

# Prof. ÖMÜR DİLEK ERDAL

## Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 8225](tel:+903122978225)

Email: [oderdal@hacettepe.edu.tr](mailto:oderdal@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/oderdal>

Address: H.Ü. Edebiyat Fakültesi Antropoloji Bölümü 06800 Beytepe Ankara

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1559-4062

Yoksis Researcher ID: 56396

## Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Antropoloji, Turkey 1997 - 2003

Postgraduate, Hacettepe University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Antropoloji, Turkey 1994 - 1997

## Research Areas

Social Sciences and Humanities, Anthropology, Paleoanthropology

## Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, 2016 - Continues

Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2012 - Continues

Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2012 - Continues

## Courses

Anadolu Eski insan toplumları, Doctorate, 2017 - 2018

seminer, Postgraduate, 2017 - 2018

İskelette Yaş ve Cinsiyet Belirleme, Postgraduate, 2017 - 2018

Osteoloji, Postgraduate, 2017 - 2018

İnsanın Biyolojik ve Kültürel Çeşitliliği, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İnsan İskeletinde Aktiviteye Bağlı Değişimler, Doctorate, 2017 - 2018

Paleodemografi, Postgraduate, 2017 - 2018

Biyolojik ve Kültürel değişim, Postgraduate, 2017 - 2018

İskelette Aktiviteye Bağlı Değişimler, Doctorate, 2016 - 2017

Pelaodemografi, Postgraduate, 2016 - 2017

## Advising Theses

Erdal Ö. D., Cafer Höyük ve Değirmentepe Ortaçağ topluluklarının karşılaştırmalı antropolojik analizi, Postgraduate, M.GÖKER(Student), 2019

Erdal Ö. D., Acemhöyük ve Arıbaş mezarlığı'ndan insan iskelet kalıntılarının gömü geleneği açısından incelenmesi, Postgraduate, M.LÜTFİYE(Student), 2019  
ERDAL Ö. D., Köşk Höyük Ortaçağ insanların antropolojik analizi, Postgraduate, M.MELİS(Student), 2012  
ERDAL Ö. D., İki İslamcı kadın dergisinde ?kadın imgesi?: Kadın ve aile ile bizim aile dergileri, Postgraduate, G.ÇEKEN(Student), 2007

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

- I. **The impact of the transition from broad-spectrum hunting to sheep herding on human meat consumption: Multi-isotopic analyses of human bone collagen at Asikli Hoyuk, Turkey**  
Itahashi Y., Stiner M. C., ERDAL Ö. D., Duru G., ERDAL Y. S., Miyake Y., Gural D., Yoneda M., Ozbasaran M.  
JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE, vol.136, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Auditory exostosis: Exploring the daily life at an early sedentary population (Kortik Tepe, Turkey)**  
KORUYUCU M. M., Sahin F. S., DELİBAŞ D., ERDAL Ö. D., Benz M., Ozkaya V., ERDAL Y. S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.28, no.6, pp.615-625, 2018 (SSCI)
- III. **A Case of Pituitary Gigantism and Acromegaly in Anatolia (Tasmator, Erzurum, Turkey)**  
ÖZDEMİR K., ERDAL Ö. D., ERDAL Y. S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.27, no.5, pp.725-744, 2017 (SSCI)
- IV. **Organized violence in Anatolia: A retrospective research on the injuries from the Neolithic to Early Bronze Age**  
ERDAL Y. S., ERDAL Ö. D.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PALEOPATHOLOGY, vol.2, pp.78-92, 2012 (SCI-Expanded)
- V. **Understanding Early Bronze Age social structure through mortuary remains: A pilot aDNA study from Titris Hoyuk, southeastern Turkey**  
Matney T., ALGAZE G., Dulik M. C., ERDAL Ö. D., ERDAL Y. S., Gokcumen O., Lorenz J., MERGEN H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.22, no.3, pp.338-351, 2012 (SSCI)
- VI. **A possible massacre at Early Bronze Age Titris Hoyuk, Anatolia**  
Erdal O. D.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.22, no.1, pp.1-21, 2012 (SSCI)
- VII. **A Review of Trepanations in Anatolia with New Cases**  
ERDAL Y. S., ERDAL Ö. D.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.21, no.5, pp.505-534, 2011 (SSCI)
- VIII. **Demre Aziz Nikolaos Kilisesi Topluluğundaki Travmaların Paleoepidemiyolojik Analizi**  
ERDAL Ö. D.  
Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Dergisi, vol.26, no.2, pp.97-113, 2009 (AHCI)
- IX. **Lifestyles of the Late Byzantine and Modern Period Human Skeletons Uncovered at the Church of St. Nicholas in Demre**  
Erdal O. D.  
ADALYA, vol.12, pp.361-388, 2009 (AHCI)
- X. **Eklem Hastalıkları ve Yaşam Biçimleri Arasındaki İlişkiler: Anadolu Neolitik Topluluklarından Örnekler**  
ERDAL Ö. D.  
Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Dergisi, vol.24, no.2, pp.77-93, 2007 (AHCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Asterion Morphometry in Terms of Clinical Anatomy**  
AKKAŞOĞLU S., FARIMAZ M., AKDEMİR AKTAŞ H., OCAK H., ERDAL Ö. D., SARGON M. F., ÇALIŞKAN S.  
EASTERN JOURNAL OF MEDICINE, vol.24, pp.520-523, 2019 (Scopus)

