

FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ (Tıp)

ISSN 1012 0173

Fırat University Journal of Health Sciences



FIRAT ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
YAYINIDIR

published by University of Fırat
Institute of Health Sciences

Cilt (Volume): 19 Sayı (Number): 3 Yıl (Year): 2005



FIRAT ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ

ISSN 1012-0173

Cilt / Volume: 19

Sayı / Number: 3

Yıl / Year: 2005

Yılda 4 sayı (Tip-Veteriner)
yayınlanır.

Published twice a year.

Sahibi

Fırat Üniversitesi Sağlık
Bilimleri Enstitüsü Adına
Prof. Dr. Necip İLHAN
Enstitü Müdürü

Owner

On behalf of Fırat University
Institute of Health Sciences
Prof. Dr. Necip İLHAN
Director of Institute

Yazışma Adresi /

Correspondence

F.Ü.Sağlık Bilimleri Dergisi

Editörlüğü

Fırat Üniversitesi Sağlık

Bilimleri Enstitüsü

www.fusabil.org

23119-ELAZIĞ / TURKEY

Tel.: (0+90) 424 2122708

Fax: (0+90) 424 2379141

E-mail: sbe@firat.edu.tr

Dizgi

Yıldız ŞEN

Basım / Print

F.Ü. Basımevi, Elazığ

Fırat Üniversitesi Sağlık
Bilimleri Enstitüsü Yayın
Organıdır

Editör / Editör
Necip İLHAN

Editör Yardımcısı / Associate Editor
Adnan SEYREK

Yayın Kurulu / Publishing Board
İrfan KAYGUSUZ
Erdal YILMAZ
Giyasettin BAYDAŞ

Yabancı Dil Danışmanı / Advisory of Foreign Language
İbrahim Halil BAHÇECİOĞLU

Biyoistatistik Danışmanı / Advisory of Biostatistics
Yasemin AÇIK

Bu Sayının Danışma Kurulu / Advisory Board

Ferit ACAR	Semra KAHRAMAN
Bedia AĞAÇHAN	Mehmet KARADAĞ
Ali AKYOL	Erkan KOZANOĞLU
Aysel ARICIOĞLU	Adnan MENEVŞE
Mustafa Munis DÜNDAR	Numan NUMANOĞLU
Özcan EREL	Cengizhan ÖZBAY
Recep IŞIK	Azmi YETİM
Nevin İLHAN	Erdal YILMAZ
Turgay İSBİR	Erdal ZORBA

YAZIDLARA AÇIKLAMA

1. **Fırat Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Dergisi (Tıp)'nde;** Tıp alanındaki deneysel ve klinik çalışmalar, olgu sunumları, davetli derlemeler ve editöre mektuplar yayınlanır.
2. Dergi, yılda iki kez (iki sayı / bir cilt olarak) yayınlanır.
3. Dergiye gönderilen yazılar daha önceden yayınlanmamış (kongre bildirileri hariç) ve orijinal olmalıdır. Eşzamanlı olarak incelenmek üzere başka dergilere gönderilmiş olmamalıdır. Daha önce kongrelerde sunulmuş ve özeti yayınlanmış çalışmalar, bu özelliğine belirtilmek üzere kabul edilebilir.
4. Yazıların sorumlulukları yazarlarına aittir. Gönderilen yazının yayınlanabilmesi için, yayın kurulunca tayin edilen danışmanlar tarafından uygun bulunması şarttır. Dergide yayınlanan yazılar için ücret yada karşılık ödenmez. Kabul edilmeyen yazılar ve ekleri, aksi belirtilmemiği takdirde iade edilmez.
5. Derginin yayın dili Türkçe'dir. İngilizce yazılmış yazılar da yayınlanabilir. Her yayının başında bir Türkçe Özeti ve İngilizce "Abstract" verilmelidir.
6. Metinde sade ve anlaşılır bir yazım dili kullanılmalı, bilimsel yazım tarzı benimsenmeli, gereksiz tekrarlardan kaçınılmalı ve kısaltmalar ilk kullanıldığı yerde tanımlanmalıdır.
7. Fırat Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Dergisi (Tıp)'nde yayına kabul edildiği takdirde her türlü yayın hakkının devredildiğine dair beyanları kapsayan "Yayın Hakkı Devir Sözleşmesinin" imzalanarak sunum aşamasında gönderilmesi gerekmektedir. Makaleler dergiye elektronik ortamda sunulsa bile, "Yayın Hakkı Devir Sözleşmesinin" orijinali Editöre postayla gönderilmelidir.
8. Dergiye sunulan çalışmaların "etik kurul onayı" sorumluluğu yazarlara aittir. Bununla beraber Editör, gerektiğinde yazarlardan etik kurul belgesi isteme hakkını saklı tutar.
9. Yazışma adresinde belirtilen yazar; tüm yazışmalardan, makale üzerindeki değişikliklerden (yazar sayı ve sırası dahil) ve yayına kabul edilen yazıların matbaa provasının düzeltilmesinden sorumludur.
10. **Elektronik sunum:** Yayın inceleme sürecini hızlandırmak amacıyla yazılar elektronik olarak da sunulabilir (detaylı bilgi için bkz. www.fusabil.org). Bu durumda şekil ve tablo gibi eklerin de elektronik ortamda yazı ile birlikte gönderilmesi gereklidir. Ancak, yazı yayına kabul edildikten sonra, tüm şekil-tablolardan orijinalleri ve kayıtlı bir diskein aşağıdaki adrese gönderilmelidir. Disketin üzerinde yazışmadan sorumlu yazarın, çalışmanın ve kullanılan yazılım programının adı belirtilmelidir.

Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü 23119 Elazığ, TÜRKİYE

Tel: 0424 212 27 08 Faks: 0424 237 91 41
www.fusabil.org <http://saglikbil.firat.edu.tr>

11. Yayınlanması istenen çalışmalar; A4 boyutunda kağıdın tek yüzüne, çift aralıklı, sayfanın tüm kenarlarında en az 2.5 cm boşluk olacak şekilde yazılmalı ve toplam 16 sayfayı aşmamalıdır.
12. Fırat Üniversitesi; Sağlık Bilimleri Dergisi (Tıp)'ne gönderilen yazılar, aşağıdaki sıraya göre (Başlık, Özeti, Metin, Kaynaklar, Tablolar ve Şekiller) düzenlenmelii, Tablo ve Şekiller ayrı sayfalara basılmalıdır.
 - a. **Başlık sayfası:** Bu sayfada, yazının başlığı, yazar(lar)ın tam adları, adresleri ve yazışmadan sorumlu yazarın adı, adresi, faks numarası ve e-posta adresi bulunmalıdır. Başlık kısa, açık, tüm harfleri büyük ve yazı için uygun olmalıdır. **Başlık sayfasını takip eden sayfada makalenin sadece başlığı, özellikle elektronik sunumda yazar ve kurum adresi vermemekszin yazılmalıdır.** Bu yöntem, yazıların uzmanlarca tarafsız bir şekilde değerlendirilmesini sağlamak amacıyla uygulanmaktadır.
 - b. **Özet:** Türkçe yazınlarda Türkçe ve İngilizce özeti olmalıdır. İngilizce yazınlarda Türkçe özeti de gereklidir. Özeti, 250 kelimedenden daha uzun olmamalı; amaç, gereç ve yöntem, bulgular ile sonucunu içermelidir. Özetterin altına 3-5 adet anahtar kelime "Tibbi Konu Başlıkları" na uygun olarak verilmelidir. Konu başlıkları için "<http://www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html>" adresine başvurulabilir.
 - c. **Metin:** Araştırma çalışmalarında; Giriş, Gereç ve Yöntem, Bulgular ile Tartışma bölümleri, olgu sunumlarında ise; Giriş, Olgu Sunumu ve Tartışma bölümleri olmalıdır. Bölüm başlıkları büyük harflerle yazılmalıdır. Yazınlarda "Systeme International (SI)" birimleri kullanılmalıdır.

d. **Teşekkür:** Araştırmaya finansman sağlayan kuruluşu veya çeşitli katkıları için ilgili kişilere kurumları belirtilerek "Teşekkür" edilmeli ve bu bölüm Tartışma ile Kaynaklar arasında yer almalıdır.

