

## Dr. Öğr. Üyesi Murat KAYABEKİR

### Kişisel Bilgiler

**Cep Telefonu:** [+90 532 735 6836](tel:+905327356836)

**E-posta:** [murat.kayabekir@atauni.edu.tr](mailto:murat.kayabekir@atauni.edu.tr)

**Diğer E-posta:** [kayabekirmurat@gmail.com](mailto:kayabekirmurat@gmail.com)

**Web:** <https://avesis.atauni.edu.tr/murat.kayabekir>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 9\_DjI9cAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9078-6286

Yoksis Araştırmacı ID: 285390

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fizyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2005 - 2009

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1990 - 1998

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, "Automate AcqKnowledge with New Workflow Tool - Bootcamp" Webinar. Biopac System.Inch Thu, Sep 15, 2022 8:00 AM - 9:15 AM PDT United States., Biopac System, 2022

Sağlık ve Tıp, eSeminar: Multiple Sleep Latency Test and Maintenance of Wakefulness Test in adults, USA , eSeminar: Multiple Sleep Latency Test and Maintenance of Wakefulness Test in adults October 26, 2021, USA, 2021

Sağlık ve Tıp, 46. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 2021

Sağlık ve Tıp, ant neuro-Closed loop neurostimulation, Amsterdam, HOLLAND, A new way manipulate activity of the (sleeping) brain Webinar- Amsterdam-Sleep Lab, HOLLAND, 2020

Sağlık ve Tıp, Neurology and EEG/Sleep Studies during the COVID-19 Pandemic George Grudziak, MD Global Medical Education Manager-Neuro Pathways Natus Medical Incorporated, June 11, 2020, USA, Neuro Pathways Natus Medical Incorporated-Online-USA, 2020

Girişimcilik , SAĞLIKTA BİRLİKTE ÜRETELİM – KALİTELİ UYKU PLATFORMU-İSTANBUL SAĞLIK ENDÜSTRİSİ KÜMELENMESİ (ISEK), ACIBADEM, ISTANBUL, TURKIYE, Acıbadem Üniversitesi, Kerem Aydınlar Kampüsü Kuluçka Merkezi Seminer Salonu, ISTANBUL, TURKIYE, 2020

Sağlık ve Tıp, 45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, AYDIN, TURKIYE, Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, KUŞADASI, AYDIN, TURKIYE, 2019

Sağlık ve Tıp, 4 st International Congress on Medical and Health Sciences Researche 11-14. July. 2019, BANDIRMA, TURKIYE, Congress, BANDIRMA, TURKIYE, 2019

Ölçme ve Değerlendirme, Tıp Eğitiminde Ölçme Değerlendirme, ERZURUM, TURKIYE, Atatürk Üniversitesi, 2019

Yenilikçilik , ISMSIT, 1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, TOKAT, TURKIYE, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, 2017

Sağlık ve Tıp, 43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, DENİZLİ, TURKIYE, Türk Fizyolojik Bilimler Derneği ve Pamukkale

Üniversitesi, DENİZLİ, TURKIYE, 2017

Sağlık ve Tıp, 42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, DÜZCE, TURKIYE, Türk Fizyolojik Bilimler Derneği ve Düzce Üniversitesi, DÜZCE, TURKIYE, 2016

Sağlık ve Tıp, 14. Ulusal Sinir Bilim Kongresi (Uluslararası Katılımlı) "Nörögörüntüleme", Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Morfoloji Binası, 26- 29. Mayıs. 2016 ANKARA, TURKIYE, Ankara Üniversitesi, 2016

Sağlık ve Tıp, UYKUDER 5.Uyku Bozuklukları Kongresi, TRABZON, TURKIYE, UYKUDER, TRABZON, TURKIYE, 2016

Sağlık ve Tıp, 1st International Conference on Sleep Spindling 12-14. May, 2016, BUDAPEST, HUNGARY, Conference, BUDAPEST, HUNGARY, 2016

Sağlık ve Tıp, IV. Nöron Kültürü Kursu Medipol Üniversitesi - REMER, Türk Fizyolojik Bilimleri Derneği, 26-29. Mart. 2016 İSTANBUL, TURKIYE, İstanbul Medipol Üniversitesi, 2016

Sağlık ve Tıp, VI. Uluslararası Sağlıkta Performans ve Kalite Kongresi "Klinik Süreçlerde Kalite Teknoloji ve İşbirliği", ANTALYA, TURKIYE, Uluslararası Kalite Kongresi (Sağlık Bakanlığı), ANTALYA, TURKIYE, 2016

