

## Türkiye Klinikleri

# ADLİ TIP ve ADLİ BİLİMLER

Cilt Vol 17 Sayı No 3 Yıl Year 2020

### EDİTÖR

Prof. Dr. Faruk AŞICIOĞLU, *İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Adli Tıp Enstitüsü, İstanbul, Türkiye*

### YARDIMCI EDİTÖRLER - ASSOCIATE EDITORS

Prof. Dr. Nergis CANTÜRK, *Ankara Üniversitesi Adli Bilimler Enstitüsü, Ankara, Türkiye*

Doç. Dr. Ali GELİR, *İstanbul Teknik Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

Doç. Dr. Hülya YÜKSELOĞLU, *İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Adli Tıp Enstitüsü, İstanbul, Türkiye*

Doç. Dr. Neylan ZİYALAR, *İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Adli Tıp Enstitüsü, İstanbul, Türkiye*

### ULUSLARARASI EDİTÖR KURULU - INTERNATIONAL EDITORIAL BOARD

Prof. Philip BEH, PhD, *University Pathology Building Queen Mary Hospital Pokfulam Road, Hong Kong, China*

Prof. John D BLUM, PhD, *Loyola University Chicago School of Law, British Columbia, Canada*

Prof. Anthony BUSITTIL, PhD, *The University Of Edinburgh, Edinburgh, United Kingdom*

Prof. Indrajit CHATTOPADHYAY, *Indo-Pacific Association of Law, Medicine and Science, Uttar Pradesh, India*

Prof. Kenneth COHRN, PhD, *Florida Dental Association, Tallahassee, United States*

Prof. Abdullah DEMİRKOL, PhD, *Royal Prince Alfred Hospital, New South Wales, Australia*

Prof. Rakesh Kumar GOREA, PhD, *NC Medical College & Hospital, Haryana, India*

Prof. Virginia A LYNCH, PhD, *University of Colorado, Denver, United States*

Prof. Burkhard MADEA, PhD, *Institute of Forensic Medicine, University of Bonn Bonn, Germany*

Prof. Haskell M PITLUCK, PhD, *Chicago, United States*

Prof. Deniss REEDER, PhD, *Reeder Analytical Consultancy, Dallas-Fort Worth, United States*

Prof. Pekka SAUKKO, PhD, *University of Turku Department of Forensic Medicine, Western Finland, Finland*

### İNGİLİZCE DİL EDİTÖRÜ - ENGLISH LANGUAGE EDITOR

Doç. Dr. Çiğdem GEREKLİOĞLU, *Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adana, Türkiye*

### BİYOİSTATİSTİK DANIŞMANI - CONSULTANTS IN BIostatISTICS

Dr. Ayşegül YABACI, *Bezmi Alem Vakıf Üniversitesi Tıp Fakültesi, İstanbul, Türkiye*

# Türkiye Klinikleri

## ADLI TIP ve ADLI BİLİMLER

Türkiye Klinikleri tüm işlemlerini elektronik ortamda internet üzerinden yürütmektedir. İşlemlerinizi "kullanıcı adı ve şifrenizi" kullanarak [www.turkiyeklinikleri.com](http://www.turkiyeklinikleri.com) adresinden yapabilirsiniz.

**Yeni kayıt olmak için;** [www.turkiyeklinikleri.com](http://www.turkiyeklinikleri.com) adresinden önce "Online Makale İşlemleri" butonuna daha sonra "Yeni Kullanıcı" linkine tıklayınız.

Sorularınız için;

**Bilgi İşlem Servisi**

Tel: 0312 286 56 56 / 115

e-posta: [bilgiislem@turkiyeklinikleri.com](mailto:bilgiislem@turkiyeklinikleri.com)

**Türkiye Klinikleri Dergilerine makale göndermek için;** [www.turkiyeklinikleri.com](http://www.turkiyeklinikleri.com) adresindeki "Online Makale İşlemleri" butonunu tıklayınız (Yalnız bu yolla gönderilen makaleler işleme alınmaktadır).

