

Prof. Dr. Yılmaz Selim ERDAL



İletişim: +90 0312 297 8225

e-posta: yserdal@hacettepe.edu.tr

EĞİTİM VE AKADEMİK ÜNVANLAR / EDUCATION AND ACADEMIC POSITIONS

Lisans (undergraduate)	:	A.Ü. D.T.C.F. Antropoloji Bölümü
Yüksek Lisans (master's degree)	:	H.Ü. Antropoloji Bölümü
Y.L. Tezi (M.A. thesis)	:	1991 İznik Geç Bizans Dönemi İskeletlerinin Paleoantropolojik Açıdan İncelenmesi
Doktora (doctorate)	:	H.Ü. Antropoloji Bölümü
Doktora Tezi (Phd Thesis)	:	1996 İznik Geç Bizans Dönemi İnsanlarının Çene ve Dişlerinin Antropolojik Açıdan İncelenmesi
Prof. Dr. (Professor)	:	2008 H.Ü. Antropoloji Bölümü

YAYINLAR / PUBLICATIONS

Erdal YS. Accepted. Burial Customs in Anatolia from First Settlers to Complex Societies. In: *The Neolithic in Turkey. Vol.6.* Özdoğan M, Başgelen N, Kuniholm P (eds.), Archaeology and Art Publications, İstanbul.

Kanjou Y, Kuijt I, **Erdal YS**, Kondo O. 2013. Early Human Decapitation, 11,700–10,700 cal BP, within the Pre-Pottery Neolithic Village of Tell Qaramel, North Syria. *International Journal of Osteoarchaeology* (Accepted DOI: 10.1002/oa.2341).

Erdal YS. 2013. Life and Death at Hakemi Use. In: *Interpreting the Late Neolithic of Upper Mesopotamia.* Nieuwenhuys OP, Bernbeck R, Akkermans PMMG, Rogasch, J (eds.), Turnhout, Brepols Publishers.

Keleş A, **Erdal YS**, Ersöz M, Erdal ÖD. 2013. A micro computed tomography examination of dens invaginatus type 2 in an approximately 2000 year-old maxillary molar tooth—a case report. *Eurasian Journal of Anthropology* 4(2): 45–50.

Altuntek NS, **Erdal YS.** 2013. Sub-adult graves in Şanlıurfa-Turkey: on the concept of childhood. *Eurasian Journal of Anthropology* 4(1): 1–15.

Erdal YS. 2013. Tilmen Höyük: Human Skeletal Remains from Area Q. *Gaziantep Regional Project Occasional Paper* 2013: 5 www.orientlab.net/pubs.

Özdemir K, Akyol AA, **Erdal YS.** 2013. A Case of Ancient Bladder Stones from Oluz Höyük, Amasya, Turkey. *International Journal of Osteoarchaeology*, (Accepted DOI: 10.1002/oa.2349).

Büyükkarakaya AM ve **Erdal YS.** 2012. Eski Anadolu Toplumlarında Anemi. In: *A.Ü. DTCF 75. Kuruluş Yıldönümü Anı Kitabı, Biyolojik Antropoloji.* Güleç E, Özer İ, Sağır M, Koca-Özer B (eds.), A.Ü. DTCF Yayınları, Yayın No:410, Ankara.

Erdal YS, Erdal ÖD. 2012. Organized Violence in Anatolia: A Retrospective Research on the Injuries from the Neolithic to Early Bronze Age. *International Journal of Paleopathology* 2: 78– 92.

Erdal YS. 2012. The Population Replacement at Arslantepe: Reflection on the Human Remains. *Origini* 34: 301-316.
Özdemir K, Erdal YS. 2012. Element Analizleri ile Erken Tunç Çağı İkiztepe Toplumunun Yaşadığı Ekolojik Ortam

ve Besin Kaynaklarının Belirlenmesi Üzerine Bir Deneme. In: *Türkiye’de Arkeometrinin Ulu Çınarları: Prof. Dr. Ay Melek Özer ve Prof. Dr. Şahinde Demirci’ye Armağan*. Akyol AA ve Özdemir K (eds.), İstanbul: Homer Kitabevi.

Rubini M, **Erdal YS**, Spigelman M, Zaiio P, Donoghue HD. 2012. Paleopathological and Molecular Study on two Cases of Ancient Childhood Leprosy from the Roman and Byzantine Empires. *International Journal of Osteoarchaeology* (Accepted DOI: 10.1002/oa.2242).

Spigelman M, **Erdal YS**, Donoghue HD, Pinhasi R. 2012. Golfer and Tennis Elbow in Byzantine Turkey: Epicondylitis a Neglected Occupation/Activity Marker in Antiquity. *Advances in Anthropology* 2: 24-30.

Coşkun A, Benz M, **Erdal YS**, Koruyucu MM, Decker K, Riehl S, Siebert A, Alt KW, Özkaya V. 2011. Living by the water- Boon and Bane for the People of Körtik Tepe. *Neo-Lithics* 2(10): 60-70.

