

## Prof.Dr. SERDAR TOPALOĞLU

### Kişisel Bilgiler

E-posta: stopalog@ktu.edu.tr  
Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//stopalog>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4625-5116  
Yoksis Araştırmacı ID: 151523

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Liver transplantation as a treatment option for three siblings with homozygous familial hypercholesterolemia  
Küçükkartallar T., Yankol Y., Kanmaz T., TOPALOĞLU S., Acarlı K., Kalayoğlu M.  
PEDIATRIC TRANSPLANTATION, cilt.15, sa.3, ss.281-284, 2011 (SCI-Expanded)
- II. Detailed Dissection of Hepato-caval Junction and Suprarenal Inferior Vena Cava  
Birincioglu I., TOPALOĞLU S., Turan N., ÇEKİC A. B., Ak H., CİNEL A., TÜRKYILMAZ S., Piskin B.  
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, cilt.58, sa.106, ss.311-317, 2011 (SCI-Expanded)
- III. The Effects of Anti-Adhesive Low Molecular Weight Na-Hyaluronate and Octreotide on Tissue Strength  
Yıldız B. D., TOPALOĞLU S., Avsar F. M., Sakcak I., SULU B., Avsar A. F.  
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.20, sa.6, ss.711-715, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. Metastatic cutaneous melanoma presented with ileal invagination: report of a case  
AKTAŞ A., Hos G., TOPALOĞLU S., ÇALIK A., Reis A., Piskin B.  
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.16, sa.5, ss.469-472, 2010 (SCI-Expanded)
- V. Liver Transplant in a Patient with Active Pulmonary Tuberculosis  
Yanko Y., Topaloglu S., Kocak B., Kanmaz T., Alan S., Acarlı K., Kalayoglu M.  
EXPERIMENTAL AND CLINICAL TRANSPLANTATION, cilt.8, sa.3, ss.262-265, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. Tek porttan transumbilikal laparoskopik donör nefrektomi  
Koçak B., Küçükkartallar T., Yankol Y., TOPALOĞLU S., Acarlı K., Kalayoglu M.  
Türk Üroloji Dergisi, cilt.36, sa.1, ss.97-101, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. Rektumda yabancı cisime bağlı oluşan intestinal obstrüksiyon. Olgu sunumu  
TOPALOĞLU S., Hoş G., ARSLAN M. K.  
Bakırköy Tıp Dergisi, cilt.5, ss.32-34, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. Umbilical trocar site closure with Berci's needle after laparoscopic cholecystectomy.  
CALIK A., YUCEL Y., TOPALOGLU S., HOS G., Aktas A., PISKIN B.  
Hepato-gastroenterology, cilt.55, ss.1958-61, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. Correlation of risk and postoperative assessment methods in wound surveillance  
Topaloglu S., Akin M., Avsar F. M., Ozel H., Polat E., Akin T., KARABULUT E., Hengirmen S.  
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.146, sa.2, ss.211-217, 2008 (SCI-Expanded)

