

Asst. Prof. Binali FIRINCI

Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/binali.firinci>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0852-2458

Yoksis Researcher ID: 260528

Education Information

Expertise In Medicine, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Çocuk Cerrahisi, Turkey 2004 - 2010

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Expertise In Medicine, DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDE OPERASYONU TAMAMLANMIŞ ANAL ATREZİLİ HASTALARDA GAİTA İNKONTİNANSININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Çocuk Cerrahisi, 2010

Research Areas

Medicine, Surgery Medicine Sciences, Pediatric Surgery, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2017 - Continues

Courses

ANOREKTAL MALFORMASYONLAR, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

SIVI ELEKTROLİT TEDAVİSİ, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İNMEMİŞ TESTİS / AKUT SKROTUM, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

VİTELLİN KANAL ARTIKLARI, MECKEL DİVERTİKÜLÜ, Undergraduate, 2022 - 2023

PUV VE ÜRETRA ANOMALİLERİ, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

OMFALOSEL - GASTROŞİZİS, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

ÜROGENİTAL KONJENİTAL ANOMALİLER, Undergraduate, 2022 - 2023

İNGUİNAL BÖLGENİN CERRAHİ HASTALIKLARI, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

TIPTA UZMANLIK (ASİSTAN) EĞİTİMİ, Expertise In Medicine, 2021 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Management of pancreatic and duodenal trauma in childhood: a university hospital experience over a 10-year period**
Mansiroglu A. K, Cesur E, FIRINCI B., Caglar O, YIĞİTER M., SALMAN A. B.
EUROPEAN JOURNAL OF TRAUMA AND EMERGENCY SURGERY, vol.50, no.4, pp.1661-1669, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Determining The Risk Factors For Anastomotic Stricture Development After Esophageal Atresia Repair: Results From The Turkish Esophageal Atresia Registry**
ÖZTORUN C. İ., ULUKAYA DURAKBAŞA Ç., SOYER T., Ozcan C., FIRINCI B., Demirel D., Ciftci I., PARLAK A., Oztan M. O., GÖLLÜ BAHADIR G., et al.
European Journal of Pediatric Surgery, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **SRY-positive 45, X male with monoorchism and hypospadias**
ORBAK Z., DEMİR B., YÜCE KAHRAMAN Ç., FIRINCI B.
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, pp.567, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Esophageal Atresia Associated with Congenital Duodenal Obstruction: Turkish Esophageal Atresia Registry (TEAR) Evaluation**
ULUKAYA DURAKBAŞA Ç., SOYER T., İLHAN H., Oztan M. O., Uzunlu O., FIRINCI B., ÖZCAN R., Oral A., Ciftci I., Ozcakir E., et al.
European Journal of Pediatric Surgery, vol.34, no.1, pp.44-49, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The effect of postoperative ventilation strategies on postoperative complications and outcomes in patients with esophageal atresia: Results from the Turkish Esophageal Atresia Registry**
YALÇIN CÖMERT H. S., GÜNEY D., Durakbaşa Ç. U., Dökümcü Z., SOYER T., FIRINCI B., Çiftçi İ., Öztan M. O., Demirel B. D., PARLAK A., et al.
Pediatric Pulmonology, vol.58, no.3, pp.763-771, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography in Pediatric Patients**
Dişçi E., Peksoez R., Yildiz M., Yıldırğan M. İ., Albayrak Y., Fakirullahoglu M., Fırıncı B., Atamanalp S. S.
JOURNAL OF LAPAROENDOSCOPIC & ADVANCED SURGICAL TECHNIQUES, vol.32, no.3, pp.320-324, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Association of Gallbladder Volume and Wall Thickness With Acute Appendicitis in Pediatric Patients**
Yalcin A., Demir B., Demir M., FIRINCI B., POLAT G., Pirimoglu B., SADE R.
PEDIATRIC EMERGENCY CARE, vol.38, no.2, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effect of azygos vein preservation on postoperative complications after esophageal atresia repair: Results from the Turkish Esophageal Atresia Registry**
SOYER T., ÖZTORUN C. İ., FIRINCI B., ULUKAYA DURAKBAŞA Ç., BAHADIR G. G., Karaman A., DÖKÜMCÜ Ü. Z., Akkoyun I., DEMİREL B. D., ÖZTAN M. O., et al.
JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.56, no.11, pp.1940-1943, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Large Case Series Analysis of Cystic Echinococcosis**
Aydın Y., Ulaş A. B., İnce İ., Korkut E., Oğul H., Eren S., Fırıncı B., Karaavcı N. Ç., Şener E., Tuncer K., et al.
INDIAN JOURNAL OF SURGERY, vol.83, no.SUPPL 4, pp.897-906, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Outcome of Very Low and Low Birth Weight Infants with Esophageal Atresia: Results of the Turkish Esophageal Atresia Registry**
ÖZTAN M. O., SOYER T., Oztoran C., FIRINCI B., ULUKAYA DURAKBAŞA Ç., Dokumcu Z., Gollu G., Akkoyun I., Demirel D., Karaman A., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, vol.31, no.3, pp.226-235, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **First emerging evidence of the relationship between Onuf's nucleus degeneration and reduced sperm number following spinal subarachnoid haemorrhage: Experimental study**
Çağlar Ö., Fırıncı B., Aydın M. E., Arslan R., Kanat A., Demirci T., Aydın M. D., Karadeniz E., Yiğiter M., Akça N.
ANDROLOGIA, vol.53, no.5, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Dual energy CT in necrotizing enterocolitis: a novel diagnostic approach**
ÇAĞLAR Ö., CESUR E., SADE R., FIRINCI B., KARA M., ÇELİKKAYA M. E., Oral A., YIĞİTER M., ÖZMEN S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.5, pp.2575-2583, 2021 (SCI-Expanded)

