

“Bilimin ışığında adalet”

16. ULUSAL ADLI TIP GÜNLERİ 26-29 EKİM 2016 AKSU-ANTALYA



T.C. ADALET BAKANLIĞI
ADLI TIP KURUMU

www.adlitipgunleri.com
bilgi@adlitipgunleri.com

ADLI TIP DERGİSİ JOURNAL OF FORENSIC MEDICINE

Cilt: 30 / Sayı: 1, 2016
Vol. 30 / No: 1, 2016

ADLI TIP DERGİSİ'NİN BÜTÜN YAYIN HAKLARI,
T.C. ADALET BAKANLIĞI ADLI TIP KURUMU'NA AİT OLUP, HER HAKKI
MAHFUZDUR.

ALL RIGHTS RESERVED BY THE REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF
JUSTICE COUNCIL OF FORENSIC MEDICINE
COPYRIGHT©1985

Adli Tıp Dergisi'nde yayımlanan yazılar, Adli Tıp Kurumu'nun veya yayın
editörlerinin görüşü olarak herhangi bir yerde kullanılamaz.
Yazıların tüm sorumluluğu yazarlara aittir.

It is not allowed to use the published articles as the viewpoint of the
Council of Forensic Medicine or its publication editors. Responsibility of the
articles solely belongs to the authors.

T.C. Adalet Bakanlığı Adli Tıp Kurumu'nca yılda 3 defa
(Nisan-Ağustos-Aralık aylarında) yayınlanmaktadır.
İstanbul-Nisan 2016

Published triannually (April-August-December) by:
The Republic of Turkey Ministry of Justice Council of Forensic Medicine /
Istanbul-April 2016

Türkiye Atıf Dizini'ne ve TÜBİTAK ULAKBİM
Tıp Veri Tabanı'na kayıtlıdır.

Registered to Türkiye Citation Index and TUBITAK ULAKBİM
National Medical Database.

Adli Tıp Dergisi'nin kısa adı "ATD" dir.

Journal title abbreviation is "J For Med".

Yenibosna Çobançeşme Mah. Sanayi Cad. Kırmızı Sok. No: 1
Bahçelievler 34196 İSTANBUL / TÜRKİYE

www.atk.gov.tr / www.adlitipdergisi.com / info@adlitipdergisi.com
ISSN: 1018-5275 (PRINTED)
2149-0570 (ONLINE)

YAYIN KURULU EDITORIAL BOARD

EDİTÖR / EDITOR-IN-CHIEF

Doç. Dr. Yalçın BÜYÜK
Adalet Bakanlığı Adli Tıp Kurumu Başkanı
Associate Professor of Forensic Medicine
The Ministry of Justice,
President of the Council of Forensic Medicine
e-mail: editor@adlitipdergisi.com

YARDIMCI EDİTÖRLER / ASSOCIATE EDITORS

Uz. Dr. Ömer H.A. MÜSLÜMANOĞLU
Adalet Bakanlığı, Adli Tıp Kurumu
Specialist of Forensic Medicine,
The Ministry of Justice
Council of Forensic Medicine
e-mail: omer.muslumanoglu@gmail.com

Uz. Dr. Murat Nihat ARSLAN
Adalet Bakanlığı, Adli Tıp Kurumu
Specialist of Forensic Medicine,
The Ministry of Justice
Council of Forensic Medicine
e-mail: mnarslan@yahoo.com

