

Assoc. Prof. AYŞEGÜL FIRAT

Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 2132](tel:+903123052132)

Fax Phone: [+90 312 310 7169](tel:+903123107169)

Email: aysfirat@hacettepe.edu.tr

Address: Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi AD Sıhhiye 06100 Ankara

Education Information

Post Doctorate, Rheinisch-Westfaelische Technische Hochschule Aachen, Tıp Fakültesi, Moca Institute, Germany 2014 - 2014

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

Undergraduate, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp (İngilizce), Turkey 1989 - 1999

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Temel Bilirkişilik Kursu, Hacettepe Üni. Hukuk Fakültesi, 2018

Health&Medicine, Klinik Nöralterapi Derneği 1/4-İleri Uygulamalar Eğitimi1. Basamak, Klinik Nöralterapi Derneği, 2017

Health&Medicine, Mei Zen Cosmetic Acupuncture Technique, Martha Lucas (ABD), 2017

Health&Medicine, Sağlık Bakanlığı onaylı Akupunktur uygulama eğitimi (Sertifikalı), Yıldırım Beyazıt Üniversitesi

Tamamlayıcı Tıp Uygulama Merkezi, 2017

Health&Medicine, Beyin ve Fibril Diseksiyonu Kursu, Ege Üniversitesi Anatomi AD, 2016

Health&Medicine, Anatomi Kış Toplantısı 2016, Ankara üniversitesi Anatomi AD ve Türk Anatomi ve Klinik Anatomi Derneği, 2016

Health&Medicine, Konfokal Mikroskopi Teknikleri, uygulamaları ve gelişen teknolojiler, Ankara Üniversitesi Biyofizik AD, 2013

Health&Medicine, XI. Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu, Gazi Üniversitesi, Deney Hayvanları Yetiştirme ve Deneysel Araştırmalar Merkezi, 2012

Health&Medicine, Mikroskopi, Görüntüleme ve Stereoloji Kursu, Hacettepe Üniversitesi, Histoloji ve Embriyoloji AD, 2012

Health&Medicine, Eğiticilerin Eğitim Programı, Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi, 2011

Health&Medicine, Aile Hekimliği 1. Aşama Uyum Eğitimi, Sağlık Bakanlığı Temel Sağlık Hizmetleri Gn. Md., 2009

Health&Medicine, Asistan Etik Eğitimi, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Tarihi ve Etik AD, 2007

Health&Medicine, Turizm Sağlığı ve Hekimliği Kursu, Türk Tabipleri Birliği, 2001

Health&Medicine, İşyeri Hekimliği Sertifikası, Türk Tabipleri Birliği, 2001

Dissertations

Expertise In Medicine, Evaluation of corpus callosum morphometry in patients with mesial temporal lobe epilepsy with hippocampal sclerosis, Hacettepe Üniversitesi, Temel Tıp, Anatomi, 2010

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Human Anatomy

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - 2018

Expert, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2015

Expert, Rheinisch-Westfaelische Technische Hochschule Aachen, Moca Institute, Moleküler Ve Hücresel Anatomi, 2014 - 2014

Research Assistant, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2006 - 2010

Academic and Administrative Experience

Yayın ve Dergi Değerlendirme Komisyonu Üyeliği, Hacettepe University, Rektörlük-B, Yayın ve Dergi Değerlendirme Komisyonu Üyeliği, 2022 - Continues

Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Uygulama ve Araştırma Merkezi Danışma Kurulu Üyesi, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2021 - Continues

Bölüm Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Başkanı, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Tanıtım Komisyonu, 2020 - Continues

Courses

ANATOMİ ÖZEL KONULAR, Doctorate, 2017 - 2018

GENEL ANATOMİ III (SİNDİRİM SİSTEMİ ANATOMİSİ), Doctorate, 2017 - 2018

GENEL ANATOMİ I (HAREKET SİSTEMİ), Doctorate, 2017 - 2018

ANATOMİDE SÖZLÜ VE YAZILI SUNUM TEKNİKLERİ, Doctorate, 2017 - 2018

TIP (TR) ANATOMİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ ODYOLOJİ BÖLÜMÜ, Undergraduate, 2017 - 2018

SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU AMELİYATHANE HİZMETLERİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU ELEKTRONÖROFİZYOLOJİ, Undergraduate, 2017 - 2018

