

Prof. YEŐİM DOĞAN

Personal Information

Fax Phone: [+90 0533 417 6819](tel:+9005334176819)

Email: alakoc@ankara.edu.tr

Other Email: ydalakoc@gmail.com

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/alakoc>

International Researcher IDs

ScholarID: ESrgrRkAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6650-6133

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-9972-2009

ScopusID: 22833884900

Yoksis Researcher ID: 217299

Education Information

Postgraduate, Hacettepe University, Fen Fakóltesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1993 - 2018

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Adli Biyoloji (Dr), Turkey 2002 - 2007

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakóltesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1993 - 1997

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Diş Dokularından DNA analizi ile cinsiyet tayini ve sonuçların odontometrik veriler ile karşılaştırılması, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Adli Biyoloji (Dr), 2007

Postgraduate, RFLP yöntemi ile glikoz-6fosfat dehidrogenaz enzim eksikliđinin moleküler patolojisinin saptanması, Hacettepe University, Fen Fakóltesi, Biyoloji Bölümü, 1999

Research Areas

Anthropology

Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Dil ve Tarih-Cođrafya Fakóltesi, Antropoloji Bölümü, 2022 - Continues

Associate Professor, Ankara University, Dil ve Tarih-Cođrafya Fakóltesi, Antropoloji Bölümü, 2018 - 2022

Academic and Administrative Experience

Courses

Postgraduate

- Antropolojik Etik, Postgraduate, 2018 - 2019
Moleküler Antropoloji, Postgraduate, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Adli Antropolojik Açından Olay yeri Yönetimi, Postgraduate, 2018 - 2019
Adli Genetik Analizlerde problemler Vakalar, Postgraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015
Adli genetik Analiz, Postgraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015
İnsan Paleogenetiği, Postgraduate, 2013 - 2014
Moleküler Biyoloji ve Genetik, Postgraduate, 2013 - 2014
Parmakizi, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013
populasyon Genetiği, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Adli Biyoloji, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Temel Biyoteknolojik Teknikler, Postgraduate, 2009 - 2010
Temel Biyoteknolojiye Giriş, Postgraduate, 2009 - 2010

Undergraduate

- Genel Biyoloji, Undergraduate, 2021 - 2022
Genetik, Undergraduate, 2018 - 2019
İnsan genetiği, Undergraduate, 2018 - 2019

Supervised Theses

- DOĞAN Y., Yeniden yüzlendirmede kullanılan metotların karşılaştırmalı analizi, Postgraduate, M.SAMET(Student), 2019
DOĞAN Y., Antik örneklerden DNA eldesinde iki temel metodun verimlilik ve PCR inhibitörlerini uzaklaştırma kriterleri açısından kıyaslanması, Postgraduate, K.CAN(Student), 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Gun Violence and Mass Shooting**
AKINCIOĞLU N. U., DEMİRBAŞ M., DOĞAN Y.
International Journal of Social Sciences, vol.5, no.1, pp.148-167, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Molecular Signatures of Human Chronic Atrial Fibrillation in Primary Mitral Regurgitation**
ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ G., Durdu S., DOĞAN Y., ERDEMLİ E., ÖZDAĞ SEVGİLİ H., AKAR A. R.
Cardiovascular Therapeutics, vol.2021, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **The importance of studying inherited hematological disorders in ancient Anatolian populations**
Alakoc Y., Akar N.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.28, no.4, pp.257-263, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **Thrombotic gene polymorphisms and postoperative outcome after coronary artery bypass graft surgery**
Emiroglu O., Durdu S., Egin Y., AKAR A. R., Alakoc Y., Zaim C., Ozyurda U., Akar N.
JOURNAL OF CARDIOTHORACIC SURGERY, vol.6, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Biological Ancestries, Kinship Connections, and Projected Identities in Four Central Anatolian Settlements: Insights from Culturally Contextualized Genetic Anthropology**
Gokcumen O., GÜLTEKİN T., Alakoc Y., Tug A., Gulec E., Schurr T. G.
AMERICAN ANTHROPOLOGIST, vol.113, no.1, pp.116-131, 2011 (SSCI)
- VI. **Factor V Leiden in an Urartian, Dating Back to 1000 BC**