YAYIN ÇALIŞMA GRUBU / EDITORIAL ASSISTANCE

Uz. Dr. Seyfullah ŞAHİN, Uz. Dr. Yusuf ÖZER, Dt. Melda BEKCAN, Ömer Faruk ERGÜN

DANIŞMA KURULU ADVISORY BOARD

A. Nezir Kök, Erzurum, Türkiye
A. Sadi Çağdır, İstanbul, Türkiye
Abdi Özaslan, İstanbul, Türkiye
Adarsh Kumar, New Delhi, India
Ahmet Belce, İstanbul, Türkiye
Ahmet Yılmaz, Edirne, Türkiye
Alaattin Duran, İstanbul, Türkiye
Ali Chadly, Monastir, Tunisia
Ali Derya Azmak, Edirne, Türkiye
Ali İhsan Dokucu, İstanbul, Türkiye
Ali İhsan Taşçı, İstanbul, Türkiye
Ali Mert, İstanbul, Türkiye
Aminev Farit Gizarovich, Ufa, Bashkortostan
Andrés Bedate Gutierrez, Madrid, Spain
Angel Carracedo, Santiago de Compostela, Galicia, Spain
Anthony Busuttil, Edinburgh, Scotland
Ashraf Mozayani, Houston, Texas, U.S.A.
Bardhyl Cipi, Tirana, Albania
Bertrand Ludes, Strasbourg, France
Bilge Kirangil, İstanbul, Türkiye
Bukembay Bishmanov, Astana, Kazakhstan
Bülent Şam, İstanbul, Türkiye
Canser Çakalır, İstanbul, Türkiye
Carmen Barbu, Covasna, Romania
César Borobia Fernández, Madrid, Spain
Davor Mayer, Zagreb, Croatia
Dilek Durak, Bursa, Türkiye
Djordje Alempijevic, Belgrade, Serbia
Douglas Ubelaker, Washington D.C., U.S.A.
Duarte Nuno Vieira, Coimbra, Portugal
Dzhansarayeva Rima Yerenatovna, Almaty, Kazakhstan
Eugénia Cunha, Coumbria, Portugal
F. Süheyla Aliustaoğlu, İstanbul, Türkiye
Faik Amin Baker, Doha, Qatar
Faruk Aşıcıoğlu, İstanbul, Türkiye
Fehmi Tabak, İstanbul, Türkiye
Ferah K. Savrun, İstanbul, Türkiye
Francois Sestier, Montreal, Canada
Gaetano Thiene, Padova, Italy
Gökhan Oral, İstanbul, Türkiye
Gürol Cantürk, Ankara, Türkiye
H. Fahri Ovalı, İstanbul, Türkiye
Haluk Emir, İstanbul, Türkiye

Hamdi Tutkun, İstanbul, Türkiye
Hamit Hancı, Ankara, Türkiye
Haskell M. Pitluck, Crystal Lake, Illinois, U.S.A.
Hüdaverdi Küçük, Sakarya, Türkiye
Hüseyin Öz, İstanbul, Türkiye
Iosif S. Tsybouski, Minsk, Belarus
Ivan Aleksandrovich Dubrovin, Moscow, Russia
İbrahim Balcıoğlu, İstanbul, Türkiye
İbrahim Tuncay, İstanbul, Türkiye
İbrahim Üzün, İstanbul, Türkiye
İpek Esen Melez İstanbul, Türkiye
K. Hasan Tüzün, İstanbul, Türkiye
Kazım Beşirli, İstanbul, Türkiye
Kemalettin Acar, Eskişehir, Türkiye
M. Akif İnanıcı, İstanbul, Türkiye
M. İhsan Karaman, İstanbul, Türkiye
M. Sunay Yavuz, Manisa, Türkiye
M. Şevki Sözen, İstanbul, Türkiye
M. Yaşar İşcan, İstanbul, Türkiye
M. Yaşar Kaynar, İstanbul, Türkiye
Mahmut Aşirdizer, Manisa, Türkiye
Mehmet Akif Kaygusuz, Tokat, Türkiye
Mehmet Bilgin, İstanbul, Türkiye
Mehmet Tokdemir, Elazığ, Türkiye
Mohammed Ranavaya, Huntington, West Virginia, U.S.A
Morris Tidball-Binz, Geneva, Switzerland
Muammer Bilir, İstanbul, Türkiye
Murat Elevli, Sakarya, Türkiye
Murat Özmen, İstanbul, Türkiye
Mustafa Erelel, İstanbul, Türkiye
Mustafa Özcan, İstanbul, Türkiye
Naim Uka, Prishtina, Kosovo
Necmi Çekin, Adana, Türkiye
Nermin Sarajlic, Sarajevo, Bosnia&Herzegovina
Neşe Kocabaşoğlu, İstanbul, Türkiye
Ojars Teteris, Riga, Latvia
Osman Celbiş, Malatya, Türkiye
Patrice Mangin, Geneva, Switzerland
Pekka Saukko, Turku, Finland
Prasanta Kumar Chattopadhyay, Noida, Uttar Pradesh, India
Recep Fedekar, Bursa, Türkiye
Recep Güloğlu, İstanbul, Türkiye
Recep Öztürk, İstanbul, Türkiye

