

ISSN 1308 - 9315

e-ISSN 2148- 8797



Fırat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi
Fırat University Medical Journal of Health Sciences

SBTD

*FIRAT ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
YAYINDIR*

*Published by University of Firat
Institute of Health Sciences*



Yıl (Year): 2022 Cilt (Volume): 36 Sayı (Number): 2

<http://www.fusabil.org>

Cilt / Volume 36

Sayı / Number 2

Temmuz / July, 2022

FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ TIP DERGİSİ

**Firat University
Medical Journal of Health Sciences**



Fırat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Enstitüsü
Elazığ 23119 TÜRKİYE
<http://www.fusabil.org>
ISSN 1308 - 9315



FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ TIP DERGİSİ
Firat University Medical Journal of Health Sciences

Baş Editör / Editor in Chief: Mesut AKSAKAL (FÜ., Veteriner Fakültesi Elazığ/TÜRKİYE)

Editör / Editor: Neriman ÇOLAKOĞLU (FÜ., Tıp Fakültesi Elazığ/TÜRKİYE)

KURULUŞ ISSN 1012-0173
(1987-2008, Cilt 1-22)

ISSN 1308-9315
eISSN 2148-8797

Cilt / Volume : 36
Sayı / Number : 2
Yıl / Year : 2022

Yılda 3 sayı yayınlanır.
Published three times a year

Sahibi

Firat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Enstitüsü Adına
Prof. Dr. Mesut AKSAKAL
Enstitü Müdürü

Owner

On behalf of Firat University
Institute of Health Sciences
Prof. Dr. Mesut AKSAKAL
Director of Institute

Yazışma / Correspondence

Firat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Enstitüsü
23119-ELAZIĞ / TÜRKİYE

Tel: (0+90) 424 212 27 08

Faks: (0+90) 424 237 91 41

e-posta: sbe@firat.edu.tr

http://www.fusabil.org

Dizgi

Yıldız ŞEN

Basım / Print

F.Ü. Basımevi, Elazığ

Firat Üniversitesi

Sağlık Bilimleri Enstitüsü Yayın
Organıdır.

Yayın Kurulu / Publishing Board

Ahmet GURAKAR, MD (Johns Hopkins University School of Medicine,
Liver Transplant Section of Gastroenterology and Hepatology Baltimore,
USA)

Necip İLHAN (FÜ., Tıp Fak., Tıbbi Biyokimya AD., Elazığ/TÜRKİYE)

Erdal YILMAZ (FÜ., Tıp Fak., Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları AD.,
Elazığ/TÜRKİYE)

Erol KELEŞ (FÜ., Tıp Fak., Kulak Burun ve Boğaz Hastalıkları AD.,
Elazığ/TÜRKİYE)

Oktay BELHAN (FÜ., Tıp Fak., Ortopedi ve Travmatoloji AD.,
Elazığ/TÜRKİYE)

Yabancı Dil Danışmanı / Advisory of Foreign Language

Ahmet AYAR (KTÜ Tıp Fak., Fizyoloji AD Trabzon/TÜRKİYE)

Tunç OZAN (FÜ., Tıp Fak., Üroloji AD., Elazığ/TÜRKİYE)

Biyoistatistik Danışmanı / Advisory of Biostatistics

Mehmet Onur KAYA (FÜ., Tıp Fak., Biyoistatistik AD., Elazığ/TÜRKİYE)

Danışma Kurulu / Advisory Board

Dergiye katkıda bulunan Firat Üniversitesi Tıp Fakültesi ve Türkiye'deki
diğer üniversitelerin ilgili fakülteleri Öğretim Üyelerinden oluşan Danışmanlar
Listesi her yılın basılan son sayısında isim olarak duyurulmaktadır.

Uluslararası Danışma Kurulu / International Advisory Board

Ahmet GURAKAR, MD (Johns Hopkins University School of Medicine,
Liver Transplant Section of Gastroenterology and Hepatology Baltimore,
USA)

Mehmet Sertaç ÖZCAN, MD (Yale University Department of
Anesthesiology, New Haven, USA)

Onur KADIOĞLU, D.D.S., M.S., (OU College of Dentistry, Division of
Orthodontics, Dept. of Developmental Sciences. OKC, USA)

F.Ü. Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi;

INDEX COPERNICUS, CAB ABSTRACTS/ GLOBAL HEALTH ve
TUBİTAK-ULAKBİM (TÜRK TIP DİZİNİ) index'leri tarafından taranmaktadır.

ULUSAL ATIF DİZİNİ (ULAKBİM), ULUSAL ATIF İNDEKSİ (TURK
MEDLINE Sağlık Bilimleri Ulusal Yayınlar Veri Tabanı Atıf İndeksi), TÜRKİYE
ATIF DİZİNİ (Türkiye Citation Index), tarafından dizinlenmektedir.



İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Araştırmalar / Original Articles

- Kan Alma İşlemi Sırasında Uygulanan Dikkati Başka Yöne Çekme Yöntemlerinin Ağrı, Anksiyete ve Memnuniyet Üzerine Etkisi 84
The Effect of Distraction Methods Used on Pain, Anxiety and Satisfaction Levels during Venipuncture Procedure
Mine YILMAZ KOÇAK, Hatice KAYA
- Koroner Arter Baypas Greftleme Operasyonu Öncesi Mekanik Bağırsak Temizliği Gerekli mi?..... 92
Is Mechanical Bowel Preparation Required Before Coronary Artery Bypass Graft Surgery?
Ömer Faruk RAHMAN, Fevzi AYYILDIZ, Selim DURMAZ
- Hemodiyaliz Hastalarında Umutsuzluk Düzeyi ile Günlük Yaşam Aktiviteleri Arasındaki İlişki..... 97
The Relationship Between Hopelessness and Daily Living Activities in Hemodialysis Patients
Funda DATLI YAKARYILMAZ, İrem PEMBEGÜL
- The Relationship Between Malnutrition, Inflammation and Atherosclerosis Components in Hemodialysis Patients..... 101
Hemodiyaliz Hastalarında Malnütrisyon, İnflamasyon ve Ateroskleroz Bileşenleri Arasındaki İlişki
Hacer ALATAŞ, Hilal YILDIRAN, Ahmet YALÇIN
- The Role of Whole Body Volumetric ⁶⁸Ga-PSMA PET/CT Parameters in Prediction of Response to Abiraterone/Enzalutamide Therapy in Patients with Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer..... 109
Abirateron/Enzalutamide Tedavisi Alan Metastatik Kastrasyona Dirençli Prostat Kanseri Hastalarda Tedavi Yanıtını Öngörmede Tüm Vücut Volümetrik ⁶⁸Ga-PSMA PET/BT Parametrelerinin Rolü
Ferat KEPENEK
- Elevated Platelet Large Cell-Ratio Levels As A Demonstrative Biomarker Associated with Severe COVID-19..... 117
Şiddetli COVID-19 Enfeksiyonunda Önemli Bir Biyomarker Olarak Artan Platelet Large Cell-Ratio Düzeyi
Pınar ÖNER, Sait Fatih ÖNER
- Diz Osteoartriti (Gonartroz) Olan Hastalarda Serum Osteoprotegerin Düzeyleri 125
Serum Osteoprotegerin Levels in Patients with Knee Osteoarthritis (Gonarthrosis)
Selda TELO, Nevsun PIHTILI TAŞ
- Transobturator Tape Uygulaması Sonrası Gelişen Vajinal Meş Komplikasyonları: 10 Yıllık Klinik Tecrübe..... 130
Vaginal Mesh Complications After Transobturator Tape Application: 10 Years of Clinical Experience
Ahmet KARAKEÇİ, Tunç OZAN, Emel SABAZ KARAKEÇİ, İrfan ORHAN
- Prevalance of Cardiovascular Autonomic Neuropathy in Patients With Normotensive Type 2 Diabetes Mellitus and Defining Associated Risk Factors..... 136
Tip 2 Diyabetes Mellituslu Hastalarda Kardiyovasküler Otonom Nöropati Sıklığı ve Bununla İlişkili Risk Faktörlerinin Belirlenmesi
Mehmet TEKİNALP, Ahmet SOYLU, Alpay ARIBAŞ
- Gastrointestinal Sistem Kanaması Nedeniyle Endoskopi Yapılan Çocuk Olguların Değerlendirilmesi..... 144
Evaluation of Pediatric Cases Performed Endoscopy due to Gastrointestinal System Bleeding
Uğur DEVECİ, Eren MÜNGEN, Yaşar DOĞAN
- Evaluation of Patients with Organizing Pneumonia in the Post-COVID-19 Period..... 151
Post COVID-19 Sürecinde Organize Pnömoni Hastalarının Değerlendirilmesi
Ülkü KAZANCI, Şafak ÖZER BALIN
- Bazal Hücreli Karsinomu Trikoblastomdan Ayırmak İçin Yeni Bir Biyobelirteç Adayı; DARS2..... 156
A New Biomarker Candidate to Differentiate Basal Cell Carcinoma From Trichoblastoma; DARS2
Özlem ÜÇER, Nevin KOCAMAN

Sıçan Endometriozisinde Metformin, Letrozol ve Atorvastatinin Karaciğer ve Böbrekler Üzerindeki Etkileri.....	161
<i>The Effects of Metformin, Letrozole, and Atorvastatin on the Liver and Kidneys in Rat Endometriosis</i>	
Tansel SAPMAZ, Sude TOPKARAOĞLU Gülfidan COŞKUN, Muhammetnur TEKAYEV, Sait POLAT, Ekrem SAPMAZ	
Covid-19 Pandemisinin Sağlık Çalışanları Üzerine Psikolojik Etkisi	167
<i>The Psychological Effect of the Covid 19 Pandemic on Health-Workers</i>	
Nurgül BOZKURT, Ali İhsan BOZKURT	
Streptozotosin ile Diyabet Oluşturulan Rat Karaciğer Dokularında TRPM2 ve TRPM7 İyon Kanallarının İncelenmesi.....	175
<i>Investigation of TRPM2 and TRPM7 Ion Channels in Rat Liver Tissues Caused Diabetes by Streptozotocin</i>	
Nevin KOCAMAN	