



ISSN: 1309-470X  
e-ISSN: 1309-5994

# ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ



Volume:15, Issue:4, October 2024



ACIBADEM  
ÜNİVERSİTESİ

Volume: 15, Issue: 4, October 2024

## SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ

ISSN: 1309-470X  
e-ISSN: 1309-5994

### YAYIN TÜRÜ

Hakemli Süreli Yayın  
(Dergi, yılda 4 sayı olarak Ocak, Nisan, Temmuz, Ekim aylarında yayımlanır)

### YAYIN SAHİBİ

Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi Adına  
Rektör, Prof. Dr. Ahmet Şahin

### EDİTÖR

Prof. Dr. Enis Özyar

### EDİTÖR YARDIMCISI

Doç. Dr. Akif Enes Arıkan

### DERGİ SEKRETERİ

Yusuf Nar

### ADRES / YÖNETİM YERİ

Acıbadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi  
Acıbadem Üniversitesi Tıp Fakültesi Kayışdağı  
Cad. No: 32 34752 Ataşehir / İstanbul  
Tel : +90 (216) 500 42 96  
Faks : +90 (216) 576 50 76  
e-posta : editor@acibadem.edu.tr

### Acıbadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi

ULAKBİM TR Dizin, EBSCO, Google Akademik, Crossref, ROAD  
Açık Erişim Bilimsel Kaynaklar Dizini, Türk Medline, Akademi  
Endeksi ve Türkiye Atıf Dizini'nde indekslenmektedir.

### KURUCU EDİTÖRLER / HONORARY EDITORS

Dr. Nurdan Tözün  
Dr. Necmettin Pamir

### DANIŞMA KURULU\* / ADVISORY BOARD

Dr. Agop Çıtak, Türkiye  
Dr. Ahmet Alanay, Türkiye  
Dr. Albert Bart, Hollanda  
Dr. Anne W. M. Lee, Çin  
Dr. Bülent Atilla, Türkiye  
Dr. Bojan Bjelica, Sırbistan  
Dr. Cem Alhan, Türkiye  
Dr. Cem Önal, Türkiye  
Dr. Cüneyt Üneri, Türkiye  
Dr. David I. Rosenthal, A.B.D  
Dr. Deniz Yücel, Türkiye  
Dr. Ertan Ural, Türkiye  
Dr. Ferah Yıldız, Türkiye  
Dr. Ferran Urquiza Pellise, İspanya  
Dr. Gülten Dinç, Türkiye  
Dr. Haluk Berk, Türkiye  
Dr. Henrik Vedel Nielsen, Danimarka  
Dr. James C. Fang, A.B.D  
Dr. Metin Ertem, Türkiye  
Dr. Muhittin Serdar, Türkiye  
Dr. Munsih Gupta, A.B.D.  
Dr. Önder Us, Türkiye  
Dr. Özgür Kurt, Türkiye  
Dr. Remzi Tözün, Türkiye  
Dr. Roberto Andorna, İsviçre  
Dr. Ükke Karabacak, Türkiye  
Dr. Ülgen Zeki Ok, Türkiye  
Dr. Yeşim Işıl Ülman, Türkiye  
Dr. Yusuf Özbel, Türkiye

\*Tüm Acıbadem Üniversitesi Öğretim Üyeleri Acıbadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi'nin Danışma Kurulu Üyesidir.

\*All Faculty Members of Acıbadem University are members of the Advisory Board.



ACIBADEM  
ÜNİVERSİTESİ

Volume: 15, Issue: 4, October 2024

## HEALTH SCIENCES JOURNAL

**ISSN:** 1309-470X  
**e-ISSN:** 1309-5994

### JOURNAL TYPE

Refereed Periodicals  
(The journal is published four times a year in January, April, July and October)

### JOURNAL OWNER

On behalf of Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University  
**Rector, Prof. Dr. Ahmet Şahin**

### EDITOR

**Prof. Dr. Enis Özyar**

### DEPUTY EDITOR

**Assoc. Prof. Akif Enes Arıkan**

### SECRETARY

**Yusuf Nar**

### ADDRESS / EDITORIAL OFFICE

Acibadem University Health Sciences Journal Acibadem University, School of Medicine Kayışdağı Cad. No: 32 34752 Ataşehir / İstanbul  
Phone : +90 (216) 500 42 96  
Fax : +90 (216) 576 50 76  
e-mail : editor@acibadem.edu.tr

### Acibadem University Health Sciences Journal

Indexed in ULAKBİM TR Dizin, EBSCO, Google Scholar, Crossref, ROAD Directory of Open Access Scholarly Resources, Turkish Medline, Academi index ve Index of Academic Journals and Türkiye Atıf Dizini.