- X. **The effects of intravenous glutamine on bacterial translocation and intestinal morphology in experimental pancreatitis**  
 Berkem H., Yuksel B. C., Berkem R., Yildiz S. Y., Gundogdu K., Ozel I. H., TOPALOĞLU S., Hengirmen S.  
 TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.38, sa.2, ss.127-132, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of caffeic acid phenethyl ester on pancreatitis in rats**  
 TÜRKYILMAZ S., Alhan E., Ercin C., Vanizor B., KAKLIKKAYA N., ATEŞ B., ERDOĞAN S., TOPALOĞLU S.  
 JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.145, sa.1, ss.19-24, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **Routine intraoperative aspiration of gallbladder during laparoscopic cholecystectomy**  
 Calik A., Topaloglu S., Topcu S., Turkyilmaz S., Kucuktulu U., Piskin B.  
 SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES, cilt.21, sa.9, ss.1578-1581, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. **Hemodiafiltration treatment for high bilirubinemia state after hepatectomy**  
 TOPALOĞLU S., Avşar F., Polat E., Özel H., Babacan M., Hengirmen S.  
 HEPATO-GASTROENTEROLOGY, cilt.54, sa.77, ss.1551-1553, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. **Nadir bir klinik olgu eşliğinde hepatolithiasisin tanı ve tedavisinde güncel yaklaşımlar**  
 TOPALOĞLU S., ARSLAN M. K., Hoş G., ÇEKİÇ A. B., AHMETOĞLU A., ÇOBANOĞLU Ü.  
 Bakırköy Tip Dergisi, cilt.3, ss.150-153, 2007 (SCI-Expanded)
- XV. **Heterogeneity of damage between segments of rat liver after inflow-outflow obstruction**  
 Polat E., TOPALOĞLU S., Sökmensüer C., Topaloğlu E., Avşar F., Özel H., Saygun O., Yıldız I., Uçar G., Hengirmen S., et al.  
 TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, cilt.38, ss.3075-3081, 2006 (SCI-Expanded)
- XVI. **Synchronous and metachronous occurrence of gastric adenocarcinoma and gastric lymphoma: A review of the literature**  
 Hamaloğlu E., TOPALOĞLU S., Özdemir A., Özenç A.  
 WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.12, sa.22, ss.3564-3574, 2006 (SCI-Expanded)
- XVII. **Reinforcement of the suture line with an ePTFE graft attached with histoacryl glue in duodenal trauma**  
 Saygun O., TOPALOĞLU S., Avşar F., Özel H., Hükümenoğlu S., Şahin M., Hengirmen S.  
 CANADIAN JOURNAL OF SURGERY, cilt.49, sa.2, ss.107-112, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Evaluation of liver damage after application of TVE in the rat model**  
 Darılmaz G., TOPALOĞLU S., Topaloğlu E., Özel H., Saygun O., Avşar F., Sökmensüer C., Uçar G., Şahin M., Hengirmen S.  
 TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, cilt.37, sa.10, ss.4550-4552, 2005 (SCI-Expanded)
- XIX. **Comparison of bariatric and non-bariatric elective operations in morbidly obese patients on the basis of wound infection**  
 TOPALOĞLU S., Avşar F., Özel H., Babacan M., Berkem H., Yıldız Y., Hengirmen S.  
 OBESITY SURGERY, cilt.15, sa.9, ss.1271-1276, 2005 (SCI-Expanded)
- XX. **V-Y advancement flap closures for complicated pilonidal sinus disease**  
 Berkem H., TOPALOĞLU S., Özel H., Avşar F., Yıldız Y., Yuksel B., Hengirmen S., Akyürek N.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF COLORECTAL DISEASE, cilt.20, sa.4, ss.343-348, 2005 (SCI-Expanded)
- XXI. **Induction and assessment methods used in experimental adhesion studies**  
 Özel H., Avşar F., TOPALOĞLU S., Şahin M.  
 WOUND REPAIR AND REGENERATION, cilt.13, sa.4, ss.358-364, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of TVE application during 70% hepatectomy on regeneration capacity of rats**  
 TOPALOĞLU S., İzci E., Özel H., Topaloğlu E., Avşar F., Saygun O., Uçar G., Sökmensüer C., Hengirmen S.  
 JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, cilt.124, sa.1, ss.139-145, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The effects of dimethyl sulfoxide on liver damage caused by ischemia-reperfusion**  
 Şahin M., Avşar F., Özel H., TOPALOĞLU S., Yılmaz B., Paşaoglu H., Avunduk M., Erikoğlu M., Hengirmen S.  
 TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, cilt.36, sa.9, ss.2590-2592, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Jejunal intussusception caused by an inflammatory fibroid polyp**  
 TOPALOĞLU S., Özel H., Saygun O., Avşar F., Üstün H.

