

## **Prof. METE KORKUT GÜLMEN**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 322 338 3066](tel:+903223383066) Extension: 3428

**Email:** mgulmen@cu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//mgulmen>

**Address:** Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Adli Tıp Anabilim Dalı 01330 Balcalı/Adana

### **Education Information**

Doctorate, Cukurova University, Dahili Tıp Bilimleri, Adli Tıp, Turkey 1992 - 1998

Expertise In Medicine, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Patoloji, Turkey 1986 - 1990

Undergraduate, Dicle University, School Of Medicine, Turkey 1978 - 1984

### **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

### **Dissertations**

Doctorate, Medikolegal Otopsilerde Sağ Ventrikül Yağlanması Histokimyasal ve İmmunohistokimyasal Yöntemlerle Değerlendirilmesi, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Adli Tıp Anabilim Dalı, 1998

Expertise In Medicine, Tükrük Bezi Tümörlerinin Histokimyasal, İmmunohistokimyasal ve Concanavalin A Yöntemleri ile Değerlendirilmesi, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Patoloji, 1990

### **Research Areas**

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Forensic Medicine (Medical Jurisprudence)

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Cukurova University, Dahili Tıp Bilimleri, Adli Tıp, 2005 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Dahili Tıp Bilimleri, Adli Tıp, 1999 - 2004

Assistant Professor, Cukurova University, Dahili Tıp Bilimleri, Adli Tıp, 1992 - 1998

Research Assistant PhD, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Patoloji , 1986 - 1990

### **Advising Theses**

GÜLMEN M. K., İnhalasyon Yoluyla Kannabimimetik Etkiler Gösteren Bitkisel Ürünne Maruz Kalan Ratların Biyolojik Örneklerinde Sentetik Kannabinoid Tespiti, Doctorate, P.Efeoğlu(Student), Continues

GÜLMEN M. K., Sanık konumundaki çocukların genel özelliklerinin değerlendirilmesi ve çocuk suçluluğunda çözüm önerileri, Postgraduate, B.Yılmaz(Student), 2010

GÜLMEN M. K., Adli Diş Hekimliğinin Neolitik Çağın Çözümlenmesindeki Rolü 'Bir Neolitik Çağ Anadolu Uygar İnsan Kafatasının Yeniden Yüzlendirilmesi, Postgraduate, İ.Türker(Student), 2009

GÜLMEN M. K., Cilt Altı Yağ Dokusunda Organoklorlu Pestisit Düzeyi, Doctorate, N.Dağlıoğlu(Student), 2009

GÜLMEN M. K., Muş E tipi ceza infaz kurumunda kasten adam öldürmek suçundan gelen hükümlü erkeklerde öfke ve öfke ifade tarzları ile saldırganlık arasındaki ilişkinin incelenmesi, Postgraduate, E.Turan(Student), 2009

GÜLMEN M. K., Ani beklenmedik ölüm olgularında kardiyak ileti sistemi Patolojisinin değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, R.Karanfil(Student), 2008

GÜLMEN M. K., Ülkemizde adli yönden oto lastik izlerinin değerlendirilmesi ve önemi, Postgraduate, İ.Güdüllü(Student), 2008

GÜLMEN M. K., AB Sürecindeki Türkiye?de Adli Bilimler; yeni yapılanma gerekliliği ve çözüm önerileri, Postgraduate, M.Emin(Student), 2006

GÜLMEN M. K., Çukurova bölgesinde organik fosfatlı pestisitlerin adli otopsi olgularında saptanması, Postgraduate, N.Dağlıoğlu(Student), 2004

GÜLMEN M. K., Medikolegal otopsilerde erken myokard infarktüsünün; triphenyl tetrazolium chloride, immünohistokimyasal ve histokimyasal ile değerlendirilmesi., Expertise In Medicine, N.Bilgin(Student), 2000

GÜLMEN M. K., Rastgele seçilmiş adli otopsi olgularında aterosklerozis zeminde clamidya pnömanianın histokimyasal yöntemlerle araştırılması, Expertise In Medicine, A.Hilal(Student), 1998

#### **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **Determination of AB-FUBINACA and 5F-NPB-22 in rats exposed to ?Bonsai? via inhalation and analysis of seized product**  
Ozseker P. E., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., Tolunay I., Efeoglu F.  
LEGAL MEDICINE, vol.50, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of drug distributions in decomposed and buried postmortem tissues and bones of pigs administered of drugs**  
GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N., DAĞLIOĞLU Y. K., GÜLMEN M. K.  
FORENSIC TOXICOLOGY, vol.38, no.1, pp.129-140, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Results of domestic migration on juvenile delinquency in Adana, Turkey**  
Fırat S., İltaş Y., Gülmen M. K.  
JOURNAL OF FORENSIC AND LEGAL MEDICINE, vol.49, pp.81-88, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Mitochondrial DNA control region haplotype and haplogroup diversity in South Eastern Turkey**  
SERİN A., CANAN H., ALPER B., GÜLMEN M. K., ZIMMERMANN B., PARSON W.  
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL-GENETICS, vol.24, pp.176-179, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **JUVENILE MURDERERS AND DELINQUENCY: A PROVINCE EXAMPLE IN TURKEY**  
Fırat S., İltaş Y., Gülmen M. K.  
REVISTA KASMERA, vol.44, no.1, pp.290-301, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Padova Charter on personal injury and damage under civil-tort law**  
Ferrara S. D., Baccino E., Boscolo-Berto R., Comande G., Domenici R., Hernandez-Cueto C., GÜLMEN M. K., Mendelson G., Montisci M., Norelli G. A., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF LEGAL MEDICINE, vol.130, no.1, pp.1-12, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Kargaşa kontrol ajanı olarak kullanılan biber gazının toksikolojik değerlendirilmesi: Bir olgu sunumu**  
EFEOĞLU P., HİLAL A., Gören i. e., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N.  
Adli Tıp Dergisi, vol.29, no.1, pp.48-53, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **İlaçların postmortem yeniden dağılımı: Toksikolojik örnek alma, veri değerlendirme ve yorumlama**  
EFEOĞLU P., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N.  
ADLI TIP BÜLTENİ, vol.20, no.2, pp.123-126, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Forensic medicine and sciences in Turkey**  
GÜLMEN M. K., Ince C. H.  
GLOBAL PRACTICE OF FORENSIC SCIENCE, pp.279-288, 2015 (SCI-Expanded)