- XIII. **Urethral cavernous hemangioma in a prepubertal girl: A rare pediatric case**
FIRINCI B., MANSIROĞLU A. K., ÇAĞLAR Ö., ŞİPAL S., YİĞİTER M.
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.62, no.4, pp.498-499, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Disruption of the network between Onuf's nucleus and myenteric ganglia, and developing Hirschsprung-like disease following spinal subarachnoid haemorrhage: an experimental study.**
CAGLAR O., FIRINCI B., Dumlu A., KARADENİZ E., AHISKALIOĞLU A., SIPAL S., YIGITER M., Bedii S.
The International journal of neuroscience, vol.129, pp.1076-1084, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Predeterminative role of Onuf's nucleus ischemia on mesenteric artery vasospasm in spinal subarachnoid hemorrhage: A preliminary experimental study**
KARADENİZ E., ÇAĞLAR Ö., FIRINCI B., AHISKALIOĞLU A., AYDIN M. D., KOÇAK M. N., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A., YİĞİTER M., ŞİPAL S., GÜNDOĞDU B.
ASIAN JOURNAL OF SURGERY, vol.42, no.8, pp.797-804, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Mysterious effects of olfactory pathway lesions on intestinal immunodeficiency targeting Peyer's patches: The first experimental study**
FIRINCI B., ÇAĞLAR Ö., KARADENİZ E., AHISKALIOĞLU A., DEMİRCİ T., DURLU AYDIN M. D.
MEDICAL HYPOTHESES, vol.125, pp.31-36, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Anesthetic management of a pediatric patient with hypohidrotic ectodermal dysplasia undergoing emergency surgery Manejo anestésico de paciente pediátrico com displasia ectodérmica hipodérmica submetido a cirurgia de emergência**
AHISKALIOĞLU E. O., AHISKALIOĞLU A., Firinci B., DOSTBİL A., AKSOY M.
Brazilian Journal of Anesthesiology, vol.65, no.6, pp.522-524, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Hazardous Effects of Electrocautery on Penile Arteries: An Experimental Study**
FIRINCI B., ARSLAN R., ÇAĞLAR Ö., AHISKALIOĞLU A., AYDIN M. D.
Journal of Behçet Uz children's hospital (Online), vol.3, no.13, pp.192-196, 2023 (ESCI)
- II. **Evaluation of Long-term Results and Stool Incontinence of Patients with Operated Anorectal Malformations**
FIRINCI B., SALMAN A. B.
JOURNAL OF DR BEHCET UZ CHILDRENS HOSPITAL, vol.13, no.1, pp.37-42, 2023 (ESCI)
- III. **Comparing the effects of current circumcision techniques on dorsal root ganglia: an experimental study**
ÇAĞLAR Ö., ARSLAN R., FIRINCI B., AYDIN M. E., KARADENİZ E., NALCI K. A., SALMAN A. B., AYDIN M. D.
ANNALS OF PEDIATRIC SURGERY, vol.17, no.1, 2021 (ESCI)
- IV. **Evaluation of 39 pediatric cases who underwent open and laparoscopic splenectomy: A retrospective cohort study**
ÇAĞLAR Ö., FIRINCI B., MANSIROĞLU A. K., YİĞİTER M., SALMAN A. B., topuz ö., karadoğan m.
J Surg Med, vol.4, no.7, pp.511-514, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Quadratus Lumborum Block Versus Wound Infiltration for Pediatric Unilateral Inguinal Hernia Repair; A Prospective, Randomized Study**
ÇELİK E. C., ÇAĞLAR Ö., ORAL AHISKALIOĞLU E., AYDIN M. E., ATEŞ İ., FIRINCI B., ÇELİK S. M., AHISKALIOĞLU A.
IZMIR DR BEHCET UZ COCUK HASTANESI DERGISI, vol.10, no.2, pp.177-183, 2020 (ESCI)
- VI. **The comparison of ultrasonography-guided transversus abdominis plane block and wound infiltration for pediatric inguinal hernia repair: Randomized clinical study**
AHISKALIOĞLU A., YAYIK A. M., EKİNCİ M., GÖLBOYU B. E., AYDIN Ö. D., ÇELİKKAYA M. E., ORAL AHISKALIOĞLU E., KARAKAYA M. A., FIRINCI B., ALICI H. A.
IZMIR DR BEHCET UZ COCUK HASTANESI DERGISI, vol.7, no.3, pp.203-208, 2017 (ESCI)
- VII. **Annular pancreas in children a decade of experience**
YİĞİTER M., YILDIZ a., firinci b., YALCIN o., ORAL A., SALMAN A. B.