e. **Kaynaklar:** Metin içindeki kullanım sırasına göre numaralandırılmalı ve atıf yapıldığı yerde tek aralık verildikten sonra, parantez içine alınarak gösterilmelidir. Kullanılan kaynakların tümü metin sonunda bir liste halinde sunulmalı ve kaynakların tümü metin içinde kullanılmış olmalıdır. Altı yada daha fazla yazar olduğu durumlarda; Üçüncü isimden sonra "ve ark." (İngilizce kaynaklarda "et al.") ifadesi kullanılmalıdır. Dergi kısaltmaları Index Medicus ile uyum içerisinde olmalıdır. Kaynakların yazımındaki hataların sorumluluğu yazar(lar) aittir. Kişisel görüşler ve yayımlanmamış yazılar kaynak gösterilmemelidir.

Kaynak dergilerde yayınlanmış ise:

1. Sharp H, Russell AT, Baykal K, Smith AS, et al. Effect of systemic L-DOPA administration on extracellular dopamine levels in the striatum. Eur J Neurosci 1998; 29: 469-489.
*Türkiye'de yayınlanan dergilerin adları (PubMed'de indekslenenler hariç) tam olarak yazılmalıdır.

Kaynak kitaptan bir bölüm ise:

2. Emmerson BT. Gout and renal disease. In: Massry SG, Glasscock RJ (Editors). Textbook of Nephrology. 1st Edition, Baltimore: Williams and Wilkins, 1989: 756-760.

Kaynak bir kitap ise:

3. Özcan R. Kalp Hastalıkları. 1.Baskı, İstanbul: Sanal Matbaacılık, 2003: 185-194.

Çeviri Kitaptan Alıntı için:

4. White DO, Fenner FJ. Medikal Viroloji. Doymaz MZ (Çeviren). 1. Baskı, İstanbul: Nobel, 2000.

Kaynak bir tez ise:

5. Polat C. Genel Sağlık Anketi: Güvenirlik ve Geçerlilik Çalışması. Uzmanlık Tezi, Ankara: Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, 1997.

Kaynak bir internet adresi ise:

6. Wilson AT. "Environmental pollution and breast cancer". <http://www.who.int/en/> 29.05.2002.

Ticari olmayan ve hükümetler ile ulusal ve uluslararası bilimsel kurul ve kuruluşların resmi internet sayfaları erişim tarihi belirtilerek kaynak olarak gösterilebilir.

f. **Tablo ve Şekiller:** Her türlü çizim, grafik, resim, mikrograf ve radiograf "şekil" olarak adlandırılır. Metin içinde yazıldığı tüm şekil ve tablolara atıfta bulunulmalıdır. Her şekil ve tablo ayrı bir sayfaya basılmalıdır. Şekiller için altyazı ve tablolar için başlık çift aralıklı olarak hazırlanmalıdır. Her kısaltma altyazısının sonunda açıklanmalıdır. Şekiller fotoğraf filmi alınabilecek kalitede olmalı ve 13x18 cm'den büyük olmamalıdır. Resimler elektronik sunumda jpeg dosyası halinde olmalı; parlak kağıda basılı olarak 3 nüsha halinde gönderilmeli, 2 tanesi alt yazıların olduğu sayfada uygun bir şekilde yapıştırılmalı ve yapıştırılmamış resimlerin arkalarına makalenin başlığı, şekil numaraları ve üste gelen kısım işaretlenmelidir. Gönderilen tüm şekillerin bir takımının da yazarlarda bulunması özellikle önerilir.

13. Yayının baskı öncesi matbaa provası yazışmadan sorumlu yazaraya gönderilir ve üç gün içerisinde kontrol edilerek dergiye geri gönderilmesi istenir.
14. Her yayın için Fırat Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Dergisi (Tıp)'nin ilgili sayısı yazışmadan sorumlu yazaraya gönderilir. Makalelerin PDF türü tam metin dosyalarına derginin web sayfasından erişilebilir: www.fusabil.org

