

## Assoc. Prof. Burhan Beger

### Personal Information

**Email:** burhanbeger@yyu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.yyu.edu.tr/burhanbeger>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1565-8062

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-2174-2017

Yoksis Researcher ID: 155645

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Çocuk Cerrahisi, 2015 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Age-dependent changes in the hyoid bone morphology in children**  
Beger B., Yalınkılıç A., Erdem M. Z., Akdemir Z., Beger O.  
Surgical and Radiologic Anatomy, vol.46, no.12, pp.1983-1991, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effective diameter of the abdominal aorta in children**  
Beger B., Ten B.  
Surgical and Radiologic Anatomy, vol.46, no.8, pp.1201-1211, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Pediatric Anatomy of the Sternocleidomastoid Muscle on Magnetic Resonance Imaging Views**  
Beger B., Yalınkılıç A., Erdem M. Z., Mengi S., Beger O.  
Journal of Craniofacial Surgery, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Efficacy of Infliximab in Experimental Tracheal Stenosis**  
Yalınkılıç A., Yalınkılıç F. A., Beger B., Erdem M. Z., Uçar H., Beger O.  
Journal of Craniofacial Surgery, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Ischiofemoral space dimensions for ischiofemoral impingement: is it different in children?**  
Ten B., Beger O., BALCI Y., Duce M. N., Beger B.  
SKELETAL RADIOLOGY, vol.51, no.3, pp.625-635, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of plasma rich platelet graft on post-operative complications in mid-penile hypospadias**  
Eryılmaz R., Simsek M., Aslan R., Beger B., Ertaş K., Taken K.  
ANDROLOGIA, vol.52, no.7, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Morphometric Features of the Latissimus Dorsi Muscle in Fetal Cadavers With Meningomyelocele for Prenatal Surgery**  
Beger O., Beger B., Dinç U., Hamzaoğlu V., Erdemoğlu E., Özalp H.  
The Journal of craniofacial surgery, vol.30, no.8, pp.2628-2631, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Multiple muscular abnormalities in a fetal cadaver with CHARGE syndrome**  
BEGER O., KOÇ T., Beger B., Ozalp H., HAMZAOĞLU V., VAYISOĞLU Y., TALAS D. Ü., Olgunus Z. K.  
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.41, no.5, pp.601-605, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **A new esophageal elongation technique for long-gap esophageal atresia: in vitro comparison of myotomy techniques**  
Beger B., BEGER O.  
ESOPHAGUS, vol.16, no.1, pp.93-97, 2019 (SCI-Expanded)