Sağlık ve Tıp, Hücre Kültürü Kursu "Atlas Biyoteknoloji Nükleik asit-Protein-Hücre Kültürü Uygulamaları", Bölge Eğitim ve Araştırma Hastanesi Genetik Laboratuvarı, 08-12.Şubat. 2016 ERZURUM, TURKIYE, Bölge Eğitim ve Araştırma Hastanesi, ERZURUM, TURKIYE, 2016

Sağlık ve Tıp, 16. Ulusal Uyku Tıbbı Kongresi, Türk Uyku Tıbbı Derneği, 31. Ekim-3. Kasım. 2015 İSTANBUL, TURKIYE, Türkiye Uyku Tıbbı Derneği, İSTANBUL, TURKIYE, 2015

Sağlık ve Tıp, 7th World Congress of the World Sleep Federation Worldsleap, Oct 31 – Nov 3 2015, İSTANBUL, TURKIYE, World Sleep Federation, İSTANBUL, TURKIYE, 2015

Sağlık ve Tıp, International Society of Intraoperative Neurophysiology, Educational Course, İSTANBUL, TURKIYE, Society of Intraoperative Neurophysiology, İSTANBUL, TURKIYE, 2015

Sağlık ve Tıp, T.C Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Etik Kurul Üyelerine ve Üye Adaylarına Yönelik Klinik Araştırmalar Eğitimi." Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi, 10.04.2015 ERZURUM, TURKIYE, Atatürk Üniversitesi, 2015

Sağlık ve Tıp, Uyku Bozuklukları ve Polisomnografi Kursu, UYKUDER, 19-21. Aralık. 2014 GAZİANTEP, TURKIYE, UYKUDER, GAZİANTEP, TURKIYE, 2014

Sağlık ve Tıp, T.C Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu, Etik Kurul Üyelerine ve Üye Adaylarına Yönelik Klinik Araştırmalar Eğitimi." Ondokuz Mayıs Üniversitesi, SAMSUN, TURKIYE, Ondokuzmayıs Üniversitesi, 2014

Sağlık ve Tıp, 4. Uyku Bozuklukları Kongresi, UYKUDER, 30. Nisan- 3.Mayıs. 2014 MARDİN, TURKIYE, UYKUDER, MARDİN, TURKIYE, 2014

Sağlık ve Tıp, Uyku Tıbbında Yenilikler Sempozyumu Symposium Of Advances In Sleep Medicine Kafkas Üniversitesi 14-15. Kasım. 2014/ 14- 15. November 2014 KARS, TURKIYE, Kafkas Üniversitesi, 2014

Sağlık ve Tıp, 22nd Congress of the European Sleep Research Society, 16 – 20 September 2014, TALLINN-ESTONIA, European Sleep Research Society, TALLINN-ESTONIA, 2014

Sağlık ve Tıp, 30. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Türkiye Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, 16-20 Nisan 2014 ANTALYA, TURKIYE, Türkiye Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, ANTALYA, TURKIYE, 2014

Yeni Hizmet Tasarımı, Erzurum Bölge Eğitim ve Araştırma Hastanesi Uyku ve Elektrofizyoloji Laboratuvarı Akreditasyonu, ERZURUM, TURKIYE, Uyku Derneği (UYKUDER) Akreditasyon Kurulu, 2013

Sağlık ve Tıp, 39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Hacettepe Üniversitesi, 10-14 Eylül 2013 ANKARA, TURKIYE, Hacettepe Üniversitesi, 2013

Sağlık ve Tıp, 2nd Alpine Sleep Summer School, 26 – 30 August 2013, LJUBLJANA, SLOVENIA, European Sleep Research Society, LJUBLJANA, SLOVENIA, 2013

Sağlık ve Tıp, Uyku Derneği (UYKUDER) 4. Uyku Bozuklukları Kursu ve 4. Uyku Teknisyenliği Kursu, 6-9 Haziran 2013, ANKARA, TURKIYE, Uyku Derneği (UYKUDER), ANKARA, TURKIYE, 2013

Sağlık ve Tıp, Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Türkiye Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, 3-7 Nisan 2013 ANTALYA, TURKIYE, Türkiye Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, ANTALYA, TURKIYE, 2013

Sağlık ve Tıp, Türk Uyku Tıbbı Derneği (TUTD) 1. Bahar Okulu 25-27. Mart. 2011 ANTALYA, TURKIYE, Türk Uyku Tıbbı Derneği (TUTD), ANTALYA, TURKIYE, 2011

Sağlık ve Tıp, International Workshop and Conference on Human Reflexes "Wiring and Firing of Motoneurons", İZMİR, TURKIYE, Ege Üniversitesi, 2009

## Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, El Sıkma Kuvveti ve Çiğneme Reseptörleri Arasındaki İlişki, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (İngilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2009

