

Assoc. Prof. BURCU ERÇAKMAK GÜNEŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 2117](tel:+903123052117)

Email: burcue@hacettepe.edu.tr

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

Address: hacettepe üniversitesi tıp fakültesi anatomi a. d. sıhhiye ankara

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6936-0766

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-8286-2013

Yoksis Researcher ID: 180547

Education Information

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Anatomi , Turkey 2006 - 2010

Undergraduate, Baskent University, School Of Medicine, Turkey 1998 - 2004

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Human Anatomy

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - 2018

Lecturer, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2017

Courses

ANATOMİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Anatomical features of the proximal end of the radius and its implications for implant design**
PASLI B., YÜCEDAĞ GÜNDÖĞDU H., Ulkir M., ERÇAKMAK GÜNEŞ B.
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, no.6, pp.787-794, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Morphometric and topographic evaluations of principal nutrient foramina of the ilium**
Pasli B., YÜCEDAĞ GÜNDÖĞDU H., TAŞKINDERE ABBASOĞLU T., ERÇAKMAK GÜNEŞ B.

- Turkish Journal of Medical Sciences, vol.53, no.1, pp.243-252, 2023 (SCI-Expanded)
- III. Applying a Unified Model of Fiber Dissection, Tractography, Microscopic Anatomy and Plastination Techniques for Basic Neuroanatomy Education: Hacettepe University Experience**
 ILGAZ H. B., TATAR İ., ERÇAKMAK GÜNEŞ B., GÖÇMEN R.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.40, no.6, pp.1595-1601, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. Tendon of Flexor Carpi Radialis in carpal tunnel: a radiologic and cadaveric study**
 ERÇAKMAK GÜNEŞ B., VATANSEVER A., Demiryurek D., Ergun M., Ozsoy H.
 TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.4, pp.1912-1916, 2021 (SCI-Expanded)
- V. Redefining the morphometry of subclavian vessels for clavicle fracture treatments**
 VATANSEVER A., Demiryurek D., ERÇAKMAK GÜNEŞ B., Ozsoy H., HAZIROLAN T., ŞENTÜRK Y. E.
 SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.41, no.4, pp.365-372, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. Revisiting the relationship between the submandibular duct, lingual nerve and hypoglossal nerve**
 Beser C. G., ERÇAKMAK GÜNEŞ B., ILGAZ H. B., Vatansever A., Sargon M. F.
 FOLIA MORPHOLOGICA, vol.77, no.3, pp.521-526, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. Soft spot: the important zone at the standard posterior portal of shoulder arthroscopy**
 ERÇAKMAK GÜNEŞ B., GÜNEY BEŞER C., Ozsoy M. H., DEMİRYÜREK M. D., BAYRAMOĞLU A., HAYRAN K. M.
 TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.48, no.1, pp.89-92, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. Association of Medial Meniscus Extrusion With the Prominence of a Fascicular Capsulofemoral Band Subjacent to the Deep Medial Collateral Ligament**
 AYDINGÖZ Ü., Demirhan M., GUMUS T., Ercakmak B., BESER C. G., KOESEMEHMETOGLU K., DEMIRYUREK D.
 AMERICAN JOURNAL OF ROENTGENOLOGY, vol.206, no.4, pp.810-816, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. Comparison of radiological and morphologic assessments of myocardial bridges**
 Ercakmak B., BULUT E., HAYRAN M., KAYMAZ F., Bilgin S., HAZIROLAN T., Bayramoglu A., Erbil M.
 ANATOMICAL SCIENCE INTERNATIONAL, vol.90, no.4, pp.222-228, 2015 (SCI-Expanded)
- X. Modified tension band wiring technique for olecranon fractures: where and how should the K-wires be inserted to avoid articular penetration?**
 OZSOY M. H., KIZILAY O., GUNENC C., OZSOY A., DEMIRYUREK D., HAYRAN M., Ercakmak B., SAKAOULLARI A.
 ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.49, no.2, pp.190-196, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. Redefining the proximal ulna anatomy**
 Beser C., DEMIRYUREK D., OZSOY H., Ercakmak B., HAYRAN M., KIZILAY O., OZSOY A.
 SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.36, no.10, pp.1023-1031, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. Quantitative analysis of the terminal branches of facial nerve in fresh frozen head and neck specimens**
 Sargon M. F., Ogretmenoglu O., Beser C. G., Karaoglan Y., ERÇAKMAK GÜNEŞ B., HAYRAN K. M., HAYRAN K. M., Kasirga U. B.
 FOLIA MORPHOLOGICA, vol.73, no.1, pp.24-29, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. Association between frontal sinus development and persistent metopic suture**
 Bilgin S., Kantarci U. H., Duymus M., Yildirim H., ERÇAKMAK GÜNEŞ B., Orman G., Beser C. G., Kaya M., Gok M., Akbasak A.
 FOLIA MORPHOLOGICA, vol.72, no.4, pp.306-310, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. Combination of six variations in a single arm**
 GÜNEY BEŞER C., ERÇAKMAK GÜNEŞ B., Tunali S., BAŞAR R.
 ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY, vol.54, no.3, pp.845-849, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. Cor triatriatum sinister: two cases diagnosed in adulthood and a review of literature**
 Guvenc T. S., Bilgin S., Kantarci U. H., Sevingil T., ERÇAKMAK GÜNEŞ B., Ilhan E., Ozen K., Karabag Y., Balci B.
 FOLIA MORPHOLOGICA, vol.71, no.4, pp.275-279, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Morphometric examination of calcaneus in Turkish population

