

Assoc. Prof. HÜSEYİN ERDEM

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 3490](tel:+903223383490)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//herdem>

Address: Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı Balcalı/Adana

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7746-7464

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-1707-2018

Yoksis Researcher ID: 28626

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Temel Tıp Bilimleri, Anatomi, Turkey 2013 - 2018

Undergraduate, Selcuk University, Faculty Of Veterinary Medicine, Veteriner Fakültesi, Turkey 2006 - 2011

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Siyatik sinirin epinöral devaskularizasyonu sonrası vitamin D uygulamasının aksonal rejenerasyon üzerine etkisi, Cukurova University, 2018

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Human Anatomy

Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2018 - Continues

Research Assistant, Cukurova University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2013 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Investigation of the morphometric characteristics of internal carotid artery between sexes and in patients with intracranial aneurysms**
ÇEVİK Y., ONAN H. B., Erdem H., KIZILKANAT E. D., YÜCEL S. P., OĞUZ Ö.
Surgical and Radiologic Anatomy, 2024 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Three-Dimensional (3D) Analysis of Orbital Morphometry in Healthy Anatolian Adults: Sex, Side Discrepancies, and Clinical Relevance**
ERDEM H., TEKELİ M., ÇEVİK Y., KILIÇ ŞAFAK N., KAYA Ö., BOYAN N., OĞUZ Ö.
CUREUS, 2023 (ESCI)
- II. **Quantitative Assessment of the Pharyngeal Recess Morphometry in Anatolian Population Using 3D Models Generated from Multidetector Computed Tomography Images**
ERDEM H., TEKELİ M., ÇEVİK Y., KILIÇ ŞAFAK N., KAYA Ö., BOYAN N., OĞUZ Ö.
Medical records-international medical journal (Online), vol.5, no.3, pp.507-512, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Unilateral Absence of the Latissimus Dorsi: A Report of a Rare Case**
ERDEM H., ÇEVİK Y., KILIÇ ŞAFAK N., AÇIKGÖZ A. K., TAŞKIN ŞENOL G.
CUREUS, vol.15, no.6, 2023 (ESCI)
- IV. **The Morphometry of the Cervical Vertebral Column in the Sagittal Plane: Comparing Methods for Determining Cervical Lordosis Angle**
TUNÇELİ M., ERDEM H., KILIÇ ŞAFAK N., SOAMES R., BOYAN N., OĞUZ Ö.
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.170-176, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Vitamin D3 Promotes Structural and Functional Recovery After Vincristine-Induced Peripheral Neuropathy in Rats: An Experimental Study**
ERDEM H., SARIKCIOĞLU L., BOYAN N., SAVAŞ K., YARAŞ N., OĞUZ Ö.
CUREUS, vol.15, no.2, 2023 (ESCI)
- VI. **Morphometric Evaluation of the Lacrimal Sac Fossa in Anatolian Population Using Multidetector Computed Tomography**
ERDEM H., PEHLİVAN U. A., TOTİK N., ÇEVİK Y., KILIÇ ŞAFAK N., BOYAN N., OĞUZ Ö.
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.19, no.2, pp.301-308, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Bölüm 2-Üst Ekstremitte**
ERDEM H.
in: Eczacılık Fakülteleri için Anatomi, Özkan Oğuz, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.33-66, 2023
- II. **Bölüm 4. Alt Ekstremitte**
ERDEM H.
in: Dış Hekimliği Anatomi Kitabı, Özkan OĞUZ, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.107-139, 2022
- III. **Bölüm 7. Aksiyel İskelet Eklemleri (Articulationes Axiales)**
KILIÇ ŞAFAK N., ERDEM H.
in: Sağlık Bilimlerinde Anatomi Ders Kitabı, Gülnihal Deniz, Sermin Algül, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.85-91, 2022
- IV. **Bölüm 1. Genel Bilgiler**
ERDEM H.
in: Dış Hekimliği Anatomi Kitabı, Özkan Oğuz, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.1-39, 2022
- V. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları için Anatomi**
OĞUZ Ö., ERDEM H.
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2021
- VI. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları İçin Anatomi**
OĞUZ Ö., ERDEM H.
Akademisyen Kitabevi, Ankara, 2021
- VII. **22. Bölüm. Deri ve Ekleri**
ERDEM H.
in: Sağlık Bilimlerine Yönelik Sistemik Anatomi, Deniz Mutluay, Editor, Göktuğ Yayıncılık, Ankara, pp.319-324,

2021

VIII. **Bölüm 26. Peritoneum (Karın Zarı)**

ERDEM H.

in: Öğrenciler için Klinik Anatomi, Yelda ATAMAZ PINAR, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.136-138, 2021

IX. **Bölüm 25. Karaciğer (Hepar)**

ERDEM H.