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Fizyoloji, Nörofizyoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

Uzmanlık Öğrencisi, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (İngilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2005 - 2009

## Verdiği Dersler

PİSİKOLOJİ, Lisans, 2022 - 2023

UZMANLIK ALAN IV, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

UZMANLIK ALAN, Doktora, 2022 - 2023

FİZYOLOJİ, Lisans, 2022 - 2023

FİZYOLOJİ, Doktora, 2022 - 2023

DANIŞMANLIK, Doktora, 2022 - 2023

UZMANLIK ALAN II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

TIP FİZYOLOJİ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

FİZYOLOJİ, Doktora, 2022 - 2023

Fizyoloji, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Fizyoloji, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Fizyoloji, Lisans, 2020 - 2021

Fizyoloji, Doktora, 2020 - 2021

Fizyoloji, Lisans, 2020 - 2021

Fizyoloji, Lisans, 2020 - 2021

Fizyoloji, Lisans, 2020 - 2021

Fizyoloji, Lisans, 2020 - 2021

Fizyoloji, Lisans, 2020 - 2021

Fizyoloji, Lisans, 2020 - 2021

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Süleyman Demirel Üniversitesi, Ekim, 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- SPINDILOMETER: a model describing sleep spindles on EEG signals for polysomnography**  
KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M.  
PHYSICAL AND ENGINEERING SCIENCES IN MEDICINE, cilt.47, sa.3, ss.1073-1085, 2024 (SCI-Expanded)
- Effect of teeth clenching on handgrip force in adult men: role of periodontal mechanoreceptors**  
Kayabekir M., TUNCER M.

- Acta Neurologica Belgica, cilt.123, sa.5, ss.1945-1956, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The relationship between snoring sounds and EEG signals on polysomnography**  
KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M.  
SLEEP AND BREATHING, cilt.26, sa.3, ss.1219-1226, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **SNOROSALAB: A Method Facilitating the Diagnosis of Sleep Breathing Disorders Before Polysomnography**  
KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M., KÖSE C.  
IRBM, cilt.43, sa.4, ss.259-271, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Spindilometer: A Novel Diagnostic Approach to Assist Physicians in Determining Sleep Spindle Number and Density in Polysomnography**  
KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.234, ss.83, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Lipid Profiles in High-Fat Fed and Exercised Rats**  
YILMAZ TAŞCI Ş., KAYABEKİR M., Gundogdu G.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.234, ss.74, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **A Novel Approach that Makes Diagnosing Sleep Breathing Disorders Easier by Analyzing in a Computer Environment the Physiological Features of Sound Tapes Recorded from Snorers. A New Product Diagnosing Sleep Breathing Disorder at Home**  
KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M., KÖSE C.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.100, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Relationship Between Chiari Malformation Type 1 and Sleep Electrophysiology**  
Kayabekir M., Kahraman Ü., Okay H. Ö.  
Acta Physiologica, cilt.221, sa.714, ss.104, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **SNORAP: A device for the correction of impaired sleep health by using tactile stimulation for individuals with mild and moderate sleep disordered breathing**  
Yağanoğlu M., Kayabekir M., Köse C.  
Sensors (Switzerland), cilt.17, sa.9, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **The Interdisciplinary Role of Sleep and Electrophysiology Laboratory "Patient and Physician Satisfaction"**  
Kayabekir M., Altınkaynak K., Arslan R., Ceylan M., Demirelli S., Çakır Şahin H., Erdoğan F.  
Acta Physiologica, cilt.221, sa.714, ss.108, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **The Connection Between Sleep Spindles and Seizures in Schizencephaly: A Case Report.**  
Kayabekir M., Ceylan M., Yalçın A., Topaloglu Ö.  
Acta Physiologica, cilt.218, sa.709, ss.9, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Electrophysiological Evaluation of the Relation Between the Levels of Body Mass Index and Apnea Hypopnea Index**  
Kayabekir M., Topaloglu Ö.  
Acta Physiologica, cilt.2018, sa.709, ss.85, 2016 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Uykusuzluğun Müziksel İşitme Performansına Etkisi**  
Karahan A. S., Kayabekir M.  
OPUS Toplum Araştırmaları Dergisi, cilt.20, sa.55, ss.612-619, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **The Effects of Sleep Quality on the Course Success Levels of the Students of Music Department "Sleep Hygiene for Musical Memory"**  
Kayabekir M., Karahan S., Öztürk L.  
Journal of Sleep Medicine & Disorders, cilt.7, sa.2, ss.1126, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **CPAP Induced Manic Episode in a Patient with Bipolar Disorder: A Case Report of Central Sleep Apnea**