- HEPATO-GASTROENTEROLOGY, cilt.51 (SUPPL), ss.254-255, 2004 (SCI-Expanded)
- XXV. Retrorectal benign cystic teratoma misdiagnosed with high lying pararectal abscess**  
 Saygun O., Avşar F., TOPALOĞLU S., Yüksel B., Özel H., Üstün H., Hengirmen S.  
 HEPATO-GASTROENTEROLOGY, cilt.51 (SUPPL), ss.252-253, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVI. Improvement of vertical banded gastroplasty by strict dietary management**  
 Avşar F., Özel H., TOPALOĞLU S., Yüksel B., Berkem H., Delibaşı T., Hengirmen S.  
 OBESITY SURGERY, cilt.14, sa.2, ss.265-270, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVII. Antiapoptotic and protective effects of roscovitine on ischemia-reperfusion injury of the rat liver**  
 TOPALOĞLU S., Abbasoğlu O., Ayhan A., Sökmensüer C., Kılınç K.  
 LIVER INTERNATIONAL, cilt.23, sa.4, ss.300-307, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Diphenhydramine and hyaluronic acid derivatives reduce adnexal adhesions and prevent tubal obstructions in rats**  
 Avşar F., Avşar F., Şahin M., TOPALOĞLU S., Vatansev H., Belviranlı M.  
 EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.106, ss.50-54, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIX. The effects of nitric oxide synthase blockers on mesenteric blood flow with bile duct ligation**  
 Özel H., TOPALOĞLU S., Yüksel B., Avşar F., Yıldız Y., Hengirmen S.  
 HEPATO-GASTROENTEROLOGY, cilt.50 (SUPPL), ss.238-239, 2003 (SCI-Expanded)
- XXX. Jejunal perforation in mentally retarded patient due to an ingested chicken bone.**  
 Ozel H., Topaloglu S., Yüksel B. C., Avsar F. M., Yildiz Y., Hengirmen S.  
 Hepato-gastroenterology, cilt.50 Suppl 2, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXI. Obscure intestinal bleeding from ileo-ovarian vascular malformation - Report of a case**  
 Hamaloğlu E., TOPALOĞLU S., Önder S., Sökmensüer C.  
 DISEASES OF THE COLON & RECTUM, cilt.45, sa.11, ss.1545-1548, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXII. Effects of alpha tocopherol and verapamil on liver and small bowel following mesenteric ischemia-reperfusion**  
 Yağmurdur M. C., Özdemir A., TOPALOĞLU S., Kılınç K., Özenç A.  
 TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.13, sa.1, ss.40-46, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXIII. The protective effect of roscovitine on renal ischemia-reperfusion injury**  
 Aydemir A., Abbasoğlu O., TOPALOĞLU S., Ertoy D., Ayhan A., Kılınç K., Karabulut E., Sayek İ.  
 TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, cilt.34, ss.2027-2028, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXIV. Diaphragmatic herniation after transhiatal esophagectomy**  
 Hamaloğlu E., TOPALOĞLU S., Törer N.  
 DISEASES OF THE ESOPHAGUS, cilt.15, sa.2, ss.186-188, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXV. Akut karınlık başvuran hastalarda cerrahi tedavi ve sonuçları**  
 Ağalar F., Özdoğan M., Daphan Ç., TOPALOĞLU S., Sayek İ.  
 Turkish Journal of Geriatrics/Türk Geriatri Dergisi, cilt.2, ss.1-4, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXVI. Geriatrik travmada mortalite ve morbiditeye etki eden faktörler**  
 Özdoğan M., Ağalar F., Daphan Ç., TOPALOĞLU S., Çakmakçı M., Sayek İ.  
 Ulusal Travma Dergisi, cilt.5, ss.189-193, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXVII. Abdominal travmali hastalarda gereksiz laparotomi nedenleri**  
 Yorgancı K., Baykal A., Nursal T., TOPALOĞLU S., Hamaloğlu E.  
 Ulusal Cerrahi Dergisi, cilt.14, ss.389-393, 1998 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. External validation of SENIC and NNIS scores for predicting wound infection in colorectal surgery  
 Akin T., Akin M., TOPALOĞLU S., Berkem H., Yüksel B., Hengirmen S., Yıldız Y., Tez M.  
 SURGICAL SCIENCES, cilt.2, ss.73-76, 2011 (Hakemli Dergi)
- II. Novel computer assisted surveillance method for flap necrosis after mastectomy