INSTRUCTIONS for AUTHORS

1. **Fırat University, Journal of Health Sciences (Medicine);** publishes original clinical and experimental research, case reports, invited reviews and Letters to Editor concerned with all aspects of medicine.
2. The journal published two times (two issues / one volume) in a year.
3. Manuscripts submitted to the journal for publication should be original and not been previously published elsewhere (except presented at scientific meetings). They should not be concomitantly submitted to any other journal for evaluation.
4. Responsibility for all published papers belongs to the authors. All manuscripts are sent to expert reviewers by the Editor and only those that received a high enough priority are published in the journal. No payment is made for publication of manuscripts to the authors. Rejected manuscripts and their attachments are not returned, unless otherwise specified.
5. Manuscripts should be written in Turkish. English manuscripts will also be accepted. Each manuscript should accompany two abstracts in Turkish and English before the Introduction.
6. A simple, understandable and scientific writing style should be adopted in preparation of manuscripts. Unnecessary repetition should be avoided and abbreviations defined where the first time it appears.
7. The Transfer of Copyright Agreement Form should be signed by all co-authors and provided with the manuscript at the time of submission. If manuscripts are submitted electronically, the original Transfer of original Copyright Agreement Form should be sent to the Editor by regular mail.
8. Ethical responsibility of all research submitted to the journal for publication belongs to the author(s). However, the Editor reserves the right to ask for approval of study by local ethics committee.
9. The author indicated as address for correspondence is responsible for all correspondence regarding the manuscript, all revisions (including names and order of authors) and proof reading of the manuscripts accepted for publication.
10. **Electronic submission:** Manuscripts can be submitted electronically (for details visit www.fusabil.org) in order to speed up the reviewing process. In this case, all tables, figures and other attachments should also be provided together with the manuscript. After the manuscript is accepted for publication, original copies of all tables-figures, and a recorded diskette should be sent to the following address. Name of the corresponding author, title of study and the software utilized should be indicated on the diskette.

Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü 23119 Elazığ, TÜRKİYE

Tel: 0424 212 27 08

Faks: 0424 237 91 41

www.fusabil.org

<http://saglikbil.firat.edu.tr>

11. Manuscripts should be typed on one side of standard A4 white paper and double-spaced. At least 2.5 cm space should be left on each margin. Manuscripts should not exceed 16 pages.
12. Manuscripts should be prepared in the following order: (Title page, Abstract, Text, References, Tables and Figures). Tables and Figures should be printed on separate pages.
 - a. **Title page:** This page should include title of the study, the authors' full name(s), affiliation, the name, address, fax number and e-mail address of the corresponding author. The title should be succinct, clear, all of letters in capital and informative for gramer. *A separate page following the title page should be provided. It should include the title only, but not the authors' names and addresses especially electronic submission.* This method is intended to help the reviewing process to be done blindly.
 - b. **Abstract:** Manuscripts in English should accompany an abstract in Turkish or vice versa. Abstracts should not exceed 250 words and included objective, materials & methods, results and conclusion. It is not necessary to structure the abstracts in case reports and review articles. A list of keywords (3-5) should be

provided at the end of abstracts according to the "Medical Subject Headings". These subject headings can be found at: "<http://www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html>"

c. Text: Research papers should be prepared in the following format: Introduction, Materials and Methods, Results and Discussion. Case reports should include Introduction, Case Report and Discussion. Section headings should be typed in capital. "Système International (SI)" guidelines should be followed for units and prefixes.

d. Acknowledgement: All financial, technical and intellectual support from institutions and individuals should be "acknowledged". This section should be placed in between Discussion and References.

e. References should be cited in numerical order in the text, and listed in this order at the end of the paper. They should be shown in brackets in the text. All items in the Reference list should be cited in the text and, conversely, all references cited in the text must be presented in the list. For references with more than six authors, list the first three authors followed by "et al" (In Turkish references "ve ark."). In references abbreviate names of the journals should be according to Index Medicus. It is the responsibility of the author(s) to make sure that cited references do not have any mistakes. Personal views and unpublished work cannot be shown as references.

For references published in journals:

1. Sharp H, Russell AT, Baykal K, Smith AS. Effect of systemic L-DOPA administration on extracellular dopamine levels in the striatum. *Eur J Neurosci* 1998; 29: 469-489.
* Full names of journals published in Turkey (except those indexed by PubMed) should be given.

If the reference is a chapter from a book:

2. Emmerson BT. Gout and renal disease. In: Massry SG, Glasscock RJ (Editors). *Textbook of Nephrology*. 1st Edition, Baltimore: Williams and Wilkins, 1989: 756-760.