- Kayabekir M., Eren F., Ceylan M., Bayraktutan Ö. F., Altınkaynak K., Sönmez E., Topaloğlu Ö.  
Journal of Sleep Medicine & Disorders, cilt.7, ss.1-3, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Investigation of the relationship between laterality and vertebral arteries in rabbits**  
Öztürk C., Malkoç İ., Kayabekir M., Aydın M. E., Duman A. A., Aydın M. D.  
Medicine Science, cilt.10, sa.2, ss.596-599, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **The Epidemiological Relationship between Overweight / Obesity and Obstructive Sleep Apnea Syndrome in Elderly People between 60-75 Years of Age with Complaints of Sleep Breathing Disorders**  
Kayabekir M.  
Dicle Tıp Dergisi, cilt.48, sa.2, ss.260-266, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Young Woman With Sleep Disordered Breathing in the Intensive Care Unit: A CASE REPORT “Correct Diagnosis with PSG for sleep disordered breathing and epilepsy” For neurologists, pulmonologists, anesthesiologists”**  
Kayabekir M., Naldan M., Ceylan M., Erol N., Yılmaz A., Köktürk O.  
International Journal of Medical Reviews and Case Reports, cilt.4, sa.5, ss.60-61, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **The Associations between Sleep Quality, Chronic Disorders and Cognitive Functions in Male and Female Elder Population in Turkey**  
KAYABEKİR M., TOSUN TAŞAR P., TİMUR Ö., YILMAZ KİPER T., KARASHAHİN Ö., TOPALOĞLU Ö., ŞAHİN S., DUMAN S., BERDELİ A.  
JSciMed, cilt.3, ss.1-7, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The Importance of Posture and Gravity in the Pathophysiology of Obstructive Sleep Apnea “Because of an Elephantiasis Case with Sleep Disordered Breathing”**  
Kayabekir M.  
International Journal of Respiratory and Pulmonary Medicine, cilt.5, sa.2, ss.1-4, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Hypertension in patients with sleep disordered breathing: Cause or result? A cross-sectional analysis.**  
Kayabekir M., Topaloğlu Ö.  
Journal of Turgut Ozal Medical Center, cilt.25, sa.2, ss.274-278, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Electrophysiological Evaluation of the Relation between Body Mass Index and Apnea Hypopnea Index.**  
Kayabekir M., Topaloğlu Ö.  
Journal of Sleep Medicine and Disorder, cilt.5, sa.1, ss.1-4, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **Real-Timely Decrease of Snoring in Patients with Severe Degree of Obstructive Sleep Apnea Syndrome Using SNORAP**  
YAĞANOĞLU M., KAYABEKİR M., KÖSE C.  
Bilge International Journal of Science and Technology Research, cilt.1, sa.1, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **Prevalence of Metabolic Syndrome in Patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome: A Single Center Experience**  
BİNİCİ D. N., KAYABEKİR M., TİMUR Ö., SANIBAŞ A. V., TOSUN TAŞAR P., BAYDAR İ.  
Annals of Clinical Experimental Metabolism, ss.1-3, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Type 2 Diabetes Mellitus Rate in Patients Diagnosed with Obstructive Sleep Apnea Syndrome**  
BİNİCİ D. N., KAYABEKİR M., TİMUR Ö., TOSUN TAŞAR P., KAYGIN M. A., ARSLAN Z., GÖZCÜ H., YILDIZ F.  
Türkiye Klinikleri Journal of Internal Medicine, cilt.1, ss.71-75, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The relationship between neurophysiology of mastication and general motor control.**  
Kayabekir M., Tuncer M., Türker K. S.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.26, sa.4, ss.146-151, 2015 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Neurophysiology of Basic Molecules Affecting Sleep and Wakefulness Mechanisms, Fundamentals of**

## **Sleep Pharmacology**

Kayabekir M.

Sleep Medicine and the Evolution of Contemporary Sleep Pharmacotherapy, Prof. Denis Larrivee Loyola University, Editör, IntechOPEN, London, ss.17-41, 2022

## **II. Diagnosis**

Kayabekir M.

Updates in Sleep Neurology and Obstructive Sleep Apnea, Dr. Fabian H. Rossi and Dr. Nina Tsakadze, Editör, IntechOpen, London, ss.1-13, 2020

## **III. Kan Glukoz Düzeyi Anormallikleri.**

Kayabekir M.

Fizyopatoloji, Mustafa Gül,Nuray Yazıhan, Editör, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Yayınları, Erzurum, ss.30-60, 2019

## **IV. Sleep physiology and polysomnogram, physiopathology and symptomatology in sleep medicine**

Kayabekir M.

