

## **Prof. MUSTAFA ŞARE**

### **Personal Information**

**Email:** msare@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/msare>

### **Education Information**

Expertise In Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1986 - 1991

### **Research Areas**

Health Sciences

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2004 - Continues

### **Academic and Administrative Experience**

Gazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2004 - 2010

### **Courses**

GÜVENLİ LAPARASKOPİK KOLESİSTEKTOMİ, Doctorate, 2016 - 2017

KARIN MUAYENESİ, Postgraduate, 2016 - 2017

PANKREAS CERRAHİSİ PRENSİPLERİ, Doctorate, 2016 - 2017

CERRAHİ HASTANIN BESLENME DURUMU, Undergraduate, 2016 - 2017

REKTAL MUAYENE, Undergraduate, 2016 - 2017

PARENTERAL VE ENTERAL BESLENME, Undergraduate, 2016 - 2017

karaciğer tümörleri, Associate Degree, 2016 - 2017

MEME MUAYENESİ, Undergraduate, 2016 - 2017

### **Advising Theses**

ŞARE M., The effects of obstructive jaundice in rats induced pneumoperitoneum on renal functions, Expertise In Medicine, M.GÜLEN(Student), 2011

ŞARE M., Kobaylarda anandamid'in mezenterik iskemi-reperfüzyon hasarındaki rolü, Expertise In Medicine, K.YUSUF(Student), 2003

ŞARE M., Sosyal Sigortalar Kurumu Ankara Eğitim Hastanesi Acil Servisi'ne trafik kazası nedeniyle başvuran hastaların değerlendirilmesi, Postgraduate, İ.AVCIOĞLU(Student), 2002

ŞARE M., Ankara bölgesinde işitme engelli özürlü sporcuların sportif performanslarına etki eden kişilik özellikleri,

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

- I. **The PanSurg-PREDICT Study: Endocrine Surgery During the COVID-19 Pandemic**  
Van Den Heede K., Chidambaram S., Winter Beatty J., Chander N., Markar S., Tolley N. S., Palazzo F. F., Kinross J. K., Di Marco A. N., Beatty J. W., et al.  
World Journal of Surgery, vol.45, no.8, pp.2315-2324, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Routine Histopathological Examination of the Specimen After Laparoscopic Cholecystectomy: Can We Be Brave Enough to Give Up?**  
Kozan R., Özaydin S., Bayhan H., Leventoğlu S., Karamercan A., Anadol A. Z., Şare M., Aytaç A. B.  
The Turkish journal of gastroenterology : the official journal of Turkish Society of Gastroenterology, vol.32, no.2, pp.218-224, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Intra-Operative Frozen Section Histology of the Pancreatic Resection Margins and Clinical Outcome of Patients with Adenocarcinoma of the Head of the Pancreas Undergoing Pancreaticoduodenectomy**  
DİKMEN K., KEREM M., BOSTANCI H., ŞARE M., EKİNCİ Ö.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, vol.24, pp.4905-4913, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Effectiveness of new parameters in the evaluation of pneumoperitoneum-related acute kidney injury in rats**  