- X. **Determination of ethyl glucuronide in human hair by hydrophilic interaction liquid chromatography-tandem mass spectrometry**  
Yaldiz F., DAĞLIOĞLU N., HİLAL A., Keten A., GÜLMEN M. K.  
JOURNAL OF FORENSIC AND LEGAL MEDICINE, vol.20, no.7, pp.799-802, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Polychlorinated biphenyls and organochlorine pesticides in amniotic fluids of pregnant women in south-central Turkey**  
DAĞLIOĞLU N., AKÇAN R., Efeoglu P., INANDIKLIOLGU N., GÜLMEN M. K., DEMİRhan O.  
TOXICOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL CHEMISTRY, vol.95, no.6, pp.954-961, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Determination of cocaine and its major metabolite benzoylecgonine in rabbit hair by GC/MS**  
Efeoglu P., DAĞLIOĞLU N., HİLAL A., Yaldiz F., GÜLMEN M. K.  
ROMANIAN JOURNAL OF LEGAL MEDICINE, vol.21, no.2, pp.111-114, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of paracetamol distribution and stability in case of acute intoxication in rats**  
Battal D., HİLAL A., Daglioglu K., ÜNAL İ., GÜLMEN M. K.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.32, no.1, pp.82-89, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **The frequencies of mutated alleles of CYP2D6 gene in a Turkish population**  
SERİN A., CANAN H., ALPER B., GÜLMEN M. K.  
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol.222, pp.332-334, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Pesticide intoxications in Cukurova, Turkey: three years analysis**  
DAĞLIOĞLU N., AKÇAN R., GÜLMEN M. K., YENER F., Efeoglu P.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.30, no.12, pp.1892-1895, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Dead Bodies Found in Wells**  
Dogan K. H., Demirci S., Erkol Z., GÜLMEN M. K., Deniz I.  
AMERICAN JOURNAL OF FORENSIC MEDICINE AND PATHOLOGY, vol.31, no.3, pp.208-212, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Determination of Organochlorine Pesticides Residues in Human Adipose Tissue, Data from Cukurova, Turkey**  
DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., Akcan R., Efeoglu P., YENER F., ÜNAL İ.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.85, no.1, pp.97-102, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Accidental Hanging Deaths in Children in Konya, Turkey Between 1998 and 2007**  
Dogan K. H., Demirci S., Erkol Z., GÜLMEN M. K.  
JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, vol.55, no.3, pp.637-641, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Organochlorine Pesticide Level in Breast Milk**  
AYTAÇ N., HİLAL A., YAPICIOĞLU A. B., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., TANIR F.  
TÜRKİYE KLINİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.30, no.1, pp.107-114, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Determination of pesticides in postmortem blood and bone marrow of pesticide treated rabbits**  
AKCAN R., HİLAL A., DAĞLIOĞLU N., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol.189, pp.82-87, 2009 (SCI-Expanded)
- XXI. **Sudden death due to a colloid cyst of the third ventricle: Report of three cases with a special sign at autopsy**  
Demirci S., Dogan K. H., Erkol Z., GÜLMEN M. K.  
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol.189, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Injuries and Deaths Caused by Mole Guns**  
Demirci S., Dogan K. H., GÜLMEN M. K., Erkol Z., Koc S.  
TÜRKİYE KLINİKLERİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.29, no.2, pp.445-450, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Deaths due to burns in Adana, Turkey**  
HİLAL A., ÇEKİN N., ARSLAN M., GÜLMEN M. K.  
BURNS, vol.34, no.7, pp.982-985, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Childhood deaths due to electrocution in Adana, Turkey**  
AKCAN R., Hilal A., Gulmen M. K., Cekin N.  
ACTA PAEDIATRICA, vol.96, no.3, pp.443-445, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **Methanol intoxications in Adana, Turkey**

- Gulmen M. K., MERAL D., Hilal A., AKCAN R., Cekan N.  
 TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, vol.16, no.7, pp.353-357, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVI. Protective agent, erdosteine, against cisplatin-induced hepatic oxidant injury in rats  
 Koc A., Duru M., Ciralik H., Akcan R., Sogut S.  
 MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, vol.278, pp.79-84, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVII. Homicide in Adana, Turkey - A 5-year review  
 Hilal A., CEKIN N., Gulmen M. K., OZDEMIR M., KARANFIL R.  
 AMERICAN JOURNAL OF FORENSIC MEDICINE AND PATHOLOGY, vol.26, no.2, pp.141-145, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Medicolegal childhood deaths in Adana, Turkey  
 CEKIN N., Hilal A., Gulmen M. K., KAR H., ASLAN M., OZDEMIR M.  
 TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.206, no.1, pp.73-80, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIX. BOCHDALEK HERNIA IN ADULTHOOD - A REVIEW AND AN AUTOPSY CASE-REPORT  
 SALACIN S., ALPER B., CEKIN N., GULMEN M. K.  
 JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, vol.39, no.4, pp.1112-1116, 1994 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. Analysis of the Pregnancy Outcome in Severe Injury in Pregnant Women According to Forensic Examinations for 2008-2017 in Astana  
 Shatalova Y., Zhakupova T., Galitskiy F., GÜLMEN M. K., KAYA K., KOCA T.  
 Adli Tip Bülteni, vol.28, no.1, pp.41-46, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. The Tree That Leads to Death: Yew Fruit  
 ÖZESEN T. A., KAYA K., MALKOÇ M. A., GÜLMEN M. K.  
 ADLI TIP BÜLTENİ = THE BULLETIN OF LEGAL MEDICINE, vol.27, no.2, pp.195-200, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Adli Tıp Anabilim Dalına 2019-2020 Yıllarında Yaş Tayini İçin Başvuran Mültecilerin Olguların Değerlendirilmesi  
 KAYA K., ASLAN S., ÖZESEN T. A., GÜLMEN M. K.  
 Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.18, no.3, pp.446-451, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Aortic Dissection As the Cause of Death in a Patient Treated According to the Pre-Diagnosis of Poisoning: A Case Report  
 KÖKEN TOK Ö., KAYA K., ÇELİK E. B., GÜLMEN M. K.  
 Ahi Evran Medical Journal, vol.5, no.2, pp.165-168, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. AORTIC ANEURYSM DEATHS Aort Anevrizmasına Bağlı Ölüm Vakalarına Bakış  
 ÖZESEN T. A., KAYA K., ÇELİK E. B., GÜLMEN M. K.  
 BOZOK TIP DERGİSİ, vol.10, no.4, pp.123-126, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. MOLECULAR AUTOPSY: EVALUATION OF SUDDEN UNEXPECTED DEATH CASES IN TERMS OF KCNQ1 GENETIC VARIATION  
 KAYA K., GÜLMEN M. K., SERİN A., ÇEKİN N., HİLAL A.  
 International Journal of Medical and Biomedical Studies, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Splenic artery aneurysm rupture: a case report  
 KAYA K., YILDIRIM K. Ç., UYGUN B., HİLAL A., GÜLMEN M. K.  
 International Clinical Pathology Journal, vol.6, no.5, pp.174-175, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Geriatric traumas in the judicial reports of Adana, Turkey  
 KAYA K., GÜLMEN M. K., ÇELİK E. B., AKGÜNDÜZ E., HİLAL A.  
 Forensic Research and Criminology International Journal, vol.6, no.3, pp.183-185, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Sexual Abuse Identified after Suicide: Case Report  
 KAYA K., HİLAL A., AKGÜNDÜZ E., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
 COJ Nursing & Healthcare, vol.2, no.2, pp.1-3, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Sudden Cardiac Death: Coronary Artery Spontaneous Dissection