**Makale yazım kuralları için;** [www.turkiyeklinikleri.com](http://www.turkiyeklinikleri.com) adresindeki "Dergiler ve Kitaplar" butonundan ilgili derginin internet sitesine erişerek "Yazım Kuralları" linkini tıklayınız.

Makalelerle ilgili görüşmek için;

**Yazı İşleri Servisi**

Tel: 0312 286 56 56 / 123

e-posta: [yaziisleri@turkiyeklinikleri.com](mailto:yaziisleri@turkiyeklinikleri.com)

**Türkiye Klinikleri Dergilerine abone olmak ve yayımlanmış diğer sayılarına ulaşmak için;** [www.turkiyeklinikleri.com](http://www.turkiyeklinikleri.com) adresindeki "Online Alışveriş" linkini tıklayınız.

Abone işlemleriyle ilgili görüşmek için;

**Abone ve Halkla İlişkiler Servisi**

Tel: 0312 286 56 56 / 118

e-posta: [abone@turkiyeklinikleri.com](mailto:abone@turkiyeklinikleri.com)

Türkiye Klinikleri Dergilerine reklam vermek için;

**Pazarlama Satış-Proje Servisi**

Tel: 0312 286 56 56 / 152

e-posta: [pazarlama@turkiyeklinikleri.com](mailto:pazarlama@turkiyeklinikleri.com)

**DERGİNİN TAM ADI:** Türkiye Klinikleri Adli Tıp ve Adli Bilimler Dergisi

**DERGİNİN KISALTILMIŞ ADI:** Türkiye Klinikleri J Foren Sci Leg Med

**DERGİNİN ÖNCEKİ ADI:** Türkiye Klinikleri Adli Tıp Dergisi [Online ISSN: 2146-8931]

**YAYIN PERİYODU VE TÜRÜ:** 4 ayda bir olmak üzere, yılda 3 sayı (Mart-Temmuz-Kasım) yayımlanır.

Yerel süreli yayın.

**YAYIN HAKKI:** Türkiye Klinikleri Adli Tıp ve Adli Bilimler Dergisi'nde yayımlanan yazılar, resim, şekil ve tablolar yayıncının yazılı izni olmadan kısmen veya tamamen herhangi bir vasıta ile basılamaz, çoğaltılamaz. Bilimsel amaçlarla (kaynak göstermek kaydıyla) özetleme ve alıntı yapılabilir. Dergide yayımlanan yazı, şekil ve resimlerden yazarlar, ilan ve reklamlardan firmaları sorumludur.

Türkiye Klinikleri Adli Tıp ve Adli Bilimler Dergisi hakemli bir dergidir.

Türkiye Klinikleri dergileri halka açık yerlerde satılmaz. Sağlıkla ilgili kişi ve kurumlara abonelik usulü gönderilir.

**İNDEKLENDİĞİ DİZİNLER**

- EBSCO/Academic Search Ultimate
- Index Copernicus
- TÜBİTAK/ULAKBİM-TR Dizin
- Türkiye Atıf Dizini
- Türkiye Klinikleri Tıp Veri Tabanı

Yayıma verilmiş tarihi: 17.11.2020

**BASILDIĞI YER-BASIMCI-YAYIMCI**

Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve

Ticaret A.Ş. adına

İmtiyaz Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

Prof. Dr. Hikmet Akgül

Yönetim Yeri:

Türkocağı Cad. No:30 06520 Balgat/Ankara/Türkiye

Tel : 0 312 286 56 56

Faks : 0 312 220 04 70

e-posta : [info@turkiyeklinikleri.com](mailto:info@turkiyeklinikleri.com)

web : [www.turkiyeklinikleri.com](http://www.turkiyeklinikleri.com)



Türkiye Klinikleri

Online ISSN: 2146-9459

All procedures regarding Türkiye Klinikleri publications are online. Türkiye Klinikleri web site can be reached through [www.turkiyeklinikleri.com](http://www.turkiyeklinikleri.com), all transactions can be made with a user-name and password.