Books & Book Chapters

- I. **Netter İnsan Anatomisi Atlası**
FIRAT A., DEMİRYÜREK M. D., ERGUN K. M., TUNALI S., ERÇAKMAK GÜNEŞ B., SARGON M. F., GÜNENÇ BEŞER C.
Güneş Tıp Kitabevleri, 2020
- II. **Basitleştirilmiş Klinik Anatomi**
FIRAT A., GÜNENÇ BEŞER C., ERÇAKMAK GÜNEŞ B., ALBAY S., KOCABIYIK N., YÜZBAŞIOĞLU N., AYTAÇ DİDİN G.,
KASTAMONİ YAŞAR Y., DURSUN A., ILGAZ H. B., et al.
Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, 2019
- III. **Bölüm 22,23,24,24,26**
VATANSEVER A., FIRAT A., URFALI B., ERÇAKMAK B., GÜNENÇ BEŞER C., HAYIRLI E. N., ILGAZ H. B., GÖKTÜRK H.,
TATAR İ., SARGON M. F., et al.
in: Anatomi ve Fizyoloji, İlkan Tatar, Editor, Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti., Ankara,
pp.666-699, 2017
- IV. **Bölüm 2. Sırt kasları, Medulla spinalis, Yüzey Anatomisi sayfa 84-120.**
BAYRAMOGLU A., DURGUN B., SÜZEN L. B., ÖZDEMİR M. B., PELİN İ. C., KOPUZ C., DEMİRYÜREK M. D., ADIGÜZEL E.,
YILDIRIM F. B., TİRYAKİOĞLU YÜKSEL M., et al.
in: Gray's Anatomi Öğrenciler İçin (Kitabın orijinal adı: Gray's Anatomy for Students, Third Edition, Prof.Dr.
Meserret CUMHUR, Prof.Dr. Beliz TAŞCIOĞLU, Doç.Dr. Selçuk TUNALI, Editor, Nobel Tıp Kitapevleri/Ankara, 2017
- V. **Bölüm 3: Alt Ekstremite**
FIRAT A., GÜNENÇ BEŞER C., ERÇAKMAK B., DEMİRYÜREK M. D., SÜRÜCÜ H. S.
in: Lippincott Açıklamalı İnsan Anatomisi Atlası Gövdenin Arka Tarafı Üst Ekstremite ve Alt Ekstremite, Prof. Dr.
Tuna Karahan, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, pp.149-254, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Morphometric Examination of Calcaneus in Turkish Population**
ERÇAKMAK GÜNEŞ B., ILGAZ H. B., ÜLKİR M., GÜNENÇ BEŞER C.
20. ULUSAL ANATOMİ KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 27 - 31 August 2019, vol.13, pp.91
- II. **Compare the human and bovine brain with fiber dissection Technique: Fibril diseksiyon yöntemiyle
insan ve sığır beyinlerinin karşılaştırılması**
ILGAZ H. B., ERÇAKMAK GÜNEŞ B., SARGON M. F., TATAR İ.
1st International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology, Turkey, 3 - 05 May 2018
- III. **Atlanto-occipital assimilasyon ve klinik önemi**
ERÇAKMAK GÜNEŞ B., ILGAZ H. B., GÜNENÇ BEŞER C.
Anatomi Kış Günleri 2018, Turkey, 25 - 28 January 2018
- IV. **Foramen Cranio-Orbitale (Hyrtl) ve Klinik Önemi**
BAYKO S., ERÇAKMAK B., ILGAZ H. B.
Anatomi Günleri 2017, BURSA, ULUDAĞ, Turkey, 26 - 28 February 2017
- V. **The brain of the gastrointestinal system**
BAYKO S., ERÇAKMAK B., ERGUN K. M.
Summer Meeting of the Anatomical Society and the BACA 2016, 19 - 21 July 2016
- VI. **A Combined Anatomical Variation of Inferior Epigastric Vessels**
ERÇAKMAK B., FIRAT A., GÜNENÇ BEŞER C., SARGON M. F.
9 th EACA Meeting, Czech Republic, 5 - 08 September 2007, vol.29, pp.433-435

Supported Projects

ERÇAKMAK GÜNEŞ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Ege Üniversitesi MEDİSEK Beyin ve Fibril Diseksiyon Kursu'na Katılım, 2016 - 2016

Metrics

Publication: 28

Citation (WoS): 41

Citation (Scopus): 31

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

Non Academic Experience

SAKARYA EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