, vol.27, pp.201
- XXXV. **Plasma homocysteine levels in obstructive sleep apnea syndrome**  
Kokturk O., Ulukavak T., Mollarecep E., Ciftci B.  
18th Annual Meeting of the Associated-Professional-Sleep-Societies, Pennsylvania, United States Of America, 5 - 10 June 2004, vol.27, pp.202
- XXXVI. **Statistical analysis of various wavelet functions to direction of arrival estimation**  
Tamer O., Kokturk O.  
IEEE 12th Signal Processing and Communications Applications Conference, Kusadasi, Turkey, 28 - 30 April 2004, pp.496-498
- XXXVII. **Predictors of daytime hypercapnia in OSA patients with normal pulmonary functions**  
Kirisoglu C., Kokturk O., Palombini L., Guilleminault C.  
17th Annual Meeting of the Associated-Professional-Sleep-Societies, CHICAGO, ILLINOIS, 3 - 08 June 2003, vol.26

## Supported Projects

- KÖKTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Obstrüktif uyku apne sendromunda hastalık ağırlığını belirlemede ve tedavi takibinde yeni idrar biyobelirteçleri; lipokalin tip prostaglandin-D sentaz ve F2- izoprostan, 2015 - 2019
- KÖKTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Eksüdatif Plevral Efüzyon Etyolojisinin Belirlenmesinde Hemosistein Düzeyinin Değeri, 2006 - 2014
- KÖKTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Malign Plevral Mezotelyoma olgularında plevral sıvı VEGF düzeyi ve trombositoz ? prognoz ilişkisi, 2005 - 2014
- KÖKTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Serum adiponektin düzeyi düşük obstrüktif uyku apne sendromlu olgularda kardiyovasküler hastalık gelişme riski, 2005 - 2014
- KÖKTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Obstrüktif Uyku Apne Sendromu (OSAS) ve oksidatif stres ilişkisi, 2004 - 2014
- KÖKTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, Serum Leptin ve Sitokin Düzeyinin Obstrüktif Uyku Apne Sendromu ve Obezite İle İlişkisi, 2003 - 2014

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

- Sleep Society, Board Member, 2021 - Continues, Turkey
- SGK Yüksek Sağlık Kurulu, Chairman, 2020 - Continues, Turkey
- SGK Yüksek Sağlık Kurulu, Member of Science Committee, 2014 - Continues, Turkey
- Sleep Society, Honorary Chairman, 2012 - Continues, Turkey
- Turkish Respiratory Society (TRS), Board Member, 2019 - 2022, Turkey
- Sleep Society, Board Member, 2018 - 2021, Turkey
- Turkish Respiratory Society (TRS), Board Member, 2016 - 2019, Turkey
- Sleep Society, Chairman, 2009 - 2012, Turkey
- Sleep Society, Chairman, 2006 - 2009, Turkey

## **Scientific Refereeing**

Association (NGO), TRD (Turkish Respiratory Society), Turkey, November 2023

## **Metrics**

Publication: 137

Citation (WoS): 1079

Citation (Scopus): 1245

H-Index (WoS): 16

H-Index (Scopus): 17

## **Congress and Symposium Activities**

Uyku Derneği Online Eğitim Toplantıları, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2023

TRD (Turkish Respiratory Society) 45th. Annual Congress (Respiration-2023), Session Moderator, Antalya, Turkey, 2023

TRD (Turkish Respiratory Society) 45th Annual Congress (Respiration-2023), Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2023

TRD (Turkish Respiratory Society) 45th. Annual Congress (Respiration-2023), Session Moderator, Antalya, Turkey, 2023

TRD (Turkish Respiratory Society) 45th Annual Congress (Respiration-2023), Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2023