Updates in Sleep Neurology and Obstructive Sleep Apnea, Fabian H. Rossi and Nina Tsakadze, Editör, IntechOPEN, London, ss.3-25, 2019

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. Spindilometer: A Novel Diagnostic Approach to Assist Physicians in Determining Sleep Spindle Number and Density in Polysomnography**  
Kayabekir M., Yağanoğlu M.  
46. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 08 Ekim 2021, ss.31
- II. Lipid Profiles in High-Fat Fed and Exercised Rats**  
Taşçı Ş., Kayabekir M., Gündoğdu G.  
46. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 08 Ekim 2021, ss.41
- III. A Novel Approach that Makes Diagnosing Sleep Breathing Disorders Easier by Analyzing in a Computer Environment the Physiological Features of Sound Tapes Recorded from Snorers. A New Product Diagnosing Sleep Breathing Disorder at Home**  
Kayabekir M., Yağanoğlu M., Köse C.  
Turkish Society of Physiological Sciences 45th National Physiology Congress, Aydın, Türkiye, 31 Ekim 2019
- IV. Relationship Between Psychophysiological Insomnia and Prediabet.**  
Kayabekir M.  
International Congress on Medical and Health Sciences Researche, 11-14. July. 2019, Bandırma, Turkey. Sözlü Bildiri, Balıkesir, Türkiye, 11 Temmuz 2019, ss.37-39
- V. Wistar Ratlarda Pankreas Ağırlığı ve Langerhans Adacık Hücreleri Arasındaki İlişki**  
Kurt A., Demirci T., Koçak M., Çarlıoğlu A., Kayabekir M., Altınkaynak K., Öztürk M., Aydın N., Aydın M. D.  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi 2. Diyabet ve Obezite Sempozyumu 2018, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Mart 2018
- VI. Real-Timely Decrease of Snoring in Patients with Severe Degree of Obstructive Sleep Apnea Syndrome Through Using SNORAP**  
Yağanoğlu M., Kayabekir M., Köse C.  
ISMSIT, 1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 2017, TOKAT, TÜRKİYE, Tokat, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2017
- VII. The Interdisciplinary Role of Sleep and Electrophysiology Laboratory "Patient and Physician Satisfaction"**  
KAYABEKİR M., ALTINKAYNAK K., CEYLAN M., DEMİRELLİ S., ARSLAN R., ERDOĞAN F.  
Turkish Society of Physiological Sciences 43rd National Physiology Congress, Pamukkale University, Congress Center, Denizli (Turkey), Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, cilt.221, ss.108
- VIII. The Relationship Between Chiari Malformation Type 1 and Sleep Electrophysiology**  
Kahraman Ü., Kayabekir M., Okay H. Ö., Yolaş Ç., Üye N. B., Çoban M. K., Tanrıverdi O., Uzun G., Ömeroğlu M.