- KAYA K., EROĞLU Z., AKGÜNDÜZ E., ERDEM Z., GÜLMEN M. K.  
International Clinical Pathology Journal, vol.6, no.2, pp.5-7, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Cause of Sudden Death Giant Cell Myocarditis**  
KAYA K., ÇEKİN N., YILDIRIM F., GÜLMEN M. K., HİLAL A.  
International Clinical Pathology Journal, vol.6, no.1, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **A Death after Scorpion Envenoming: ARDS**  
KAYA K., TOPATAŞ F., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K., AKGÜNDÜZ E.  
International Clinical Pathology Journal, vol.6, no.1, pp.145-146, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **A Death after Scorpion Envenoming: ARDS**  
KAYA K., TOPATAŞ F., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K., AKGÜNDÜZ E.  
International Clinical Pathology Journal, vol.6, no.1, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Cause of Sudden Death; Giant Cell Myocarditis**  
KAYA K., ÇEKİN N., YILDIRIM F., GÜLMEN M. K., HİLAL A.  
International Clinical Pathology Journal, vol.6, no.1, pp.147-148, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Türk Ceza Kanunu'nda Çocukların Cinsel İstismar Suçu: Beş Olgu Sunumu**  
Firat S., İltaş Y., Gülmen M. K.  
ADLI TIP BÜLTENİ = THE BULLETIN OF LEGAL MEDICINE, vol.22, no.1, pp.76-81, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **A monographic evaluiton of the organ transplantation in Turkey from the Ethical and Legal points of view review**  
FIRAT S., TORUN S., PARSAK C. K., GÜLMEN M. K.  
Türkiye Klinikleri Journal of Forensic Medicine, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Sentetik kannabinoidler: yeni nesil esrar**  
EFEOĞLU ÖZSEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.  
Türkiye Aile Hekimliği, vol.21, no.1, pp.34-40, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Risk Taking Behavior Among College Students and Factors Affecting this Behavior**  
FIRAT S., YOLDAŞCAN B. E., çot a. d., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.  
The Bulletin of Legal Medicine, vol.21, no.3, pp.172, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNDEN RİSK ALMA DAVRANISLARI VE ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN İNCELENMESİ**  
FIRAT S., YOLDAŞCAN B. E., Ayabakan Çot D., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.  
Adli Tip Bülteni, vol.21, no.3, pp.172-176, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Sociodemographic Characteristics of Juvenile Delinquents in Adana**  
Firat S., İltaş Y., Gülmen M. K.  
ADLI TIP BÜLTENİ = THE BULLETIN OF LEGAL MEDICINE, vol.21, no.2, pp.86, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **A Monographic Evaluation of The Organ Transplantation in Turkey, from the Ethical and Legal Points of View: Review**  
FIRAT S., TORUN S., PARSAK C. K., GÜLMEN M. K.  
Türkiye klinikleri Adli tip Dergisi, vol.12, no.3, pp.1-12, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Honor Killing A Cultural Issue: Global or Regional?**  
Firat S., İltaş Y., Gülmen M. K.  
E-JOURNAL OF LAW, vol.2, no.1, pp.1-13, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Risk taking behavior among college students and factors effecting this behavior**  
FIRAT S., YOLDAŞCAN B. E., ayabakan çot d., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.  
The Bulletin of Legal Medicine, vol.21, no.3, pp.172-176, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **HONOR KILLING A CULTURAL ISSUE: GLOBAL or REGIONAL?**  
FIRAT S., İLTAŞ Y., GÜLMEN M. K.  
E Journal of Law, vol.2, no.1, pp.1-13, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Postmortem Redistribution of Drugs Toxicological Sampling Data Assessment and Interpretation**  
Efeoğlu Özseker P., Dağlıoğlu N., Gülmen M. K.  
The Bulletin of Legal Medicine, vol.20, no.2, pp.123, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Toxicologic Evaluation of Pepper Spray used as a Riot Control Agent: A Case Report**

- EFEOĞLU ÖZSEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E., GÜLMEN M. K., HİLAL A.  
 Turkish Journal of Forensic Medicine, vol.29, no.1, pp.48-54, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Kargaşa Kontrol Ajanı Olarak Kullanılan Biber Gazının Toksikolojik Değerlendirmesi: Bir Olgu Sunumu**  
 EFEOĞLU ÖZSEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E., GÜLMEN M. K., HİLAL A.  
 Adli Tıp Dergisi, vol.29, no.1, pp.48-54, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Kimyasal Savaş Ajanları ve Metabolitlerinin Biyolojik Örneklerde Adli Toksikolojik Analizi**  
 Gören İ. E., Dağlıoğlu N., Efeoğlu P., Gülmen M. K.  
 ADLI TIP DERGİSİ, vol.28, no.2, pp.154-163, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Forensic toxicological analysis of chemical warfare agents and their metabolites in biological samples**  
 GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZSEKER P., GÜLMEN M. K.  
 Turkish Journal of Forensic Medicine, vol.28, no.2, pp.154-163, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **2008 - 2012 Yılları Arasında Adli Toksikoloji Laboratuvarına Gelen Olguların Değerlendirilmesi**  
 GÖREN İ. E., DUYSAK M. İ., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.  
 CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.38, no.4, pp.675, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Cinsel saldırırlarda kullanılan ilaçlar: Özellikleri ve toksikolojik incelemeleri**  
 EFEOĞLU P., HİLAL A., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N.  
 Archives Medical Review Journal, no.22, pp.417-424, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Akut endosülfan zehirlenmesinde postmortem organ dağılımı: Olgu sunumu**  
 EFEOĞLU P., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., ÇEKİN N.  
 CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.38, no.3, pp.515-519, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Adli Toksikoloji Laboratuvarında Standardizasyon**  
 EFEOĞLU P., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N.  
 Adli Tıp Dergisi, no.27, pp.113-121, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **The Review of Sexual Assault Cases Those Reflected to Adana Penalty Courts**  
 ÇEKİN N., HİLAL A., BİLGİN N., GÜLMEN M. K., ALPER B.  
 The Bulletin of Legal Medicine, vol.3, no.3, pp.81, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

### I. Werther Etkisi

ÖZESEN T. A., KAYA K., GÜLMEN M. K.  
 in: OLGULARLA ADLI PSİKIYATRİ VE DAVRANIŞ BİLİMLERİ, Gökhan ORAL, Editor, AKADEMİSYEN YAYINEVİ,  
 Ankara, pp.389-394, 2021

### II. ABİ BEKLENMEDİK ŞÜPHELİ ÖLÜMLER

GÜLMEN M. K., KAYA K.  
 in: ADLI TIP VE ADLI BİLİMLER, DOKGÖZ HALİS, Editor, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, pp.163-181, 2019

### III. Ani Beklenmedik Şüpheli Ölümler

GÜLMEN M. K., KAYA K.  
 in: Adli Tıp & Adli Bilimler, Dokgöz Halis, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.163-181, 2019

### IV. Biyolojik Materyaller ve Örnek Seçimi: Antemortem Biyolojik Materyaller

DAĞLIOĞLU N., AKGÜR S. A., MERCAN S., TÜRKMEN Z., CAN İ. Ö., BATTAL D., FIRAT S., BAVUNOĞLU I., DUMAN M.,  
 GÜLMEN M. K., et al.

in: Temel Adli Toksikoloji, Serap Annette Akgür, Nebile Dağlıoğlu, Editor, Akademisyen, pp.185, 2018

### V. Clinical Legal Medicine and Toxicology in Sexually Assualts

GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N., SERİN A., Battal D.  
 in: P5 Medicine and Justice, Ferrara SD., Editor, Springer Nature Publishing Group, İsviçre, pp.217-227, 2017

### VI. Clinical Legal Medicine and Toxicology in Sexually Assualts

GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N., SERİN A., Battal D.

- in: P5 Medicine and Justice, Ferrara SD., Editor, Springer Nature Publishing Group, İsviçre, pp.217-227, 2017
- VII. **Adli Sitoloji**  
ÜNÜVAR GÖÇEOĞLU Ü., GÜLMEN M. K.  
in: Sitopatoloji, Prof. Dr. Binnur Önal, Editor, Quintessence Yayıncılık, pp.447-456, 2016
- VIII. **metohds of ascertainment of personal demage in turkey**  
GÜLMEN M. K., HİLAL A., ince h.  
in: personel injury and demage ascertainment under civil law, sonto davide ferrara, Editor, springer, pp.349-367, 2016
- IX. **Methods of Ascertainment of Personal Damage in Turkey**  
GÜLMEN M. K., İNCE C. H., HİLAL A.  
in: Personal Injury and Damage Ascertainment under Civil Law, Santo Davide Ferrara, Rafael Boscolo-Berto, Guido Viel, Editor, Springer International Publishing, pp.349-367, 2016
- X. **Forensic Medicine and Sciences in Turkey**  
GÜLMEN M. K., İNCE C. H.  
in: The Global Practice of Forensic Science, Douglas H. Ubelaker, Editor, Wiley Blackwell, Washington, pp.279-288, 2015