- Alakoc Y., Aka P. S., Egin Y., Akar N.
CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, vol.16, no.6, pp.679-683, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **Y-chromosome and autosomal STR diversity in four proximate settlements in Central Anatolia**
Alakoc Y., Gokcumen O., Tug A., GÜLTEKİN T., Gulec E., Schurr T. G.
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL-GENETICS, vol.4, no.5, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Allele distribution data for 16 short tandem repeat loci in Bolu**
Tug A., Erkol Z., Cetinyurek A., Alakoc Y., Elma C., Buken B., Erkol H.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.40, no.4, pp.659-664, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **"Orthograde entrance technique" to recover DNA from ancient teeth preserving the physical structure**
Alakoc Y., Aka P. S.
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol.188, no.1-3, pp.96-98, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Autosomal STR diversity in the southeastern Ankara region: Forensic and anthropological implications**
Gokcu-Men O., Alakoc Y., Tug A., GÜLTEKİN T., Gulec E., Schurr T. G.
AMERICAN JOURNAL OF HUMAN BIOLOGY, vol.20, no.2, pp.221, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **STR data for the AmpFISTR identifier loci from an old settlement in northwestern Turkey**
Erkol Z., Tug A., Alakoc Y., Elma C., Bueken B., Cetinyurek A., Erkol H.
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol.173, no.2-3, pp.238-240, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **The use of archival pathology samples in forensic sciences**
Tug A., Alakoc Y.
VIRCHOWS ARCHIV, vol.451, no.2, pp.270, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. **An end to a rumour**
Tug A., Alakoc Y., Hanci I.
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol.153, no.2-3, pp.156-160, 2005 (SCI-Expanded)
- XIV. **The identification of a dismembered human body: a multidisciplinary approach**
Bilge Y., Kedici P., Alakoc Y., Ulkuer K., Ilkyaz Y.
FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol.137, no.2-3, pp.141-146, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Adli Olgularda mesiodistal ve bukkolingual diş boyutlarından cinsiyet tespitinin geçerliliğinin saptanması**
Kedici P., DOĞAN Y.
Antropoloji Dergisi, vol.0, no.41, pp.78-86, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Afet Kurbanlarının Kimliklendirilmesinde Kullanılan Yöntemler ve Ülkemizdeki Durum**
AKINCIOĞLU N. U., DOĞAN Y.
Güvenlik Bilimleri Dergisi, vol.10, no.1, pp.217-238, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **OLAY YERİNDEKİ İNSAN İSKELETLERİNİN SİSTEMATİK ANALİZİ**
AKINCIOĞLU N. U., SEVİM EROL A., DOĞAN Y., HANCI İ. H.
Masrop e dergi, vol.12, no.2, pp.92-100, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Farklı Koşullarda Bulunan Antik İskelet Örneklerinden dekontaminasyon Süreci ile İlgili Metodolojik Yaklaşım**
Iyras M., DOĞAN Y.
Antropoloji Dergisi, no.34, pp.31-47, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Artısı Eksisiyle Adli Bilimlerde Mitokondriyal DNA Analizleri**
Yıldırım E. F., Iyras M., Parlakgörür M., DOĞAN Y.
Adli Bilimler Dergisi, vol.15, no.4, pp.13-20, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Antik DNA çalışmalarında karşılaşılan sorunlar**
Iyras M., DOĞAN Y.