TIP (İNG) ANATOMİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ ÇOCUK GELİŞİMİ BÖLÜMÜ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

GENEL ANATOMİ VI (ENDOKRİN SİSTEMİ ANATOMİSİ), Doctorate, 2017 - 2018

ODYOLOJİ, Undergraduate, 2016 - 2017

Advising Theses

FIRAT A., Klasik maket kullanımı ile 3 boyutlu (sanal) görüntüleme programlarının Anatomi eğitimine katkılarının karşılaştırılması, Doctorate, S.Bayko(Student), 2016

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- Changes in the Anterior Lens Epithelium and Basement Membrane in Pseudoexfoliation Syndrome undergoing Surgery for Senile Cataracts: A Transmission Electron Microscopic**
DİKMEŞ Ö., KAPUCU Y., FIRAT A., Sargon M. F., KOCABEYOĞLU S.

JCPSP-JOURNAL OF THE COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS PAKISTAN, vol.31, no.11, pp.1346-1350, 2021
(Journal Indexed in SCI)

- II. **Can the Combination of Simvastatin and Melatonin Create a Synergistic Effect on Bone Regeneration?**
KOÇ O., TÜZ H. H. , Ocak M., Bilecenoglu B., FIRAT A., KAYMAZ F. F.
JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY, vol.79, no.8, pp.1672-1682, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Evaluation of the chemopreventive effects of Hypericum perforatum L on DMBA-applied rat oral mucosa**
Sengun D. N. , KARACA İ. R. , SARAÇ N., UĞUR A., FIRAT A., KAYMAZ F. F. , ÖZTÜRK H. S.
ARCHIVES OF ORAL BIOLOGY, vol.127, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Evaluation of the effects of locally applied rosuvastatin on bone formation in a three-dimensional reconstruction rabbit xenograft model**
Özer T., Aktaş A., Avağ C., Fırat A., Ocak M., Kaymaz F. F. , Çelik H. H.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.6, pp.3115-3125, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Intramedullary implants coated with cubic boron nitride enhance bone fracture healing in a rat model**
Ozmeric A., TANOĞLU O., Ocak M., ÇELİK H. H. , FIRAT A., KAYMAZ F. F. , Koca G., Senes M., Alemdaroglu K. B. , İltar S., et al.
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, vol.62, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Rare congenital anomalies of the internal carotid artery: anatomic and radiologic aspects of three cases and review of the literature**
Akdemir Aktaş H., Farımaz M., Fırat A., Göçmen R.
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.42, no.11, pp.1363-1370, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Micro-ct findings of concentrated growth factors (cgf) on bone healing in masquelet's technique-an experimental study in rabbits**
Arıcan G., Ozmeric A., FIRAT A., Kaymaz F., Ocak M., Celik H. H. , Alemdaroglu K. B.
ARCHIVES OF ORTHOPAEDIC AND TRAUMA SURGERY, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Development of besifloxacin HCl loaded nanofibrous ocular inserts for the treatment of bacterial keratitis: In vitro, ex vivo and in vivo evaluation**
POLAT H. K. , Pehlivan S. B. , Ozkul C., ÇALAMAK S., Ozturk N., AYTEKİN E., FIRAT A., ULUBAYRAM K., KOCABEYOĞLU S., Irkeç M., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, vol.585, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Is there a non-atherosclerotic artery?**
FIRAT A.
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Microscopic study of human nasal cavity microanatomy using semi-thin resin embedding and methylene blue staining**
FIRAT A., Onerci-Celebi O., Tuncel A., Ergun M., Hayran M.
JOURNAL OF HISTOTECHNOLOGY, vol.42, no.1, pp.13-18, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Immunopathology in drug resistant mesial temporal lobe epilepsy with different types of hippocampal sclerosis**
Tezer F. İ. , FIRAT A., Tuzun E., Unal I., Soylemezoglu F., BİLGİNER B., Kaymaz F., Oguz K. K. , SAYGI S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.128, no.5, pp.421-428, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Morphometric study of the true S1 and S2 of the normal and dysmorphic sacralized sacra**
FIRAT A., ALEMDAROGLU K. B. , OZMERIC A., YUCENS M., GÖKSÜLÜK D.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.47, no.3, pp.954-959, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **MORPHOMETRY OF THE CORPUS CALLOSUM**
FIRAT A., TEZER FİLİK F. İ.
Archives of Anatomy and Physiology, vol.1, pp.4-6, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Ultrastructural analyses of the novel chimeric hemostatic agent generated via nanotechnology, ABS nanohemostat, at the renal tissue level**

HURİ E., Dogantekin E., HAYRAN M., MALKAN U. Y. , Ergun M., FIRAT A., BEYAZIT Y., USTUN H., KEKILLI M., DADALI M., et al.