If the reference is a book:

3. Ozcan R. *Cardiovascular diseases*. 1st edition, Istanbul: Sanal Publishing, 2003: 185-194.

If the reference is a thesis:

4. Polat C. General health survey: A reliability and validity study. Ph.D. thesis, Ankara: Hacettepe University, Medical School, 1997.

If the reference is an internet address:

5. Wilson AT. "Environmental pollution and breast cancer". <http://www.who.int/en/> 29.05.2002.

Internet addresses of non-profit organizations, governments, national and international scientific boards and associations can be cited as reference. Date of web access should be indicated

f. Table and figures: All drawings, graphs, photographs, micrographs and radiographs should be named as "figures". All tables and figures should be referred in the text. Tables and figures should be printed on separate pages. Figure legends and table headings should be indicated, double-spaced and abbreviations should be defined. Figures should be prepared in good quality and their size should not be larger than 13x18 cm. Photographs should be included jpeg file in electronic submission, printed in good quality paper, sent in triplicates. Two of them should be properly placed on a paper with the legends and one copy provided as glossy print with the title, figure number and upside indicated at the back. Authors are advised to keep a copy of all illustrations for their records.

13. Proof reading: Proof reading copy of the manuscript will be sent to the corresponding author who should check and return it to the journal within three days of receipt.
14. Reprints: A relevant copy of Fırat University, Journal of Health Sciences (Medicine) will be sent to the corresponding author for each published paper. Free access to PDF files of all papers will be provided at the journal web site. www.fusabil.org

FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ DERGİSİ (TIP)
FIRAT UNIVERSITY JOURNAL OF HEALTH SCIENCES (MEDICINE)

YAYIN HAKKI DEVİR SÖZLEŞMESİ / TRANSFER OF COPYRIGHT AGREEMENT

Biz aşağıda isim ve imzaları bulunan yazarlar, "Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Tip)"nde yayınlanmak üzere gönderdiğimiz yazımızın orijinal olduğunu; eşzamanlı olarak herhangi bir başka dergiye değerlendirilmek üzere sunulmadığını; daha önce yayınlanmadığını; gerekli görülen düzeltmelerle birlikte her türlü yayın hakkımızı, yazı yayına kabul edildiği taktirde "Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Tip)"ne devrettiğimizi kabul ederiz.

The author(s) undersigned hereby declare that the manuscript submitted for publication in the "Fırat University, Journal of Health Sciences (Medicine)" is original; has not previously been published elsewhere nor is it under consideration by any other journal; and agree to transfer all copyright ownership to the "Fırat University, Journal of Health Sciences (Medicine)" effective upon acceptance of the manuscript for publication with all necessary revisions.

Tarih / Date: / / **Makale kodu / Manuscript Code:**

Yazının Adı / Title of manuscript :

.....

(Makaledeki Sırasıyla / In the order that they appear in the manuscript)

Yazarların Adı / Authors' Printed Name

Yazarların İmzası / Authors' Signature

- 1.....
- 2.....
- 3.....
- 4.....
- 5.....
- 6.....
- 7.....
- 8.....

KONTROL LİSTESİ

Derginin yazım kurallarına uygunluğu gözden geçirildi.

Yazının devir hakkının "Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Tip)" ne devredildiğine dair yazı tüm yazarlarca imzalanarak Editöre gönderildi.

Orijinal resim ve grafikler jpeg dosyası şeklinde elektronik ortama konuldu.

Dört nüsha makale, Orijinal ve üç kopya gönderildi (postayla başvurularda)

AUTHORS' CHECKLIST

Instructions to authors are reviewed and followed.

Transfer of Copyright Agreement to "Fırat University, Journal of Health Sciences (Medicine)" is signed by all authors and enclosed to editor.

Original illustrations included jpeg file in electronic submission.

Four complete sets, Original and three copies included (for regular mail appeals).

Faks: +90 424 237 91 41

Tel: +90 424 212 27 08

<http://saglikbil.firat.edu.tr>

www.fusabil.org

Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Tıp)

Fırat University Journal of Health Sciences (F.U.J.H.S.)