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **POSTMORTEM YAŞ TAYİNİ: OLGU SUNUMU**  
ÖZESEN T. A., ASLAN S., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
2.ULUSLARARASI 18.ULUSAL ADLI BİLİMLER KONGRESİ, İzmir, Turkey, 14 - 17 October 2021, pp.154
- II. **VÜCUT PAKETÇİLİĞİ**  
ÖZESEN T. A., ÖZGÜL D., KAYA K., GÜLMEN M. K.  
1.ULUSLARARASI 17.ULUSAL ADLI BİLİMLER KONGRESİ, Turkey, 12 November 2020
- III. **BOYUNDA BOĞAZLAMAYI DÜŞÜNDÜRECEK ATİPİK YARALANMA; OLGU SUNUMU**  
KÖKEN TOK Ö., KAYA K., GÜLMEN M. K.  
1.ULUSLARARASI 17.ULUSAL ADLI BİLİMLER KONGRESİ, ONLINE, Turkey, 12 November 2020
- IV. **The frequencies of defective alleles of CYP2C19 gene in a Turkish population**  
CANAN H., Serin A., ALPER B., Gülmen M. K.  
World Forensic Festival, South Korea, pp.500
- V. **The frequencies of clinically important alleles of CYP2D6 gene in a Turkish population**  
Serin A., CANAN H., ALPER B., Gülmen M. K.  
IALM 2012 22nd congress of the international academy of legal medicine, İstanbul, Turkey, no.126
- VI. **Investigation of Utility of 5 mRNA Markers (SEM1, KLK3, PRM1, PRM2, TGM4) in Identification of Semen.**  
Serin A., Huseynov V., CANAN H., Ulubay A., Gülmen M. K.  
68 th Annual Scientific Meeting, United States Of America
- VII. **MtDNA control region sequence polymorphisms in a Turkish population.**  
Serin A., CANAN H., ALPER B., Gülmen M. K.  
IALM 22nd congress of the international academy of legal medicine, İstanbul, Turkey
- VIII. **Investigation of Utility of 5 mRNA Markers (SEM1, KLK3, PRM1, PRM2, TGM4) in Identification of Semen**  
Serin A., Huseynov V., CANAN H., Ulubay A., Gülmen M. K.  
68 th Annual Scientific Meeting, United States Of America
- IX. **Mutations observed at 16 autosomal STR loci in cases of paternity/maternity testing**  
CANAN H., Serin A., ALPER B., Gülmen M. K.  
IALM 22nd congress of the international academy of legal medicine, İstanbul, Turkey, pp.338
- X. **Analysis of an Additional Nine Short Tandem Repeat (STR) Loci to 15 STR Loci and the Detection of Allele Frequencies in a Cukurova Population of Turkey**

- Ulubay A., CANAN H., Serin A., Çekin N., Gülmén M. K.  
68 th Annual Scientific Meeting, United States Of America
- XI. **The frequencies of defective alleles of CYP2C19 gene in a Turkish population**  
CANAN H., Serin A., ALPER B., Gülmén M. K.  
World Forensic Festival, South Korea, pp.500
- XII. **AN EVALUATION OF CHILD SUICIDE DEATH CASES**  
GÜLMEN M. K., ÇEKİN N., KAYA K., ASLAN S.  
AAFS, ANAHEIM, United States Of America, 17 February 2020
- XIII. **PEDIATRIC POISONINGS: AN EPIDEMIOLOGICAL STUDY**  
GÜLMEN M. K., KAYA K., KÖKEN TOK Ö.  
AAFS, ANAHEIM, United States Of America, 17 February 2020
- XIV. **EVALUATION OF GENE POLYMORPHISMS OF CYTOCHROME P450 FAMILY ENZYMES IN DRUG ABUSED INDUCED DEATHS**  
KOCATÜRK SEL S., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., ÖKSÜZ H., LÜLEYAP H. Ü., YILMAZ M. B.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, 23 - 25 October 2017
- XV. **Evaluation of Gene Polymorphisms of Cytochrome P450 Family Enzymes in Drug Abuse Induced Deaths**  
KOCATÜRK SEL S., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÜLMEN M. K., LÜLEYAP H. Ü., YILMAZ M. B.  
ULUSLARARASI SAĞLIK VE ÇEVRE KONGRESİ, 23 - 25 October 2017
- XVI. **A death game? A case report**  
ŞEKER Z., Kaya K., KÖKEN TOK Ö., HİLAL A., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
IAMLE 2017 Hindistan, 30 September - 01 October 2017
- XVII. **Medical Negligence in Emergency Care Rooms**  
GÜLMEN M. K., ÇEKİN N., HİLAL A.  
8th International Conference on Legal Medicine, Medical negligence and Litigation in Medical Practice, 29 September - 01 October 2017
- XVIII. **Transposition of the great arteries in a newborn: A case report**  
Aslan S., Erdem Z., ÇEKİN N., HİLAL A., GÜLMEN M. K.  
IAMLE 2017 Hindistan, 30 September - 01 October 2017
- XIX. **ATYPICAL WOUND DUE TO CARDIOPULMONARY RESUSCITATION**  
KIRTİSOĞLU M., HİLAL A., KAYA A., GÜLMEN M. K.  
8th international conference on legal medicine, medical negligence and, 30 September - 01 October 2017
- XX. **A CASE REPORT; A DEATH GAME?**  
ŞEKER Z., KÖKEN TOK Ö., KAYA K., HİLAL A., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
IAMLE 2017, Agra, India, 30 September 2017
- XXI. **The forensic usage of Y chromosome: advantages, disadvantages and recent developments**  
Ay M., SERİN A., GÜLMEN M. K.  
8th International Conference on Current Trends in Forensic Sciences, Forensic Medicine and Toxicology, 29 September - 01 October 2017
- XXII. **Rectus sheath hematoma in a pregnant woman: a case report**  
KÖKEN TOK Ö., ÇEKİN N., Erdem Z., Kaya K., GÜLMEN M. K.  
IAMLE 2017 Hindistan, 30 September - 01 October 2017
- XXIII. **A CASE REPORT: RECTUS SHEATH HEMATOMA IN A PREGNANT WOMAN**  
KÖKEN TOK Ö., ASLAN S., ERDEM Z., KAYA K., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
IAMLE 2017, Agra, India, 30 September 2017
- XXIV. **Court presentations of DNA evidences**  
Ulubay A., SERİN A., GÜLMEN M. K.  
8th International Conference on Current Trends in Forensic Sciences, Forensic Medicine and Toxicology, 29 September - 01 October 2017
- XXV. **STR lokuslarında üç alelli yapı**  
CANAN H., SERİN A., Ulubay A., GÜLMEN M. K.