Erdal YS, Erdal OD. 2011. A review of trepanations in Anatolia with new cases. *International Journal of Osteoarchaeology* 21: 505-534.

Erdal YS. 2011. Tasmator Geç Demir Çağı İskeletlerinin Antropolojik Analizi. In: *Tasmator*. Şenyurt SY (ed.), Bilgin Yayınları, Ankara.

Erdal YS. 2011. İkiztepe’de Kafa Yaralanmaları: Anadolu’dan Erken Bir Savaşın İzleri. In: *Karadeniz’den Fırat’a Bilgi Üretimi: Önder Bilgi’ye Armağan Yazılar*. Öztan A and Dönmez Ş (eds.), Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara.

Erdal YS. 2011. Tasmator Yakınçağ Nekropolü ve İskeletlerinin Antropolojik Analizi. In: *Tasmator*. Şenyurt SY (ed.), Bilgin Yayınları, Ankara.

Sogur E, Baksı BG, Orhan K, Paksoy SC, Dogan S, **Erdal YS**, Mert A. 2011. Effect of tube potential and image receptor on the detection of natural proximal caries in primary teeth. *Clinical Oral Investigations* 15(6):901-907.

Erdal YS. 2010. A Retrospective study on trepanation in Anatolia. In: *Proceedings of the 6th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East*. Matthiae P, Pinnock F, Nigro L, Marchetti N (eds.), Harrassowitz Verlag, Wiesbaden.

Erdal YS. 2010. İkiztepe Yerleşimi Işığında Orta Karadeniz Bölgesi İnsanlarının Antropolojik Analizi. *Anadolu Araştırmaları* 19 (1): 67-97.

Erdal YS. 2010. Oluz Höyük Kazılarında Ele Geçen İnsan İskeletlerine Ait Antropolojik Araştırmaların İlk Sonuçları. In: *Kasku Ülkesi’nin Önemli Kenti Amasya-Oluz Höyük: 2007ve 2008 Dönemi Çalışmaları Genel Değerlendirmeler ve Ön Sonuçlar*. Dönmez Ş (ed.), TC. Amasya Valiliği, Ankara, Yayın No: 48.

Matney T, Algaze G, Dulik MC, Erdal OD, **Erdal YS**, Gokcumen O, Lorenz J, Mergen H. 2010. Understanding Early Bronze Age Social Structure Through Mortuary Remains: A Pilot aDNA Study From Titris, Houk, Southeastern Turkey. *International Journal of Osteoarchaeology* online: 27 OCT 2010, DOI: 10.1002/oa.1213.

Özdemir ST, Ercan I, Ozkaya G, Cankur NS, **Erdal YS**. 2010. Geometric Morphometric Study and Cluster Analysis of Late Byzantine and Modern Human Crania. *Collegium Antropologicum* 34: 493-499.

Özdemir K, **Erdal YS**, Demirci Ş. 2010. Arsenic Accumulation in the Early Bronze Age İkiztepe Population. *Journal of Archaeological Science* 37 (5): 1033-1041.

Özdemir K, **Erdal YS**. 2010. Metal objects in İkiztepe: Manufactured or imported items? *Proceedings of the 6th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East*. Matthiae P, Pinnock F, Nigro L, Marchetti N (eds.), Harrassowitz Verlag, Wiesbaden.

Özkaya V, Coşkun A, Benz M, **Erdal YS**, Atıcı L. Körtik Tepe 2010 Kazısı. 33. *Kazı Sonuçları Toplantısı* (Baskıda).

Özkaya V, Coşkun A, San O, Şahin FS, Barın G, Kartal M, **Erdal YS**. 2010. Körtik Tepe 2008 Yılı Kazısı. 31. *Kazı Sonuçları Toplantısı* (1): 511-535.

Büyükkarakaya AM, **Erdal YS**, Özbek M. 2009. Tepecik/Çiftlik İnsanlarının Antropolojik Açından Değerlendirilmesi. 24. *Arkeometri Sonuçları Toplantısı* 119-138.

Erdal YS. 2009. Bademağacı Erken Neolitik İnsanları. 24. *Arkeometri Sonuçları Toplantısı* 97-117.

Eroğlu S, **Erdal YS**. 2009. Diş ve Kafatası Morfolojisine Dayanarak Üç Eski Anadolu Topluluğunda Biyolojik

Uzaklıkların Belirlenmesi. *Hacettepe Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi* 33(3): 78-90.

Eroğlu S, **Erdal YS**. 2009. Torus palatinus ile damağın boyutu ve biçimi arasındaki ilişki. *Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Dergisi* 25 (2): 113-124.

Özdemir K, **Erdal YS**. 2009. Erken Tunç Çağı İkiztepe topluluğunda stronsiyum-kalsiyum oranı ile süten kesme yaşının belirlenmesi. *Hacettepe Üniversitesi Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi* 52: 128-140.

Büyükkarakaya AM, **Erdal YS**. 2008. Anadolu eski insan toplumlarında rikets. *Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi* 51: 130-139.