SPRINGERPLUS, vol.5, 2016 (Journal Indexed in SCI)

- XV. **Comparison of wire-guided localization and radio-guided occult lesion localization in preoperative localization of nonpalpable breast lesions**
Kanat N. B. , TUNCEL M., Aksoy T., FIRAT A., DEMİRKAZIK F., Onat D., ÇAĞLAR TUNCALI M., Caner B. E.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.46, no.6, pp.1829-1837, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Experimental Evaluation of the Effects of Ankaferd Blood Stopper and Collagenated Heterologous Bone Graft on Bone Healing in Sinus Floor Augmentation**
Cakir M., Karaca I. R. , FIRAT A., Kaymaz F., Bozkaya S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS, vol.30, no.2, pp.279-285, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Evaluation of corpus callosum morphometry in patients with mesial temporal lobe epilepsy with hippocampal sclerosis**
FIRAT A., Tascioglu A. B. , DEMİRÜREK M. D. , SAYGI S., Oguz K. K. , Tezer F. I. , Hayran M.
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.36, no.1, pp.47-54, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **ULTRASTRUCTURAL ANALYSES OF THE NOVEL CHIMERIC HEMOSTATIC AGENT GENERATED VIA NANOTECHNOLOGY, ABS NANOHEMOSTAT, AT THE RENAL TISSUE LEVEL**
Huri E., HAZNEDAROĞLU İ. C. , Hayran M., Ergun M., FIRAT A., Beyazit Y., Mammadov R., Guler M., Dadali M., GÖKER H.
HAEMATOLOGICA, vol.98, pp.439, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Three dimensional reconstruction of human sinoatrial node Nodus sinuatrialis'in üç boyutlu rekonstrüksiyonu**
FIRAT A., Erbil K. M. , KAYMAZ F. F. , Yürüker S., Şen Kaya S., Tunali S.
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.33, no.2, pp.425-431, 2013 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XX. **A combined anatomical variation of inferior epigastric vessels**
Ercakmak B., FIRAT A., Beser C. G. , Bilgin S., Sargon M. F. , Basar R.
FOLIA MORPHOLOGICA, vol.71, no.4, pp.267-268, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XXI. **Differential diagnosis in an professional basketball player with foot pain: is it an avulsion fracture or an os supranaviculare?**
Bayramoğlu A., Demiryurek D., Firat A., Öznur A., OZSOY M. H.
EKLEM HASTALIKLARI VE CERRAHISI-JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, vol.20, no.1, pp.59-61, 2009 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Ultrastructure of the anterior lens capsule and epithelium in cataracts associated with granulomatosis with polyangiitis**
DİKMETAŞ Ö., KAPUCU Y., FIRAT A., Sargon M. F. , KOCABEYOĞLU S.
European Journal of Anatomy, vol.25, no.3, pp.377-380, 2021 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Kamus-ı teşrih: the possible first anatomydictionary in Latin-Turkish**
FIRAT A., ALDUR M. M.
Anatomy, vol.13, no.3, pp.211-214, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Immunohistochemical and histopathological evaluation of the effects of hypericum perforatum extract on cariogen applied oral mucosa**
Öztürk D. N. , FIRAT A., KAYMAZ F. F. , UĞUR A., SARAÇ N., KARACA İ. R.
Anatomy, An International Journal of Experimental and Clinical Anatomy, vol.13, pp.112, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Is corona mortis a historical myth? A perspective from a gynecologic oncologist**
SELÇUK I., TATAR İ., FIRAT A., HURİ E., GÜNGÖR T.

JOURNAL OF THE TURKISH-GERMAN GYNECOLOGICAL ASSOCIATION, vol.19, no.3, pp.171-172, 2018 (Journal Indexed in ESCI)

V. **Evaluation of the groove for vertebral artery using CT angiography**

FIRAT A., ERBİL N., GÖÇMEN R.

