

ISSN 1308 - 9315

e-ISSN 2148- 8797

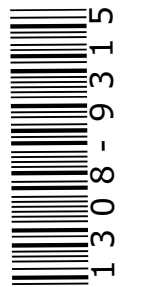


**Fırat Üniversitesi**  
**Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi**  
Fırat University Medical Journal of Health Sciences

**SBTD**

*FIRAT ÜNİVERSİTESİ  
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ  
YAYINDIR*

*Published by University of Fırat  
Institute of Health Sciences*



**Yıl (Year): 2017 Cilt (Volume): 31 Sayı (Number): 2**

**<http://www.fusabil.org>**

Cilt / Volume 31

Sayı / Number 2

Temmuz / July, 2017

# 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** : 31  
**Sayı / Number** : 2  
**Yıl / Year** : 2017

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**

Cemil ÇOLAK

#### **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, 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

- Geçici Neonatal Tirozinemi Olgularında Uzun Süreli Sarı Işığı .....51  
*Prolonged Neonatal Jaundice in the Cases of Transient Tyrosinemia of the Newborn*  
**Nilay HAKAN, Mustafa AYDIN, Fatma Tuğba EMİNOĞLU, Ayşegül ZENCİROĞLU, Nurullah OKUMUŞ**
- Kardiyak Anomalisi Olan Down Sendromlu Hastalarda MEF2C Gen Polimorfizminin Araştırılması .....55  
*Investigation of the Relationship MEF2C Gene Polymorphisms in Down Syndrome Patients with Cardiac Malformations*  
**Kürsat KARGÜN, Berrin AYAZ TÜYLÜ, Murat KARA, Erdal YILMAZ, Murat KALKAN, Feti Ahmet UĞUR**
- Elazığ Kent Merkezinde Yaşayan 15-49 Yaş Grubu Kadınların Yaşam Kaliteleri ve Etkileyen Faktörler.....61  
*The Life Quality of Women Aged 15-49 Living in Elazığ City Centre and the Factors Affecting It*  
**İrem BULUT, Süleyman Erhan DEVECİ**
- Diş Hekimliğinde Restoratif Tedavilerde Sıklıkla Kullanılan Farklı Bonding Ajanların Bağlanma Dayanımlarının Tespit Edilmesi.....71  
*Determination of Bonding Strengths of Different Bonding Agents Frequently used in Dental Restorative Treatments*  
**Hakan KAMALAK, Burak DAYI, Aliye KAMALAK**
- Opioid Bağımlısı Erkek Hastalarda Bazı Hematolojik Parametrelerin Değerlendirilmesi.....79  
*Evaluation of Some Hematological Parameters in Male Patients with Opioid Addiction*  
**Zekiye ÇATAK**
- Obezite ve Egzersiz Sıçanlarda Organ Ağırlıkları ve Biyokimyasal Parametreler Üzerine Etkisinin İncelenmesi.....83  
*Investigation Effect of Obesity and Exercise on Organ Weights and Biochemical Parameters in Rats*  
**Zübeyde ERCAN, Emine KAÇAR, Funda BULMUŞ, Gökhan ZORLU, Haluk KELEŞTİMUR**
- Bir Antidepresan Olan Agomelatinin Sıçan Miyometriyum Kontraksiyonları Üzerine Etkilerinin İncelenmesi .....89  
*Investigation of the Effects of an Antidepressant Agomelatin on Rat Myometrial Contractions*  
**Zübeyde ERCAN, Emine KAÇAR, İhsan SERHATLIOĞLU**
- Deneyel Diyabetik Sıçanlarda Nar (*Punica granatum L.*) Çiçeğinin Hiperlipidemiye Etkisinin Araştırılması.....93  
*The Investigation of Hyperlipidemia in Effect pomegranate (*Punica granatum L.*) flowers Experimental Diabetic Rats*  
**Zafer ÇAMBAY, Abdullah YAŞAR**

### Olgu Sunumları / Case Reports

- Feniramidol Hidroklorür ve Varfarin Etkileşimi.....97  
*Interaction of Phenylramidol Hydrochloride and Warfarin*  
**Samet Sancar KAYA, Gökhan YARDIMCI, Barış NACIR, Hakan GENÇ, Aynur KARAGÖZ**

### Davetli Derleme / Invited Review

- Epidermal Büyüme Faktörünün Nöroprotektif Etkileri .....99  
*Neuroprotective Effects of Epidermal Growth Factor*  
**Gül Fatma YARIM, Murat YARIM, Filiz KAZAK, Emine İncilay TORUNOĞLU**