

Prof. YILMAZ SELİM ERDAL

Personal Information

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

Fax Phone: [+90 312 299 2085](tel:+903122992085)

Email: yserdal@hacettepe.edu.tr

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

Address: Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Antropoloji Bölümü Beytepe Ankara

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8143-8159

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-7614-2013

ScopusID: 7801687441

Yoksis Researcher ID: 3661

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Antropoloji, Turkey 1991 - 1996

Masters (Non-Thesis), Hacettepe University, Sosyal Blimler Enstitüsü, Antropoloji, Turkey 1988 - 1991

Undergraduate, Ankara University, Dil Ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Antropoloji, Turkey 1984 - 1988

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, İznik Geç Bizans Dönemi insanların çene ve dişlerinin antropolojik açıdan incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 1996

Postgraduate, İznik geç Bizans dönemi iskeletlerinin paleoantropolojik açıdan incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 1991

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Anthropology, Physical Anthropology, Paleoanthropology, Archaeology and History of Art, Archaeology

Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe University, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2008 - Continues

Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2012 - 2017

Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2012 - 2017

Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2007 - 2008

Advising Theses

ERDAL Y. S., Körtik tepe insanlarında gündelik yaşam: İskelet kas tutunmabölgelerinin analizleriyle hareket biçiminin belirlenmesi, Postgraduate, D.DELİBAŞ(Student), 2016

ERDAL Y. S., Küreselleşme, kültürel değişim ve ebeveynlik: Ankara Kamil Ocak Mahallesi örneği, Doctorate, S.YETKİN(Student), 2013

ERDAL Y. S., Benlik ve duygusal kavramları bağlamında yakın ikili ilişkiler üzerine bir inceleme, Postgraduate, O.UŞTUK(Student), 2012

ERDAL Y. S., Eski insan topluluklarında stres göstergelerinin incelenmesi: İkiztepe ve Tasmasor örnekleri, Doctorate, A.METİN(Student), 2011

ERDAL Y. S., İkiztepe Tunç Çağı topluluğunda element analiziyle beslenme yapısının belirlenmesi, Doctorate, K.ÖZDEMİR(Student), 2008

ERDAL Y. S., Anadolu'da bazı eski insan topluluklarında biyolojik uzaklıkların belirlenmesi, Doctorate, S.EROĞLU(Student), 2005

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Spatial and temporal heterogeneity in human mobility patterns in Holocene Southwest Asia and the East Mediterranean

Koptekin D., Yüncü E., Rodríguez-Varela R., Altınışık N. E., Psonis N., Kashuba N., Yorulmaz S., George R., Kazancı D. D., Kaptan D., et al.

CURRENT BIOLOGY, vol.0, no.0, pp.1-17, 2022 (SCI-Expanded)

II. A genomic snapshot of demographic and cultural dynamism in Upper Mesopotamia during the Neolithic Transition

Altınışık N. E., Kazancı D. D., Aydoğan A., Gemici H. C., Erdal Ö. D., Sarıaltun S., Vural K. B., Koptekin D., Gürün K., Sağlıcan E., et al.

SCIENCE ADVANCES, vol.8, no.44, pp.1-17, 2022 (SCI-Expanded)

III. The effect of different socio-economic and working conditions on body size and proportions: A case study on adults from Samsun, Turkey

SÖNMEZ G., ERDAL Y. S.

JOURNAL OF BIOSOCIAL SCIENCE, 2022 (SSCI)

IV. 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)

V. Ten millennia of hepatitis B virus evolution

Kocher A., Papac L., Barquera R., Key F. M., Spyrou M. A., Hubler R., Rohrlach A. B., Aron F., Stahl R., Wissgott A., et al.

SCIENCE, vol.374, no.6564, pp.183-271, 2021 (SCI-Expanded)

VI. Human inbreeding has decreased in time through the Holocene.

Ceballos F. C., Gürün K., Altınışık N. E., Gemici H. C., Karamurat C., Koptekin D., Vural K. B., Mapelli I., Sağlıcan E., Sürer E., et al.