- X. **Quantitative assessment of the growth dynamics of the teres major in human fetuses**  
BEGER O., KOÇ T., Beger B., Kayan G., Uzmanşel D., Olgunus Z. K.  
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.40, no.12, pp.1349-1356, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Quantitative and Neurovascular Anatomy of the Growing Gracilis Muscle in the Human Fetuses.**  
Beger B., BEGER O., KOÇ T., DİNÇ U., HAMZAOĞLU V., KAYAN G., UZMANŞEL D., OLGUNUS Z.  
The Journal of craniofacial surgery, vol.29, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Ileocecal stenosis with agenesis of vermiform appendix: A rare cause of congenital bowel obstruction**  
Beger B., KIZILYILDIZ B. S., Beger O.  
JOURNAL OF THE ANATOMICAL SOCIETY OF INDIA, vol.67, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Morphometric properties of the latissimus dorsi muscle in human fetuses for flap surgery.**  
BEGER O., Beger B., UZMANŞEL D., ERDOĞAN S., KURTOĞLU Z.  
Surgical and radiologic anatomy : SRA, vol.40, pp.881-889, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Morphometric properties of the levator scapulae, rhomboid major, and rhomboid minor in human fetuses.**  
BEGER O., DİNÇ U., Beger B., UZMANŞEL D., KURTOĞLU Z.  
Surgical and radiologic anatomy : SRA, vol.40, pp.449-455, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Morphometric properties of the tensor fascia lata muscle in human foetuses.**  
BEGER O., KOÇ T., Beger B., UZMANŞEL D., KURTOĞLU Z.  
Folia morphologica, vol.77, pp.498-502, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Ovarian Torsion in the Normal Ovary: A Diagnostic Challenge in Postmenarchal Adolescent Girls in the Emergency Department**  
Karaman E., Beger B., Cetin O., Melek M., karaman Y.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, vol.23, pp.1312-1316, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **A Child Develops Drop Foot after Spinal Anaesthesia.**  
KANTEKİN Ç., Beger B., DAAR G.  
Balkan medical journal, vol.32, pp.331-2, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Seroprevalence of hepatitis a and associated factors among 1-15 year old children in Eastern Turkey**  
Karaman S., Karaman K., KIZILYILDIZ B. S., CEYLAN N., Kaba S., Parlak M., Beger B., CEYLAN A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.8, no.10, pp.19394-19399, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **Polyarteritis nodosa with perforation of the cecum.**  
MELEK M., Beger B., SİMŞEK M., EPÇAÇAN S., KÖSEM M., EDİRNE Y.  
The Turkish journal of gastroenterology : the official journal of Turkish Society of Gastroenterology, vol.23, pp.188-9, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Oxidative Stress and Antioxidant Enzyme Activities in Newborns with Oesophageal Atresia and Their Mothers**  
MELEK M., Demir H., BİLİCİ S., Beger B., Çobanoğlu U., MERAL I., Keskin S., OZMEN E.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, vol.40, no.1, pp.249-257, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **The use of superficial "Ankaferd Blood Stopper (c)" in a patient with disseminated intravascular coagulopathy**  
Oner A. F., KAYA A., TEMEL H., Melek M., Karaman K., EPCAPAN S., Beger B., AYHAN H.  
TURK PEDIATRI ARSIVI-TURKISH ARCHIVES OF PEDIATRICS, vol.45, no.1, pp.64-66, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **Megacystis-Microcolon-Intestinal Hypoperistalsis Syndrome: A Case Report**  
Melek M., EDİRNE Y., Beger B., Çetin M.  
GASTROENTEROLOGY RESEARCH AND PRACTICE, 2009 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Premenarchal ovarian torsion: ten years of experience of a tertiary center**