Anatomy, vol.11, no.2, pp.61-66, 2017 (Other Refereed National Journals)

VI. **Pili annulati with fragility: Electron microscopic findings of a case**

Akoglu G., EMRE S., METIN A., Erbil K. M. , AKPOLAT D., FIRAT A., HAYRAN M.

International Journal of Trichology, vol.4, no.2, pp.89-92, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

Books & Book Chapters

I. **SİSTEMATİK NÖROANATOMİ KLİNİK OLGULARDA DESTEKLİ**

Fırat A.

Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, 2021

II. **ODYOLOJİ DİL VE KONUŞMA TERAPİSİ İÇİN ANATOMİ VE KLİNİK UYGULAMALAR**

Fırat A. (Editor)

Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, 2021

III. **Lippincott Anatomi Atlası**

FIRAT A., GÜNENÇ BEŞER C., OCAK M., VATANSEVER A., ÇELİK S., KENDİR S., UZUNER M. B. , DEMİRCİ G. N. , UNAT F., BAŞI İ., et al.

İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2020

IV. **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

V. **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

VI. **Sistemik İnsan Anatomisi Atlası**

YILDIRIM M., CÖMERT A., PELİN İ. C. , ALDUR M. M. , KALE A., BAHÇELİOĞLU M., BİLGE O., ŞEN ESMER T., AYDIN KABAKÇI A. D. , BOBUŞ ÖRS A., et al.

Nobel Tıp Kitabevi, Ankara, 2019

VII. **Crus ve Pedis, Articulatio Talocruralis ile Birlikte Ayak**

FIRAT A., TATAR İ.

in: Diş Hekimliği İçin Anatomi'nin Temelleri, Okan Bilge, Yiğit Uyanıkgil, Burak Bilecenoğlu, Servet Çelik, Editor, İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık, İstanbul, pp.1093-1105, 2019

VIII. **İnsan Anatomi Atlası 1.cilt**

FIRAT A., ALDUR M. M. , şakül u., kara a., sarıkçioğlu l., KESKİNÖZ E. N. , ERTEKİN T., SİNDEL M., BİLECENOĞLU B., AÇAR H. İ. , et al.

Atlas Yayınevi/ediyemes, Konya, 2018

IX. **İnsan Anatomi Atlası 2. cilt**

FIRAT A., KESKİNÖZ E. N. , ERTEKİN T., SİNDEL M., AÇAR H. İ. , KÜRKÇÜOĞLU A., SABANCIOĞULLARI V., YONGUÇ G. N. , ÜÇERLER H., ULUPINAR E., et al.

Atlas Yayınevi, Konya, 2018

X. **İnsan Anatomi Atlası 3. cilt**

FIRAT A., KESKİNÖZ E. N. , ERTEKİN T., SİNDEL M., CÖMERT A., BİLECENOĞLU B., AÇAR H. İ. , KAPAKİN S., PELİN İ. C. , KÜRKÇÜOĞLU A., et al.

Atlas Yayınevi, Konya, 2018

XI. **Kamus-1 Teşrih**

FIRAT A., ALDUR M. M. , Topal M. S.