XVI. World Congress of Neurosurgery, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017, ss.219

- IX. Sleep Quality and Related Factors in the Elderly.**  
Kayabekir M., Tosun Taşar P., Timur Ö., Yılmaz Kiper T., Kardeşahin Ö., Şahin S., Duman S., Berdeli A.  
International Congress on Academic Geriatrics 2017, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Nisan 2017, ss.31-32
- X. Uyku ve Epilepsi Arasındaki İlişki: "Bir Schizencephali Olgusu"**  
Kayabekir M., Ceylan M., Yalçın A., Topaloğlu Ö.  
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Türkiye, 05 Eylül 2016, ss.27
- XI. Elektrofizyolojik Sinyal Kaydı Sırasında Uyku Teknisyeni' nin Karşılaştığı Sık Teknik Sorunlar ve Çözüm Önerileri**  
Kayabekir M., Bayraktutan Ö. F., Aslan R., Bilge N., Köktürk O.  
UYKUDER 5. Uyku Bozuklukları Kongresi, Trabzon, Türkiye, 25 Mayıs 2016
- XII. Chiari Tip 1 Malformasyonlu Çocukta Uykuda Solunum Bozukluğu: Bir Olgu İncelemesi "Doğru Tanı İçin Elektrofizyoloji ve Nörogörüntüleme"**  
Kayabekir M., Tan H.  
14. Ulusal Sinir Bilim Kongresi (Uluslararası Katılımlı) "Nörogörüntüleme", Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Morfoloji Binası, 26-29. Mayıs, ANKARA, 2016., Ankara, Türkiye, 26 Mayıs 2016, ss.17
- XIII. Yoğun Bakım Ünitesinde Uykuda Solunum Bozukluğu Tanısı Konan Genç Kadın Hasta: Bir Olgu İncelemesi.**  
Kayabekir M., Naldan M., Ceylan M., Erol N., Yılmaz A., Köktürk O.  
UYKUDER 5. Uyku Bozuklukları Kongresi, Trabzon, Türkiye, 25 - 29 Mayıs 2016
- XIV. Uyku Şikayetleri ile Başvuran Bir Multisistem Atrofi Olgusu**  
Kayabekir M., Kopan E., Naldan M., Bayraktutan Ö. F., Bilge N., Aslan R.  
UYKUDER 5. Uyku Bozuklukları Kongresi, Trabzon, Türkiye, 25 Mayıs 2016
- XV. Uykuda Solunum Bozukluğu Olan Elefantiyazis: Olgu Sunumu**  
Kayabekir M., Erol N., Bayraktutan Ö. F., Bilge N., Aslan R., Köktürk O.  
UYKUDER 5. Uyku Bozuklukları Kongresi, Trabzon, Türkiye, 25 - 29 Mayıs 2016
- XVI. Onbeş Yıldır Tanı Konulamamış Yaşlı Santral Uyku Apne Olgusu**  
Kayabekir M., Bayraktutan Ö. F., Bilge N., Erol N., Barın R., Köktürk O.  
UYKUDER 5.Uyku Bozuklukları Kongresi, Trabzon, Türkiye, 25 Mayıs 2016
- XVII. The Connection Between Sleep Spindles and Seizures in Schizencephaly: A Case Report**  
Kayabekir M., Ceylan M., Yalçın A., Topaloğlu Ö.  
1st International Conference on Sleep Spindling, Budapest, Macaristan, 12 - 14 Mayıs 2016
- XVIII. Uyku-Apne Sendromunda Hipertansiyon Sıklığı**  
Kayabekir M.  
XVIII. Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi, GİRNE, KIBRIS, Girne, Kıbrıs (Kktc), 11 Mayıs 2016, ss.47
- XIX. Uyku ve Elektrofizyoloji Laboratuvarının Klinikler Arası Rolü " Hasta ve Hekim Memnuniyeti"**  
Kayabekir M., Altınkaynak K., Aslan R., Ceylan M., Demirelli S.  
6. Uluslararası Sağlıkta Performans ve Kalite Kongresi.Klinik Süreçlerde Kalite, Teknoloji ve İşbirliği, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Mart 2016
- XX. Moebius Sendromlu Olgu Sunumu**  
Ceylan M., Bilge N., Kayabekir M.  
51. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 27 Kasım - 03 Aralık 2015
- XXI. Tuzak Nöropati Nedeniyle Opere Edilen Charcot Marie Tooth Olgusu.**  
Ceylan M., Bayraktutan O. F., Kayabekir M.  
51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 Kasım - 03 Aralık 2015
- XXII. Levetirasetam ile Düzelen Absans Nöbetli Olgu**  
Ceylan M., Bayraktutan O. F., Kayabekir M.  
51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 Kasım - 03 Aralık 2015
- XXIII. Sleep Disordered Breathing in Child as Presenting Chiari Type I Malformation: A Case Report.**  
Kayabekir M., Tan H., Caner İ., Okay H. Ö., Yalçın A., Çoban M. K., Kamacı Ü.