- DİRİK D., BEGER B., YANGILAR OKYAY T., SOYSAL L., KARAMAN E.  
EASTERN JOURNAL OF MEDICINE, vol.26, no.2, pp.218-223, 2021 (Scopus)
- II. **Sacrococcygeal Teratomas: Role of Intermittent Cyst Drainage during Operation**  
BEGER B., SÖNMEZ B., TUNCER O., AKYOL M. E., ŞİMŞEK M., SOYSAL L.  
International Journal of Pediatric Surgery, vol.1, no.1, pp.1-5, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Hydrostatic Reduction Supported With External Manuel Reduction In Treatment Of Intussusception: A New Technical Synthesis**  
Beger B., KIZILYILDIZ B. S., SİMŞEK M., Düz E., Akdeniz H.  
Eastern Journal of Medicine, vol.24, no.2, pp.190-193, 2019 (Scopus)
- IV. **A New Enema for Treatment of Intussusception with Hydrostatic Reduction: Olive Oil**  
BEGER B., DÜZ E., Kızılyıldız B. S., AKDENİZ H., MELEK M., AĞENGİN K., AVCI V., SÖNMEZ B.  
African Journal of Paediatric Surgery, 2019 (Scopus)
- V. **Pancreatic injury due to blunt abdominal trauma in children**  
BEGER B., Kızılyıldız B. S., şimşek m., AKDENİZ H., SÖNMEZ B.  
Medicine Science International Medical Journal, vol.8, no.1, pp.225-228, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Congenital duodenal obstruction: Ten-year results of a tertiary center**  
Avcı V., BİLİCİ S., DÜZ E., BEGER B., DEĞER İ.  
Eastern Journal of Medicine, vol.23, pp.1-4, 2018 (Scopus)
- VII. **A Rare Complication Of Abdominal War Surgery: Gossypiboma In A Child Refugee**  
BEGER B., DÜZ E., AKDENİZ H.  
Eastern Journal Of Medicine, vol.23, no.4, pp.319-321, 2018 (Scopus)
- VIII. **Hirschsprung Hastalığı: Duhamel-Martin Deneyimlerimiz**  
Avcı V., BEGER B.  
Van Tıp Dergisi, vol.25, pp.355-359, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Ganglioneuroma in a child with chronic constipation and abdominal pain**  
GÜVEN B., ŞAHİN YAŞAR A., BEGER B., Avcı V.  
Medicine Science International Medical Journal, vol.7, pp.956-958, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Prevalence, Demographic Characteristics and Associated Risk Factors of Malnutrition Among 0-5 Aged Children: A Cross-Sectional Study From Van, Eastern Turkey.**  
KızıLYILDIZ B., SÖNMEZ B., Karaman K., BEGER B., MERCEN A., ALIOĞLU S., CESUR Y.  
Pediatric reports, vol.8, pp.6112, 2016 (ESCI)
- XI. **Çocukluk Çağında Nadir Bir Barsak Obstrüksiyonu Nedeni: Poliüretan Köpük Yutma**  
Beger B., kızılyıldız b. s., melek m., karaman k.  
van tıp, vol.23, no.2, pp.209-211, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Rectal Irrigation with Colostrum for Treatment of Meconium Disease**  
CEYLAN N., Demir N., Peker E., Beger B., Ağengin K., Tuncer O., Doğan M., DEMİRÖREN K.  
Journal of Contraceptive Studies, vol.1, pp.1-2, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Multiple ileo-ileal intussusceptions in a 3-year-old child Üç yaşındaki bir çocukta multipl ileo-ileal invaginasyon**  
KIZILYILDIZ B. S., Beger B., SÖNMEZ B., Karaman K.  
European Journal of General Medicine, vol.13, no.2, pp.152-154, 2016 (ESCI)
- XIV. **Çocukluk çağı travmalarına genel yaklaşım**  
Melek M., Çobanoğlu U., Bilici S., Ceylan A., Beger B., Epçaçan S.  
Van Tıp Dergisi, vol.20, pp.266-273, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **A huge pelvic mass in a 14-year-old adolescent with isolated fallopian tube torsion**  
BİLİCİ S., GÖKSU M., MELEK M., akgün C., Beger B., Avcı V.  
Eastern Journal of Medicine, vol.17, no.2, pp.88-90, 2012 (Scopus)

## Books & Book Chapters

**I. Bir Çocuk Cerrahisi Anestezistten Ne İster?**

Beger B.

in: PEDIATRİK ANESTEZİDE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR, Kantekin Çiğdem Ünal, Başar Hülya, Editor, Derman, Ankara, pp.108-112, 2018

**Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. Çocuk Cerrahileri İçin Alışılmadık Bir Problem:Gebe Çocuklarda Akut Apandisit**

Beger B., düz e.

36. ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ VE 3. ULUSLARARASİ PEDIATRİK ENDOSKOPİK CERRAHİ GRUBU - ORTADOĞUBÖLÜMÜ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 24 - 27 October 2018

**II. Kolostomi Kapatılmasında Daha Kabul Edilebilir Bir Cilt Görünümü İçin Farklı Yaklaşımlar**

Beger B., düz e.

36. ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ VE 3. ULUSLARARASİ PEDIATRİK ENDOSKOPİK CERRAHİ GRUBU - ORTADOĞUBÖLÜMÜ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 24 - 27 October 2018

**III. Antenatal Tanı Konan Hipertrofik Pilor Stenoza Olgusu**

Beger B., düz e.

36. ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ VE 3. ULUSLARARASİ PEDIATRİK ENDOSKOPİK CERRAHİ GRUBU - ORTADOĞUBÖLÜMÜ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 24 - 27 October 2018

**IV. Castleman Hastalığı: Olgu Sunumu**

Beger B., soysal l., düz e.

36. ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ VE 3. ULUSLARARASİ PEDIATRİK ENDOSKOPİK CERRAHİ GRUBU - ORTADOĞUBÖLÜMÜ KONGRESİ, İzmir, Turkey, 24 - 27 October 2018

**V. ÇOCUKLARDA KİST HİDATİĞİN TEDAVİ YÖNETİMİ**

Beger B.

II. ULUSLARARASI HAKEMLİ GAP ZİRVESİ, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 07 October 2018

**VI. ÇOCUKLARDA TORTİKOLLİS (EĞRİ BOYUN) TANISI VE TEDAVİ YÖNETİMİ**

Beger B.

II. ULUSLARARASI HAKEMLİ GAP ZİRVESİ, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 07 October 2018

**VII. ÇOCUKLARDA YUTULAN YABANCI CİSİMLERİ ATİPİK MİGRASYONU**

Beger B.

ZEUGMA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Gaziantep, Turkey, 13 - 16 September 2018

**VIII. Quantitative assessment of the growth dynamics of the teres major in human fetuses**

beğer o., koç t., Beğer B., kayan g., uzmanşel d., kurtoğlu z.

19th National Anatomy Congress 1st International Mediterranean Anatomy Congress, Konya, Turkey, 6 - 09 September 2018

**IX. Quantitative assessment of the growth dynamics of the teres major muscle in human fetuses.**

beğer o., koç t., Beğer B., kayan g., kurtoğlu z., uzmanşel d.

19th National Anatomy Congress 1st International Mediterranean Anatomy Congress, Konya, Turkey, 6 - 09 September 2018

**X. Multiple muscular abnormalities in fetal cadaver with CHARGE syndrome**

beğer o., Beğer B., koç t., özalp h., hamzaoğlu v., vayısoğlu y., talas d. ü., kurtoğlu z.

19th National Anatomy Congress 1st International Mediterranean Anatomy Congress, Konya, Turkey, 6 - 09 September 2018

**XI. ÇOCUKLARDA KİST HİDATİK**

Beger B., soysal l.

AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 28 August 2018

**XII. ÇOCUKLARDA TRAVMA İLE İLİŞKİLİ YARALANMALAR**

Beger B., düz e.

AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 28 August 2018

- XIII. **ÇOCUKLARDA KOROZİV MADDE ZEHİRLENMELERİNDE TOPLUMUN DUYARLIĞI VE YAKLAŞIMI**  
Beger B.

AHTAMARA I. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Van, Turkey, 25 - 28 August 2018

- XIV. **İnsan fetüslerinde levator scapulae, rhomboideus major ve rhomboideus minor**  
beğer o., diñç u., Beğer B., kurtoğlu z., uzmanse d.

1st International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018

- XV. **SİTUS INVERSUS TOTALİS İLE KOMPLİKE PEDİATRİK CERRAHİ OLGULAR**  
Beger B.

1st International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology, Nevşehir, Turkey, 3 - 05 May 2018

- XVI. **VENTRİKÜLOPERITONEAL ŞANT DISFONKSİYONUNUN NADİR NEDENİ; ŞANTIN DISTAL UCUNUN BATINDA DÜĞÜMLENMESİ**

AKYOL M. E., BEGER B., ARSLAN M., AYCAN A., TOPYALIN N.

Türk Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, vol.28, pp.253-254

- XVII. **KABIZLIK VE KARIN AĞRISI İLE GELEN ÇOCUKTA GANGLİONÖROMA**

GÜVEN B., ŞAHİN YAŞAR A., BEGER B., Avcı V.