Kozan R., Şare M., Yilmaz T. U., Yuksel S., Senes M., Cayci A. B., Bozkurt S.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.48, pp.1278-1284, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Tryptophan degradation and serum neopterin concentrations in intensive care unit patients**  
GİRGİN G., Sahin T. T., Fuchs D., YÜKSEL O., KURUKAHVECİOĞLU O., ŞARE M., BAYDAR T.  
TOXICOLOGY MECHANISMS AND METHODS, vol.21, no.3, pp.231-235, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **The timing of laparoscopic cholecystectomy after endoscopic retrograde cholangiopancreaticography in cholelithiasis coexisting with choledocholithiasis**  
Salman B., Yilmaz U., KEREM M., BEDİRLİ A., ŞARE M., ŞAKRAK Ö., Tatlicioğlu E.  
JOURNAL OF HEPATO-BILIARY-PANCREATIC SURGERY, vol.16, no.6, pp.832-836, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Neopterin as a prognostic biomarker in intensive care unit patients**  
BAYDAR T., YÜKSEL O., Sahin T. T., DİKMEN K., GİRGİN G., Sipahi H., KURUKAHVECİOĞLU O., BOSTANCI H., ŞARE M.  
JOURNAL OF CRITICAL CARE, vol.24, no.3, pp.318-321, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **Metastatic fibroblastic reticulum cell sarcoma of the liver: pathological and PET-CT evaluation**  
Yaman E., İŞIK GÖNÜL İ., Buyukberber S., Ozturk B., AKYÜREK N., Coskun U., Kaya A. O., YILDIZ R., ŞARE M., Kitapci M.  
PATHOLOGY, vol.41, no.3, pp.289-292, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **The protective role of anandamide in mesenteric ischemia reperfusion injury in guinea pig**  
Yusifzade K., AKIN M., Isikgonul I., GÜLBAHAR Ö., ANADOL A. Z., KURUKAHVECİOĞLU O., Ercan S., ŞARE M.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.110, no.7, pp.379-384, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Liver schwannoma incidentally discovered in a patient with breast cancer**  
AKIN M., Bozkirli B., LEVENTOĞLU Ö. S., ÜNAL K., Kapucu L. Ö., AKYÜREK N., ŞARE M.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.110, no.5, pp.298-300, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **Intermittent pneumatic sequential compression of the lower extremities restores the cerebral oxygen saturation during laparoscopic cholecystectomy**  
KURUKAHVECİOĞLU O., ŞARE M., KARAMERCAN A., Gunaydin B., Anadol Z., TEZEL E.  
SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES, vol.22, no.4, pp.907-911, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **The effects of carbon dioxide pneumoperitoneum on tyrosine hydroxylase activity**  
Şare M., YÜREKLİ M., Kurukahvecioglu O., Tekin E., Taneri F., Yusif-zade K., Onuk E.