Necmettin Erbakan Üniversitesi Kültür Yayınları:37, Konya, 2018

- XII. **Bölüm 6**
FIRAT A., DEMİRYÜREK M. D. , GÜNENÇ BEŞER C., ERGUN K. M.
in: Gray's öğrenciler için Anatomi, Meserret Cumhur, Beliz Taşcıoğlu, Selçuk Tunalı, Editor, Ankara Nobel Tıp, pp.553-680, 2018
- XIII. **Bölüm 2. Sırt kasları, Medulla spinalis, Yüzey Anatomisi sayfa 84-120.**
BAYRAMOĞLU A., DURGUN B., SÜZEN L. B. , ÖZDEMİR M. B. , PELİN İ. C. , KOPUZ C., DEMİRYÜREK M. D. , ADIGÜZEL E., YILDIRIM F. B. , TIRYAKIOĞLU 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
- XIV. **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
- XV. **Netter İnsan Anatomisi Atlası 6 baskı**
FIRAT A.
Nobel Tıp Kitapevleri Ltd. Şti., 2015
- XVI. **Bölüm 3: Alt Ekstremit**
FIRAT A., GÜNENÇ BEŞER C., ERÇAKMAK B., DEMİRYÜREK M. D. , SÜRÜCÜ H. S.
in: Lippincott Açıklamalı İnsan Anatomisi Atlası Gövdenin Arka Tarafı Üst Ekstremit ve Alt Ekstremit, Prof. Dr. Tuna Karahan, Editor, Güneş Tıp Kitapevleri, pp.149-254, 2015
- XVII. **Sinus Paranasales**
FIRAT A.
in: Anatomi, Mine Ergun, Mürvet Hayran, Editor, MN MedikalNobel Tıp Kitabevi, Ankara, pp.291-293, 2014
- XVIII. **Cavitas Oris**
FIRAT A.
in: Anatomi, Mine Ergun, Mürvet Hayran, Editor, MN MedikalNobel Tıp Kitabevi, Ankara, pp.361-369, 2014
- XIX. **Hypophysis**
FIRAT A.
in: Anatomi, Mine Ergun, Mürvet Hayran, Editor, MN MedikalNobel Tıp Kitabevi, Ankara, pp.637-640, 2014
- XX. **Netter İnsan Anatomisi Atlası 5 baskı**
FIRAT A.
Nobel Tıp Kitapevleri Ltd. Şti., 2010
- XXI. **Dorland s Gray s Anatomi Cep Atlası**
FIRAT A.
Güneş Tıp Kitapevleri, 2010
- XXII. **Gray s Anatomi Atlası**
FIRAT A.
Güneş Tıp Kitapevleri, 2009
- XXIII. **Netter İnsan Anatomisi Atlası 4 baskı**
FIRAT A.
Nobel Tıp Kitapevleri, 2008

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Hypericum perforatum ekstresinin kanserojen uygulanan rat ağız mukozasındaki etkilerinin histopatolojik ve immünohistokimyasal olarak incelenmesi**
Öztürk D. N. , FIRAT A., KAYMAZ F. F. , UĞUR A., SARAÇ N., KARACA İ. R.
20. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 27 - 31 August 2019, vol.13

- II. **Immunohistochemical and histopathological evaluation of the effects of Liquidambar orientalis extract on carcinogen applied oral mucosa**
Öztürk D. N. , FIRAT A., KAYMAZ F. F. , UĞUR A., SARAÇ N., KARACA İ. R.
International Congress of Anatomia Clinica, Madrid, Spain, 24 - 26 June 2019
- III. **Effects Of Concentrated Growth Factors (CGF) On Bone Healing In Masquelet'xxs Technique – An Experimental Study In Rabbits**
Arıcan G., Özmeriç A., FIRAT A., KAYMAZ F. F. , OCAK M., ÇELİK H. H. , ALEMDAROĞLU K. B.
20th EFORT Lisbon 2019, Lizbon, Portugal, 5 - 07 June 2019
- IV. **Hypericum Perforatum ve Liquidambar orientalis ekstrelerinin kanserojen uygulanan rat ağız mukozasındaki etkilerinin karşılaştırılması**
Öztürk D. N. , FIRAT A., KAYMAZ F. F. , KARACA İ. R.
TAOMS 2019 26th International Congress, 28 April - 02 May 2019
- V. **Comparison of the effects of Hypericum perforatum and Liquidambar orientalis extracts on carcinogen applied rat oral mucosa.**
KARACA İ. R. , KAYMAZ F. F. , FIRAT A., ÖZTÜRK D. N.
Türk Oral ve Maksillofasiyal Cerrahi Derneği 26. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 29 April - 02 May 2019
- VI. **MASQUELET TEKNIĞE KONSANTRE GROWTH FAKTOR(CGF) EKLENMESİNİN KEMİK İYİLEŞMESİ UZERINE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
Arıcan G., Özmeriç A., OCAK M., ÇELİK H. H. , FIRAT A., ALEMDAROĞLU K. B.
28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 30 October - 04 November 2018
- VII. **Kâmus-i teşrih: an unknown and probably the first latin-turkish dictionary of anatomy**
FIRAT A., ALDUR M. M.
1st International Mediterranean Anatomy Congress, Konya, Turkey, 6 - 09 September 2018
- VIII. **Rare Congenital Anomalies of Internal Carotid Artery: Anatomic Aspect of 3 Cases and Review of the Literature**
AKDEMİR AKTAŞ H., FARIMAZ M., FIRAT A., GÖÇMEN R.
1st International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology (SANAR2018), Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- IX. **Tracheobronchopathia Osteochondroplastica with Calcification of the Epiglottis: A Rare Anatomic Case and Review of the Literature**
FARIMAZ M., AKDEMİR AKTAŞ H., FIRAT A., GÖÇMEN R.
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON SPORTS, ANTHROPOLOGY, NUTRITION,ANATOMY AND RADIOLOGY, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- X. **Arteria carotis interna'nın nadir görülen konjenital anomalileri: 3 vakaya anatomik bakış**
AKDEMİR AKTAŞ H., FARIMAZ M., FIRAT A., GÖÇMEN R.
SANAR 2018, 3 - 05 May 2018
- XI. **Epiglittis Kalsifikasyonu ile Birlikte Görülen Tracheobronchopathia Osteochondroplastica: Nadir Görülen Anatomik Bir Vaka**
FARIMAZ M., AKDEMİR AKTAŞ H., FIRAT A., GÖÇMEN R.
SANAR 2018, 3 - 05 May 2018
- XII. **Arteria iliaca externa anatomisi**
FIRAT A.
III. Politravma Kursu (TOTBİD Ortopedik Travma Şubesi tarafından düzenlendi), Ankara, Turkey, 29 - 31 March 2018
- XIII. **Corona Mortis tarihsel bir mit midir? Jinekolog onkolog bakış açısı**
SELÇUK İ., TATAR İ., FIRAT A., GÜNGÖR T., HURİ E.
Anatomi Kış Günleri 2018, Turkey, 25 - 28 January 2018
- XIV. **Nadir bir yapı: Organum vomeronasale**
FIRAT A., ÖNERCİ ÇELEBİ Ö., TUNCEL A., ERGUN K. M. , HAYRAN H. M.
Anatomi Kış Günleri 2018, Turkey, 25 - 28 January 2018