Reşat Özaras, İstanbul, Türkiye
Rıza Madazlı, İstanbul, Türkiye
Robert Barsley, New Orleans, Louisiana, U.S.A.
Ronald L. Singer, Fort Worth, Texas, U.S.A.
Rossen Hadjiev, Sofia, Bulgaria
S. Salih Zoroğlu, İstanbul, Türkiye
Sadık Söğüt, İstanbul, Türkiye
Saffet Tüzgen, İstanbul, Türkiye
Sefa Saygılı, İstanbul, Türkiye
Sermet Koç, İstanbul, Türkiye
Sherein S. Ghaleb, Cairo, Egypt
Süheyla Apaydın, İstanbul, Türkiye
Süleyman Gören, Diyarbakır, Türkiye
Şafak Karamehmetoğlu, İstanbul, Türkiye
Teresa Magalhães, Porto, Portugal
Thomas L. Bohan, Peaks Island, Maine, U.S.A.
Ufuk Emekli, İstanbul, Türkiye
Ufuk Katkıcı, Aydın, Türkiye
Uğur Özbek, İstanbul, Türkiye
Ümit Naci Gündoğmuş, İstanbul, Türkiye
Victor W. Weedn, Washington D.C., U.S.A.
Yasemin G. Balcı, Muğla, Türkiye
Ziya Salihoğlu, İstanbul, Türkiye

İÇİNDEKİLER

CONTENTS

Editörden

Yalçın Büyük

ARAŞTIRMALAR

ORIGINAL ARTICLES

CEZA VE GÜVENLİK TEDBİRLERİNİN İNFAZI HAKKINDA KANUN KAPSAMINDA BAKIMA MUHTAÇLIK SÜRECİNİN ADLİ TIP KURUMU AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ
EVALUATION OF NURSING NEEDINESS PROCESS AS A PART OF THE LAW ON THE EXECUTION OF SENTENCES AND SECURITY MEASURES IN TERMS OF THE COUNCIL OF FORENSIC MEDICINE

Volkan Ünal, Esra Ünal, Zafer Çetinkaya, Süleyman Yılmaz, Muhammed Fatih Yıldız, Sadi Çağdır, Yalçın Büyük

MULTİDİSİPLİNER EKİPTE YER ALAN MESLEK GRUPLARININ ÇOCUK İSTİSMAR VE İHMALİNE İLİŞKİN GÖRÜŞ VE TUTUMLARI

OPINIONS AND ATTITUDES OF OCCUPATIONAL GROUPS LOCATED IN MULTIDISCIPLINARY TEAM RELATED TO CHILD ABUSE AND NEGLECT

Nevin Uslu, Handan Zincir

ADLİ VAKALARIN COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ VE YAPAY SİNİR AĞLARI İLE TAHMİNLENMESİ: İZMİR İLİ HIRSIZLIK SUÇLARI ÖRNEĞİ

PREDICTION OF FORENSIC CASES USING GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEMS AND ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS: CASE STUDY OF IZMIR PROVINCE OF THEFT

Özlem Dalan

ADLİ BELGE İNCELEMESİNDE MÜZEKKERE NEDENLERİ

THE REASONS FOR ISSUING A WRIT AT FORENSIC DOCUMENT INVESTIGATION

Bahadır Kumral, Muhammet Nabi Kantarcı

MAĞDURU VE SANIĞI ÇOCUK OLAN CİNSEL İSTİSMARLA İLE İLGİLİ HABERLERİN İNCELENMESİ

INVESTIGATION OF THE NEWS RELATED TO SEXUAL ABUSE WHICH THE CHILD IS A SUFFERER OR SUSPECTED IN

Sibel Küçük

DERLEMELER

REVIEWS

HAVACILIK YARALANMALARI VE ADLİ TIP AVIATION RELATED INJURIES AND FORENSIC MEDICINE

Aykut Lale, Mahmut Şerif Yıldırım, Eyüp Ruşen Heybet, Ramazan Akçan

İSKELETLEŞMİŞ CESETLERDE POSTMORTEM İNTERVAL TAYİNİ

POSTMORTEM INTERVAL IN SKELETONIZED BODY

Aykut Lale, Aysun Balseven Odabaşı, Ramazan Akçan, Eyup Ruşen Heybet, Ali Rıza Tümer

OLGU SUNUMLARI

CASE REPORTS

FRAKTÜR MÜ, ANATOMİK VARYASYON MU? IS THAT FRACTURE OR ANATOMICAL VARIATION?