- Adli Bilimler Kongresi, Turkey, 11 - 14 May 2017
- XXVI. **MOTORLU TESTERE YARALANMASI SONUCU ÖLÜM; BİR OLGU SUNUMU**  
YILMAZ K., KAYA K., KÖKEN TOK Ö., HİLAL A., GÜLMEN M. K.  
14.ADLİ BİLİMLER KONGRESİ, İzmir, Turkey, 11 May 2017
- XXVII. **KONJENİTAL KALP ANOMALİSİ; TEK VENTRİKÜL**  
YILDIRIM F., KAYA K., HİLAL A., GÜLMEN M. K.  
14.ADLİ BİLİMLER KONGRESİ, İzmir, Turkey, 11 May 2017
- XXVIII. **Vücut sıvılarının identifikasiyonu amacıyla doku spesifik mRNAElirteçlerinin reverse transkripsiyon end-point pcr yöntemi ile tanımlanması**  
SERİN A., CANAN H., Ulubay A., ALPER B., GÜLMEN M. K.  
Adli Bilimler Kongresi, Turkey, 11 - 14 May 2017
- XXIX. **BENZİN İÇİLMESİ SONUCU ÖLÜM; OLGU SUNUMU**  
KAYA K., KIRTİŞOĞLU M., ERDÖNMEZ F., HİLAL A., GÜLMEN M. K.  
14.ADLİ BİLİMLER KONGRESİ, İzmir, Turkey, 11 May 2017
- XXX. **YABANCI CISİM ASPIRASYONUNA BAĞLI ANI ÇOCUK ÖLÜMÜ;OLGU SUNUMU**  
TOPATAŞ F., KAYA K., ERDÖNMEZ F., KALAOĞLU E., GÜLMEN M. K.  
14.ADLİ BİLİMLER KONGRESİ, İzmir, Turkey, 11 May 2017
- XXXI. **Justice and Forensic Sciences-Ethical Perspectives**  
GÜLMEN M. K.  
First International Forensic Congress, 29 - 31 January 2017
- XXXII. **World free from abuse, violence and terrorism**  
GÜLMEN M. K.  
2nd Annual Congress of the International Association of Law and Forensic Sciences, 17 - 19 January 2017
- XXXIII. **Drug of Abuse Testing in Blood Statistical Approach and Experimental Comparison Randox Evidence and LC MS MS**  
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E., GÜLMEN M. K.  
2nd Regional TIAFT Meeting in Turkey, 30 October - 02 November 2016
- XXXIV. **Pharmacogenetic analysis of CYP2D6 and CYP2C9 Genes in Drug Addicted Postmortem Subjects**  
DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÜLMEN M. K., öksüz h.  
2nd Regional TIAFT Meeting in Turkey, Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2016
- XXXV. **Drug of Abuse Testing in Blood Statistical Approach and Experimental Comparison Randox Evidence and LC MSMS**  
GÖREN İ. E., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.  
2nd Regional Tiaft Meeting in Turkey, Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2016
- XXXVI. **Cyp2d6 And Cyp2c9 Genes In Drug Addicted Postmortem Subjects**  
KOCATÜRK SEL S., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N., öksüz h., YILMAZ M. B.  
2nd regional Tiaft meeting in turkey Pharmacogenetic Analysis Of 30 october 02 novemberAntalya Turkey, 30 October - 02 November 2016
- XXXVII. **a view to pharmacovigilance in terms of pharmaceutical forms**  
kaya k., KAYA D., GÜLMEN M. K., HİLAL A., ÇEKİN N.  
ialms intersocial symposium, 21 - 24 June 2016
- XXXVIII. **A View to Pharmacovigilance in Terms of Pharmaceutical Forms**  
KAYA K., KAYA D., GÜLMEN M. K., HİLAL A., ÇEKİN N.  
International Academy of Legal Medicine 2016, Venice, Italy, 21 - 24 June 2016
- XXXIX. **giant cell myocarditis as cause of sudden death**  
kaya k., ÇEKİN N., YILDIRIM F., GÜLMEN M. K., HİLAL A.  
IALMS intersocial symposium, 21 - 24 June 2016
- XL. **Comparison of Postmortem Vitreous Fluid and Blood Levels in Diabetes Induced Rabbit Models**  
ÇELİK E. B., HİLAL A., GÜLMEN M. K., KAYA K., ÇEKİN N.  
International Academy of Legal Medicine, Venice, Italy, 21 - 24 June 2016
- XLI. **Cause of Sudden Death Giant Cell Myocarditis**

- KAYA K., ÇEKİN N., yıldırım F., GÜLMEN M. K., HİLAL A.  
International Academy of Legal Medicine, Venice, Italy, 21 - 24 June 2016
- XLII. **Electromagnetic Spectrum in Forensic Sciences New Dimension**  
ÖCAL I., GÜLMEN M. K., GÜNAY İ.  
IALM Inter Societal Symposium P5 Medicine & Justice, 21 - 24 June 2016
- XLIII. **Molecular Autopsy Evaluation of Sudden Unexpected Death Cases in terms of KCNQ1 Genetic Variation**  
KAYA K., GÜLMEN M. K., SERİN A., HİLAL A., ÇEKİN N.  
International Academy of Legal Medicine 2016, Venice, Italy, 21 - 24 June 2016
- XLIV. **Electromagnetic Spectrum in Forensic Science; A new Dimension**  
ÖCAL I., GÜLMEN M. K., GÜNAY İ.  
IALM Intersocietal Symposium P5 Medicine and Justice, Venedik, Italy, 21 - 24 June 2016, pp.476
- XLV. **Electromagnetic Spectrum in Forensic Science; A new Dimension**  
ÖCAL I., GÜLMEN M. K., GÜNAY İ.  
IALM Intersocietal Symposium P5 Medicine and Justice, Venedik, Italy, 21 - 24 June 2016, pp.476
- XLVI. **Questioned Documentes in Turkey; Comprasion of analytical Methods**  
ÖCAL I., GÜLMEN M. K.  
IALM Intersocietal Symposium P5 Medicine and Justice, Venedik, Italy, 21 - 24 June 2016, pp.477
- XLVII. **Questioned Documentes in Turkey; Comprasion of analytical Methods**  
ÖCAL I., GÜLMEN M. K.  
IALM Intersocietal Symposium P5 Medicine and Justice, Venedik, Italy, 21 - 24 June 2016, pp.477
- XLVIII. **Molecular otopsy Evaluation of sudden unexpected death cases in terms of KCNQ1 genetic variation**  
Kaya K., GÜLMEN M. K., SERİN A., HİLAL A., ÇEKİN N.  
IALM International symposium P5 Medicine and Justice, 21 - 24 June 2016
- XLIX. **moleculer autopsy evluation of sudden unexpected death cases in terms of KCNQ1 genetic variation**  
kaya k., GÜLMEN M. K., SERİN A., HİLAL A., ÇEKİN N.  
IALM intersocietal symposium, 21 - 24 June 2016
- L. **Cytchrome P450 2D6 CYP2D6 polymorphisms in the drug abused postmortem subjects from South Turkey**  
KOCATÜRK SEL S., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., öksüz h., GÜLMEN M. K., LÜLEYAP H. Ü., YILMAZ M. B., eren a.  
European Journal of Human and Genetics, Barcelona, Spain, 21 - 24 May 2016
- LI. **Cytochrome P450 2D6 CYP2D6 polymorphisms in the drug abused postmortem subjects from South Turkey**  
KOCATÜRK SEL S., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU ÖZŞEKER P., GÜLMEN M. K., LÜLEYAP H. Ü., YILMAZ M. B.  
The European Human Genetics Conference, Barcelona, Spain, 21 - 24 May 2016
- LII. **Üniversite Öğrencilerinde Risk Alma Davranışları ve Etkileyen Faktörlerin İncelenmesi**  
FIRAT S., YOLDAŞCAN B. E., Ayabakan Çot D., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.  
13. Adli Bilimler Kongresi, Muğla, Turkey, 27 - 30 April 2016, pp.425
- LIII. **Postenjeksiyon Siyatik Nöropati**  
KAYA K., ÇEKİN N., ÇELİK E. B., HİLAL A., GÜLMEN M. K.  
13. Adli Bilimler Kongresi, Bodrum, Muğla, Turkey, 27 - 30 April 2016
- LIV. **Munchausen by Proxy Sendromu Bir Olgu Sunumu**  
AKGÜNDÜZ E., Kalaoğlu E., UYGUN B., GÜLMEN M. K., HİLAL A.  
13. Adli Bilimler Kongresi, Bodrum, Muğla, Turkey, 27 - 30 April 2016
- LV. **Üniversite öğrencilerinde risk alma davranışları ve etkileyen faktörlerin incelenmesi**  
FIRAT S., YOLDAŞCAN B. E., AYABAKAN D., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.  
13. Adli Bilimler Kongresi, Muğla, Turkey, 27 - 30 April 2016
- LVI. **Üniversite öğrencilerinde risk alma davranışları ve etkileyen faktörlerin incelenmesi**  
FIRAT S., YOLDAŞCAN B. E., ayabakan çot d., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K.  
13. Adli Bilimler Kongresi, Turkey, 27 - 30 April 2016