- XV. **Measurements On Suprapectineal And Infrapectineal Plates Which Were Placed In Different Anatomic Locations In Acetabular Fractures**
DİKMEN S., ALEMDAROĞLU K. B. , OZMERIC A., İLTAR S., FIRAT A., DİNÇEL E.
18th EFORT Congress, Viyana/Avusturya, 31 May - 02 June 2017
- XVI. **Comparing Different Angle Measurements On Suprapectineal And Infrapectineal Plates Which Were Placed In Different Anatomic Locations In Acetabular Fractures**
dikmen a. s. , ALEMDAROĞLU K. B. , özmeriç A., İLTAR S., FIRAT A., diñçel e.
18th EFORT Congress, Viyana, 31 May - 02 June 2017
- XVII. **Immunohistochemical evaluation of the autoantibodies in surgically treated MTLE-HS patients**
FIRAT A., TEZER FİLİK F. İ. , ÜNAL I., BİLGİNER B., KAYMAZ F. F. , SÖYLEMEZOĞLU A. F. , KARLI OĞUZ H. K. , SAYGI S.
Proceedings of the 15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- XVIII. **Rasmussen's Encephalitis: A Case Report**
TEZER FİLİK F. İ. , FIRAT A., SÖYLEMEZOĞLU A. F. , ÜNAL I., BİLGİNER B., KAYMAZ F. F. , SAYGI S.
Proceedings of the 15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- XIX. **Lobus Temporalis Epilepsisi ve Corpus Callosum**
FIRAT A.
2017 Uludağ Anatomi Günleri', Turkey, 26 - 28 February 2017
- XX. **Retrospective Analysis of Variations of Sulcus Arteria Vertebralis and Variations of Dimensions of Arteria Vertebralis at his level detected by CT Angiography Technique**
FIRAT A., ERBİL N., GÖÇMEN R.
7th Global Neurologist Annual Meeting on Neuro Surgery and Interventional Radiology, 22 - 24 August 2016
- XXI. **Detailed microscopical anatomy of the nasal cavity**
FIRAT A., ÖZLEM Ö., ERGUN K. M. , HATİCE MÜRVEH.
International Congress of Clinical Anatomy, United States Of America, 24 - 27 June 2015, vol.38, pp.5-47
- XXII. **Ponticulus posticus insidansının BT anjiyografi yöntemiyle retrospektif analizi**
FIRAT A., ERBİL N., GÖÇMEN R.
Antropoloji, Radyoloji & Anatomi Kongresi (ARA 2015), Ankara, Turkey, 12 - 13 November 2015
- XXIII. **Dezmoglein 2 molekülünü üretemeyen fare embriyolarında bağlantı proteinlerinin ekspresyonu**
FIRAT A.
Antropoloji Radyoloji ve Anatomi Kongresi, Turkey, 12 - 13 November 2015
- XXIV. **Branching pattern and Morphology of Internal Iliac Artery**
NEŞE Ç., UYGUN S., FIRAT A., MÜRVEH.
International Congress of Anthropological Sciences, Ankara, Turkey, 9 - 11 April 2015
- XXV. **Sakralize Dismorfik ve Normal Üst Sakral Segmentlerin Morfometrik Karşılaştırması**
FIRAT A.
Gaziantep Anatomi Günleri, Gaziantep, Turkey, 26 - 28 February 2015
- XXVI. **Experimental evaluation of the effects of Ankaferd Blood Stopper and collagenated Heterologous Bone Graft on Bone Healing in Sinus Floor Augmentation**
ÇAKIR M., KARACA İ. R. , FIRAT A., KAYMAZ F. F. , BOZKAYA S.
2014 Annual Meeting AAOMS, Edinburgh, United Kingdom, 8 September - 13 August 2014, vol.72, pp.63-64
- XXVII. **Dismorfik Sakrum**
FIRAT A.
Erzurum Anatomi Günleri, Anatomide Araştırma Çalışmaları, Erzurum, Turkey, 20 - 23 February 2014
- XXVIII. **Ultrastructural analyses of novel chimeric nanohemostat generated via peptide nanofibers and ABS hemostat at the renal tissue level**
HURİ E., HAZNEDAROĞLU İ. C. , FIRAT A., ERGUN K. M. , HAYRAN H. M.
18th Congress EHA, Stockholm, Switzerland, 13 - 18 June 2013
- XXIX. **Tıp Fakültesi için Çoktan Seçmeli Soru Hazırlama**