- II. **Ortaçağ'da Nüfus Değişimi Öncesine Ait Bir Bizans Topluluğu: Komana İnsan Kalıntılarının Antropolojik Analizi**  
ERDAL Y. S., ERDAL Ö. D., KORUYUCU M. M.  
Komana Ortaçağ Yerleşimi, no.5, pp.83-114, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- III. **A micro computed tomography examination of dens invaginatus type 2 in an approximately 2000 year old maxillary molar tooth a case report**  
KELEŞ A., ERDAL Y. S., ERSÖZ M., ERDAL Ö. D.  
Eurasian Journal of Anthropology, vol.4, pp.45-50, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Değirmentepe (Malatya) çocuk iskeletlerinin antropolojik analizi.**  
ERDAL Ö. D., ÖZBEK M.  
Arkeometri Sonuçları Toplantısı, vol.25, pp.279-296, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)
- V. **Anadolu'nun Bazı Neolitik ve Kalkolitik Topluluklarında Bebek Ölümleri ve Olası Nedenleri**  
ERDAL Ö. D., ÖZBEK M.  
Türk Arkeoloji ve Etnografya Dergisi, vol.6, pp.41-52, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Şaşal/İzmir iskelet topluluğu'nun paleopatolojik ve demografik analizi**  
ERDAL Ö. D., ERDAL Y. S., Eroğlu S., BÜYÜKKARAKAYA A. M.  
Arkeometri Sonuçları Toplantısı, vol.18, pp.1-14, 2003 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Excavations at Titriş Höyük, Şanlıurfa province: preliminary report for the 1998 season**  
ERDAL Ö. D., ALGAZE G., MATNEY T., Rosen S.  
Kazı Sonuçları Toplantısı, vol.21, pp.145-156, 2000 (Non Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **New Insights into the Population Structure of Pre-Pottery Neolithic Upper Mesopotamia**  
ALTINIŞIK N. E., Yüncü E., Kazancı D. D., Vural K. B., ERDAL Ö. D., ÖZER F., ERDAL Y. S., Erim Özdoğan A., SOMEL M.  
SMBE 2023, Ferrara, Italy, 22 - 27 July 2023
- II. **First Genomic Insights into Pre-pottery Neolithic of Upper Mesopotamia**  
ALTINIŞIK N. E., Aydoğan A., Kazancı D. D., Vural K. B., Koptekin D., Özkan M., Gemici H. C., Karamurat C., ERDAL Ö. D., Götherström A., et al.  
9TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON BIOMOLECULAR ARCHAEOLOGY, Toulouse, France, 1 - 04 June 2021
- III. **The Bioarchaeology of Titriş Höyük**  
ERDAL Ö. D., KORUYUCU M. M., Irvine B., ERDAL Y. S.  
American Schools of Oriental Research, San Diego, United States Of America, 20 - 23 October 2019
- IV. **Acemhöyük İnsan İskelet kalıntılarının Antropolojik Analizi**  
ERDAL Ö. D., ERDAL Y. S.  
41. Kazı Araştırmama ve Arkeometri Sempozyumu, Diyarbakır, Turkey, 17 - 21 June 2019
- V. **Two Kurgans from Azerbaijan: Interpretation of human remains from Uzun Rama**  
ERDAL Y. S., ERDAL Ö. D., Jalilov B.  
Constructing Kurgans, Floransa, Italy, 29 - 30 March 2018, vol.1, pp.1-3
- VI. **Mobility in Neolithic Central Anatolia: A Comparison of Dental Morphometrics and aDNA**  
Pilloud M. A., SOMEL M., Haddow S. D., Knusel C. J., Larsen C. S., Ozbasaran M., ERDAL Ö. D., Baird D., Pearson J., Götherstrom A., et al.  
86th Annual Meeting of the American-Association-of-Physical-Anthropologists (AAPA), Louisiana, United States Of America, 19 - 22 April 2017, vol.162, pp.316
- VII. **Interpretation of Dietary Habits and Daily Life of the Late Neolithic People at Hakemi Use**  
ERDAL Y. S., KORUYUCU M. M., ERDAL Ö. D.  
From Bone To Diet: Interpreting the Dietary Habits of the past people: An International Workshop, Ankara, Turkey, 16 - 17 March 2016
- VIII. **Acemhöyük Gömü Geleneğine Bir Bakış**  
ERDAL Y. S., ERDAL Ö. D., KORUYUCU M. M.

Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 26 - 28 October 2015

**IX. Güney Kafkasya da Geç Neolitik Dönem Ölü Gömme Geleneği**

ERDAL Y. S., ERDAL Ö. D., KORUYUCU M. M.

Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 26 - 28 October 2015

**X. Komana Ortaçağ İnsan İskelet Kalıntılarının Antropolojik Analizi**

ERDAL Y. S., ERDAL Ö. D., KORUYUCU M. M.

Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 26 - 28 October 2015

## **Supported Projects**

ERDAL Ö. D., Project Supported by Higher Education Institutions, H.Ü. Edebiyat Fakültesi Dergisi Basımı, 2017 - 2018

ERDAL Ö. D., Project Supported by Higher Education Institutions, H.Ü. Edebiyat Fakültesi Dergisi Basımı, 2017 - 2017

ERDAL Ö. D., Project Supported by Higher Education Institutions, Kovuklukaya Sinop Türkiye İskelet Topluluğunun Biyoarkeolojik Analizi, 2015 - 2016

## **Metrics**

Publication: 35

Citation (WoS): 113

Citation (Scopus): 119

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4