Books & Book Chapters

- I. **Koku Yolları ve Bilinçaltı İlişkilerinin Deneysel Veriler Işığında Değerlendirilmesi**
AYDIN M. D., AHISKALIOĞLU A., KARADENİZ E., FIRINCI B., KOÇAK M. N., ÇAĞLAR Ö.
in: Koku ve Tat Algısı, Yalçınkaya Esin, Editor, US Akademi, İzmir, pp.81-89, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **SRY-positive 45, X male with monoorchism and hypospadias**
ORBAK Z., DEMİR B., YÜCE KAHRAMAN Ç., FIRINCI B.
ESPE 61 Annual Society Meeting, Netherlands, 21 - 23 September 2023
- II. **PEDİATRİK KARACİĞER KİST HİDATİKLİ OLGULARDA BİR YILLIK LAPAROSKOPİ DENEYİMLERİMİZ**
ÇAĞLAR Ö., FIRINCI B., YİĞİTER M.
14. Hepato Pankreato Bilier Cerrahi Kongresi, Turkey, 23 - 26 October 2019
- III. **RASTLANTISAL TANILI İNFANTİL HEPATOBLASTOMA OLGU SUNUMU**
FIRINCI B., ÇAĞLAR Ö., CESUR E., YİĞİTER M., SALMAN A. B.
37.ulusal çocuk cerrahisi kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2019
- IV. **İNTESTİNAL DUPLİKASYON TANILI İKİ OLGU SUNUMU**
MANSIROĞLU A. K., CESUR E., ÇAĞLAR Ö., FIRINCI B., YİĞİTER M., SALMAN A. B.
37.ulusal çocuk cerrahisi kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2019
- V. **Mesenterik İskeminin Etiyopatogenezinde Spinal Subaraknoid Kanama Kökenli Sakral Parasempatik Ağ Dejenerasyonunun İndüklediği Mezenter Arter Vazospazmının İrdelenmesi Deneysel Çalışma**
KARADENİZ E., ÇAĞLAR Ö., FIRINCI B., AHISKALIOĞLU A., AYDIN M. D., KOÇAK M. N., NALCI K. A., YİĞİTER M., ŞİPAL S., GÜNDOĞDU B.
36. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Turkey, 24 - 27 October 2018
- VI. **Hirschprung ve Ogilvie Hastalıklarının Nöroenteropatolojik Kökeninin Aydınlatılmasında Onuf Nükleusu Eksenli Sakral Parasempatik Ağ Dejenerasyonunun Rolü: Deneysel Çalışma**
ÇAĞLAR Ö., FIRINCI B., KARADENİZ E., AHISKALIOĞLU A., AYDIN M. D., GÜNDOĞDU B., YİĞİTER M., SALMAN A. B.
36. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Turkey, 24 - 27 October 2018
- VII. **Künt Karın Travmasına Bağlı Pankreas Yaralanması Olan Olguların Değerlendirilmesi**
CESUR E., ÇAĞLAR Ö., FIRINCI B., MANSIROĞLU A. K., CHYNDOLOTOV T., YİĞİTER M., SALMAN A. B.
36. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Turkey, 24 - 27 October 2018
- VIII. **Hematolojik Hastalıkları Nedeni ile Splenektomi Yapılan Olgularda Açık ve Laparoskopik Cerrahi Deneyimlerimiz**
ÇAĞLAR Ö., FIRINCI B., MANSIROĞLU A. K., KARADOĞAN m., YİĞİTER M., SALMAN A. B.
36. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Turkey, 24 - 27 October 2018
- IX. **The epidemiologic data of Turkish Esophageal Atresia Registry**
SOYER T., ÖZTORUN C. İ., FIRINCI B., ÇİFTÇİ İ., GÖLLÜ BAHADIR G., KARAMAN A., ULUKAYA DURAKBAŞA Ç., DİVARCI E., akkoyun i., PARLAK A., et al.
19th EUPSA Congress, Paris, France, 20 - 23 June 2018
- X. **Renal Hematom ile Karışan Travmatik Wİlms'xx Tümörü Perforasyonu Olgusu Sunumu**
FIRINCI B., ÇAĞLAR Ö.
2. Doğu Anadolu Acil Tıp Günleri, Turkey, 12 - 13 May 2018
- XI. **Çocuklarda sünnet cerrahisi sonrası ağrı kontrolünde kaudal blok ile penil bloğun karşılaştırılması: Prospektif randomize çalışma**
ÇÖMEZ M., FIRINCI B., BORAZAN Y., HAKİMOĞLU S., AYDIN P., UZLAŞ KARAMAN E.
TARK, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017