- WORLDSLEEP 2015 Joint Meeting of the 7nd World Congress of the World Sleep Federation and Turkish Sleep Medicine Society, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 04 Kasım 2015, ss.15
- XXIV. **CPAP Induced Manic Episode In A Patient With Bipolar Disorder: A Case Report**  
Kayabekir M., Eren F., Ceylan M., Bayraktutan O. F., Altınkaynak K., Sönmez E., Topaloğlu Ö.  
Worldsleep 2015, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2015
- XXV. **Uykuda Solunum Bozukluğu Olan Tip 2 Diyabetli Hastaların Vücut Kitle İndeksi Değerlerinin İncelenmesi**  
Kayabekir M., Doğan Nasır B., Altınkaynak K., Arslan ., Sevimli H., Fahrettin Ö., Arslan R., Topaloğlu Ö.  
WORLDSLEEP 2015 Joint Meeting of the 7nd World Congress of the World Sleep Federation and Turkish Sleep Medicine Society, İSTANBUL, TURKİYE, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2015, ss.51
- XXVI. **Obstrüktif Uyku-Apne Sendromu Tanısı Konulan Hastalarda Metabolik Sendrom Sıklığı**  
Kayabekir M., Binici D. N., Altınkaynak K., Arslan A., Sevimli H., Kalkandelen S., Kozan G., Topaloğlu Ö.  
WORLDSLEEP 2015 Joint Meeting of the 7nd World Congress of the World Sleep Federation and Turkish Sleep Medicine Society, İSTANBUL, TURKİYE, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2015, ss.41
- XXVII. **In A Narcoleptic Child With Highly Degrade Obstructive Sleep Apnea: A Case Report**  
Kayabekir M., Tan H., Caner İ., Ceylan M., Altınkaynak K., Yılmaz T., Aslan R.  
World Sleep 2015, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2015
- XXVIII. **Uykuda Solunum Bozukluğu Ve HbA1c Arasındaki İlişki**  
Kayabekir M., Binici D. N., Altınkaynak K., Arslan A., Sevimli H., Kuduban O., Erol N., Topaloğlu Ö.  
WORLDSLEEP 2015 Joint Meeting of the 7nd World Congress of the World Sleep Federation and Turkish Sleep Medicine Society, İstanbul, Türkiye, 31 Ekim 2015, ss.45
- XXIX. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromu (OSAS) Şiddetiyle HbA1c Arasındaki İlişki**  
Binici D. N., Kayabekir M., Arslan A., Arslan A., Kaygın M. A., Timur Ö., Sevimli H.  
XII. Metabolik Sendrom SempozyumuXII. Metabolik Sendrom Sempozyumu, BODRUM, MUĞLA, TURKİYE, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2015, ss.32
- XXX. **Electrophysiological evaluation of the relationship between the levels of body mass index and apnea hypopnea index**  
Kayabekir M., Topaloğlu Ö.  
22nd Congress of the European Sleep Research Society, TALLIN, ESTONYA, Tallinn, Estonya, 16 - 20 Eylül 2014, ss.61
- XXXI. **“Vücut Kitle İndeksi ve Apne Hipopne İndeksi Değerleri Arasındaki İlişkinin Elektrofizyolojisi”**  
Kayabekir M., Topaloğlu Ö.  
UYKUDER 4. Uyku Bozuklukları Kongresi, Mardin, Türkiye, 30 Nisan 2014, ss.12
- XXXII. **“Teeth clenching strengthens handgrip force”, “Invited session: does teeth clenching affect muscle strength? ”**  
Tuncer M., Kayabekir M., Balkancı Z. D., Türker K. S.  
IACSS, 2013, İstanbul, Türkiye, 16 Eylül 2013, ss.21
- XXXIII. **“Vücut kitle indeksi’ nin motor kuvvete etkisi.”**  
Kayabekir M., Erol A., Aras Guzey Y., Bölük A.  
29. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Türkiye Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, Antalya, Türkiye, 03 Nisan 2013, ss.101

## Desteklenen Projeler

KAYABEKİR M., KAYA S., YAĞANOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polisomnografi de ki EEG sinyallerini kullanarak huzursuz bacak sendromu varlığını tespit eden yeni bir model PSG EEG movement, 2023 - 2024

KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polisomnografi raporları için uyku içciklerini yorumlayan yeni bir model (PSG + sleep spindles), 2023 - 2024

KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uykusuzlar için ve Fazla Uyuyanlar için İki Farklı Yazılım İki Farklı Cihaz - 2, 2022 - 2024



KAYABEKİR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ultra mini fleksible perkütan nefrolitotomi - 2, 2022 - 2024  
KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uyku Bozukluklarının teşhisi için yenilikçi bir yaklaşım yeni ürün REM uyku yoksunluğu hastalarının teşhisi için evde kendi kendine sensörler aracılığı ile REM Ölçümü - 2, 2022 - 2024  
KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, REM RECOVERERREM DÜZELTİCİ Doğru tanı basit ama etkin tedavi için - 2, 2022 - 2024  
KAYABEKİR M., GÜNDOĞDU G., YILMAZ TAŞCI Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Yağlı Beslenen Sıçanlarda Egzersizin Davranış Testleri Üzerine Etkisi, 2020 - 2022  
KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uykusuzlar için ve Fazla Uyuyanlar için İki Farklı Yazılım İki Farklı Cihaz, 2019 - 2022  
KAYABEKİR M., REŞORLU B., KARABULUT İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ultra mini fleksible perkütan nefrolitotomi, 2019 - 2022  
KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uyku Bozukluklarının teşhisi için yenilikçi bir yaklaşım yeni ürün REM uyku yoksunluğu hastalarının teşhisi için evde kendi kendine sensörler aracılığı ile REM Ölçümü, 2019 - 2022  
KAYABEKİR M., YAĞANOĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, REM RECOVERERREM DÜZELTİCİ Doğru tanı basit ama etkin tedavi için, 2019 - 2022