Current biology : CB, vol.31, pp.3925-3943, 2021 (SCI-Expanded)

VII. Reconstruction of dietary habits in the Early Bronze Age of Anatolia through the analysis of dental caries and wear

- KORUYUCU M. M., ERDAL Y. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.31, no.5, pp.902-915, 2021 (AHCI)
- VIII. **Using Y-chromosome capture enrichment to resolve haplogroup H2 shows new evidence for a two-path Neolithic expansion to Western Europe**
Rohrlach A. B., Papac L., Childebayeva A., Rivollat M., Villalba-Mouco V., Neumann G. U., Penske S., Skourtanioti E., van de Loosdrecht M., AKAR M., et al.
SCIENTIFIC REPORTS, vol.11, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Variable kinship patterns in Neolithic Anatolia revealed by ancient genomes**
Yaka R., Mapelli I., Kaptan D., Doğu A., Chyleński M., Erdal Ö. D., Koptykin D., Vural K. B., Bayliss A., Mazzucato C., et al.
CURRENT BIOLOGY, vol.31, no.11, pp.2455-2486, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Application of ATR-FTIR spectroscopy and chemometrics for the discrimination of human bone remains from different archaeological sites in Turkey**
Bayari S., ÖZDEMİR K., Sen E. H., Araujo-Andrade C., ERDAL Y. S.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.237, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Genomic History of Neolithic to Bronze Age Anatolia, Northern Levant, and Southern Caucasus**
Skourtanioti E., ERDAL Y. S., Frangipane M., Restelli F. B., Yener K. A., Pinnock F., Matthiae P., Ozbal R., Schoop U., Guliyev F., et al.
CELL, vol.181, no.5, pp.1158-1203, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Multi-isotopic analysis of dietary habits and mobility at third millennium BC Bakla Tepe, West Anatolia**
Irvine B., ERDAL Y. S.
ARCHAEOLOGICAL AND ANTHROPOLOGICAL SCIENCES, vol.12, no.6, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Emergence of human-adapted *Salmonella enterica* is linked to the Neolithization process**
Key F. M., Posth C., Esquivel-Gomez L. R., Huebler R., Spyrou M. A., Neumann G. U., Furtwaengler A., Sabin S., Burri M., Wissgott A., et al.
NATURE ECOLOGY & EVOLUTION, vol.4, no.3, pp.324-345, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Analysis of dietary habits in a prehistoric coastal population from İkiztepe, North Turkey, using stable isotopes of Carbon, Nitrogen, and sulphur**
Irvine B., ERDAL Y. S.
Journal of Archaeological Science: Reports, vol.29, 2020 (AHCI)
- XV. **Handling dead bodies: Investigating the formation process of a collective burial from Neolithic Tepecik-Çiftlik, Central Anatolia (Turkey)**
BÜYÜKKARAKAYA A. M., ÇAKAN Y. G., Godon M., ERDAL Y. S., BIÇAKÇI E.
Journal of Anthropological Archaeology, vol.56, 2019 (SSCI)
- XVI. **A multi-faceted approach to weaning practices in a prehistoric population from İkiztepe, Samsun, Turkey**
ÖZDEMİR K., ERDAL Y. S., Itahashi Y., Irvine B.
JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE-REPORTS, vol.27, 2019 (AHCI)
- XVII. **Amino acid N-15 analysis reveals change in the importance of freshwater resources between the hunter-gatherer and farmer in the Neolithic upper Tigris**
ITAHASHI Y., ERDAL Y. S., TEKİN H., OMAR L., MIYAKE Y., CHIKARAISHI Y., OHKOUCHI N., YONEDA M.
AMERICAN JOURNAL OF PHYSICAL ANTHROPOLOGY, vol.168, no.4, pp.676-686, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Dietary habits in the Early Bronze Age (3rd millennium BC) of Anatolia: A multi-isotopic approach**
Irvine B., ERDAL Y. S., Richards M. P.
JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE-REPORTS, vol.24, pp.253-263, 2019 (AHCI)
- XIX. **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)
- XX. **Re-presenting the Past Evidence from Daily Practices and Rituals at Kortik Tepe**