- SURGICAL LAPAROSCOPY ENDOSCOPY & PERCUTANEOUS TECHNIQUES, vol.16, no.1, pp.25-28, 2006 (SCI-Expanded)
- XIII. **Adult ileal intussusception: an unusual emergency condition.**  
 Karamercan A., Kurukahvecioglu O., Yilmaz T., Aygencel G., Aytac B., Sare M.  
 Advances in therapy, vol.23, no.1, pp.163-8, 2006 (SCI-Expanded)
- XIV. **Unexpected gallbladder cancer during laparoscopic cholecystectomy**  
 Akyurek N., Irkorucu O., Salman B., ERDEM O. A., Sare M., Tatlicioglu E.  
 JOURNAL OF HEPATO-BILIARY-PANCREATIC SURGERY, vol.11, no.5, pp.357-361, 2004 (SCI-Expanded)
- XV. **Prognostic value of serum IL-18 and nitric oxide activity in breast cancer patients at operable stage**  
 Gunel N., Coskun U., Sancak B., Hasdemir O., Sare M., Bayram O., Celenkoglu G., Ozkan S.  
 AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY-CANCER CLINICAL TRIALS, vol.26, no.4, pp.416-421, 2003 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of laparoscopic models on anaerobic bacterial growth with *Bacteroides fragilis* in experimentally induced peritonitis**  
 Sare M., Demirkiran A., Tastekin N., Durmaz B.  
 JOURNAL OF LAPAROENDOSCOPIC & ADVANCED SURGICAL TECHNIQUES-PART A, vol.13, no.3, pp.175-179, 2003 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of carbon dioxide pneumoperitoneum on free radical formation in lung and liver tissues**  
 Sare M., Hamamci D., Yilmaz I., Birincioglu M., Mentes B., Ozmen M., Yesilada O.  
 SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES, vol.16, no.1, pp.188-192, 2002 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of abdominal insufflation on bacterial growth in experimental peritonitis**  
 Sare M., Demirkiran A., Alibey E., Durmaz B.  
 JOURNAL OF LAPAROENDOSCOPIC & ADVANCED SURGICAL TECHNIQUES-PART A, vol.11, no.5, pp.285-289, 2001 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effect of carbon dioxide pneumoperitoneum on free radicals**  
 Sare M., Yilmaz I., Hamamci D., Birincioglu M., Ozmen M., Yesilada O.  
 SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES, vol.14, no.7, pp.649-652, 2000 (SCI-Expanded)
- XX. **The effects of indomethacin, NDGA, allopurinol and superoxide dismutase on prostaglandin E(2) and leukotriene C-4 levels after mesenteric ischemia-reperfusion injury**  
 Sare M., Bozkurt S., Onuk E., Oguz M., Gurel M., Ercan S.  
 PROSTAGLANDINS LEUKOTRIENES AND ESSENTIAL FATTY ACIDS, vol.55, no.6, pp.379-383, 1996 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **A new criterion to predict recurrence after laparoscopic ventral hernia repair: mesh/defect area ratio**  
 Kozan R., Anadol A. Z., Sare M.  
 POLSKI PRZEGLAD CHIRURGICZNY, vol.93, no.6, pp.40-46, 2021 (ESCI)
- II. **Acute Appendicitis in Pregnancy: How to Manage?**  
 Kozan R., Bayhan H., Soykan Y., Anadol A. Z., Sare M., Aytaç A. B.  
 Medical Bulletin of Sisli Etfal Hospital, vol.54, no.4, pp.457-462, 2020 (ESCI)
- III. **Clinical characteristics and treatment approaches in patients with post-cholecystectomy syndrome due to remnant gallbladder**  
 DİKMEN K., BÜYÜKKASAP A. Ç., BOSTANCI H., SARE M.  
 Annals of Medical Research, vol.26, no.7, pp.1172-1177, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Prevention and acute management of biliary injuries during laparoscopic cholecystectomy: Expert consensus statement**  
 SARE M., ABBASOĞLU O., TEKANT Y., ALPER A., AYDIN Ü., BALIK A. A., BOSTANCI E. B., COKER A., DOĞANAY M.,