- FIRAT A.
Anatomi günleri 2013 (Konulu Kış Toplantısı) Anatomide Lisansüstü Eğitim, Kayseri, Turkey, 18 - 20 January 2013
- XXX. **Mezuniyet sonrası Eğitim Dünü Bugünü ve Yarını**
Çetin N., UYGUN S., FIRAT A.
Anatomi günleri 2013 (Konulu Kış Toplantısı) Anatomide Lisansüstü Eğitim, Kayseri, Turkey, 18 - 20 January 2013
- XXXI. **Comparison of The Corpus Callosum with The Cortex in The Temporal Lobe Epilepsy Patients**
FIRAT A., TAŞÇIOĞLU A. B. , DEMİRYÜREK M. D. , KARLI OĞUZ H. K. , SAYGI S., TEZER FİLİK F. İ.
4. ISCAA International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, Ankara, Turkey, 28 June - 01 July 2012, vol.2012, pp.72-73
- XXXII. **Evaluation of The Corpus Callosum in The Temporal Lobe Epilepsy Patients**
FIRAT A., TAŞÇIOĞLU A. B. , DEMİRYÜREK M. D. , KARLI OĞUZ H. K. , SAYGI S., TEZER FİLİK F. İ.
11 th Congress of European Association of Clinical Anatomy, Padova, Italy, 29 June - 01 July 2011, vol.33, pp.13-51
- XXXIII. **3D Reconstruction of Human Sinu atrial Node**
FIRAT A., ERGUN K. M. , KAYMAZ F. F. , YÜRÜKER A. C. S. , KAYA S.
10 th Congress of European Association of Clinical Anatomy, İstanbul, Turkey, 2 - 05 September 2009, vol.31, pp.66
- XXXIV. **Differential Diagnosis in an Elite Basketball Player with Foot Pain Is it an Os Supranaviculare or an Avulsion Fracture**
BAYRAMOĞLU A., DEMİRYÜREK M. D. , FIRAT A., Öznur A.
British Association of Clinical Anatomists, Winter Scientific Meeting 2007, England, 18 - 19 December 2007, vol.21, pp.193-206
- XXXV. **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