Erdal YS. 2008. Occlusal grooves in anterior dentition among Kovuklukaya inhabitants (Sinop, Northern Anatolia, 10th century AD). *International Journal of Osteoarchaeology* 18: 152-166.

Erdal YS. 2008. Perge'den bir Trepanasyon: Olası Nedenleri. In: Prof. Dr. Haluk Abbasoğlu'na 65. Yaş Armağanı. Delemen İ, Çokay-Kepçe S, Özdzibay A, Turak Ö (eds.), Suna - İnan Kıraç Akdeniz Medeniyetleri Araştırma Enstitüsü. Cilt 1, Euergetes, İstanbul.

Eroğlu S, **Erdal YS**. 2008. Why did the frequency of palatine torus increase in the ancient Anatolian populations? *Homo: Journal of Comparative Human Biology* 59: 365-382.

Yıldız Ö, **Erdal YS**. 2008. Antandros antik kentinde ölü yakma geleneği. 23. *Arkeometri Sonuçları Toplantısı* 41-55.

Erdal YS. 2007. Aktivite ve İnaktivitenin Antropolojik Açından Değerlendirilmesi. *Romatoloji ve Tıbbi Rehabilitasyon Günleri 1: İnaktivitenin Bedeli Sempozyumu*, 28-29 Eylül, Ankara.

Erdal YS. 2007. İkiztepe'den Erken Tunç Çağı'na ait bir trepanasyon örneği. *Arkeoloji Dergisi* 9(1): 21-33.

Eroğlu S, **Erdal YS**. 2007. Torus palatinus bir cinsiyet özelliği midir? *MKÜ Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi* 4 (8): 63-74.

Büyükkarakaya AM, **Erdal YS**. 2006. Çayönü ve Aşıklı Neolitik Toplumlarında Büyüme Bozuklukları. 21. *Arkeometri Sonuçları Toplantısı* 63-78.

Erdal YS, Sumer M, Görey S, Köprülü H. 2006. A supernumerary premolar tooth from a Roman site, Perge, Anatolia. *International Journal of Dental Anthropology* 9: 20-23.

Erdal YS. 2006. A pre-Columbian case of congenital syphilis from Anatolia. *International Journal of Osteoarchaeology* 16: 16-33.

Erdal YS. 2006. Bakla Tepe Erken Tunç II Mezarlığından Bir Trepanasyon. In: *Hayat Erkanal'a Armağan: Kültürlerin Yansıması*. Avunç B (ed.). Homer Yayınevi, İstanbul.

Eroğlu S, **Erdal YS**. 2006. Anadolu Topluluklarında Torus Palatinus Varyasyonunun Yaşa Bağlı Değişimi. *Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Dergisi* 23 (2): 101-114.

Eroğlu S, **Erdal YS**. 2006. İkiztepe İnsanlarının Anadolu ve Anadolu'ya Yakın Topluluklarla Biyolojik İlişkisi. 21. *Arkeometri Sonuçları Toplantısı* 41-50.

Le Mort F, Chataigner, Başak AN, Özbal H, Özbek M, **Erdal YS**, Zahed L, Perin P, Tadmouri GO. 2006. From bone changes to DNA: The hereditary anaemias in ancient populations of the Near East. In: *Médecine et Médecins au Proche-Orient Ancien*. Batini L and Villard P (eds.), Oxford: BAR International Series.- No:1528.

Erdal YS. 2005. İkiztepe Erken Tunç Çağı İnsanlarında Trepanasyon: Olası Nedenleri. 20. *Arkeometri Sonuçları Toplantısı* 101-112.

Erdal YS, Eroğlu S. 2004. Torus Palatinus Anomalisinin Kovuklukaya/Sinop İnsan İskeletlerindeki Sıklığı ve Olası Nedenleri. *Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Dergisi* 21(1): 31-47.

Erdal YS. 2004. Kovuklukaya (Boyabat, Sinop) İnsanlarının Sağlık Yapısı ve Yaşam Biçimleriyle İlişkisi. *Anadolu Araştırmaları* 17 (2): 169-196.

Duyar İ, **Erdal YS**. 2003. A new approach for calibrating dental caries frequency of skeletal remains. *Homo: Journal of*

Comperative Human Biology 54(1): 57-70.

Erdal ÖD, **Erdal YS**, Eroğlu S, Büyükkarakaya AM. 2003. Şaşal/İzmir İskelet Topluluğunun Paleopatolojik ve Demografik Analizi. *18. Arkeometri Sonuçları Toplantısı* 1-14.

Erdal YS. 2003. Büyüksaray-Eski Cezaevi Çevresi Kazılarında Gün Işığına Çıkarılan İnsan İskelet Kalıntılarının Antropolojik Analizi. *18. Arkeometri Sonuçları Toplantısı*. 15-30.