- XII. **Renal hematoma ile karışan wilms'xx tümörü perforasyonu**
FIRINCI B., ÇAĞLAR Ö., CESUR E., YİĞİTER M., SALMAN A. B.
Çocuk Cerrahisi Kongresi, Turkey, 26 - 28 October 2017
- XIII. **Üretral kavernoöz hemanjiom nadir bir olgu sunumu**
CESUR E., FIRINCI B., ÇAĞLAR Ö., CHYNDOLOTOV T., YİĞİTER M., SALMAN A. B.
35. ulusal çocuk cerrahisi kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2017
- XIV. **Türkiye Ulusal Özofagus Kayıt Sistemi'nde 1. yılını tamamlamış hastaların verilerinin incelenmesi**
FIRINCI B., GÖLLÜ BAHADIR G., ULUKAYA DURAKBAŞA Ç., SOYER T., akkoyun i., DİVARCI E., ÖZDEN Ö., KARAMAN A., ÖZTORUN C. İ., günaydın m., et al.
35. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Edirne, Turkey, 25 - 28 October 2017
- XV. **İntestinal Atrezilerde Oniki Yıllık Deneyim**
DİKMEN T., YİĞİTER M., ORAL A., FIRINCI B., ZEYTUN H., YALÇIN O., SALMAN A. B.
29. ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ, Turkey, 16 - 29 May 2011
- XVI. **Özefagus Atrezisi: Tek Merkez Deneyimi**
YİĞİTER M., ORAL A., DİKMEN T., FIRINCI B., ZEYTUN H., YALÇIN O., SALMAN A. B.
28. ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ, Turkey, 22 - 25 September 2010
- XVII. **Meckel Divertikülü Perforasyonunun Ender Bir Nedeni: Saat Pili**
YİĞİTER M., ORAL A., ZEYTUN H., FIRINCI B., DİKMEN T., YALÇIN O., SALMAN A. B.
28. ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ, Turkey, 22 - 25 September 2010
- XVIII. **Çocuklarda Anüler Pankreas: Tek Merkez Deneyimi**
YİĞİTER M., ORAL A., FIRINCI B., ZEYTUN H., YALÇIN O., DİKMEN T., SALMAN A. B.
28. ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ, Turkey, 22 - 25 September 2010
- XIX. **Henoch Schonlein Nefriti Tablosu İle Gelen Erkek Çocuk Olguda, Torsiyon Olmaksızın Gelişen Testiküler Nekroz: Literatürde Bilinen İkinci Vaka**
ORAL A., YİĞİTER M., FIRINCI B., DEMİR m., SALMAN A. B.
ULUSAL PEDIATRİK ÜROLOJİ KONGRESİ, Turkey, 8 - 10 April 2010
- XX. **Paramediastinal Lokalize Pnömotorakslı Bir Olguda Transtorasik Tedavi**
EREN S., DEMİR b., YİĞİTER M., DEMİR m., FIRINCI B., ZEYTUN H.
30. ULUSAL RADYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 09 November 2009

Supported Projects

ÇAĞLAR Ö., ARSLAN R., FIRINCI B., AYDIN M. D., AHISKALIOĞLU A., ÖZMEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Penis Cerrahisi Sırasında Farklı Elektrokoter Tiplerinin Kullanımının Penisteki Basınç ve Tat Reseptörleri Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması, 2019 - 2020

Metrics

Publication: 46

Citation (WoS): 71

Citation (Scopus): 84

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 5