### ALAN EDİTÖRLERİ / SPECIALTY EDITORS

Dr. Selçuk Görmez  
Dr. Ceyda Erel Kırıçoğlu  
Dr. Bahar Temur  
Dr. Özlem Naciye Atan Şahin  
Dr. Serpil Yaylacı  
Dr. Ahmet Erdem Kılavuz  
Dr. Ali Rıza Cenk Çelebi  
Dr. Akif Enes Arıkan  
Dr. Faruk Suat Dede  
Dr. Berna Eren  
Dr. Taner Korkmaz  
Dr. Borçak Çağlar Ruhi  
Dr. Özdal Ersoy  
Dr. Özlem Çelik  
Dr. Cemaliye Akyerli Boylu  
Dr. Özgül Gök  
Dr. Özden Hatırnaz NG  
Dr. Fatma Tokat  
Dr. Emel Baloğlu  
Ahmet Levent Güler  
Dr. Zeynep Tokcaer Keskin  
Dr. Mustafa Seçkin  
Dr. Esra Uğur  
Dr. Yasemin Uslu  
Dr. Gizem Köse  
Dr. Melis Yavuz  
Dr. Meral Bayramoğlu  
Dr. Nuray Alaca  
Dr. Kahraman Berkhan Yılmaz  
Dr. Yeşim Yasin  
Dr. Gamze Uğurluer  
Dr. Ceren İlikan Rasimoğlu  
Dr. Bora Özveren



## Research Articles / Araştırma Makaleleri

### *Public Health / Halk Sağlığı*

#### **1. Evaluation of Mediterranean Diet Quality and Hedonistic Eating Status in Regularly Exercising Individuals**

*Ayşenur Bali, Emre Batuhan Kenger*

### *Anesthesiology / Anesteziyoloji*

#### **2. Evaluation of the Integration of Simulation-Based Training Program into the Anesthesia Technician Curriculum : A Mixed Method Study**

*Dilek Kitapcioglu, Tuba Usseli*

### *Biyokimya ve Hücre Biyolojisi / Biochemistry and Cell Biology*

#### **3. Designing and Cloning Guide RNA Plasmids for Targeted Editing of Mammalian RNAs by Using CRISPR-Cas13b**

*Çağla Güney, Emre Deniz*

### *Neurology and Neuromuscular Diseases / Nöroloji ve Nöromusküler Hastalıklar*

#### **4. Measuring the Gamma Band Entropy Variance is a Novel Method to Compare the Efficacy of Neurofeedback in the Left Temporal Region and in the right Temporal Region for Dyslexia: Pilot Study**

*Günet Eroğlu*



## Research Articles / Araştırma Makaleleri

### *Obstetrics and Gynecology / Jinekoloji ve Obstetrik*

#### **5. Comparison of Anxiety Levels in Spontaneous Pregnancies and Assisted-Reproductive Techniques**

*Elif Ganime Aygün, Ürün Özer Ağırbaş, Barış Sancak*

### *Orthopaedics / Ortopedi*

#### **6. Optimizing Lower Extremity Amputation Outcomes: The Impact of Multidisciplinary Consultations on Revision Rates in Non-Traumatic Lower Extremity Amputations**

*Cumhur Deniz Davulcu, Muhammed Yusuf Afacan*

#### **7. Outcome of Displaced Proximal Humerus Fractures Treated Surgically by Locking Plate- a Retrospective Case-Series Study**

*Emre Kaya, Mehmet Oguz Durakbasa*

### *Neurosurgery / Beyin Cerrahisi*

#### **8. Helicobacter Pylori Might be a Contributing Factor in Gallbladder Polyps or Gallstones: A Single Center Case-Control Matching Study of Turkish Individuals**

*Cenk Ozkan, Serhan Yilmaz, Emre Bozdog, Osman Sibic, Erkan Somuncu*

#### **9. Effect of Spinal Surgery on Quality of Life in Patients with Chronic Low Back Pain, Clinical Study Evaluated with The SF-36 Quality of Life Scale**

*Şule Göktürk, Yasin Göktürk*



## Research Articles / Araştırma Makaleleri

### Psychiatry / Psikiyatri

#### 10. Evaluation of the Quality and Reliability of YouTube Videos on Gender Dysphoria

Ardıl Bayram Şahin, Oya Çelik

### Psychiatry / Psikiyatri

#### 11. Consultation-Liaison Psychiatry (CLP): Examination of the Psychiatric Consultations for Inpatients and from the Emergency Medicine in a University Hospital

Sare Aydın, Ahmet Ekrem Savaş, İlker Güneysu

### Rehabilitation / Rehabilitasyon

#### 12. The Effect of Bruxism on the Severity of Temporomandibular Dysfunction and Chewing Functionality: A Cross-Sectional Study

Hazel Çelik Güzel

#### 13. Investigation of Sleep Quality and Kinesiophobia Levels in Individuals with Fibromyalgia with Physical Activity Levels

Merve Bulguroglu, Halil Ibrahim Bulguroglu



## Research Articles / Araştırma Makaleleri

### *Nursing / Hemşirelik*

#### **14. The Difficulties Experienced by Tradesmen According to the Situation of Closing Their Businesses During the Pandemic Period and Their Depression Status**

Cihan Önen, Ahmet Irmak

Pages: 422-427

#### **15. Relationship between Postpartum Depression, Parental Perfectionism, and Social Media Use in First-Time Mothers: A Descriptive Study**

Sibel Kiyak, Serap Bati

Pages: 428-436

### *Nutrition and Dietetics / Beslenme*

#### **16. The relationship of adult food addiction with obesity, the desire to be admired and being ego-centric**

Eflal Rana Laçiner, Öznur Özge Özcan, Mesut Karahan

Pages: 437-445

### *Health Management / Sağlık Yönetimi*

#### **17. Validation Of Hospital Information System Quality Scale Into Turkish**

Mesut Ardıç

Pages: 446-452