in: Öğrenciler için Klinik Anatomi, Yelda ATAMAZ PINAR, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.132-134, 2021

X. **15. Bölüm-Hyoid Üstü ve Hyoid Altı Kasları**

ERDEM H., BOYAN N.

in: Baş ve Boyun Anatomisi, Yelda ATAMAZ PINAR, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.137-142, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Multidedektör bilgisayarlı tomografi (MDBT) görüntülerinden elde edilen üç boyutlu (3B) dijital modellerde sinus maxillaris hacminin değerlendirilmesi**
TEKELİ M., ERDEM H., ÇEVİK Y., KILIÇ ŞAFAK N., KAYA Ö., BOYAN N., OĞUZ Ö.
23. Ulusal Anatomi Kongresi, Ankara, Turkey, 11 - 15 October 2023
- II. **Comparative Bibliometric Analysis of Rat and Mouse Models Preferences in Experimental Sciatic Nerve Injury Studies in Turkey**
ERDEM H.
1. Uluslararası Selçuk Sağlık Bilimleri Kongresi, Konya, Turkey, 1 - 02 December 2022, pp.197
- III. **Anatomi Eğitiminde Sosyal Medya Kullanımı**
KILIÇ ŞAFAK N., ERDEM H., KARACA BOZDAĞ Z., BOYAN N., OĞUZ Ö.
1. Ulusal Eğitimde Yapay Zeka Uygulamaları Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 28 - 30 June 2021
- IV. **Fossa Mandibularis'in Morfometrik Analizi**
ERDEM H.
International Congress of Medicine and Health Sciences, Online, Turkey, 26 - 28 April 2021, pp.341-345
- V. **Foramen zygomaticofacialis varyasyonlarının ve morfometrik özelliklerinin belirlenmesi**
KILIÇ N., ERDEM H., BOYAN N., OĞUZ Ö.
21. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 28 - 29 November 2020
- VI. **Morphometric analysis and surgical importance of the palatum durum / Palatum durum'un morfometrik analizi ve cerrahi önemi**
ERDEM H., TAŞKIN ŞENOL G., BOYAN N., OĞUZ Ö.
21. Ulusal Anatomi Kongresi, Online, Turkey, 27 - 29 November 2020, vol.14, pp.33-34
- VII. **Determination of the variations and morphometry of the foramen zygomaticofacialis / Foramen zygomaticofacialis'in varyasyonlarının ve morfometrisinin belirlenmesi**
KILIÇ ŞAFAK N., ERDEM H., BOYAN N., OĞUZ Ö.
21. Ulusal Anatomi Kongresi, Online, Turkey, 27 - 29 November 2020, vol.14, pp.34-35
- VIII. **Clinical evaluation of morphometric characteristics of the lamina cribrosa / Lamina cribrosa'nın morfometrik özelliklerinin klinik değerlendirmesi**
AÇIKGÖZ A. K., ERDEM H.
21. Ulusal Anatomi Kongresi, Online, Turkey, 27 - 29 November 2020, vol.14, pp.46
- IX. **Sinus Frontalis'in Üç Boyutlu (3B) Bilgisayarlı Modeli ve Cerrahi Simülasyonu**
ERDEM H., ÇEVİK Y., KILIÇ ŞAFAK N., TAŞKIN ŞENOL R. G., KIZILKANAT E. D., BOYAN N., OĞUZ Ö.
2nd International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology, Nevşehir, Turkey, 20 - 23 July 2020, pp.10-14
- X. **Sinus Frontalis'in Üç Boyutlu (3B) Bilgisayarlı Modeli ve Cerrahi Simülasyonu**
ERDEM H., ÇEVİK Y., KILIÇ N., TAŞKIN R. G., BOYAN N., KIZILKANAT E. D., OĞUZ Ö.

2nd International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology (SANAR2020), 20 - 23 July 2020