Mehmet Sunay Yavuz, Muhammed Ziya Kır, Yıldırım Zeyfeolu, Tarık Uluçay, İlknur Kahraman

BCG UYGULAMA HATASI:

İKİ OLGU SUNUMU

MALPRACTICE OF BCG APPLICATION: TWO CASE REPORTS

Volkan Ünal, Esra Ünal, Zafer Çetinkaya, Humman Şen, Özge Yaşlı, Sadi Çağdır

PENCERE BENZERİ BİR BOŞLUKTAN ATTIRILMIŞ İMZA İLE GERÇEKLEŞTİRİLEN SENET SAHTECİLİĞİ: BİR OLGU SUNUMU
PROMISSORY NOTE FORGERY PERFORMED WITH PRESSED SIGNATURE FROM A GAP LIKE WINDOW; A CASE REPORT

Ferruh Baklacioğlu, Esat Şahin, Mehmet Cavlak, Muhammet Nabi Kantarcı, Bahadır Kumral, Bünyamin Başpınar

İKİ OLGU NEDENİ İLE SABUNLAŞMA
TWO ADIPOCERE CASES

Sait Özsoy, Nergis Cantürk, Gürol Cantürk, Birol Demirel

ÇOCUK CİNSEL İSTİSMARINDA ÇOCUK OYUNLARININ ARACI OLARAK KULLANIMI, BİR OLGU SUNUMU

USING CHILD PLAYS FOR CHILD SEXUAL ABUSE, A CASE REPORT

Sait Sarıçiçek, Oğuzhan Yakupoğlu, Yakup Örs, S. Salih Zoroğlu

DENEYSEL ÇALIŞMA

EXPERIMENTAL STUDY

ASİT FOSFATAZ, PSA TESTLERİ VE MİKROSKOBİK İNCELEME İLE MENİ LEKELERİNİN HASSASİYETLERİNİN, SEÇİCİLİĞİNİN VE TESPİT SINIRININ BELİRLENMESİ

DETECTION OF SENSITIVITY, SELECTIVITY AND LIMITATION OF SEMEN STAINS BY ACID PHOSPHATASE, PSA TESTS AND MICROSCOPIC ASSESSMENT

Gülşay Özel Cavlak, Ömer H.A. Müslümanoğlu, Fatih Akyüz, Aybars Türker, Ümit Çetinkaya

EDİTÖRDEN

Adli Tıp Dergisi'nin değerli okurları,

Dergimizin 2016 yılı ilk sayısında 5 araştırma, 2 derleme ve 5 olgu sunumu ile birlikte bir deneysel çalışmayı okurlarımızla paylaşıyoruz.

Bu sayımızla birlikte bazı değişiklikler fark edeceksiniz. Özellikle SCI/SCI Exp. kapsamında yürütülen hazırlık çalışmaları sonucunda yazım kurallarında yapılan değişiklikler Türkçe/İngilizce olarak internet sitemizde ve dergimizde yayınlanmıştır.

Ayrıca şekilsel olarak da farklı bir formatla okurlarımızın karşısındayız. Yapılan tüm değişiklikler, camiamızın en eski yayını olan dergimizi ulusal/uluslararası ölçekte hak ettiği düzeye ulaştırma çabasının yansımasıdır. Sürekli gelişim felsefesiyle, amaçlanan hedefe doğru kararlı yürüyüşümüzü kıymetli çalışmalarınızı yayınlamak üzere göndermeye devam ederek desteklemenizi bekliyoruz.

Adli Tıp alanında camiamızın önemli toplantılarından olan ve 26-29 Ekim 2016 tarihleri arasında düzenlenecek olan 16. Ulusal Adli Tıp Günleri'ni de hatırlatıyor, Hukuk ve Adli Tıp açısından bir ortak akıl platformu olan toplantıya katılımınızla katkı sağlamanızı bekliyoruz.

Sevgi ve saygılarımla,

Dr. Yalçın BÜYÜK

Adli Tıp alanında camiamızın önemli toplantılarından olan ve 26-29 Ekim 2016 tarihleri arasında düzenlenecek olan 16. Ulusal Adli Tıp Günleri'ni de hatırlatıyor, Hukuk ve Adli Tıp açısından bir ortak akıl platformu olan toplantıya katılımınızla katkı sağlamanızı bekliyoruz.