12. ulusal çocuk gastroenteroloji kongresi, Manisa, Turkey, 18 - 21 April 2018, pp.160

- XVIII. **Konvulsiyona sebep olan invajinasyon ensefalopatisi olgusu**

Soyalp C., Beğer B., Dumanlıdağ U. S., Kılıç M., Yüzkat N.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017, pp.284

- XIX. **Operasyon masasına alınan invajinasyonlu çocuklarda genel anestezi altında ultrasound eşliğinde hidrostatik redüksiyon son kez denenmeli midir? Leading pointin ıskalanması açısından kaygı duymalı mıyız?**

Beger B., Avcı V., Ağengin K., Düz E.

35. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Edirne, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.399-400

- XX. **Konjenital hipertrofik pilor stenozlu beş olgunun nonoperatif tedavisi**

Avcı V., Beğer B., Ağengin K., Düz E.

35. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Edirne, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.385-386

- XXI. **İNVAJİNASYONUN HİDROSTATİK REDÜKSİYON TEDAVİSİNDE PEDİATRİK YÜZ SKALASININ ETKİNLİĞİ**

Avcı V., Beğer B., Ağengin K., Düz E.

35. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Edirne, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.418-419

- XXII. **Solunum sıkıntısına yol açan Chiliaditi sendromunda anestezi: Olgu sunumu**

Soyalp C., Beğer B., Andiç O., Çeğin M. B., Yüzkat N.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017, pp.444

- XXIII. **Situs İversus Totals'li olguda Özofagus atrezisi cerrahisi ve Anestezi Yönetimi:Olgu sunumu**

Soyalp C., Beğer B., Atasoy İ., Tunçdemir Y. E., Kılıç M., Yüzkat N.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017, pp.323

- XXIV. **İnvajinasyonun Hidrostatik Tedavisinde Pediatrik Yüz Skalasının Etkinliği**

Beger B., Avcı V., Ağengin K., Düz E.

35. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Edirne, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.31-32

- XXV. **Post-travmatik pulmoner psödokist olgusu**

Avcı V., Beğer B., DEMİRÖREN K., Düz E.

35. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Edirne, Turkey, 25 - 28 October 2017, pp.434-435

- XXVI. **Pediatrik serebral kist hidatik olgusu**

Aycan A., Beğer B., topyalın n., Akyol M. E., Arslan M.

13.Sinir Cerrahisi Derneği Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.51

- XXVII. **PEDİATRİK SEREBRAL KİST HİDATİK OLGUSU**

AYCAN A., BEGER B., TOPYALIN N., AKYOL M. E., ARSLAN M.

13.SİNİR SİSTEMİ CERRAHİSİ DERNEĞİ KONGRESİ, Turkey, 12 - 15 October 2017

- XXVIII. **retrovaginal Fistül ile prezente olan total kolonik duplikasyon**  
Demir N., Peker E., Değer İ., Başaranoğlu M., Beger B., Tuncer O.  
24.Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-24), Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016, pp.133
- XXIX. **Nadir bir solunum sıkıntısı nedeni: Kongenital kistik adenomatoid malformasyon**  
Peker E., Başaranoğlu M., Demir N., Beger B., Değer İ., Tuncer O.  
24.Ulusal Neonatoloji Kongresi (UNEKO-24), Antalya, Turkey, 17 - 20 April 2016, pp.117
- XXX. **Hidrocefali hastasında nadir uygulanan ventriküloatrial şant olgusu**  
AYCAN A., GÜLŞEN İ., Kuyumcu F., AKYOL M. E., BEGER B.  
Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 08 April 2016, vol.26, pp.258
- XXXI. **HİDROSEFALİ HASTASINDA NADİR UYGULANAN VENTRİKÜLOATRİAL ŞANT OLGUSU**  
Aycan A., Gülşen İ., KUYUMCU F., Akyol M. E., Beger B.  
Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26, pp.258

## Scientific Refereeing

van tıp, National Scientific Refreed Journal, April 2016

## Metrics

Publication: 72

Citation (WoS): 69

Citation (Scopus): 70

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6