- TOPALOĞLU S., Yıldız B., Avşar F., Sancak İ., Sulu B., Özel H.  
Bidder Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.25-27, 2011 (Hakemli Dergi)
- III. **Karaciğer yetmezliği tedavisinde non-biyolojik destek sistemlerinin yeri**  
TOPALOĞLU S., Yankol Y., Küçükkartallar T., Ocak İ., Doğruer K., Koçak B., Kanmaz T., Türkmen A., Acarlı K., Kalayoğlu M.  
Yöğun Bakım Dergisi, cilt.1, ss.14-20, 2010 (Hakemli Dergi)
- IV. **Financial analysis of elective cholecystectomies in a community hospital**  
TOPALOĞLU S., Avşar F., Danışman S., Özel H., Berkem H., Yıldız Y., Yüksel B., Karabulut E., Hengirmen S.  
Bidder Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.3, ss.17-22, 2009 (Hakemli Dergi)
- V. **Effects of hyperthermic intraperitoneal mitomycin-c treatment augmented with radiotherapy on the anastomotic healing of the rat colon**  
Avşar F., TOPALOĞLU S., Arıkan B., Özel H., Şahin M., Kurtman C., Üstün H., Paşaoğlu H.  
Bidder Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.9-14, 2009 (Hakemli Dergi)
- VI. **Nadir bir obstrüksiyon nedeni: Rapunzel Sendromu**  
TÜRKYILMAZ S., Akdoğan R., Koç E., TOPALOĞLU S., Hoş G., Bostan H., Aktaş A.  
Karadeniz Tıp Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.130-132, 2005 (Hakemli Dergi)
- VII. **Karaciğer rejenerasyonunda moleküler düzeydeki gelişmeler**  
İzci E., TOPALOĞLU S., Avşar F., Özel H.  
Optimal Tıp Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.22-32, 2005 (Hakemli Dergi)
- VIII. **İnguinal herni onarımında anterior prostetik onlay tekniği**  
Saygun O., Özel H., Avşar F., Yüksel B., TOPALOĞLU S., Yılmaz B., Hengirmen S.  
Optimal Tıp Dergisi, cilt.16, sa.3, ss.67-70, 2003 (Hakemli Dergi)
- IX. **Yeni bir yüzyıla girerken hormon replasman tedavisi ve meme kanseri**  
Erdemoğlu E., Avşar F., TOPALOĞLU S., Hengirmen S.  
Optimal Tıp Dergisi, cilt.15, sa.4, ss.120-126, 2002 (Hakemli Dergi)
- X. **Radyasyona bağlı enteropati**  
Özenç A., TOPALOĞLU S., Tütüncü T.  
Hacettepe Tıp Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.83-92, 2002 (Hakemli Dergi)
- XI. **Karaciğerin fokal lezyonlarının incelenmesinde ultrasonografi eşliğinde ince iğne aspirasyon biyopsisinin tanı değeri**  
Yavuz Ö. F., Avşar F., Özel H., Saygun O., TOPALOĞLU S., Hengirmen S., Şahin M., Dede D., Adiloğlu H.  
Optimal Tıp Dergisi, cilt.14, ss.79-83, 2001 (Hakemli Dergi)
- XII. **Meme kanserinde cerrahi tedavide standart yaklaşımalar**  
Özenç A., TOPALOĞLU S.  
Hematoloji-Onkoloji Güncel Derleme Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.158-162, 2001 (Hakemsiz Dergi)
- XIII. **Karaciğer metastazlarında cerrahi yaklaşım**  
TOPALOĞLU S., Abbasoğlu O.  
Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.3, ss.104-114, 2000 (Hakemsiz Dergi)
- XIV. **Rezeksiyon yapılamayan karaciğer metastazlarında alternatif tedavi seçenekleri**  
TOPALOĞLU S., Abbasoğlu O.  
Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.3, ss.158-162, 2000 (Hakemsiz Dergi)
- XV. **Cerrahi yoğun bakım ünitesinde tedavi edilen yaşlı hastalar**  
Nursal T., Baykal A., TOPALOĞLU S., Hamaloğlu E., Sayek İ.  
Çağdaş Cerrahi Dergisi, cilt.14, ss.102-105, 2000 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kadaverik karaciğer naklinde safra yolu anastomozu kaçığını önlemek amaçlı fibrin yapıştırıcı kullanımı**  
TOPALOĞLU S., ÇALIK A., Aydın C., TOMAS K.

- 12.Uluslararası Hepatopankreatobilier Cerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2015, ss.60
- II. **Karaciğer rezeksiyonlarında preoperatif kanamaya yaklaşımımız**  
Aydın C., TOMAS K., ULUŞAHİN M., YILDIRIM R., TAYAR S., TOPALOĞLU S., ÇALIK A., ARSLAN M. K.  
12.Uluslararası Hepatopankreatobilier Cerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2015, ss.68-69
- III. **Karaciğer operasyonları sonrası insizyonel herni gelişimi ve yaklaşımımız**  
Aydın C., TOMAS K., TOPALOĞLU S., ÇALIK A.  
12.Uluslararası Hepatopankreatobilier Cerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2015, ss.60-61
- IV. **Evaluation of risk factors for surgical site infection after colorectal surgery with the help of asepsis wound assessment scale**  
Aktaş A., TOPALOĞLU S., ALHAN E.  
18th International Postgraduate Course of the International Association of Surgeons,  
Gastroenterologists, Oncologists, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2008, ss.23
- V. **Evaluations of the risk factors for surgical site infections after colorectal surgery with the help of asepsis wound assessment scale**  
AKTAŞ A., Topaloğlu S., Çekiç A. B., Hoş G., Cinel A., Çalık A., Koç E., Ağaoğlu N., Öncü M., Arslan M. K., et al.  
18th international postgraduate course of the international association of surgeons gastroenterologist and  
oncologist, İstanbul, Türkiye, 1 - 02 Ekim 2008, ss.1

## Metrikler

Yayın: 92  
Atıf (WoS): 363  
Atıf (Scopus): 396  
H-İndeks (WoS): 11  
H-İndeks (Scopus): 11

## Akademi Dışı Deneyim

İstanbul Memorial Hastanesi  
Tokyo Üniversitesi  
Ankara Numune Hastanesi