- Benz M., Alt K. W., ERDAL Y. S., Sahin F. S., Ozkaya V.
 RELIGION, HISTORY, AND PLACE IN THE ORIGIN OF SETTLED LIFE, pp.137-161, 2018 (SSCI)
- XXI. **A Case of Pituitary Gigantism and Acromegaly in Anatolia (Tasmasor, Erzurum, Turkey)**
 ÖZDEMİR K., ERDAL Ö. D., ERDAL Y. S.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.27, no.5, pp.725-744, 2017 (SSCI)
- XXII. **The Demographic Development of the First Farmers in Anatolia**
 Kilinc G. M., Omrak A., Ozer F., Gunther T., BÜYÜKKARAKAYA A. M., Bicakci E., Baird D., Donertas H. M., Ghalichi A., Yaka R., et al.
 CURRENT BIOLOGY, vol.26, no.19, pp.2659-2666, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Buried with turtles: the symbolic role of the Euphrates soft-shelled turtle (*Rafetus euphraticus*) in Mesopotamia**
 Berthon R., ERDAL Y. S., MASHKOUR M., Kozbe G.
 ANTIQUITY, vol.90, no.349, pp.111-125, 2016 (SSCI)
- XXIV. **A Case of Ancient Bladder Stones from Oluz Hoyuk, Amasya, Turkey**
 ÖZDEMİR K., Akyol A. A., ERDAL Y. S.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.25, no.6, pp.827-837, 2015 (SSCI)
- XXV. **Early Human Decapitation, 11,700-10,700 cal BP, within the Pre-Pottery Neolithic Village of Tell Qaramel, North Syria**
 Kanjou Y., Kuijt I., ERDAL Y. S., KONDO O.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.25, no.5, pp.743-752, 2015 (SSCI)
- XXVI. **A migration-driven model for the historical spread of leprosy in medieval Eastern and Central Europe**
 Donoghue H. D., Taylor G. M., Marcsik A., Molnar E., Palfi G., Pap I., Teschler-Nicola M., Pinhasi R., ERDAL Y. S., Veleminsky P., et al.
 INFECTION GENETICS AND EVOLUTION, vol.31, pp.250-256, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Bone or Flesh: Defleshing and Post-Depositional Treatments at Kortik Tepe (Southeastern Anatolia, PPNA Period)**
 Erdal Y. S.
 EUROPEAN JOURNAL OF ARCHAEOLOGY, vol.18, no.1, pp.4-32, 2015 (AHCI)
- XXVIII. **Paleopathological and Molecular Study on Two Cases of Ancient Childhood Leprosy from the Roman and Byzantine Empires**
 Rubini M., ERDAL Y. S., Spigelman M., Zaio P., Donoghue H. D.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.24, no.5, pp.570-582, 2014 (SSCI)
- XXIX. **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)
- XXX. **Understanding Early Bronze Age social structure through mortuary remains: A pilot aDNA study from Tritis 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)
- XXXI. **Effect of tube potential and image receptor on the detection of natural proximal caries in primary teeth**
 Sogur E., Baksi B. G., Orhan K., Paksoy S. C., Dogan S., ERDAL Y. S., MERT A.
 CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, vol.15, no.6, pp.901-907, 2011 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Understanding heat-induced changes in human bone remains using ATR-FTIR combined with chemometrics**