- XI. **Important landmarks in fossa cranii media surgery**
ÖZŞAHİN E., ERDEM H., BOYAN N., OĞUZ Ö.
20. Ulusal Anatomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 31 August 2019, vol.2, pp.136-137
- XII. **3D reconstruction and morphometric evaluation of sternocleidomastoid muscle**
ERDEM H., BOYAN N., OĞUZ Ö.
20. Ulusal Anatomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 August 2019, vol.2, pp.115
- XIII. **Effect of Vitamin D on Axonal Regeneration After the Epineural Devascularization of The Sciatic Nerve**
ERDEM H., SARIKCIOĞLU L., BOYAN N., OĞUZ Ö.
20. Ulusal Anatomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 31 August 2019, vol.2, pp.35
- XIV. **DETAILED MORPHOMETRIC EVALUATION OF THE RADIUS**
ERDEM H.
1 ST INTERNATIONAL CONGRESS ON SPORTS, ANTHROPOLOGY, NUTRITION, ANATOMY AND RADIOLOGY, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XV. **THREE - DIMENSIONAL (3D) COMPUTER AIDED RECONSTRUCTION AND VIRTUAL ARTHROSCOPY OF THE KNEE JOINT**
ERDEM H., KAPAKİN S., BOYAN N., OĞUZ Ö.
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON SPORTS, ANTHROPOLOGY, NUTRITION, ANATOMY AND RADIOLOGY, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.742-743
- XVI. **A RELIABLE METHOD FOR THREE DIMENSIONAL (3D) RECONSTRUCTION OF THE LUMBAR VERTEBRAE**
ERDEM H., BOYAN N., KAPAKİN S., OĞUZ Ö.
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON SPORTS, ANTHROPOLOGY, NUTRITION, ANATOMY AND RADIOLOGY, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018, pp.744-745
- XVII. **TEKERLEKLI SANDALYE BASKETBOL OYUNCULARININ ANTROPOMETRIK ÖLÇÜMLERİ VE HAREKET ANALİZİ**
BOYAN N., ERDEM H., SARIKCIOĞLU L., OĞUZ Ö.
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON SPORTS, ANTHROPOLOGY, NUTRITION, ANATOMY AND RADIOLOGY, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XVIII. **Importance of the mandibular morphometry in sex determination**
ERDEM H., BOYAN N., KIZILKANAT E. D., OĞUZ Ö.
19. Ulusal Anatomi Kongresi ve Uluslararası Akdeniz Anatomi Kongresi, Konya, Turkey, 6 - 09 September 2018
- XIX. **Clinical significance of clavicular morphometry**
ÖZŞAHİN E., ERDEM H., BOYAN N., OĞUZ Ö.
19th National Anatomy Congress 1st International Mediterranean Anatomy Congress, 6 - 09 September 2018
- XX. **Morphometric Structures and Clinical Importance of the Costa Prima**
ÖZŞAHİN E., ERDEM H., BOYAN N., SOAMES R., OĞUZ Ö.
1th International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology, 3 - 05 May 2018
- XXI. **Evaluation of the human patellar morphometry**
ÖZŞAHİN E., ERDEM H., BOYAN N., SOAMES R., OĞUZ Ö.
1st International Congress on Sports, Antropology, Nutrition, Anatomy and Radiology, 3 - 05 May 2018
- XXII. **Yetişkin Anadolu Popülasyonunda Ağız Açıklığının Değerlendirilmesi**
ÖZŞAHİN E., BOYAN N., PELİN İ. C., ERDEM H., OĞUZ Ö.
ANATOMİ KIŞ GÜNLERİ, Ankara, Turkey, 25 - 28 January 2018
- XXIII. **Sulcus intertubercularis morfometrisi ve klinik önemi**
ERDEM H., KARACA Z., KÜRKCÜOĞLU A., BOYAN N., KIZILKANAT E. D., OĞUZ Ö.
Anatomi Kış Günleri 2018, Turkey, 25 - 28 January 2018
- XXIV. **Siyatik sinirin v asküler hasarı sonrası alfa lipoik asitin sinir ultrastrüktürü v e fonksiyonu üzerine etkisi**

OĞUZ Ö., BOYAN N., ERDEM H., Sarıkçıoğlu L.

15. Ulusal Sinir Bilimleri kongresi, Sakarya, Turkey, 7 - 10 May 2017, vol.1, no.1, pp.61

XXV. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Öğrencilerinde ?Akılcı İlaç Kullanımı? Konusunda Farkındalıklarının Değerlendirilmesi**

Ođuzsoylu H. M., Kómür H., ERDEM H., KUMCU E.

3. Avicenna Bilim Topluluđu Ulusal Tıp Öğrenci Kongresi, Konya, Turkey, 27 - 30 April 2017

XXVI. **Üst Ekstremitte Antropometrik Ölçümleri Arasındaki İlişkiler**

AYGÜN D., ERDEM H., SEMA Ö., KIZILKANAT E. D., BOYAN N., OĞUZ Ö.

16. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 11 - 14 September 2014, pp.232

Supported Projects

BOYAN N., SARIKÇIOĐLU L., OĞUZ Ö., ERDEM H., Project Supported by Higher Education Institutions, Tekerlekli Sandalye Basketbol Oyuncularında Antropometrik Ölçümler ve Hareket Analizi, 2016 - 2017

Metrics

Publication: 44

Congress and Symposium Activities

3. Avicenna Bilim Topluluđu Ulusal Tıp Öğrenci Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2017

International Congress of Anthropological Sciences ? ICAS2015, Ankara 2015, Attendee, Ankara, Turkey, 2015

16. Ulusal Anatomi Kongresi, Attendee, Malatya, Turkey, 2014

15. Ulusal Anatomi Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2013

13. Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Attendee, Kars, Turkey, 2012