- LVII. **Adli raporları düzenlenen kesici delici alet yaralarının değerlendirilmesi**  
AKGÜNDÜZ E., Kaya K., HİLAL A., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
XIII: Adli Bilimler Kongresi, Turkey, 27 - 30 April 2016
- LVIII. **Adli Raporları Düzenlenen Kesici Delici Alet Yaralanması Olgularının Değerlendirilmesi**  
AKGÜNDÜZ E., KAYA K., HİLAL A., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
13. Adli Bilimler Kongresi, Bodrum, Turkey, 27 - 30 April 2016
- LIX. **Evaluation of Drug Intoxication Cases and Medicolegal Reports**  
KAYA K., GÜLMEN M. K., KAYA D., HİLAL A., ÇEKİN N.  
American Academy Of Forensic Sciences, Las Vegas, A.B.D. VIRJİN ADALARI, 22 - 27 February 2016
- LX. **Analysis of Additional 9 STR Loci to 15 STR Loci and Detection of Allele Frequencies in Cukurova Population of Turkey**  
Ulubay A., CANAN H., SERİN A., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
American Academy of Forensic Sciences. 68th Annual Scientific Meeting, Las Vegas, United States Of America, 22 - 27 February 2016
- LXI. **Analysis of an additional nine short tandem repeat STR loci to 15 STR loci and the detection of allele frequencies in a Çukurova population of Turkey**  
Ulubay A., CANAN H., SERİN A., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
American Academy of Forensic Sciences 68th annual scientific meeting, 22 - 27 February 2016
- LXII. **Evaluation of drug intoxication cases and the medico legal reports**  
Kaya K., GÜLMEN M. K., KAYA D., HİLAL A., ÇEKİN N.  
American Academy of forensic sciences 68th annual scientific meeting, 22 - 27 February 2016
- LXIII. **Evaluation of the problems in the field of questioned documents in turkey**  
ÖCAL I., GÜLMEN M. K.  
AAFS 68th Annual Scientific Meeting ? Las Vegas, Nevada 2016, Las Vegasi Nevada, United States Of America, 22 February - 24 June 2016, pp.911
- LXIV. **Evaluation of the problems in the field of questioned documents in turkey**  
ÖCAL I., GÜLMEN M. K.  
AAFS 68th Annual Scientific Meeting ? Las Vegas, Nevada 2016, Las Vegasi Nevada, United States Of America, 22 February - 24 June 2016, pp.911
- LXV. **Investigation of the Utility of Five Messenger RNA (mRNA) Markers SEM1, KLK3, PRM1, PRM2, and TGM4) in the Identification of Semen**  
SERİN A., Huseynov V., Canan H., Ulubay A., Gülsen M. K.  
American Academy of Forensic Sciences, Annual Meeting, Las Vegas, United States Of America, 22 - 27 February 2016
- LXVI. **Analysis of an Additional Nine Short Tandem Repeat (STR) Loci to 15 STR Loci and the Detection of Allele Frequencies in a Cukurova Population of Turkey**  
Ulubay A., Canan H., SERİN A., Çekin N., Gülsen M. K.  
American Academy of Forensic Science, Annual Meeting, Las Vegas, United States Of America, 22 - 27 February 2016
- LXVII. **MEDYADA SIRADANLAŞAN KAVRAM; CİNSEL ŞİDDET**  
ÇELİK E. B., ÇEKİN N., KAYA K., TOPATAŞ F., GÜLMEN M. K.  
12. ADLI BİLİMLER KONGRESİ, Isparta, Turkey, 04 June 2015
- LXVIII. **Medyada Sıradanlaşan Kavram Cinsel Şiddet**  
ÇELİK E. B., ÇEKİN N., KAYA K., TOPATAŞ F., GÜLMEN M. K.  
XII. Adli Bilimler KOngresi, Isparta, Turkey, 2 - 06 June 2015
- LXIX. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Adli Tıp Anabilim Dalımıza Başvuran Malpraktis Olgularının Değerlendirilmesi**  
KAYA K., HİLAL A., ÇELİK E. B., AKGÜNDÜZ E., GÜLMEN M. K.  
XII. Adli Bilimler KOngresi, Isparta, Turkey, 2 - 06 June 2015
- LXX. **Adli DNA Analizlerinde Kaç STR Sistemine İhtiyaç Var Çukurova Üniversitesinde Uygulama**  
ULUBAY A., CANAN H., SERİN A., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.

- XII. Adli Bilimler Kongresi, Isparta, Turkey, 2 - 06 June 2015
- LXXI. **ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ADLI TIP ANABİLİM DALIMIZA BAŞVURAN MALPRAKTİS OLGULARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
KAYA K., HİLAL A., ÇELİK E. B., AKGÜNDÜZ E., GÜLMEN M. K.  
12.ADLİ BİLİMLER KONGRESİ, Isparta, Turkey, 04 June 2015
- LXXII. **Semen İdentifikasiyonunda 5mRNA Belirtecinin SEM1 KLK1 PRM1 PRM2 TGM4 Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
SERİN A., Huseynov V., CANAN H., ULUBAY A., GÜLMEN M. K.  
XII. Adli Bilimler Kongresi, Isparta, Turkey, 2 - 06 June 2015
- LXXIII. **Psikiyatri Servislerine Başvuran Hastaların Saç ve Göğüs Kılında 11 Delta 9 TetraHidrocannabinol 9 Karboksilik Asit THCCOOH in Konsantrasyonlarının Karşılaştırma Çalışması**  
EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., ZEREN C., GÜLMEN M. K.  
XII. Adli Bilimler Kongresi, Isparta, Turkey, 2 - 06 June 2015
- LXXIV. **Güncel Psikoaktif Maddelerin Farmakolojisi ve Biyolojik Örneklerde Belirleme Yöntemleri Analitik Yaklaşımalar**  
BATTAL D., HİLAL A., GÜLMEN M. K.  
XII. Adli Bilimler Kongresi, Isparta, Turkey, 2 - 06 June 2015
- LXXV. **İlaç Uygulanan Domuzların Postmortem Doku ve Kemiklerinde İlaç Dağılımının Belirlenmesi**  
GÖREN İ. E., DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU P., GÜLMEN M. K.  
12.Anadolu Adli Bilimler Kongresi, Isparta, Turkey, 4 - 06 June 2015, pp.1
- LXXVI. **İlaç uygulanan domuzların postmortem doku ve kemiklerinde ilaç dağılımının belirlenmesi**  
DAĞLIOĞLU N., GÖREN İ. E., GÜLMEN M. K., EFEOĞLU ÖZŞEKER P.  
XII. adli bilimler kongresi, Turkey, 4 - 06 June 2015
- LXXVII. **Adli DNA analizlerinde kaç STR sisteme ihtiyaç var? Çukurova Üniversitesi'nde Uygulama**  
ULUBAY A., CANAN H., SERİN A., Çekin N., GÜLMEN M. K.  
XII. Adli Bilimler Kongresi, Isparta, Turkey, 4 - 06 June 2015, pp.114
- LXXVIII. **Semen identifikasiyonunda 5 mRNA belirtecinin (SEM1, KLK3, PRM1, PRM2, TGM4) kullanılabılırliğinin araştırılması**  
Serin A., Huseynov V., CANAN H., Ulubay A., Gümen M. K.  
XII. Adli Bilimler Kongresi, Isparta, Turkey, 4 - 06 June 2015, pp.1
- LXXIX. **Psikiyatri servisine başvuran hastaların saç ve göğüs kılında 11-nor-?9-tetrahidrocannabinol-9-karboksilik asit (THCCOOH)?in konsantrasyonlarının karşılaştırma çalışması**  
EFEOĞLU P., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N., Zeren C.  
12.Anadolu Adli Bilimler Kongresi, Isparta, Turkey, 4 - 06 June 2015, pp.1
- LXXX. **Evaluation of drug intoxication cases and medicolegal reports**  
GÜLMEN M. K., HİLAL A., ÇEKİN N.  
American Academy of Forensic Sciences 67th annual scientific meeting, 16 - 21 February 2015
- LXXXI. **Assesment of Children Who Are in Conflict with The Law Cukurova University Department of Child and Adolescent Psychiatry Between 2006 and 2011**  
Yıldırım K. Ç., TAHİROĞLU A., KAYA K., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
67th Annual Scientific Meeting of American Academy of Forensic Sciences, Orlando, Florida, United States Of America, 16 - 21 February 2015
- LXXXII. **ASSESSMENT OF CHILDREN WHO ARE IN CONFLICT WITH THE LAW: CUKUROVA UNIVERSITY DEPARTMENT OF CHILD AND ADOLESCENT PSYCHIATRY BETWEEN 2006 AND 2011**  
YILDIRIM K. Ç., TAHİROĞLU A., KAYA K., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
AMERICAN ACADEMY OF FORENSIC SCIENCES, ORLANDO, United States Of America, 16 February 2015
- LXXXIII. **Assesment of children who are in conflict with the law Çukurova University department of child and adolescent psychiatry between 2006 and 2011**  
TAHİROĞLU A., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
American Academy of Forensic Sciences 67th scientific meeting, 16 - 21 February 2015
- LXXXIV. **Evaluation of Cases Admitted to Cukurova University Forensic Toxicology Laboratory from June**

**2009 to June 2014 A Retrospective Study**

EFEOĞLU ÖZŞEKER P., DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., GÖREN İ. E., HİLAL A.