## Patent

Kayabekir M., Ultra mini fleksible perkütan nefrolitotomi-, Faydalı Model, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2019 21744 , Standart Tescil, 2021  
Kayabekir M., Yağanoğlu M., Bir Uyku Ritmi Düzenleme Sistemi, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2019/18071 , Standart Tescil, 2019  
Kayabekir M., Yağanoğlu M., Tanı ve Uyarı Sistemi, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2019/18039 , Standart Tescil, 2019  
Kayabekir M., Yağanoğlu M., Tanı Sistemi, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2019/18033 , Standart Tescil, 2019

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Sleep Medicine and Disorders, Yayın Kurul Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türkiye Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, Üye, 2012 - Devam Ediyor , Türkiye  
Uyku Derneği (UYKUDER), Üye, 2012 - Devam Ediyor , Türkiye  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, Üye, 2012 - Devam Ediyor , Türkiye  
Türkiye Beyin Araştırmaları Derneği, Üye, 2012 - Devam Ediyor , Türkiye  
Türk Uyku Tıbbı Derneği (TUTD), Üye, 2012 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

PHYSIOLOGICAL MEASUREMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023  
SLEEP AND BREATHING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023  
PLOS ONE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023  
Scientific Reports - Nature, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
SLEEP AND BREATHING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

Sleep And Breathing, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019  
Sleep And Breathing, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019  
Sleep And Breathing, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019  
International Journal of Respiratory and Pulmonary Medicine, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2019  
SLEEP AND BREATHING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2019  
Sleep And Breathing, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019  
SLEEP AND BREATHING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018  
SLEEP AND BREATHING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018  
SLEEP AND BREATHING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018  
Sleep and Breathing Springer International Journal of the Science and Practice of Sleep Medicine, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018

## **Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri**

Temel Bilimler Çalışma Grubu, Uyku Derneği (Uykuder) , Turkey, <https://uykuder.com/calisma-gruplari-ve-sorumlulari/>, 2018 - Devam Ediyor

## **Metrikler**

Yayın: 64

Atf (WoS): 4

H-İndeks (WoS): 2

## **Ödüller**

Kayabekir M., Akademik Teşvik Ödülleri, Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü, Aralık 2022

Kayabekir M., Patent ve Buluş Ödülleri, Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü, Şubat 2022

Kayabekir M., Karaduman İ., Reşorlu B., Bronz Madalya, 6. Uluslararası Buluş Fuarı Teknofest-İstanbul, Eylül 2021

Kayabekir T., Kayabekir M., Yağanoğlu M., Köse C., Bronz Madalya, 6. İstanbul Uluslararası Buluş Fuarı, Eylül 2021

Kayabekir M., Naldan M., Ceylan M., Erol N., Yılmaz A., Köktürk O., Poster Üçüncülük Ödülü, Uyku Derneği (Uyku Der), Mayıs 2016

Kayabekir M., Tepecik A., Saraçoğlu D., Başkent Üniversitesi Başkent Bilgi İnovasyon Teknoloji Transfer Ofisi (BİTTO) Buluş Ödülü, Başkent Üniversitesi Başkent Bilgi İnovasyon Teknoloji Transfer Ofisi (Bitto) , Nisan 2016

## **Akademi Dışı Deneyim**

Üniversite, Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi, Fizyoloji Anabilim Dalı, ERZURUM

Bakanlık, Erzurum Bölge Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Uyku Bozuklukları Merkezi, Elektrofizyoloji Laboratuvarı, ERZURUM

Erzurum Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Bakanlık, Trabzon Numune Hastanesi, TİK Birimi, TRABZON

Bakanlık, Sakarya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Başhekim Yardımcısı, ADAPAZARI, KORUCUK KAMPUSÜ, SAKARYA  
Sakarya Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Üniversite, Hacettepe Üniversitesi, Fizyoloji Anabilim Dalı, ANKARA

Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Fizyoloji Anabilim Dalı

Milli Eğitim Bakanlığı

Bakanlık, Milli Eğitim Bakanlığı, Milli Eğitim Hastanesi, ANKARA

Deniz Harp Okulu

Diğer Kamu Kurumu, Deniz Harp Okulu , 30 Yataklı İaşeli Reviri, TUZLA, İSTANBUL

Milli Eğitim Müdürlüğü Sağlık Eğitim Merkezi, Erzurum

Milli Eğitim Müdürlüğü, Milli Eğitim Müdürlüğü, Sağlık Eğitim Merkezi, ERZURUM

Milli Eğitim Müdürlüğü Sağlık Eğitim Merkezi, Ağrı

Milli Eğitim Müdürlüğü, Milli Eğitim Müdürlüğü , Sağlık Eğitim Merkezi, AĞRI