- Özdemir K., Bayarı S., Şen E. H., Araujo-Andrade C., Erdal Y. S.
Eurasian Journal of Anthropology, vol.12, no.2, pp.67-82, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. RECONSTRUCTING FUNERARY SEQUENCES OF KURGANS IN THE SOUTHERN CAUCASUS**The first two seasons of the Azerbaijani-Italian Ganja Region Kurgan Archaeological Region Project (GaRKAP) in western Azerbaijan
Laneri N., Jalilov B., ERDAL Y. S., Valentini S., Guardicci G., Lorenzo L., Berthon R., D'Amico V., Pappalardo C., Russo S. G., et al.
Anatolica, vol.46, pp.103-145, 2020 (Scopus)
- III. Anadolu'da bazı enfeksiyonların biyokültürel tarihinin kısa özeti**
ERDAL Y. S.
Bilim ve Ütopya, no.311, pp.23-34, 2020 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IV. INTERPRETING SUBADULT BURIALS AND HEAD SHAPING AT CADIR HOYUK**
ERDAL Y. S.
JOURNAL OF EASTERN MEDITERRANEAN ARCHAEOLOGY AND HERITAGE STUDIES, vol.7, no.3, pp.379-385, 2019 (ESCI)
- V. Three Human Graves of the Hassuna Culture in Türbe Höyük**
KODAŞ E., SAĞLAMTIMUR H., ERDAL Y. S.
Anatolia Antiqua, vol.26, no.2, pp.13-21, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Investigations of Osteobiography of the Koru Tumulus Skeletons by Elemental Analysis**
ÖZDEMİR K., AKYOL A. A., İREN K., ERDAL Y. S.
Gaziantep University Journal of Social Sciences, vol.17, no.3, pp.740-760, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. 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)
- VIII. Bediuzzaman Mezarlığı'nda Ölüm Toplumsal Kültürel Görünümleri**
ALTUNTEK N. S., ERDAL Y. S.
Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Dergisi, vol.31, pp.71-100, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. 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)
- X. Sub adult graves in Şanlıurfa Turkey on the concept of childhood**
ALTUNTEK N. S., ERDAL Y. S.
Eurasian Journal of Anthropology, vol.4, pp.1-15, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. Anadolu eski insan topluluklarında rikets**
BÜYÜKKARAKAYA A. M., ERDAL Y. S.
COCUK SAGLIGI VE HASTALIKLARI DERGISI, vol.51, no.3, pp.130-139, 2008 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. From Bones to Genomes: Current Research on the Population History of Prehistoric Anatolia**
Kazancı D. D., ALTINIŞIK N. E., Aydoğan A., ÖZER F., SÜRER E., ATAKUMAN Ç., SOMEL M., ERDAL Y. S.
in: The Archaeology of Anatolia, Volume IV: Recent Discoveries (2018–2020), Steadman Sharon R., McMahon Gregory, Editor, Cambridge Scholars Publishing, Cambridge, pp.355-371, 2021
- II. Ancient genomics in Neolithic Central Anatolia and Çatalhöyük**
Yaka R., Doğu A., Kaptan D., Dağtaş N. D., Chyleski M., Vural, K. B., ALTINIŞIK N. E., Mapelli I., Koptekin D., Karamurat C., et al.
in: Peopling the Landscape of Çatalhöyük: Reports from the 2009-2017 Seasons, Hodder, Ian, Editor, British Institute at Ankara, Londrina, pp.395-405, 2021