67th Annual Scientific Meeting of the American Academy of Forensic Sciences, ORLANDO, FLORIDA, United States Of America, 16 - 21 February 2015

- LXXXV. **Evaluation of Cases Admitted to Cukurova University Forensic Toxicology Laboratory during the Period 2009-2014 June:A Retrospective Study**

DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU P., GÖREN İ. E., GÜLMEN M. K.

American Academy of Forensic Sciences 67th. Annual Scientific Meeting, Orlando, United States Of America, 16 - 21 February 2015, pp.1

- LXXXVI. **Examination Evaluation Reporting of Sexual Assault Victims**

GÜLMEN M. K.

23rd Congress of the International Academy of Legal Medicine, Dubai, United Arab Emirates, 19 - 21 January 2015

- LXXXVII. **The role of mRNA in the identification of body fluids**

Ulubay A., CANAN H., Serin A., Duysak İ., Gülmen M. K.

1. Uluslararası Adli Biyoloji ve Genetik Kongresi,, Ankara, Turkey, 27 - 28 November 2014

- LXXXVIII. **SEXUAL ASSAULTS AND MEDICAL APPROACH**

KAYA K., GÜLMEN M. K., ÇELİK E. B., HİLAL A., ÇEKİN N.

WORLD FORENSIC FESTIVAL 2014, Seoul, South Korea, 12 October 2014

- LXXXIX. **GERIATRIC TRAUMAS IN THE JUDICIAL REPORTS OF ADANA, TURKEY**

KAYA K., GÜLMEN M. K., AKGÜNDÜZ E., ÇELİK E. B., HİLAL A., ÇEKİN N.

WORLD FORENSIC FESTIVAL 2014, Seoul, South Korea, 12 October 2014

- XC. **FIREARM FATALITIES IN CHILDHOOD; 8 YEARS REVIEW**

HİLAL A., ÇEKİN N., KAYA K., ÇELİK E. B., GÜLMEN M. K.

WORLD FORENSIC FESTIVAL 2014, Seoul, South Korea, 12 October 2014

- XCI. **Distribution of Organochlorine Pesticides in PCBs Umbilical Cord and Maternal Blood; Data from Cukurova, Turkey**

EFEOĞLU P., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N.

World Forensic Festival, Seul, South Korea, 14 - 18 October 2014, pp.1

- XCII. **Identification and kinship cases of Cukurova University Medical Faculty Department of Forensic Medicine between 2006-2013**

CANAN H., Serin A., Gülmen M. K., ALPER B.

World Forensic Festival, Seul, South Korea, 12 - 18 October 2014, pp.501

- XCIII. **Validation of an LC-MS-MS (QTRAP®) Method for the Rapid Screening and Identification of Drugs in Forensic Toxicology in Whole Blood Samples**

DAĞLIOĞLU N., Şahin M., EFEOĞLU P., GÖREN İ. E., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.

1st Regional TIAFT Meeting in Turkey, İzmir, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.1

- XCIV. **Validation of an LC-MSMS(QTRAP) method for the rapid screening and identification of drugs in Forensic Toxicology whole blood samples**

EFEOĞLU P., Gören i. e., Şahin M., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N., ÇEKİN N.

1st Regional TIAFT Meeting, İzmir, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.1

- XCV. **KORUYUCU HEKİMLİK UYGULAMALARINDA MALPRAKTİS; OLGU SUNUMU**

KAYA K., ÇELİK E. B., AKGÜNDÜZ E., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.

11.ADLİ BİLİMLER KONGRESİ, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 23 April 2014

- XCVI. **AİLE İÇİ FİZİKSEL ŞİDDETİN KADIN BOYUTU**

KAYA K., ÇELİK E. B., AKGÜNDÜZ E., HİLAL A., GÜLMEN M. K.

11.ADLİ BİLİMLER KONGRESİ, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 23 April 2014

- XCVII. **mRNA belirteçleri kullanılarak tam kan ve menstruel kan ayrımı yapılabilir mi?**

SERİN A., CANAN H., ULUBAY A., ALPER B., Çekin N., HİLAL A., GÜLMEN M. K.

XI. Adli Bilimler Kongresi, Lefkoşa, Turkey, 23 - 26 April 2014, pp.1

- XCVIII. **Juvenile Murderers and Delinquency in Adana, Turkey**

GÜLMEN M. K., FIRAT S.

- 66th Annual Scientific Meeting Seattle, WA, Seattle, United States Of America, 17 - 22 February 2014, pp.513-514
- XCIX. **Crimes Against Persons' Integrity and Property among Juvenile in Adana, Turkey**  
FIRAT S., GÜLMEN M. K.  
66th Annual Scientific Meeting Seattle, WA, Seattle, United States Of America, 17 - 22 February 2014, pp.51-513
- C. **Juvenile Delinquencies in Adana, Turkey**  
FIRAT S., GÜLMEN M. K.  
66th Annual Scientific Meeting Seattle, WA, Seattle, United States Of America, 17 - 22 February 2014, pp.511-512
- CI. **Juvenile Murderers and Delinquency in Adana Turkey**  
GÜLMEN M. K., FIRAT S.  
AAFS 66th Annual Scientific Meeting 2014, Seattle, WA, United States Of America, 17 - 22 February 2014, pp.513-514
- CII. **Evolution: Reinventing the Lawyer and Approaches to the Practice of Law Around the World – Jurisprudence Medical Malpractice Cases and the Physicians' Rights in Turkey**  
KELAHMET G., GÜLMEN M. K., HİLAL A., KAYA K.  
American Academy of Forensic Sciences – 66th Annual Scientific Meeting, United States Of America, 17 - 22 February 2014
- CIII. **Crimes Against Persons Integrity and Property Among Juveniles in Adana Turkey**  
FIRAT S., GÜLMEN M. K.  
AAFS 66th Annual Scientific Meeting 2014, Seattle, WA, United States Of America, 17 - 22 February 2014, pp.512-513
- CIV. **PREMATÜR DOĞAN BEBEKLERDE GELİŞEN RETİNOPATİNİN MALPRAKTİS YÖNÜNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ; OLGU SUNUMU**  
ÇELİK E. B., KAYA K., HİLAL A., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
10.ADLİ BİLİMLER SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 13 November 2013
- CV. **HORTUMA BAĞLI ÖLÜM; OLGU SUNUMU**  
KAYA K., EREN A., AKGÜNDÜZ E., ÇELİK E. B., GÜLMEN M. K.  
10.ADLİ BİLİMLER SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 13 November 2013
- CVI. **Savunma silahı olarak kullanılan biber gazının toksikolojik değerlendirmesi: Bir olgu sunumu**  
EFEOĞLU P., HİLAL A., Gören i. e., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N.  
Uluslararası katılımlı 10. Anadolu Adli Bilimler Kongresi, Malatya, Turkey, 30 October - 02 November 2013, pp.1
- CVII. **Türkiye için bir ihtiyaç: Adli DNA Bankası**  
CANAN H., SERİN A., ALPER B., Çekin N., GULMEN M. K.  
10. Anadolu Adli Bilimler Kongresi, Uluslararası katılımlı, Malatya, Turkey, 30 October - 02 November 2013, pp.61
- CVIII. **Moll hidatiform gebelik ürünü ve Kimliklendirme: Bir olgu sunumu**  
SERİN A., CANAN H., Çekin N., ALPER B., GULMEN M. K.  
10.Anadolu Adli Bilimler Kongresi, Uluslararası katılımlı, Malatya, Turkey, 30 September - 02 November 2013, pp.42-44
- CIX. **CHILD HOMICIDES IN ADANA, TURKEY**  
HİLAL A., KAYA K., ÇELİK E. B., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
AMERICAN ACADEMY OF FORENSIC SCIENCES, Washington, Kiribati, 18 February 2013
- CX. **PRECONCEPTION DIAGNOSTIC APPROACH; CASE REPORT**  
GÜLMEN M. K., ÇELİK E. B., KAYA K., YILDIRIM K. Ç., ÇEKİN N., HİLAL A.  
AMERICAN ACADEMY OF FORENSIC SCIENCES, Washington, Kiribati, 18 February 2013
- CXI. **Legal Marihuana: Synthetic cannabinoids**  
EFEOĞLU P., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N.  
8. Uluslararası katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 15 November - 18 December 2012, pp.1
- CXII. **Evaluation of 100 cases of age determination admitted to Çukurova University Department of Forensic Medicine**  
YILDIRIM K. Ç., KAYA K., ÇELİK E. B., GÜLMEN M. K.  
IALM 2012, İstanbul, Turkey, 05 July 2012