Özbek M, **Erdal YS**. 2003. Neolitik Çağ Anadolu İnsanlarında 20 Yaş Dışının Sürme Durumu. *Hacettepe Dişhekimliği Fakültesi Dergisi* 27(2): 10-22.

Erdal YS. 2002. Bakla Tepe Geç Tunç Çağı Mezarlarından Gün Işığına Çıkarılan Yanmış İnsan İskelet Kalıntılarının Antropolojik Analizi. *Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Dergisi* 19(2): 115-130.

Erdal YS. 2000. Antandros İnsanlarında Ağız Sağlığı. *Türk Arkeoloji ve Etnoğrafya Dergisi* 1: 45-55.

Erdal YS. 2000. Eski Anadolu Toplumlarında Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları. *Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi* 43: 5-19.

Erdal YS. 2000. Hagios Aberkios Kilisesi İskelet Topluluğunun Antropolojik Açından İncelenmesi. *Bellekten* 239: 23-41.

Özbek M, **Erdal YS**. 2000. Harekâttepe Tümülüsü'nden Çıkarılan Kral İskeleti. *15. Arkeometri Sonuçları Toplantısı* 15: 77-99.

Erdal YS, Duyar İ. 1999. A new correction procedure for calibrating dental caries frequency. *American Journal of Physical Anthropology* 108:237-240.

Erdal YS. 1999. İnsan İskelet Kalıntılarının Antropolojik Açından İncelenmesi. (Anthropological examination of the human remains of Cevizcioğlu Çiftliği Necropolis). In: *Tahtalı Barajı Kurtarma Kazısı Projesi (Tahtalı Dam Area Salvage Project)*. Özkan T ve Erkanal H (eds.). Kültür ve Turizm Bakanlığı Yayınları, İzmir.

Erdal YS. 1999. Neolitikten Günümüze Anadolu İnsan Topluluklarının Dişlerinde Boyut Küçülmesi. *Hacettepe Dişhekimliği Fakültesi Dergisi* 23(1): 12-19.

Erdal YS, Duyar İ. 1998. Bazı Eski Anadolu Toplumlarında Uzun Kemik Büyümesi. *Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi* 41: 241-254.

Duyar İ, **Erdal YS**. 1997. Bazı Eski Anadolu Toplumlarında İlium, İschium ve Pubis Kemiklerinin Büyümesi. *Türk Arkeoloji Dergisi* 31: 69-87.

Duyar İ, **Erdal YS**. 1995. İnsan İskelet Kalıntılarının Biyoarkeolojik Açından Yorumlanması ve Anadolu'dan Örnekler. In: *İ. Metin Akyurt ve Bahattin Devam Anı Kitabı: Eski Yakın Doğu Kültürleri Üzerine İncelemeler*. Erkanal A, Erkanal H, Hüryılmaz H, Ökse AT, Çınardalı N, Günel S, Tekin H, Uysal B, Yalçıklı D (eds.). Arkeoloji ve Sanat Yayınları, İstanbul.

Erdal YS, Uysal G. 1994. İznik Çocuklarında Görülen Bir Patoloji: Harris Çizgileri. In: *Humana: Bozkurt Güvenç'e Armağan. Winch G ve Blaxel G (eds.)*. Kültür Bakanlığı Yayınları, Ankara.

Erdal YS. 1993. İznik Geç Bizans Topluluğunun Demografik Analizi. *8. Arkeometri Sonuçları Toplantısı* 8: 243-257.

Erdal YS. 1992. İznik Geç Bizans Dönemi İnsanlarının Kafatası Yapıları. *Türk Arkeoloji Dergisi* 30: 51-69.

Erdal YS. 2007. İnsanın Canlılar Dünyasındaki Yeri ve Biyolojik Çeşitliliği. *Antropoloji*. Üstündağ H (ed.). Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayınları, Eskişehir.

Erdal YS. 2007. İnsanın Evrimi. *Antropoloji*. Üstündağ H (ed.). Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayınları, Eskişehir.

Erdal YS. 2003. Ardipithecus ramidus. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 61-62.

Erdal YS. 2003. Australopithecus. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları,

Ankara; 83-86.

Erdal YS. 2003. Australopithecus afarensis. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 86-87.

Erdal YS. 2003. Australopithecus africanus. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 87-89.

Erdal YS. 2003. Australopithecus anamensis. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 89-90.

Erdal YS. 2003. Australopithecus bahrelghazali. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 90-91.

Erdal YS. 2003. Australopithecus garhi. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 91-92.

Erdal YS. 2003. Australopithecus (Paranthropus) aethiopicus. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 92-93.

Erdal YS. 2003. Australopithecus (Paranthropus) boisei. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 93-94.

Erdal YS. 2003. Australopithecus (Paranthropus) robustus. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 94-95.

Erdal YS. 2003. Diş Antropolojisi. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 228-232.

Erdal YS. 2003. Homo antecessor. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 386.

Erdal YS. 2003. Homo erectus. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 386-390.

Erdal YS. 2003. Homo ergaster. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 390-391.

Erdal YS. 2003. Homo habilis. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 391-392.

