

ISSN 1308 - 9315



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

SBTD

FIRAT ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
YAYINIDIR

*Published by University of Fırat
Institute of Health Sciences*



Yıl (Year): 2011 Cilt (Volume): 25 Sayı (Number): 1

<http://www.fusabil.org>

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:

Emine ÜNSALDI

Editör /Editor:

Engin ŞAHNA

Editör Yardımcısı / Associated Editor:

Murat ÖGETÜRK

KURULUŞ ISSN 1012-0173

ISSN 1308-9315

Cilt / Volume: 25
Sayı / Number: 1
Yıl / Year: 2011

Yılda 3 sayı yayınlanır.
Published three times a year

Sahibi

Firat Üniversitesi
Sağlık Bilimleri Enstitüsü Adına
Prof. Dr. Emine ÜNSALDI
Enstitü Müdürü

Owner

On behalf of Firat University
Institute of Health Sciences
Prof. Dr. Emine ÜNSALDI
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
Rahmi ONUR

Biyostatistik Danışmanı / Advisory of Biostatistics

Saim YOLOĞLU
Mete ÖZCAN

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
Omer KÜÇÜK	USA
Vijaya JUTURU	USA
Mehmet Sertaç ÖZCAN	USA
Ahmet GÜRAKAR	USA
Maria H. BORAWSKA	POLONIA



İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Araştırmalar / Original Articles

1-15 Yaş Arası Çocuklarda Demir Eksikliği Taramasında MCV ve RDW Ölçümü.....01
Screening for Iron Deficiency in Children 1-15 Years of Age in the Measurement of MCV and RDW
Vefik ARICA, Seçil ARICA, Murat TUTANÇ, Tamer EDİRNE, Sabahat GÜCÜK, Sedat MOTOR

Sıçan Testis Dokusunda Kadmium Klorür'ün Oluşturduğu Yapısal Değişiklikler ve Bu Değişiklikler Üzerine Metallothionein'in Etkileri: Elektron Mikroskopik Çalışma.....05
Structural Changes Induced by Cadmium Chloride and Effects of Metallothionein on These Changes in Rat Testicular Tissue: An Electron Microscopic Study
Neriman ÇOLAKOĞLU, Aysel KÜKNER, Enver OZAN, Haki KARA, Leyla KOYUTÜRK, Tuncay KULOĞLU

Cerrahi Hastalarının Ameliyat Öncesi Aç Kalma Sürelerinin İncelenmesi11
Investigation of Preoperative Fasting Times of Surgical Patients
Eda DOLGUN, Nurten TAŞDEMİR, Nergiz TER, Meryem YAVUZ

Amatör Futbolcuların Sigara Kullanım Alışkanlıklarının İncelenmesi17
Examination of the Smoking Habits of Amateur Soccer Players
Yunus YILDIRIM, İrfan YILDIRIM, Menderes KABADAYI, Yücel OCAK, Sebiha GÖLÜNÜK

Yeni Sentezlenen Bir Tiyosemikarbazon Türevinin Prostat Kanseri Hücre Kültürleri Üzerine Antikanserojenik Özelliklerinin Belirlenmesi: *In Vitro* Bir Çalışma.....25
Determination of Anti-Carcinogenic Properties of a Newly Synthesized Thiosemicarbazone Derivate on Prostate Cancer Cell Cultures: An In Vitro Study
Ali BEYTUR, Suat TEKİN, Taha KELEŞTİMUR, Zuhul ERGİN, Süleyman SANDAL

Predictors of Bone Mineral Density in Men.....33
Erkeklerde Kemik Mineral Dansite Belirteçleri
Kıymet İkbal KARADAVUT, Yeşim Gökçe KUTSAL, Aytül ÇAKCI, Baki HEKİMOĞLU, Aynur BAŞARAN

Akut Mezenter İskemi Olgularının Özellikleri ve Mortaliteyi Etkileyen Risk Faktörleri39
Characteristics and Risk Factors Effected Mortality in Acute Mesenteric Ischemia Patients
Kasım ÇAĞLAYAN, Bülent GÜNGÖR, Cafer POLAT, Hamza ÇINAR, Kenan ERZURUMLU

Sedanter Bireylerde Artan Yüke Karşı Yapılan Egzersiz Testi Sırasında Kalp Atım Hızı-İş Gücü Arasındaki İlişkinin Aerobik-Anaerobik Bölgelerinde İncelenerek Kalp Atım Etkinliğinin Belirlenmesi43
Determining Heart Rate Efficiency Using Heart Rate Work Rate Relationships in Response to Aerobic - Anaerobic Exercise Regions of Incremental Exercise Test in Sedentary Subjects
Hüsamettin KAYA, İhsan SERHATLIOĞLU

Olgu Sunumları / Case Reports

Araknoid Kist Nedeniyle Gelişen Subdural Hematomun Spontan İyileşmesi49
Spontaneous Remission of the Subdural Hematoma Emerging From the Arachnoid Cyst
Arsal ACARBAŞ

Davetli Derleme / Invited Review

Akut Pankreatitte Cerrahi Zamanlama53
Surgical Timing in Acute Pancreatitis
Zülfü ARIKANOĞLU, Murat BAŞBUĞ, Yavuz Selim İLHAN

Likopenin Antikarsinojenik Etki Mekanizmaları.....	57
<i>The Anticarcinogenic Action Mechanisms of Lycopene</i>	
Aşkın HEKİMOĞLU	