- III. LATE CHALCOLITHIC BURIALS AND FUNERARY RITUALS**
Balossi Restelli F., ERDAL Y. S.
in: A R S L A N T E P E, PERIOD VII: THE DEVELOPMENT OF A CEREMONIAL/POLITICAL CENTRE IN THE FIRST HALF OF THE FOURTH MILLENNIUM BCE (LATE CHALCOLITHIC 3-4), Francesca Balossi Restelli, Editor, Arbor Sapientiae Editore S.r.l., Roma, pp.225-263, 2020
- IV. STABLE CARBON AND OXYGEN ISOTOPE EVIDENCE FOR LATE THIRD MILLENNIUM BCE ENVIRONMENTAL AND SOCIAL CHANGE AT TITRI ! HÖYÜK, AN EARLY BRONZE AGE URBAN CENTER IN THE LOWER TURKISH EUPHRATES WATERSHED**
Schneider A. W., Somerville A. D., ERDAL Ö. D., ERDAL Y. S., Algaze G.
in: The Routledge Handbook of the Bioarchaeology of Climate and Environmental Change, Gwen Robbins Schug, Editor, Routledge, Non, pp.453-472, 2020
- V. Plano-occipital flattening: intentional or unintentional treatment?**
ERDAL Y. S., Damico V.
in: Pathways through Arslantepe: Essays in Honor of Marcella Frangipane, Francesca Balossi Restelli, Andrea Cardarelli, Gian Maria Di Nocera, Linda Manzanilla, Lucia Mori, Giulio Palumbi, Holly Pittman, Editor, SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA, Roma, pp.561-577, 2020
- VI. Kura-Araxes Kurgans at Uzun Rama, Azerbaijan: Interpretation of the Burial Customs and Human Remains**
ERDAL Y. S., Jalilov B., Koruyucu M. M., D'Amico V., ERDAL Ö. D.
in: CONSTRUCTING KURGANS: BURIAL MOUNDS AND FUNERAL CUSTOMS IN THE CAUCASUS AND EASTERN ANATOLIA DURING THE BRONZE AND IRON AGE, Nicola Laneri, Giulio Palumbi, Sylvie Müller Celka, Editor, Arbor Sapientiae Editore, Roma, pp.41-55, 2020
- VII. Yılmaz Selim Erdal / Middle Chalcolithic burials from Yumuktepe**
ERDAL Y. S.
in: The Chalcolithic at Mersin-Yumuktepe Level XVI Reconsidered, Palumbi G., Caneva, I., Editor, Ege Yayınları, İstanbul, pp.181-183, 2019
- VIII. Recent Late Chalcolithic and Iron Age Discoveries at Arslantepe: The 2017-2018 Seasons**
Frangipane M., Balossi Restelli F., Di Nocera G. M., ERDAL Y. S., Manuelli F., Mori L.
in: The Archaeology of Anatolia, Steadman, S.R. McMahon, G., Editor, Cambridge Scholar Publishing, Newcastle, pp.15-33, 2019
- IX. Bademacı Höyügü Neolitik İnsanlarında Nüfus Yapısının Biyokültürel Bakış Açısıyla Değerlendirilmesi**
ERDAL Y. S.
in: Bademacı Höyügü Kazıları. Neolitik ve Erken Kalkolitik Çağ Yerleşmeleri, Refik Duru, Gülsün Umurtak, Editor, Ege Yayınları, İstanbul, pp.331-365, 2019
- X. Re-presenting the past: Evidence from daily practices and rituals at Körtik Tepe**
Benz M., Alt K. W., ERDAL Y. S., ŞAHİN F. S., ÖZKAYA V.
in: Religion, History and Place in the Origin of Settled Life, Ian Hodder, Editor, University Press of Colorado, Colorado, pp.137-163, 2018
- XI. Re-Presenting the Past: Evidence from Daily Practices and Rituals at Körtik Tepe**
benz m., Alt K. W., ERDAL Y. S., ŞAHİN F. S., ÖZKAYA V.
in: Religion, History, and Place in the Origin of Settled Life, Ian Hodder, Editor, University Pres Of Colorado, Colorado, pp.137-161, 2018
- XII. Anthropological Analysis of the Skeletal Remains from the Acropolis of Perge.**
ERDAL Y. S., ERDAL Ö. D.
in: Die Akropolis Von Perge Die Ergebnisse Der Grabungen 1998-2004 und 2008, Wolfram Martini – Norbert Eschbach, Editor, Koç Üniversitesi AKMED, Antalya, pp.341-347, 2017
- XIII. Bakla Tepe Genç Tunç Çağı Mezarlarındaki İnsan Kalıntılarının Ölüm Gömme Açısından Değerlendirilmesi.**
ERDAL Y. S.
in: Bakla Tepe Geç Tunç Çağı Mezarları, Ayşegül Aykurt Hayat Erkanal, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.241-