Erdal YS. 2003. Homo heidelbergensis. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 392-393.

Erdal YS. 2003. Homo rudolfensis *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 393-394.

Erdal YS. 2003. Homo sapiens. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 395-399.

Erdal YS. 2003. Kuyruksuz Büyük Maymunlar. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 511-514.

Erdal YS. 2003. Neandertal İnsanı (Homo neanderthalensis). *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 624-627.

Erdal YS. 2003. Paleopatoloji. *Antropoloji Sözlüğü*. Emiroğlu K ve Aydın S (eds.), Bilim ve Sanat Yayınları, Ankara; 667-671.

Erdal YS. 2001. Besin Üretimini Kökeni ve Yayılımı. 10. Bölüm. *Antropoloji: İnsan Çeşitliliğine Bir Bakış*. Bilim ve Ütopya Yayınları, Ankara; 233-260.

SEMPOZYUM VE KONGRELER / SYMPOSIUM AND CONGRESS

Erdal ÖD, Jalilov B, **Erdal YS.** 2013. Uzun Rama Kurganından Ele Geçen İnsan Kalıntılarının Biyoarkeolojik Açından İncelenmesi. *Azerbaycan Arkeolojisi ve Etnografyası Elmleri Müsteqillik İllerinda: Beynelxalq Elmi Konferans.* 10-14 Kasım, Bakü.

Erdal YS. 2013. Anadolu'da Neolitik Dönem: Yaşa ve Cinsiyete Dayalı Farklılaşmanın Başlangıcı mı? *Azerbaycan Arkeolojisi ve Etnografyası Elmleri Müsteqillik İllerinda: Beynelxalq Elmi Konferans.* 10-14 Kasım, Bakü.

Koruyucu MM, Erdal ÖD, **Erdal YS.** 2013. Köşk Höyük Ortaçağ İnsanlarında Diş Çürükleri. *5. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu,* 24-25 Ekim, Ankara.

Özdemir K, Akyol AA, **Erdal YS.** 2013. Element Analizleri Aracılığıyla Daskileon (Koru Tümülüsü) İnsan İskeletlerinin Sınıflandırılması. *5. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu,* 24-25 Ekim, Ankara.

Büyükkarakaya AM, **Erdal YS.** 2012. An examination on localized hypoplasia of primary canine in two Anatolian skeletal populations. (Poster presentation), *18th Congress of the European Anthropological Association,* 3-6 September, Ankara.

Erdal ÖD, **Erdal YS.** 2012. A Case of Kyphoscoliosis from Perge. (Poster presentation), *18th Congress of the European Anthropological Association,* 3-6 September, Ankara.

Erdal YS. 2012. Interpretation of Skeletal Injuries in the Aceramic Neolithic Population from Körtik Tepe (PPNA, Diyarbakır, Turkey). *18th Congress of the European Anthropological Association,* 3-6 September, Ankara.

Erdal YS. 2012. Körtik Tepe Neolitik İnsanlarında Yaralanma. *34. Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sonuçları Sempozyumu,* 28 Mayıs-1 Haziran, Çorum.

Erdal YS. 2012. Pre-Columbian Cases of Venereal Syphilis in Anatolia. *18th Congress of the European Anthropological Association,* 3-6 September, Ankara.

Erdal YS. 2011. Bioarchaeological Interpretation of the Late Neolithic Population at Hakemi Use. *Burial Customs in Prehistoric West Asia,* 16 December, Tsukuba.

Erdal YS. 2011. Hakemi Use Geç Neolitik Dönem İnsanları. *Uluslararası İhsu Arkeoloji Sempozyumu,* 19-22 Ekim, Mardin.

Erdal YS. 2011. Hakemi Use Geç Neolitik Dönem İnsanları. *Uluslararası İhsu Arkeoloji Sempozyumu,* 19-22 Ekim, Mardin.

Erdal YS. 2011. İkiztepe Yerleşmesi Işığında Anadolu Eski Toplumlarında Cerrahinin Tarihi. *4. Ulusal Tıbbi Cihazlar Sanayi Kongre ve Sergisi,* 23-24 Eylül, Samsun.

Erdal YS. 2011. Körtik Tepe Seramiksiz Neolitik Dönem İnsan İskelet Kalıntılarının Antropolojik Analizi. *Uluslararası İhsu Arkeoloji Sempozyumu,* 19-22 Ekim, Mardin.

Erdal YS. 2011. Körtik Tepe Seramiksiz Neolitik Dönem İnsan İskelet Kalıntılarının Antropolojik Analizi. *Uluslararası İhsu Arkeoloji Sempozyumu,* 19-22 Ekim, Mardin.

Erdal YS. 2011. Life and Death in Pre-Pottery Neolithic Population at Körtik Tepe. *Burial Customs in Prehistoric West Asia,* 16 December, Tsukuba.

Erdal YS. 2011. Malatya-Arslantepe'den Bir Toplu Gömü. *33. Kazı Araştırma ve Arkeometri Sonuçları Toplantısı,* 23-27 Mayıs, Malatya.