- gündogdu h., et al.  
TURKISH JOURNAL OF SURGERY, vol.32, no.4, pp.300-305, 2016 (Scopus)
- V. Nekrotizan Deri ve Yumuşak Doku İnfeksiyonları  
ŞARE M., DİKMEN K.  
İnsizyon ve İnfeksiyon, vol.1, no.3, pp.56-59, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Unexpected type 1 mirizzi syndrome detected during the operation: Case report Operasyon sırasında tespit edilen beklenmedik bir tip 1 mirizzi sendromu: Olgu sunumu  
KURUKAHVECİOĞLU O., BOSTANCI H., ŞAHİN T., ŞARE M.  
Gazi Medical Journal, vol.19, no.1, pp.41-44, 2008 (Scopus)
- VII. Operasyon Sırasında Tespit Edilen Beklenmedik Bir Tip 1 Mirizzi Sendromu: Olgu Sunumu  
KURUKAHVECİOĞLU O., BOSTANCI H., ŞAHİN T. T., ŞARE M.  
Gazi Medical Journal, vol.19, no.1, pp.41-44, 2008 (Scopus)
- VIII. Acil Sol Kolon Patolojilerinde Hartmann Prosedürünün Yeri: Klinik Deneylerimiz  
BOSTANCI H., YÜKSEL O., DİKMEN K., ŞAHİN T. T., UĞRAŞ DİKMEN A., ŞARE M.  
Türk Kolon ve Rektum Hastalıkları Dergisi, vol.17, no.4, pp.191-195, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. [Hepatic portal venous gas: a case report].  
Yüksel O., Sare M., Salman B., Irkörücü O., Tezcaner T., Taşcılar O., Akyürek N., Tatlıcioğlu E.  
Ulusal travma ve acil cerrahi dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, vol.12, no.2, pp.167-9, 2006 (Scopus)
- X. Laparoscopic cholecystectomy in patients with previous abdominal surgery.  
Akyurek N., Salman B., Irkorucu O., Tascilar O., Yuksel O., Sare M., Tatlicioğlu E.  
JSLS : Journal of the Society of Laparoendoscopic Surgeons, vol.9, no.2, pp.178-83, 2005 (Scopus)
- XI. Ultrasonography in the diagnosis of true gallbladder polyps: The contradiction in the literature  
AKYÜREK N., AKIN B., Irkörücü O., ŞARE M., Tatlıcioğlu E.  
HPB, vol.7, no.2, pp.155-158, 2005 (Scopus)
- XII. Peripancreatic tuberculous lymphadenitis mimicking pancreatic cancer  
ÖZHAN OKTAR S., ŞARE M., Karaosmanoğlu D., Köktener A., ARAÇ M.  
Gazi Medical Journal, vol.15, no.3, pp.115-118, 2004 (Scopus)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Serum ve İdrar Neopterin Düzeylerinin Akut Kolesistit Şiddetinin Belirlenmesi Üzerindeki Rolü  
YAVAŞ M., ŞARE M., KOZAN R., AYBAY C.  
15. Türk Hepato Pankreato Bilier Cerrahi Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 12 September 2021
- II. Transanal treatment of strictured rectal anastomosis with a circular stapler: both simple and effective  
KOZAN R., ŞARE M., LEVENTOĞLU Ö. S.  
15th Scientific and Annual Meeting of the European Society of Coloproctology, 21 - 23 September 2020, vol.22, pp.9-57
- III. Kolesistektomi sırasında oluşan safra yolları yaralanmalının cerrahi tedavisi  
ABBASOĞLU O., KEREM M., HAZİNEDAROĞLU S. M., DOĞRUL A. B., BALCI D., ŞARE M., KARAYALÇIN M. K.  
13.TÜRK HEPATOPANKREATOBİLİER CERRAHİ KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 1 - 04 November 2017, vol.33, pp.22
- IV. Frozen section of the pancreatic neck margin in pancreaticoduodenectomy for pancreatic adenocarcinoma is important or not for survival.  
KEREM M., DİKMEN K., BOSTANCI H., ŞARE M., EKİNCİ Ö.  
12th World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association, 20 - 23 April 2016, vol.18, pp.359
- V. Frozen section of the pancreatic neck margin in pancreaticoduodenectomy for pancreatic adenocarcinoma is important or not for survival  
KEREM M., DİKMEN K., BOSTANCI H., ŞARE M., EKİNCİ Ö.  
12 th World Congress of the International Hepato-pancreato-biliary Association, São-Paulo, Brazil, 20 - 23 April

