



ISSN:1306 3111
New World Sciences Academy
E-Journal of New World Sciences Academy
Uluslararası Hakemli E-Dergi/E-Journal with International Referee
Üç ayda bir yayınlanır (Ocak, Nisan, Temmuz ve Ekim).
Published three-monthly (January, April, July, and October).

Yıl/Year : 2009
Cilt/Volume : 4
Sayı/Number : 4
Seri/Series : 1B
Seri Adı/Series's Name: Medical Sciences (ISSN:1308-7312)



EBSCO PUBLISHING veri tabanında taranmaktadır.
Indexed in EBSCO PUBLISHING index.

Yazışma Adresi/Address of Correspondence

E-Journal of New World Sciences Academy
P.K. 29 Elazığ-Türkiye
www.newsa.com

Genel Yayın Yönetmeni ve İmtiyaz Sahibi/Chief Editor and Owner

Dr. Cevdet Emin Ekinçi University of Firat

Tıp Bilimleri Yayın Yönetmeni/Medical Sciences Editor

Dr. Ş.Kerem Özel University of Firat

Editör/Editor

Dr. Cemalettin Camcı University of Firat

Dr. Ş.Kerem Özel University of Firat

Editör Yardımcıları/Subeditors

Dr. Haluk Mergen University of Uludag

Dr. Sevim Akçağlar University of Uludag

Yazı İşleri Müdürü/Desk Editor

Sadık Sezgin Ozan NWSA

Yayın Sekreterleri/Editorial Secretaries

Melek Dikmen NWSA

Tuğçe Şepitci NWSA

Gizem Özdemir NWSA

İstatistik ve WEB Sorumlusu/Statistics and WEB Master

Özgür Aydın NWSA

Yayın Kurulu/Editorial Board

Dr. Ahmet Ayar University of Firat

Dr. Mehmet Tokdemir University of Firat

Dr. Onur Çelik University of Celal Bayar

Dr. Serdar Günaydın University of Kırıkkale

Hakemler-Danışmanlar/Academic Referee-Advisers

Dr. Ahmet Kalaycıoğlu University of Karadeniz Technical

Dr. Ahmet Kalkan University of Firat

Dr. Ayhan Doğukan University of Firat

Dr. Bayram Yılmaz University of Yeditepe

Dr. Berrin Okka University of Selcuk

Dr. Bilal Üstündağ University of Firat

Dr. Engin Şahna University of Firat

Dr. Haluk Mergen University of Uludag

Dr. Kurtuluş Öngel University of Suleyman Demirel

Dr. Oğuz Özçelik University of Firat

Dr. Osman Celbiş University of Inonu

Dr. Yunus Saral University of Rize

Dr. Zekeriya Aktürk University of Trakya

2009/4 Sayının Diğer Hakemleri-Danışmanları

Other Academic Referees-Advisers For 2009/4 Issue

Dr. Ahmet Kavaklı University of Firat

Dr. Ahmet Ayar University of Karadeniz Technical

Dr. Nazan Karaoğlu University of Selcuk

Dr. Ş.Kerem Özel University of Firat

Dr. Zekeriya Aktürk University of Trakya

İÇİNDEKİLER/CONTENTS (2009/4)

- ❖ Elazığ ve çevresinde spina bifida okulta sıklığının araştırılması
(Determination of frequency spina bifida occulta with Elazig its surround)
(Article Number: 1B0012)
Safiye Kafadar, Hüseyin Kafadar ve Erkin A.Y. Oğur93-98
- ❖ Traumatic radial artery-cephalic vein fistula: case report
(Travmatik önkol damarı-kafadan vein fistül: olgu sunumu)
(Article Number: 1B0013)
Koray Karabulut99-103
- ❖ Ghrelin ile adiponektin hormonları ve büyüme üzerine etkileri
(Ghrelin and adiponectin hormones and their effects on growth)
(Article Number: 1B0014)
Gökhan Cesur, Mehmet Fehmi Özgüner ve Kurtuluş Öngel104-117