Erdal YS. 2011. Neolitik Dönem Anadolu Topluluklarında Ölü Gömme Geleneği. *Near Eastern Archaeology Museum Conference,* 14 December, Tokyo.

Erdal YS. 2011. The Population Replacement at Arslantepe: Reflections from Human Remains. *Fifty Years of Excavations and Researches at Arslantepe-Malatya (Turkey). The Contribution of La Sapienza University to the Study of the Earliest Centralised Societies,* 5-7 December, Rome.

- Büyükkarakaya AM, **Erdal YS**. 2010. Tasmator ve İkiztepe Topluluklarında Mine Hipoplazileri. *4. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu*, 4-6 Kasım, Ankara.
- Erdal YS**, Koruyucu MM. 2010. Auditory Exostosis: Körtik Tepe’de Gündelik Yaşama İlişkin Bir Anomali. *4. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu*, 4-6 Kasım, Ankara.
- Erdal YS**, Özdemir K, Büyükkarakaya AM, Akyol AA. 2010. Oluz Höyük’ten Kalsifiye Bir Dokunun Element Analizi. *4. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu*, 4-6 Kasım, Ankara.
- Erdal YS**. 2010. Körtik Tepe Akeramik Neolitik Dönem İnsanları. *32. Uluslararası Kazı Araştırma ve Arkeometri Sonuçları Sempozyumu*, 24-28 Mayıs, İstanbul.
- Kozbe G, **Erdal YS**. 2010. Diyarbakır-Kavuşan Höyük’ten Bir Gömünün Etnoarkeolojik Açından Analizi. *4. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu*, 4-6 Kasım, Ankara.
- Erdal YS**. 2009. Life and Death at Hakemi Use. *Interpreting the Late Neolithic of Upper Mesopotamia*, 26-28 March, Leiden.
- Erdal YS**. 2009. Perge Batı Nekropolisi İnsan İskelet Kalıntılarının Antropolojik Analizi. *31. Uluslararası Kazı Araştırma ve Arkeometri Sonuçları Sempozyumu*, 25-29 Mayıs, Denizli.
- Büyükkarakaya AM, **Erdal YS**. 2008. İkiztepe ve Tasmator topluluklarında büyüme durumları üzerine bir inceleme. *3. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu*, 27-28 Ekim, Ankara.
- Donoghue H, Marcsik A, Molnár E, Molto E, **Erdal YS**, Pinhasi R, Spigelman M, Taylor GM. 2008. Proceedings of the 8th International Conference on Ancient DNA & Associated Biomolecules, Łódź, Poland, 16-19 October 2006 and the 9th International Conference on Ancient DNA and Associated Biomolecules, 19-22 October, Pompeii.
- Erdal YS**. 2008. A retrospective study on trepanation in Anatolia. *6th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East*, 5-10 May, Roma.
- Erdal YS**. 2008. Hakemi Use Neolitik toplumunda yaşam ve ölüm. *3. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu*, 27-28 Ekim, Ankara.
- Özdemir K, **Erdal YS**. 2008. Element analizi aracılığı ile İkiztepe Erken Tunç Çağı topluluğunun beslenme modelinin belirlenmesi. *3. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu*, 27-28 Ekim, Ankara.
- Erdal YS**. 2007. Aktivite ve İnaktivitenin Antropolojik Açından Değerlendirilmesi. *Romatoloji ve Tıbbi Rehabilitasyon Günleri 1: İnaktivitenin Bedeli Sempozyumu*, 28-29 Eylül, Ankara.
- Erdal YS**. 2007. Hakemi Use (Bismil-Diyarbakır) Çanak-Çömlekleli Neolitik İnsanlarının Antropolojik Açından Analizi. *29. Uluslararası Kazı Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu*, 8 Mayıs-1 Haziran, Kocaeli.
- Donoghue HD, Taylor GM, Pinhasi R, **Erdal YS**, Marcsik A, Molnar E, Teschler-Nichola M, Spigelman M. 2006. Who brought leprosy into Europe? *16th Paleopathology Association Europea Meeting*. 28 Ağustos-1 Eylül, Santorini.
- Erdal YS**. 2006. Alliano İnan İskelet Kalıntılarında Sağlık Sorunları. *28. Uluslararası Kazı Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu*, 29 Mayıs-2 Haziran, Çanakkale.
- Erdal YS**. 2006. Cranial traumas and their probable reasons in İkiztepe (Northern Anatolia, Early Bronze Age Population). *5th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East*, 3-8 April, Madrid.
- Erdal YS**. 2006. Sign of yarn production on the anterior demntition among Kovuklukaya female skeletons. (Poster presentation). *5th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East*. 3-8 April, Madrid.
- Donoghue HD, Pinhasi R, **Erdal YS**, Spigelman M. 2005. A possible case of congenital leprosy in a 5 month-old child from Byzantium-Age Turkey. *26th Annual Congress of the European Society of Mycobacteriology*, 26-29 June, İstanbul.
- Erdal YS**. 2005. İkiztepe İnsanları Işığında Orta Karadeniz İnsanlarının Antropolojik Yapısı. *30. Yılında İkiztepe*

Sempozyumu, 1-5 Eylül, Bafra.