2016

- VI. **Multiple endocrine neoplasia presenting with a novel mutation on menin gene**  
YALÇIN M. M., CERİT E. T., Özkan Ç., ŞARE M., Yeşilyurt A., TÖRÜNER F. S., YETKİN İ.  
16th Congress of Endocrinology, Wroclaw, Poland, 3 - 07 May 2014
- VII. **Pankreatikoduodenektomi Sonrası Rekonstrüksiyonda Kullanılan Blumgart Anastomoz Yöntemi İle End-To-Site Duktomukozal Yöntemin Sonuçlarının Karşılaştırılması.**  
ATAK M., DİKMEN K., KEREM M., ŞARE M., ŞAKRAK Ö.  
7. Cerrahi Araştırma Kongresi, Turkey, 7 - 09 November 2013
- VIII. **Ratlarda Uzamış Pnömoperitoneumun Renal Fonksiyonlar Üzerine Etkisi**  
KOZAN R., YÜKSEL S., ŞENEŞ M., SANCAK A. B., ŞARE M., BOZKURT Ş.  
7.Cerrahi Araştırma Kongresi, Turkey, 7 - 09 November 2013
- IX. **Radyofrekans Yardımlı Karaciğer Rezeksiyonları**  
KEREM M., DİKMEN K., BOSTANCI H., ŞAKRAK Ö., Atak M., ŞARE M.  
18. Ulusal Cerrahi Kongresi, İzmir, Turkey, 23 - 27 May 2012
- X. **Pankreas Adenokarsinomlarında Cerrahi Tedavi Sonuçlarımız**  
KEREM M., ŞARE M., Atak M., DİKMEN K., BOSTANCI H., ŞAKRAK Ö.  
18. Ulusal Cerrahi Kongresi, İzmir, Turkey, 23 - 27 May 2012
- XI. **Evaluation of Neopterin Levels in Intensive Care Unit Patients with Septic and Non-septic Complications**  
ŞAHİN T. T., GİRGİN G., BOSTANCI H., SİPAHİ H., DİKMEN K., YÜKSEL O., KURUKAHVECİOĞLU O., ŞARE M., BAYDAR T.  
15. International Symposium on Pteridines and Folates, Antalya, Turkey, 9 - 13 May 2012
- XII. **Kolelitiazis ve Koledokolitiazis Birlikteliği Olan Hastalarda ERCP Sonrası Farklı Dönemlerde Yapılan Kolesistektomi Sonuçları**  
Karaahmetli E., DİKMEN K., Yücel D., BOSTANCI H., YÜKSEL O., ŞARE M.  
1. Minimal invaziv Cerrahi Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 30 April - 03 May 2009
- XIII. **Evaluation of urinary neopterin and biopterin excretion in intensive care unit patients.**  
BAYDAR T., YÜKSEL O., ŞAHİN T. T., DİKMEN K., KURUKAHVECİOĞLU O., ŞARE M.  
43rd Congress of the European Society for Surgical Research, 21 - 24 May 2008, vol.95, pp.1-104
- XIV. **Acil Sol Kolon Patolojilerinde Hartmann Prosedürünün Yeri**  
BOSTANCI H., ŞAHİN T. T., YÜKSEL O., DİKMEN K., UĞRAŞ DİKMEN A., ŞARE M.  
XI. Ulusal Kolon ve Rektum Cerrahisi Kongresi, Bodrum, Turkey, 26 - 30 August 2007
- XV. **Mirizzi Sendromu: Olgu Sunumu**  
BOSTANCI H., KURUKAHVECİOĞLU O., ŞAHİN T. T., ÖZASLAN C., Atalay C., ŞARE M.  
2. Uludağ Genel Cerrahide Güncel Yaklaşım Kongresi, Bursa, Turkey, 8 - 11 March 2007
- XVI. **Kolorektal Cerrahide Cilt Altı Dren Kullanımının Yara Enfeksiyonu Üzerine Etkileri**  
KARAMERCAN A., BOSTANCI H., Menteş B. B., AYTAÇ A. B., Yılmaz E., ŞARE M., Oğuz M.  
Ulusal Cerrahi Kongresi 2006, Antalya, Turkey, 24 - 28 May 2006

## Supported Projects

ŞARE M., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA OLUŞTURULAN TIKANMA SARILIĞINDA PNÖMOPERİTONYUMUN RENAL FONKSİYONLAR ÜZERİNE ETKİSİ, 2011 - 2013

ŞARE M., Project Supported by Higher Education Institutions, Epside biyogösterge olarak neopterin, laktotferrin, HsCRP ve IL-6 kullanımı, 2007 - 2010

ŞARE M., Project Supported by Higher Education Institutions, Laparaskopik cerrahide uygulanan karbondioksit pnemoperitoniyumun serebral oksijenasyona etkisi, 2002 - 2004

ŞARE M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kobaylarda Anandamid in Mezenterik İskemi - Reperfüzyon Hasarındaki Rolü, 2002 - 2004

## **Metrics**

Publication: 50

Citation (WoS): 278

Citation (Scopus): 386

H-Index (WoS): 10

H-Index (Scopus): 12