- DTCF Antropoloji Dergisi, vol.30, pp.53-60, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Genome Sequence of the Boron-Tolerant and -Requiring Bacterium *Bacillus boroniphilus***
ÇÖL B., Ozkeserli Z., Kumar D., ÖZDAĞ SEVGİLİ H., DOĞAN Y.
GENOME ANNOUNCEMENTS, no.1, 2014 (ESCI)
- VIII. **Genome sequence of the boron-tolerant and -requiring bacterium *Bacillus boroniphilus***
Çöl B., Özkeserli Z., Kumar D., ÖZDAĞ SEVGİLİ H., Alakoç Y.
Genome Announcements, vol.2, no.1, 2014 (Scopus)
- IX. **Adli Bilimlerde DNA Analizleri**
DOĞAN Y.
Ankara Üniversitesi Dikimevi Sağlık Meslek Yüksekokulu Dergisi, vol.9, no.2, pp.1-8, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Avukatların Adli DNA Analizleri Konusunda Bilgi Düzeyleri**
Tug A., Elma C., DOĞAN Y.
Türk Barolar Birliği Dergisi, vol.70, pp.41-49, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Mardin Kasımiye Medresesindeki lekelerin İncelenmesi**
Tug A., Hancı İ. H., DOĞAN Y.
Adli Bilimler Dergisi, vol.4, pp.9-15, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Adli Tıp Anabilim Dalında Gerçekleştirilen babalık testlerinin Değerlendirilmesi**
Tug A., DOĞAN Y., Elma C.
Adli Bilimler Dergisi, vol.3, pp.51-56, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kadavra Köpekleri**
DOĞAN Y., Kayabaşı Ö.
Adli Bilimler Dergisi, vol.3, no.1, pp.27-33, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Karbon-14 Yöntemi ile yaş tayini**
Rıfat B., Özalp S., DOĞAN Y.
Adli Bilimler Dergisi, vol.2, no.4, pp.67-60, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **1996-1999 Çocuk Suçluluğu Profili**
Tug A., DOĞAN Y., Hancı İ. H.
Ankara Barosu Dergisi, pp.183-188, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Kriminalistk Kriminoloji Değildir**
Tug A., DOĞAN Y., Hancı İ. H.
Adli Bilimler Dergisi, vol.2, pp.175-181, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Afet Kurbanlarında Kimlik Tespiti**
Tug A., DOĞAN Y., Çetin C. M.
Adli Bilimler Dergisi, vol.1, no.2, pp.11-12, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Tarih Öncesi Toplumlara ait İskeletlerden bu toplumların Yaşam Tarzları Sağlık Problemleri ve Kültürlerinin Değerlendirilmesi**
SEVİM EROL A., DOĞAN Y., SÖNMEZ Ç.
in: Materyal Kültür ve İnsan Yeni Yaklaşımlar, Adnan Baysal, Editor, Bilgin Kültür ve Sanat Yayınları, Ankara, pp.163-196, 2021
- II. **Görev Köpekleri**
Kayabaşı Ö., DOĞAN Y., Hancı İ. H.
in: Adli Koku, Hamit Hancı, Yener Ünver, Editor, Seçkin Yayınevi, Ankara, pp.101-126, 2017
- III. **Afetlerde Canlı insan ve kadavra köpekleri**
DOĞAN Y., Hancı İ. H., Kayabaşı Ö.
in: Afet Tıbbı, Mehmet Eryılmaz, Ufuk Dizer, Editor, Ünsal Yayınları, Ankara, pp.1429-1435, 2005
- IV. **Afetlerde Tıbbi Olay Yeri İncelemesi**

Tug A., Hancı İ. H., DOĞAN Y.

in: Afet Tıbbı, Mehmet Eryılmaz, Ufuk Dizer, Editor, Ünsal Yayınları, Ankara, pp.281-286, 2005