Erdal YS. 2005. Tasmador iskelet topluluğunun sağlık yapısı. 27. *Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sonuçları Toplantısı*, 30 Mayıs-3 Haziran, Antalya.

Erdal YS, Duyar İ. 2004. A new method for calibrating dental frequency in skeletal populations. *14th Congress of European Anthropological Association. Human Variability: A bridge between sciences and humanities*, 1-5 September, Komotini.

Erdal YS. 2004. Anthropological analysis of cremated human skeletal remains from Bakla Tepe (İzmir/Turkey, Late Bronze Age). *Entre mondes orientaux et classiques: l'incinération dans les cultures syro-anatoliennes. Colloques International de Nanterre, Organise par l'équipe Histoire et Archéologie de l'orient Cunéiforme*, 26-28 Février, Paris: Campus Universitaire de Paris X, Nanterre.

Erdal YS. 2004. İkiztepe Erken Tunç Çağı İnsanlarında Trepanasyon. 8. *Türk Tıp Tarihi Kongresi*, 16-18 Haziran, Sivas.

Erdal YS. 2004. İkiztepe Erken Tunç Çağı İnsanlarında Trepanasyon: Olası Nedenleri. 26. *Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu*, 24-28 Mayıs, Konya.

Erdal YS. 2003. A case of pre-Columbian congenital syphilis from Anatolia. *International Anthropological Congress, Anthropology and Society. Memorial Congress to the 60th Anniversary of Death of Dr. Ales Hrdlicka*. 22-24 May, Praha, Humpolec, Czech Republic.

Erdal YS. 2003. Kovuklukaya/Sinop İskelet Topluluğunda Sağlık Sorunları. 25. *Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu*, 23-31 Mayıs, Ankara.

Erdal ÖD, Eroğlu S, **Erdal YS**, Büyükkarakaya AM. 2002. Şaşal/İzmir İskelet Topluluğunun Antropolojik Analizi. 24. *Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu*, 27-31 Mayıs, Ankara.

Erdal YS. 2002. Büyük Saray-Eski Cezaevi Çevresi Kazılarında Günışığına Çıkarılan İnsan İskelet Kalıntılarının Antropolojik Analizi. 24. *Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu*. 27 -31 Mayıs, Ankara.

Erdal YS. 2002. İskelet Kalıntılarının Antropolojik Açısından Önemi. *Anadolu Medeniyetleri Müzesi, Geleneksel Perşembe Konferansları*, 14 Şubat, Ankara.

Erdal YS. 2002. İznik Geç Bizans Topluluğunda (13.yy) Geç Konjenital Sifilis Örneği ve Tıp Tarihi Açısından Önemi. 38. *Uluslararası Tıp Tarihi Kongresi*, 1-6 Eylül, İstanbul.

Erdal YS. 2001. Arkeolojik Bulgular Işığında Cevizcioğlu İnsan İskelet Topluluğunun Paleodemografik Analizi. 23. *Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu*, 28 Mayıs-1 Haziran, Ankara.

Erdal YS, Duyar İ. 2000. İskelet Topluluklarında Sağlık Yapısının Oluşturulmasında Stres Göstergelerinin Kullanımı. 2. *Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu*, 25-26 Ekim, Ankara.

Erdal YS, Eroğlu S. 2000. Bazı Anadolu Topluluklarında Diş Varyasyonlarının Dağılımı. 2. *Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu*, 25-26 Ekim, Ankara.

Erdal YS, Özbek M. 2000. Konjenital Sifilis: Eski Anadolu Toplumlarından Bir Örnek. II. *Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu*, 25-26 Ekim, Ankara.

Erdal YS. 1999. Eski Anadolu Toplumlarında Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları. *Uluslararası Katılımlı 43. Milli Pediatri Kongresi*, 20-23 Eylül, Ankara.

Özbek M, **Erdal YS.** 1999. Harekâtepe Tümülüsü'nden Çıkarılan Kral İskeleti. 21. *Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu*, 24-28 Mayıs, Ankara.

Erdal YS. 1998. İznik Geç Bizans Dönemi Topluluğunda Mine Hipoplazisi Sıklığı ve Kronolojisinin Antropolojik Açısından İncelenmesi. *Türk Dişhekimleri Birliği 5. Uluslararası Dişhekimleri Kongresi*, 23-27 Haziran, Bursa.

Erdal YS. 1998. Neolitikten Günümüze Anadolu İnsan Topluluklarının Dişlerinde Boyut Küçülmesi (Poster Sunumu). *Türk Dişhekimleri Birliği 5. Uluslararası Dişhekimleri Kongresi*, 23-27 Haziran, Bursa.