- ÇELİK H. H. , ÇANKAYA G., OCAK M., UZUNER M. B. , GENECİ F., FIRAT A., DENK C. C. , VARGEL İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Ergiterek Biriktirme Yoluyla Modelleme FDM Fused Deposition Melting tipi 3 boyutlu yazıcıların kullandığı farklı filament çeşitleri ile üretilen baskı ürünlerinin fiziksel özelliklerinin Micro CT cihazı ile incelenmesi, 2019 - Continues
- DİKMETAŞ Ö., ÇANKAYA İ. İ. , PEHLİVAN S., KOCABEYOĞLU S., FIRAT A., AYTEKİN E., İRKEÇ M. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, Kuru göz hastalığının tedavisinde Timokinon ve Çörek Otu Sabit Yağı formülasyonlarının uygulaması etkinliğinin deneysel ve histopatolojik olarak incelenmesi, 2020 - 2021
- Uğur A., Kılınç Y., Fırat A., Karaca İ. R. , Saraç N., Kaymaz F. F. , Baygar T., Boran R., Demirbilek M., TUBITAK Project, Oral ve Maksillofasiyal Kemik Rekonstrüksiyonları için Yeni Bir Kompozit Materyalin Üretimi, Karakterizasyonu ve Kullanımının in vitro ve in vivo Olarak Araştırılması, 2018 - 2021
- Fırat A., Öztürk D. N. , Saraç N., Karaca İ. R. , Uğur A., Öztürk H. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, Oral Kanserlerin Önlenmesinde Yeni Bir Yaklaşım: Sığla Yağı (sytrax liquidus), 2017 - 2019
- Fırat A., Karaca İ. R. , Uğur A., Öztürk H. S. , Saraç N., Öztürk D. N. , Project Supported by Other Official Institutions, Hypericum Perforatum Ekstraktının Antioksidan Özelliğinin Oral Kanserlerin Önlenmesi Üzerindeki Etkinliği, 2017 - 2018
- FIRAT A., KAYMAZ F. F. , HAYRAN H. M. , BİLGİNER B., SÖYLEMEZOĞLU F., ÜNAL I., SAYGI S., TEZER FİLİK F. İ. , Project Supported by Higher Education Institutions, İlaça dirençli temporal lob epilepsi nedeni ile temporal lobektomi ve amigdalahipokampektomi yapılan hastalarda epilepsi gelişiminde etkili olabilecek immünolojik nedenlerin doku örneklerinde konfokal mikroskobu ile incelenmesi, 2015 - 2018
- FIRAT A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ameliyat edilmiş MTLE-HS hastalarının frozen beyin dokusunun immünohistokimyasal olarak incelenmesi, 2017 - 2017
- FIRAT A., GÖÇMEN R., ERBİL N., Project Supported by Higher Education Institutions, Sulcus arteria vertebralis varyasyonları ve arteria vertebralis'in bu seviyedeki boyutlarının BT anjiyografi tekniği ile retrospektif analizi, 2016 - 2017
- FIRAT A., ERBİL N., GÖÇMEN R., Project Supported by Higher Education Institutions, Yard. Doç. Dr. Ayşegül Fırat'ın

Öğretim Üyelğine Geçiş Sonrası Teşvik Projesi, 2016 - 2017

TEZER FİLİK F. İ. , KAYMAZ F. F. , HAYRAN H. M. , BİLGİNER B. , SAYGI S. , FIRAT A. , SÖYLEMEZOĞLU F. , ÜNAL I. , Project Supported by Higher Education Institutions, İlaça dirençli temporal lob epilepsi nedeni ile temporal lobektomi ve amigdalahipokampektomi yapılan hastalarda epilepsi gelişiminde etkili olabilecek immünolojik nedenlerin doku örneklerinde immünohistokimya yöntemi ile incelenmesi, 2015 - 2017

FIRAT A. , Project Supported by Higher Education Institutions, Lobus temporalis epilepsisi hastalarında corpus callosum'un morfolometrik değerlendirilmesi, 2015 - 2016

Citations

Total Citations (WOS):50

h-index (WOS):4

Awards

FIRAT A. , Türk Epilepsi İle Savaş Derneği 45. Yıl Proje Yarışması, Türk Epilepsi İle Savaş Derneği 45. Yıl Proje Yarışması, April 2018