- CXIII. **Sexual Abuse Identified After Suicide; Case Report**  
KAYA K., HİLAL A., MERAL D., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
IALM 2012, İstanbul, Turkey, 05 July 2012
- CXIV. **Sudden Deaths Due to Aortic Aneurysm Dissections (Questions of Malpractice)**  
ÇELİK E. B., KAYA K., HİLAL A., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
IALM 2012, İstanbul, Turkey, 05 July 2012
- CXV. **Evaluation of cardiac tamponade cases (Afive years survey)**  
ÇELİK E. B., KAYA K., HİLAL A., EREN A., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
IALM 2012, İstanbul, Turkey, 05 July 2012
- CXVI. **Sudden Pediatric Deaths (retrospective analyses of the years 2007-2010 in Adana)**  
KAYA K., HİLAL A., ÇELİK E. B., ÇEKİN N., GÜLMEN M. K.  
IALM 2012, İstanbul, Turkey, 05 July 2012
- CXVII. **The frequencies of clinically important alleles of CYP2D6 gene in a Turkish population**  
SERİN A., CANAN H., ALPER B., GULMEN M. K.  
IALM 2012 22nd congress of the international academy of legal medicine, İstanbul, Turkey, 5 - 08 July 2012,  
pp.316
- CXVIII. **MtDNA control region sequence polymorphisms in a Turkish population**  
SERİN A., CANAN H., ALPER B., GULMEN M. K.  
IALM 2012 22nd congress of the international academy of legal medicine, İstanbul, Turkey, 5 - 08 July 2012,  
pp.338
- CXIX. **Detection of cannabinoids, opiates and metabolites in human hair samples by gas chromatography/mass spectrometry**  
EFEOĞLU P., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N.  
22 nd Congress of the International Academy of Legal Medicine, İstanbul, Turkey, 5 - 08 July 2012, pp.1
- CXX. **Mutations observed at 16 autosomal STR loci in cases of paternity/maternity testing**  
CANAN H., SERİN A., ALPER B., GULMEN M. K.  
IALM 2012 22nd congress of the international academy of legal medicine, İstanbul, Turkey, 5 - 08 July 2012,  
pp.338
- CXXI. **American Academy of Forensic Sciences 63rd. Annual Scientific Meeting**  
EFEOĞLU P., YENER F., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N., AKCAN R.  
Detection of acute diazinon exposure in postmortem bone samples, Chicago, United States Of America, 21 - 26 February 2011, pp.1
- CXXII. **Determination of cocaine and its major metabolite benzoylecgonine in rabbit hair by GC/MS**  
EFEOĞLU P., HİLAL A., YENER F., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N.  
. 22 nd Congress of the International Academy of Legal Medicine, İstanbul, Turkey, 21 - 26 February 2011, pp.1
- CXXIII. **Solid-phase microextractiion gas chromatographic/mass spectrometric analysis of endosulfan and its metabolites in human biological samples**  
EFEOĞLU P., YENER F., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N., AKCAN R.  
4th Mediterranean Academy of Forensic Sciences Meeting, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2009, pp.1
- CXXIV. **A Detailed overlook at Turkey?s situation in intermnational drug trafficking**  
EFEOĞLU P., GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N., Battal D., Altinkaya Ö.  
4th Mediterranean Academy of Forensic Sciences Meeting, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2009, pp.1
- CXXV. **3.2.11. Serin A, Canan H, Alper B. 16 Y Chromosomal STR haplotype frequencies in Eastern Mediterranean Region of Turkey. 18th Triennial meeting of the International Association of Forensic Scientists, , New Orleans , Louisiana, USA**  
SERİN A., CANAN H., ALPER B., GULMEN M. K.  
18th Triennial meeting of the International Association of Forensic Scientists, New Orleans, United States Of America, 20 - 25 July 2008, pp.47
- CXXVI. **Absorbsiyon-elüsyon yöntemiyle taze kan lekelerinde ABO grup tayini**  
Kellece L., SERİN A., ALPER B., CANAN H., Erkol Z., Çekin N., GULMEN M. K., Salaçin S.  
III. Adli Bilimler Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 17 April 1998, pp.72

- CXXVII. MN, Ss, Lewis, Kell, Kidd, Duffy ve Lutheran eritrosit antijenlerinin fenotiplendirilmesinde farklı yöntemlerin (tüptest, jel test ve microplate) karşılaştırılması  
SERİN A., Kellece L., ALPER B., Çekin N., GÜLMEN M. K., Salaçın S.  
III. Adli Bilimler Kongresi, İzmir, Turkey, 14 - 17 April 1998, pp.71

## Supported Projects

GÜLMEN M. K., KÖKEN TOK Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, TRAFİK KAZASI SONUCU ANABİLİM DALIMIZA BAŞVURAN MALULİYET OLGULARININ İRDELENEREK DEĞERLENDİRİLMESİ, 2020 - 2021  
GÜLMEN M. K., SSERUTTE C., Project Supported by Higher Education Institutions, BİLİŞİM SUÇ ARACI OLARAK MOBİL/AKİLLİ TELEFON KULLANIMI: ADANA ÖRNEĞİ, 2019 - 2020  
DAĞLIOĞLU N., GÜLMEN M. K., HİLAL A., Project Supported by Higher Education Institutions, Adli Toksikoloji Laboratuvarı Geliştirme ve Uygulama Projesi, 2015 - 2018  
GÜLMEN M. K., Project Supported by Higher Education Institutions, İnhalasyon Yoluyla Kannabimimetik Etkiler Gösteren Bitkisel Ürünne Maruz Kalan Ratların Biyolojik Örneklerinde Sentetik Kannabinoid Tespiti, 2013 - 2017  
GÜLMEN M. K., Project Supported by Higher Education Institutions, New Dimension and Future Technology Used in Clinical Forensic Medicine Practice, 2016 - 2016  
GÜLMEN M. K., Project Supported by Higher Education Institutions, İlaç Uygulanan Domuzların Postmortem Organ ve Kemiklerinde İlaç Dağılımının Belirlenmesi, 2013 - 2016  
GÜLMEN M. K., DAĞLIOĞLU N., YILMAZ M. B., KOCATÜRK SEL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Postmortem Olgularda Uyuşturucu Madde ve CYP2D6 Gen Polimorfizmi İlişkisi, 2013 - 2016

## Metrics

Publication: 200  
Citation (WoS): 293  
Citation (Scopus): 376  
H-Index (WoS): 10  
H-Index (Scopus): 11

## Awards

GÜLMEN M. K., IALM Dünya Altın Madalya ödülü, International Academy of Legal Medicine, July 2012