Özbek M, **Erdal YS.** 1998. Antandros İnsanlarının Antropolojik Analizi. 20. *Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu.* 25-29 Mayıs, Mersin.

Erdal YS. 1996. Eski İnsan Topluluklarında Beslenme Yapısının Belirlenmesinde Diş Çürüklerinin Önemi: İznik Geç Bizans Topluluğu Örneği. 1. *Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu.* 30-31 Ekim, Ankara.

Erdal YS, Özbek M. 1992. İznik Geç Bizans Topluluğunun Demografik Analizi. 14. *Uluslararası Kazı, Araştırma ve Arkeometri Sempozyumu,* 25-29 Mayıs, Ankara.

PROJELER VE ALAN ÇALIŞMALARI / PROJECTS AND FIELD STUDIES

2011- devam Arslantepe

2010- Komana Pontica

2009-2011 Oluz Höyük Kazısı

2007-2009 Kavuşan Höyük Kazıları

2008-2011 Körtik Tepe (Seramiksiz Neolitik Dönem)

2007-2009 Bademağacı (Neolitik Dönem)

2005-2011 Hakemi Use Kazıları (Geç Neolitik)

2003-2010 Perge/Antalya Mezarlığı (Roma Dönemi)

2003 Tasmator/Erzurum Demir Çağı-Yakın Çağ Mezarlığı

2003 Ulucak Höyük/İzmir Kazıları (Geç Neolitik Erken ve Orta Tunç Çağı Mezarları)

2002 Tralleis/Aydın Kazıları (Roma ve Bizans Mezarlıkları)

2002 Kovuklukaya/Sinop Kurtarma Kazısı (Erken Bizans Dönemi Mezarlığı)

2001-2004 Antandros/Balıkesir Kazısı (Klasik Çağ-Bizans Dönemi Mezarlıkları)

2001 Alliano/İzmir kazıları (Bizans Dönemi Mezarlığı)

2001-2008 İkiztepe/Samsun (Erken Tun Çağı Mezarlığı)

2000-2001 Şaşal/İzmir Mezarlık Kazıları, (Helenistik-Roma Dönemi)

1996-2001 Bakla Tepe/İzmir (Geç Kalkolitik-Tunç Çağı Mezarlıkları)

1996-1998 Cevizcioğlu Çiftliği/İzmir (Helenistik ve Roma Mezarlığı) Kurtarma Kazıları

1993-1994 Amasya Eski Şamlar Mezarlığı Kazıları (Geç Roma- Geç Osmanlı Dönemleri)

1990-1998 İznik Roma Açık hava Tiyatrosu Kazıları (Geç Bizans Dönemi Mezarlığı)

1987-1989 Van/Dilkaya Kazıları (Ortaçağ Mezarlığı)

VERİLEN DERSLER / LECTURES

Biyolojik Antropoloji / Biological Anthropology

Biyoarkeoloji / Bioarcheology

Adli Antropolojiye Giriş / Introduction to Forensic Anthropology

Diş Antropolojisi / Dental Anthropology

Adli Antropoloji / Forensic Anthropology

Paleopatoloji / Paleopathology

İDARİ GÖREVLER / ADMINISTRATIVE TASKS

Bölüm Başkanlığı (Head of Department) (2012-devam)

Bologna Koordinatörü (Bologna Coordinator) (2012-devam)

Erasmus Staj Koordinatörü (Erasmus Coordinator) (2012-devam)

Yandal Koordinatörü (Minor Prog. Coordinator) (2012-devam)

Sosyal Bilimler Enstitüsü Eğitim Komisyonu Üyeliği (2013 –devam)

ÜYE OLDUĞU KURUMLAR / MEMBERSHIPS

EAA (European Anthropological Association)

International Association for Paleodontology

EAA (European Association of Archaeologists)

DİĞER AKTİVİTELER / OTHER ACTIVITIES

2014 İnsan Evrimi (Habertürk Kanalı, 26 Ocak 2014, İstanbul)

2013 V. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu Eşbaşkanı (24-25 Ekim 2013, Ankara)

2012 Biyolojik Antropoloji Konuşmaları (ODTÜ Mezunlar Derneği, Kasım-Aralık, Ankara)Ölümün
Ardından: Şanlıurfa Modern Dönem Mezar Taşlarında Ölüm Algısı Fotoğrafları Sergisi. H.Ü. Edebiyat
Fakültesi Sergi Salonu. 4-5 Kasım 2010. Prof. Dr. N. Serpil Altuntek ile birlikte
Şanlıurfa Modern Dönem Mezar Taşlarında Ölüm Algısı Fotoğrafları Sergisi. SDÜ Prof. Lütfi Çakmaklı
Kültür Merkezi. 22-25 Kasım 2011. Prof. Dr. N. Serpil Altuntek ile birlikte
2010 IV. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu Düzenleme Kurulu Üyesi (4-6 Kasım 2010, Ankara)
2008 III. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu Düzenleme Kurulu Üyesi (27-29 Ekim 2008, Ankara)