



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

# ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ



Volume:15, Issue:3, July 2024



ACIBADEM  
ÜNİVERSİTESİ

Volume: 15, Issue: 3, July 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 Özbek, 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: 3, July 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 Kırışoğlu  
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



SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ

Research Articles / Araştırma Makaleleri

*Public Health / Halk Sağlığı*

**1. An Examination of Five-Year Community-Based Breast Cancer Screening Results:  
A Retrospective Descriptive Study**

*Cahide Çevik*

Pages: 181-185

**2. Determination of Nursing Interventions For Prevention of Medication Administration Errors**

*Ayşe Sinem Taş, Zehra Göçmen Baykara*

Pages: 186-193

*Infectious Diseases / Bulaşıcı Hastalıklar*

**3. Evaluation of Pneumonia Severity and Lung Computed Tomography Findings in Covid-19 Patients**

*Melek Cihanbeylerden, Çağla Şafak, Cihat Tek, Muhammed Savran*

Pages: 194-203

**4. Comparative Evaluation of Knowledge, Attitudes and Hesitancies Related to Four Different Types of Vaccines: Smallpox, Influenza, Tetanus Versus Covid-19 Vaccines**

*Mümtaz Güran, İdil Yaren Cangert, Gamze Sabah, Asım Ahmet Çalışkan, Kübra Çakan,  
Mehmet Erhan Derin, Mehmet Zana Erdoğan*

Pages: 204-211

*Hematology / Hematoloji*

**5. Comparison of Single Day Versus Two and Three Day Fractionated Infusion of Peripheral Stem Cells in Autologous Transplantation**

*Ant Uzay, Siret Ratip, Ercümetn Ovalı*

Pages: 212-219

*Ophthalmology / Göz Hastalıkları*

**6. A Novel Surgical Approach For Upper Eyelid Blepharoplasty**

*Buğra Karasu, Enes Kesim, Ali Rıza Cenk Celebi*

Pages: 220-224



Research Articles / Araştırma Makaleleri

**Rheumatology and Arthritis / Romatoloji ve Artrit**

**7. Impact of the Long-Term Hydroxychloroquine Use on COVID-19 Severity in Patients with Autoimmune Rheumatic Disease**

*Esra Kayacan Erdogan, Hakan Apaydin, Özlem Karakas, Bahar Özdemir Ulusoy, Berkan Armagan, Orhan Kucuksahin*

Pages: 225-233

**Urology / Üroloji**

**8. Factors Affecting Urethral Catheter Placement Following Flexible Ureterorenoscopy: Rirsearch Study Group**

*Hakan Cakir, Önder Cinar, Murat Akgul, Oktay Ozman, Cem Basatac, Muhammed Fatih Simsekoglu, Kerem Teke, Eyüp Burak Sancak, Cenk Murat Yazici, Bülent Onal, Haluk Akpınar*

Pages: 234-239

**Rehabilitation / Rehabilitasyon**

**9. Effects of Pes Planus on Foot Pain, Low Back Pain, and Static Balance in Young Adult Individuals**

*Elif Barutcu, Beyza Paksoy, Medine Selçuk, Osman Karaca, Kamil Yilmaz*

Pages: 240-246

**Nursing / Hemşirelik**

**10. Perceptions of Death and Attitudes Related to Death with Dignity of Health Professionals and Caregivers**

*Tülay Çikrik, Zehra Göçmen Baykara*

Pages: 247-255

**11. Does the Use of Online Methods in Nursing Education Affect Job Readiness?**

*Nermin Ocaktan, Elif Ateş, Vesile Ünver, Ükke Karabacak*

Pages: 256-265

**12. The Impact of the Covid-19 Pandemic on the Care and Treatment of Cancer Patients**

*Gülsün Özdemir Aydın, Nuray Turan, Nurten Kaya, Çiğdem İşçi, Rana Alataş, Gülsüm Aslan*

Pages: 266-273



Research Articles / Araştırma Makaleleri

**13. The Relationship Between Social Support and Breastfeeding Self-Efficacy in Primiparous Pregnant Women**

*Hamide Aygor, Reyhan Metin Ayhan*

Pages: 274-279

***Nutrition and Dietetics / Beslenme ve Diyetetik***

**14. The Effect of Shapes of Fruits and Vegetables on Sweet Taste Perception**

*Binnur Okan Bakir, İrem Erhan*

Pages: 280-288

***Healthcare Management / Sağlık Yönetimi***

**15. Validity and Reliability of 360 Degree Healthcare Leadership Model**

*İbrahim Gün, Selma Söyük*

Pages: 289-296

***Healthcare and Systems / Sağlık Hizmetleri ve Sistemler***

**16. Determination of Nutrient Density in Dormitory Menus: Samples of State, Private, and Semi-Private Dormitories**

*Hatice Merve Bayram, Arda Öztürkcan,*

Pages: 297-304

**17. Investigation of Metaverse Knowledge Attitude and Awareness Levels of Students Studying in the Faculty of Health Sciences of a University According to Variables**

*Arda Öztürkcan, Hatice Sevcan Avcı Işık, İrem Nur Karçığa Üstünakı*

Pages: 305-316

**18. A Study on the Utility of Screening Tests in Squamous Cell Carcinoma (SCC) and High-grade Intraepithelial lesions (HSIL) of the Cervix: Evaluation of 447 Cases with Histopathological Diagnosis**

*Suheyla Ekemen, Davut Sahin, Sadik Toprak, Ebru Bilir, Meryem Akbas, Umit Ince, Serkan Erkanli*

Pages: 317-325