**New Users;** can be reached through <http://www.turkiyeklinikleri.com/default/en-index.html>. Use Online Article Submission link and then click on New Registration.

For questions and comments;

**Data Processing Department**

Phone: +90 312 286 56 56 / 146

E-mail: [bilgiislem@turkiyeklinikleri.com](mailto:bilgiislem@turkiyeklinikleri.com)

**To send articles to Türkiye Klinikleri Journals;** click on Online Article Submission link at <http://www.turkiyeklinikleri.com/default/en-index.html>. For consideration, all articles must be submitted online. Articles submitted in other forms will not be considered.

**Rules and regulations for manuscript writing;** can be reached through <http://www.turkiyeklinikleri.com/default/en-index.html>. Use "Journals and Books" link to reach the list of journals. Click on related journal to reach "Editorial Policies" regarding the journal.

For question regarding manuscripts;

**Manuscript Editing Department**

Phone: +90 312 286 56 56 / 146

E-mail: [yaziisleri@turkiyeklinikleri.com](mailto:yaziisleri@turkiyeklinikleri.com)

**To subscribe and to reach former issues of Türkiye Klinikleri Journals;** click on "Online Subscription" at <http://www.turkiyeklinikleri.com/default/en-index.html>.

To subscribe;

**Subscription and Public Relations Department**

Phone: +90 312 286 56 56 / 146

E-mail: [abone@turkiyeklinikleri.com](mailto:abone@turkiyeklinikleri.com)

To place advertisements;

**Marketing Sales-Project Department**

Phone: +90 312 286 56 56 / 146

E-mail: [pazarlama@turkiyeklinikleri.com](mailto:pazarlama@turkiyeklinikleri.com)

**COMPLETE TITLE OF THE JOURNAL:** Türkiye Klinikleri Journal of Forensic Medicine and Forensic Sciences

**ABBREVIATED TITLE OF THE JOURNAL:** Türkiye Klinikleri J Foren Sci Leg Med

**PREVIOUS TITLE OF THE JOURNAL:** Türkiye Klinikleri Journal of Forensic Medicine [Online ISSN: 2146-8931]

**PUBLICATION TYPE AND PERIODS:** Türkiye Klinikleri Journal of Forensic Medicine and Forensic Sciences is published 3 times a year (March-July-November).

**COPYRIGHT:** All articles, drawings, figures and tables published in Türkiye Klinikleri Journal of Forensic Medicine and Forensic Sciences cannot be reproduced in whole or in part without prior written permission from the publisher. Only for scientific purposes summarizing and quotations can be done with the condition of proper citations listed as references. Responsibility of the articles, figures and photos belongs to authors. And advertising parties are fully responsible for their advertisements.

Türkiye Klinikleri Journal of Forensic Medicine and Forensic Sciences is a refereed journal.

Türkiye Klinikleri Journals cannot be sold by second parties, but will be distributed to persons in the related fields of health through subscriptions.

**INDEXED or ABSTRACTED in**

- EBSCO/Academic Search Ultimate
- Index Copernicus
- TÜBİTAK/ULAKBİM-TR Index
- Türkiye Citation Index
- Türkiye Klinikleri Medical Database

**PUBLISHING HOUSE-PUBLISHER**

On behalf of Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim

İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.

General Manager:

Prof. Hikmet Akgül, M.D.

Administration Address:

Türkocağı Cad. No:30 06520 Balgat/Ankara/Türkiye

Phone : +90 312 286 56 56

Fax : +90 312 220 04 70

e-mail : [info@turkiyeklinikleri.com](mailto:info@turkiyeklinikleri.com)

web : [www.turkiyeklinikleri.com](http://www.turkiyeklinikleri.com)