258, 2017

- XIV. **Anthropological Analysis of the Skeletal Remains from the Acropolis of Perge**
ERDAL Y. S., ERDAL Ö. D.
in: Die Akropolis Von Perge: Die Ergebnisse der Grabungen 1998-2004 und 2008, Mark Wilson, Editor, AKMED,
pp.341-348, 2017
- XV. **Acemhöyük'ten Bir İnsan İskeletinde Saptanan Yaralanmaların Adli Antropolojik Açıdan İncelenmesi**
ERDAL Y. S., ÖZDEMİR K., ERDAL Ö. D.
in: Samsat'tan Acemhöyük'e Eski Uygarlıkların İzinde Aliye Öztan'a Armağan, Süleyman Özkan, Halime Hüryılmaz,
Atila Türker, Editor, Ege Üniversitesi, pp.119-134, 2017
- XVI. **The Evaluation of the Human Remains Late Bronze Age Graves in Relation to Burial Customs.**
ERDAL Y. S.
in: Late Bronze Age Graves of Bakla Tepe, Ayşegül Aykurt Hayat Erkanal, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara,
pp.259-277, 2017
- XVII. **Acemhöyük ten Bir İnsan İskeletinde Saptanan Yaralanmaların Adli Antropolojik Açıdan İncelenmesi**
ERDAL Y. S., ÖZDEMİR K., ERDAL Ö. D.
in: Samsat tan Acemhöyük e Eski Uygarlıkların İzinde: Aliye Öztan a Armağan, Süleyman Özkan Halime Hüryılmaz
Atila Tgrker, Editor, Ege Üniversitesi Basımevi, İzmir, pp.105-119, 2017
- XVIII. **The eguality of inequality: Social differantiaton among the hunter-fisher-gatherer community of Körtik Tepe, south-eastern Turkey**
Benz M., ERDAL Y. S., ŞAHİN F. S., ÖZKAYA V., Kurt A.
in: Rich and Poor Competing for Resources in Prehistoric Societies, Meller HH, Hahn HP, Jung R, Risch R., Editor,
Landmuseum fur Vorgeschichte, Halle, pp.147-164, 2016
- XIX. **Ortaçağ'da Nüfus Değişimi Öncesine Ait Bir Bizans Topluluğu: Komana İnsan Kalıntılarının Antropolojik Analizi**
ERDAL Y. S., ERDAL Ö. D., KORUYUCU M. M.
in: Komana Ortaçağ Yerleşimi The Medieval Settlement at Komana, Erciyas, D. Burcu - M. N. Tatbul, Editor, Ege
Yayınları, İstanbul, pp.83-114, 2015
- XX. **Element analizleri ile Erken Tunç Çağı İkiztepe toplumunun yaşadığı ekolojik ortam ve besin kaynaklarının belirlenmesi üzerine bir deneme**
ÖZDEMİR K., ERDAL Y. S.
in: Türkiye'de Arkeometrinin Ulu Çınarları, Prof. Dr. Ay Melek Özer ve Prof. Dr. Şahinde Demirci'ye Armağan,
Kameray Özdemir, Ali Akın Akyol, Editor, Arkeoloji ve Sanat, İstanbul, pp.281-293, 2012
- XXI. **İznik Çocuklarında Görülen Bir Patoloji: Harris Çizgileri**
ERDAL Y. S., UYSAL G.
in: HUMANA Bozkurt Güven'xxe Armağan, DEMİRDÖVEN İSMAİL H, AYDIN SUAVİ, ALTUNTEK N. SERPİL, Editor,
Kültür Bakanlığı Yayınesi, Ankara, pp.227-243, 1994

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Anadolu'da Palaeopatolojik Araştırmalar ve Antik DNA Çalışmaları**
ERDAL Y. S.
Anadolu Romatoloji Günleri, Güzelyurt, Cyprus (Kktc), 1 - 05 May 2019
- II. **Anadolu'da Palaeopatolojik Araştırmalar ve Antik DNA Çalışmaları**
ERDAL Y. S.
Anadolu Romatoloji Günleri, Güzelyurt, Cyprus (Kktc), 1 - 05 May 2019
- III. **Anadolu'da Palaeopatolojik Araştırmalar ve Antik DNA Çalışmaları**
ERDAL Y. S.
Anadolu Romatoloji Günleri, Güzelyurt, Cyprus (Kktc), 1 - 05 May 2019
- IV. **THE POPULATION REPLACEMENT AT ARSLANTEPE: REFLECTIONS ON THE HUMAN REMAINS**
ERDAL Y. S.

Conference on Fifty Years of Excavations and Researches at Arslantepe-Malatya (Turkey) - The Contribution of La Sapienza University to the Study of the Earliest Centralised Societies, Rome, Italy, 5 - 07 December 2011, vol.34, pp.301-316

V. **Evrim Paneli**

ERDAL Y. S., UYSAL G.

Panel, Ankara, Turkey, 18 December 1998

Supported Projects

ERDAL Y. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Anadolunun Biyoarkeoloji İnsan İskelet Kalıntılarının Sentetik Açıdan Yorumlanması, 2016 - 2020

ERDAL Y. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Körtik Tepede Ölülere Gömü Sonrası Uygulamalar Sembolik ve Sosyal Annlamları, 2016 - 2016

ERDAL Y. S., ÖZDEMİR K., BÜYÜKKARAKAYA A. M., KORUYUCU M. M., Project Supported by Higher Education Institutions, 6. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu, 2015 - 2016

ERDAL Y. S., TUBITAK Project, Türk İnsanının Beden Yapısının Standartlarının Belirlenmesi ve Eski İnsan Topluluklarına Uygulanması, 2006 - 2007

ERDAL Y. S., TUBITAK Project, İkiztepe Tunç Çağ Topluluğunda Element Analizleri ile Beslenme Yapısını Belirlenmesi, 2004 - 2006

Metrics

Publication: 134

Citation (WoS): 495

Citation (Scopus): 545

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 14

Awards

ERDAL Y. S., Hacettepe Bilim Ödülü, Hacettepe Üniversitesi, December 2018