

ISSN 1308 - 9315

e-ISSN 2148- 8797



**Firat Üniversitesi**  
**Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi**  
Firat University Medical Journal of Health Sciences

**SBTD**

*FIRAT ÜNİVERSİTESİ  
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
YAYINDIR*

*Published by University of Firat  
Institute of Health Sciences*



**Yıl (Year): 2019 Cilt (Volume): 33 Sayı (Number): 2**

<http://www.fusabil.org>

Cilt / Volume 33

Sayı / Number 2

Temmuz / July, 2019

# FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ TIP DERGİSİ

**Fırat 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:**

**Mustafa KAPLAN**

**Editör / Editor:**

**Mete ÖZCAN**

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

**ISSN 1308-9315**  
**eISSN 2148-8797**

**Cilt / Volume** : 33  
**Sayı / Number** : 2  
**Yıl / Year** : 2019

Yılda 3 sayı yayınlanır.  
Published three times a year

#### **Sahibi**

Firat Üniversitesi  
Sağlık Bilimleri Enstitüsü Adına  
Prof. Dr. Mustafa KAPLAN  
Enstitü Müdürü

#### **Owner**

On behalf of Firat University  
Institute of Health Sciences  
Prof. Dr. Mustafa KAPLAN  
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**

Necip İLHAN Erdal YILMAZ  
Figen DEVECİ Neriman ÇOLAKOĞLU  
Erol KELEŞ Oktay BELHAN

#### **Yabancı Dil Danışmanı / Advisory of Foreign Language**

Ahmet AYAR Tunç OZAN

#### **Biyoistatistik Danışmanı / Advisory of Biostatistics**

Mehmet Onur KAYA

#### **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**

Victor S. NEDZVETSKY UKRAINE  
Dimitry Alexejevich MOSHKOV RUSSIA  
Ömer KÜÇÜK USA  
Vijaya JUTURU USA  
Mehmet Sertaç ÖZCAN USA  
Ahmet GÜRAKAR USA  
Maria H. BORAWSKA POLONIA

F.Ü. Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi;

INDEX COPERNICUS, EBSCO, 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

- Prepubertal Çocuklardaki Üreter Taşı Tedavisinde 4.5 F Semirijit Üreterorenoskopun Etkinliği ve Güvenilirliği.... 57  
*The Efficacy and Safety of 4.5 F Semirigid Ureterorenoscopy in the Treatment of Ureteral Stones in Prepubertal Children*  
**Ahmet KARAKEÇİ, Fatih FIRDOLAŞ**
- İskemi-Reperfüzyon Oluşturulmuş Rat Beyin Dokusunda N-Asetilsistein'in Oksidatif Hasar ve Adropin Üzerine Etkileri..... 61  
*Effectivity of N-Acetylcysteine on Oxidative Stress and Adropin Levels in Rat Brain Induced by Ischemia/Reperfusion*  
**Murat GÖNEN, Ferhat BALGETİR, Nalan KAYA, Bekir AKGÜN, Süleyman AYDIN, Tuncay KULOĞLU**
- Metotreksat ile Karaciğer Hasarı Oluşturulmuş Sıçanlarda Silymarin'in Koruyucu Etkilerinin Araştırılması ..... 67  
*Investigation of the Protective Effects of Silymarin on the Metotrexate-Induced Hepatotoxicity in Rats*  
**Nevin KOCAMAN, Durri Özlem DABAK**
- Diagnostic Approach to Breast Lesions by Core Needle Biopsy..... 73  
*Meme Lezyonlarına İğne Biyopsisi ile Tanısal Yaklaşım*  
**Serkan Yaşar ÇELİK**
- Elazığ Bölgesinde Attenuated Familial Adenomatöz Poliposis coli (AFAP) Olgularında APC Gen Mutasyonlarının Araştırılması..... 77  
*Investigation of APC Gene Mutations in Attenuated Familial Adenomatous Polyposis Coli Cases in Elazığ Region*  
**Semih DALKILIÇ, Senel Sencer TEKTAŞ, Lutfiye DALKILIÇ, Abdurrahman ŞAHİN, Nurettin TUNÇ, Mehmet YALNIZ, İbrahim Halil BAHCECİOĞLU**
- Can Procalcitonin Levels Differentiate Gram-Negative Bacteremia from Gram-Positive Bacteremia?..... 83  
*Prokalsitonin Düzeyleri Gram Negatif Bakteriyemiye Gram Pozitif Bakteriyemiden Ayırt Edebilir mi?*  
**Oktay OLMUŞÇELİK, Mesut YILMAZ, Ömür Gökmen SEVİNDİK, Ayşe TOSUN İSTANBULLU, Ecem Cemre CEYLAN, Ayşenur GÜLER, Büşra VARDAR**
- Retina Ven Tıkanıklığına Bağlı Gelişen Maküla Ödeminde İntravitreal Bevacizumab Enjeksiyonu Sonuçları..... 89  
*The Results of Intravitreal Bevacizumab Injection by Macular Edema Associated with Retina Ven Obstruction*  
**Yavuz ORUÇ, Berrak ŞEKERYAPAN GEDİZ**
- Fournier Gangrenli Olgularda 8 Yıllık Klinik Deneyim Sonuçları..... 95  
*Results of a 8 Years of Clinical Experience in Cases with Fournier's Gangrene*  
**Tunç OZAN, İrfan ORHAN**
- Acil Serviste Hafif Kafa Travmalı Hastaların Beyin Tomografilerindeki İnsidental Bulgular..... 101  
*Incidental Findings on Computed Tomography of patients with mild head trauma in the Emergency Department. Clinical Study*  
**Vaner KÖKSAL, Özcan YAVAŞI**
- Çocuk Acilde Travma Dışı Nedenlerle Santral Sinir Sistemi Görüntülemeleri..... 107  
*Imaging of the Central Nervous System Due to Reasons Other than Trauma at the Pediatric Emergency Department*  
**Ahmet Kağan ÖZKAYA, Tülay KAMAŞAK, Merve MUTLU, Neslihan DEMİR, Sevim ŞAHİN, Elif ACAR ARSLAN, Ali CANSU**
- ### Olgu Sunumları / Case Reports
- Removal of a Dental Implant from the Maxillary Sinus by Caldwell–Luc Surgery: A Case..... 115  
*Maksiller Sinüse Kaçan Diş Implantının Caldwell-Luc Cerrahisi ile Çıkarılması: Bir Vaka Raporu*  
**Alihan BOZOĞLAN, Serkan DÜNDAR, Besime Büşra ÖZTÜRK**

## **Davetli Derleme / Invited Review**

Aksiyel Spondilartritlerin Tanı ve Tedavisi..... 119  
*Diagnosis and Treatment of Axial Spondyloarthritis*

**Ahmet KARATAŞ, Burak ÖZ, Zeynel Abidin AKAR, Emir DÖNDER, Süleyman Serdar KOCA**

**Düzeltilme**

125