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Adli Bilimlerde Güncel Yaklaşımlar DNA Fenotiplendirme**
DOĞAN Y.
1. International Congress of Forensic Sciences, Ankara, Turkey, 02 December 2019, pp.62-67
- II. **Antik Örneklerden DNA Analizi Hangi Bilgileri Sağlayabilir**
DOĞAN Y.
Karia Arkeolojisi Güncel Kazı ve Araştırmalar sempozyumu, Turkey, 29 November - 01 December 2018
- III. **Olay Yerinde Biyolojik Deliller ve Antik DNA Analizleri**
DOĞAN Y.
Mehmet Akif Ersoy Ünivesitesi Adli Bilimler Sempozyumu, Turkey, 20 March 2018
- IV. **Kokunun Fizyolojisi**
DOĞAN Y.
1. Adli Koku Semineri, Turkey, 22 - 23 February 2017
- V. **Adli DNA Analizlerinin Geleceği**
DOĞAN Y.
13. Adli Bilimler Kongresi, Turkey, 27 - 30 April 2016
- VI. **Antropolojik örneklerden DNA elde edilimi Antik DNA**
Iyras M., DOĞAN Y.
12. Uluslararası Anadolu Adli Bilimler Kongresi, 20 - 23 May 2015
- VII. **Hukuki ve İnsani Yönleri ile babalık testleri**
DOĞAN Y.
2. Ulusal Sağlık Hukuku Kongresi, Turkey, 22 - 25 April 2015
- VIII. **Comparing the efficiency of odontometric and genetic methods for gender determination on ancient samples**
DOĞAN Y., Kedici P.
International congress of Anthropological samples, 9 - 11 April 2015
- IX. **Antik DNA**
DOĞAN Y.
1. Uluslararası Adli Biyoloji ve Genetik Kongresi, 27 - 28 November 2014
- X. **F2K'xxda DNA İncelemeleri**
DOĞAN Y.
2. Ulusal Felaket Kurbanlarının Kimliklendirilmesi Kongresi, Turkey, 20 - 21 September 2014
- XI. **Tek Yumurta İkizlerinin kimliklendirilmesi**
Iyras M., Parlakgörür M., Yıldırım E. F., DOĞAN Y.
Kosova Türkiye Adli Bilimler Günleri, 12 - 14 August 2014
- XII. **Dejeneratif ciddi mitral yetmezliği olan atriyal fibrilasyonlu ve sinüs ritimli hastaların atriyal dokularında gen ifade değişimlerinin genom ebadında karşılaştırılması**
ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ G., DURDU M. S., DOĞAN Y., Özkeseerli Z., GÜRDAL H., AKAR A. R.
Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 12. Ulusal Kongresi, Turkey, 8 - 11 November 2012
- XIII. **Adli Diş Hekimliğinde DNA Analizleri**
DOĞAN Y.
9. Anadolu Adli Bilimler Kongresi, Turkey, 6 - 08 November 2012
- XIV. **Challenges In Forensic DNA Typing and Future Perspectives**
DOĞAN Y.
International Symposium of Police Forensic Laboratories, 10 - 14 October 2012
- XV. **Bacillus boronophilus'xxun genom dizisinin tamamlanmasında "boşluk doldurma" çalışmaları ve**

transpozaz kodlayan dizilerin bulunması

sezer M., ÖZDAĞ H., DOĞAN Y., ÇÖL B.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 2012