Cilt / Volume 19 Sayı / Number 3 Yıl / Year 2005

İÇİNDEKİLER / CONTENTS

- 165 Akeiğer Kanserinin Epidemiyolojik Özelliklerinin Retrospektif Olarak Karşılaştırılmalı Değerlendirilmesi
Retrospective Comparative Evaluation of Epidemiological Properties of Lung Cancer
Gamze KIRKIL, Figen DEVECİ, Teyfik TURGUT, M. Hamdi MUZ, Canan KAÇAR
- 171 Primer Akeiğer Kanseri Olgularda Trombositoz Sıklığı ve Trombositoz ile Survey Arasındaki İlişki
The Frequency of Thrombocytosis in Primary Lung Cancer Patients and The Relation Between Thrombocytosis and Survival
Gamze KIRKIL, Mehmet Hamdi MUZ
- 175 Protective Effect of Nigella Sativa Seeds on CCl₄-Induced Hepatotoxicity
CCl₄'ün Sebep Olduğu Karaciğer Hasarı Üzerine Nigella Sativa Tohumunun Koruyucu Etkileri
Nevin İLHAN, Dilara SEÇKİN
- 181 Fırat Üniversitesi Tıp Fakültesi Tibbi Biyoloji ve Genetik Anabilim Dalı'nın 2000-2005 Yılları Arasındaki Amniyosentez ve Kordosentez Sonuçları
The Outcomes of Amniocentesis and Cordocentesis Between 2000-2005 in Medical Biology and Genetics Department of Fırat University Medical Faculty
Hüseyin YÜCE, Deniz EROL, Ebru ETEM, Ülkü ÖZBEY, Ş. Derya DEVECİ, İbrahim TEKEDERELİ, Gülay GÜLEÇ CEYLAN, Halit ELYAS
- 185 Tek Doz Polen Yüklemesinin Dayanıklılık Sporcularında Maksimal Oksijen Tüketim ve Kan Parametrelerine Etkisi
Effects of A Single Dose of Bee-Pollen Administration on Maximum Oxygen Consumption and Blood Parameters of Endurance Athletes
İbrahim ERDEMİR, Erdal ZORBA, Orhan IŞIK, Yüksel SAVUCU
- 193 Aterosklerozda Apolipoprotein E, Okside-LDL ve Lipid Profili İlişkisinin Araştırılması
Investigation of Apolipoprotein E Gene Polymorphism, Oxidized-LDL and Lipid Profiles Atherosclerosis
Bedia AĞAÇHAN, Hülya YILMAZ, Oğuz ÖZTÜRK, H.Arzu ERGEN, C.Selim İSBİR
- 199 Atletizmcı Erkek Çocukların 12 Haftalık Oyunlu ve Oyunlusuz Uygulanan Atletizm Eğitiminin Fiziksel Uygunluklarına Etkisi
Effects The Track and Field Training With Game and Without Game on Physical Fitness Parameters of Male Athletes Aged 10-12 Years During 12 Weeks
Yüksel SAVUCU, Yahya POLAT, Yonca Süreyya BİÇER
- 205 Çocuklarda Hareket Eğitiminin Fiziksel Uygunluk Özelliklerine Etkisi
The Effects of Movement Fraining, Applied to Children on Their Physical Fitness Parameters
Özcan SAYGIN, Yahya POLAT, Kürşat KARACABEY
- 213 Herpes Simpleks Virüs Tip-1'in Neden Olduğu Sinir Sisteminin Farklı Enfeksiyöz ve Postenfeksiyöz Bozuklukları: Klinik Seri
Different Infectious and Postinfectious Disorders of Nervous System Due to Herpes Simplex Virus Type-1: Clinical Series
Nimet KABAKUŞ, Mustafa AYDIN

Devam

- 221 **Hipertiroid Hastalarda Tedavi Öncesi ve Sonrası Malondialdehit ve Antioksidan Enzim Düzeyleri**
The Levels of Malondialdehyde and Antioxidant enzymes in the Hyperthyroid Patients Before and After Treatment
Biray GÜR, İhsan HALİFEOĞLU, Selda TELO, Fatma İnanç TOLUN
- 227 **Vajene Doğmuş Endometriyal Polip Olgusu Sunumu**
Endometrial Polyp Case Prolapse To Vagina
Cem PARMAKSIZ