- XVI. **Kanser çalışmalarında yeni nesil sekanslama**
DOĞAN Y.
Yeni Nesil Moleküler Teknikler Paneli, Turkey, 13 April 2012
- XVII. **Mutasyon Analizleri**
DOĞAN Y.
12.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2011
- XVIII. **Antikoagülant kullanım endikasyonu olan hastalarda VKORC1 C1 173 T ve G-1639A Gen Polimorfizmlerinin farmakogenetik Etkisinin Araştırılması**
Çetinkaya F., Egin Y., Özkeserli Z., Doğan A., Uysal S., ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ G., DOĞAN Y., DURDU M. S., ÖZDAĞ H., AKAR A. R., et al.
36. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 November 2010
- XIX. **Warfarin kullanan Türk hastaların ilaç yanıtında VKORC1 ve protrombotik gen polimorfizmlerinin değerlendirilmesi**
Çetinkaya F., Egin Y., ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ G., DOĞAN Y., DURDU M. S., ÖZDAĞ H., AKAR A. R., ÖZYURDA Ü., AKAR M. N.
Türk Kalp Damar Cerrahisi Derneği 11. Ulusal Kongresi, Turkey, 7 - 10 October 2010, vol.18, pp.270
- XX. **Evaluation of VKORC1 [G1639A] [C1173T], and Prothrombic Gene Polymorphisms in Warfarin response of Turkish Patients**
Oğan F., Egin Y., UYSAL S., ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ G., DOĞAN Y., DURDU M. S., ÖZDAĞ SEVGİLİ H., AKAR A. R., AKAR M. N.
5th International Clinical Vascular Biology Congress, Cyprus (Kktc), 5 - 09 May 2010, vol.47, pp.27
- XXI. **EVALUATION OF VKORC1 [G1639A] [C1173T], AND PROTHROMBOTIC GENE POLYMORPHISMS IN WARFARIN RESPONSE OF TURKISH PATIENTS**
Ogan F., Egin Y., Uysal S., Cubukcuoglu G., Alakoc Y., Durdu S., ÖZDAĞ SEVGİLİ H., Ruchan A. R., Akar N.
5th International Clinical Vascular Biology Congress, Bafra, CYPRUS, 5 - 09 May 2010, vol.47, pp.27
- XXII. **3000 Yaşında Bir Urartulu'xxda FVL**
DOĞAN Y., Kedici P., Egin Y., AKAR M. N.
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 7 - 10 October 2009
- XXIII. **Genetic History of central Anatolian Populations**
Gultekin T., Gokcumen O., DOĞAN Y., Tug A., Güleç E., Schurr T. G.
51st Symposium and Proffored Papers meeting, 18 - 20 June 2009
- XXIV. **Disentangling the complex population history of Anatolia Through the analysis of local genetic diversity**
Gokcumen O., Gultekin T., DOĞAN Y., Tug A., Güleç E., Schurr T. G.
16th Congress of the European Anthropological Association, 28 - 31 August 2008
- XXV. **Using Ancient DNA Studies to Understand Anatolian Genetic History**
Gultekin T., Gokcumen O., Güleç E., Tug A., DOĞAN Y., Schurr T. G.
A fordulat The Hungarians and The Orient II. conference on ancestral history, 16 - 18 August 2008
- XXVI. **The Land of Tired Ox:Ethnogenetic Insights into Rural Central Anatolian Populastion History**
Gokcumen O., Gultekin T., DOĞAN Y., Tug A., Güleç E., Schurr T. G.
Program of the Seventy seventh Annual Meeting of the American Association of Physical Anthropologists, 09 April 2008
- XXVII. **Autosomal STR diversity in the southeastern Ankara Region forensic and anthropological implications**
Gokcumen O., DOĞAN Y., Tug A., Gultekin T., Güleç E., Schurr T. G.
33rd Annual meeting "Human Biology Association", 09 April 2008
- XXVIII. **Autosomal STR Diversity In Southeastern Ankara: Forensic and Antropological Implications**
DOĞAN Y., Gokcumen O., Tug A., Gultekin T., Güleç E., Schurr T. G.
5th ISABS Conference in Forensic Genetics and Molecular Anthropology, 3 - 07 September 2007

- XXIX. **Cultural and Genetic Diversity In central Anatolia A Local Perspective**
Gokcumen O., Gultekin T., DOĞAN Y., Tug A., Güleç E., Schurr T. G.
5th ISAB conference In forensic Genetics and Molecular Anthropology, 3 - 07 September 2007
- XXX. **If the Samples Sent to Pathology Laboratory Mixed?**
Tug A., Elma C., DOĞAN Y.
3rd Congress of Balkan Academy of Forensic Sciences, 3 - 05 June 2005
- XXXI. **The Exclusion and Inclusion Rates In Paternity Cases**
Tug A., DOĞAN Y., Elma C.
3rd Congress of the Balkan Academy of Forensic Sciences, 3 - 05 June 2005
- XXXII. **Adli DNA Analizleri**
DOĞAN Y.
Adli Bilimlerde Güncel Gelişmeler, Turkey, 25 March 2005
- XXXIII. **Kadavra Köpeği ve Eğitim Süreci**
DOĞAN Y., Kayabaşı Ö., Hancı İ. H.
2. Anadolu Adli Bilimler Kongresi, Turkey, 30 October - 02 November 2003
- XXXIV. **Bir Miras Davasının Çözümlemesinde mtDNA Analizi**
Tug A., DOĞAN Y., Elma C.
2. Anadolu Adli Bilimler Kongresi, Turkey, 30 October - 02 November 2003

Metrics

Publication: 70

Citation (WoS): 128

Citation (Scopus): 167

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 7