# Prof. TEOMAN COŞKUN

## Personal Information

**Email:** teoman.coskun@cbu.edu.tr
**Web:** https://avesis.mcbu.edu.tr/teoman.coskun

**International Researcher IDs**
ScholarID: 493bFgcAAAAJ
ORCID: 0000-0002-5333-9388
Publons / Web Of Science ResearcherID: GBN-6061-2022
ScopusID: 14830914000
Yoksis Researcher ID: 7828

## Education

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1990 - 1995
Undergraduate, Ege University, Turkey 1982 - 1988

## Dissertations

Expertise In Medicine, Hidrojen peroksitin pankreatik duktal permeabilite ve pankreas morfolojisine etkisi, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1995

## Academic Positions

Professor, 1998 - Present

## Academic and Administrative Experience

2006 - 2013
2001 - 2003

## Courses

**Undergraduate**
SAFRA YOLLARI BENİGN HASTALIKLARI, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013
MEME KANSERİ, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013
CERRAHİDE ANTİBİYOTİK KULLANIMI, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013
SIVI ELEKTRLİT DENGESİ, Undergraduate, 2015-2016
MEMENİN BENİGN HASTALIKLARI, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013
SAFRA KESESİ BENİGN HASTALIKLARI, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014
SAFRA KESESİ MALİGN HASTALIKLARI, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013
SAFRA YOLLARI MALİGN HASTALIKLARI, Undergraduate, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013
Safra Kesesi Bening Hastalıkları, Undergraduate, 2012-2013

## Supervised Theses

COŞKUN T., Meme kanserli hastalarda izosulfan blue enjeksiyonu sonrası sentinel lenf nodunun bulunmasında masaj gerekli midir?, Expertise In Medicine, S.EREL(Student), 2023
COŞKUN T., Meme kanserli hastaların aksiller diseksiyonunda ligasure ile konvansiyonel yöntemin seroma oluşumu ve yapısına olan etkisi prospektif randomize klinik çalışma, Expertise In Medicine, L.DİNÇER(Student), 2013
COŞKUN T., Deneysel akut pankreatit modelinde hepatik perfüzyon değişiklikleri, Expertise In Medicine, S.TUTCU(Student), 2007
COŞKUN T., DENEYSEL AKUT KOLESTAZ MODELİNDE OLUŞAN KARACİĞER HASARI ÜZERİNE L-ARGİNİN'İN ETKİSİ, Expertise In Medicine, Y.ÖZSOY(Student), 2003

## Articles

I. **Findings of suspicious calcifications on contrast-enhanced mammography and their pathological correlation**
ORAL D., ÖRGÜÇ İ. Ş., MAVİLİ H. S., COŞKUN T.
Diagnostic and Interventional Radiology, vol.32, no.2, pp.182-190, 2026 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

II. **The role of [68Ga]Ga-DOTA-TATE PET/CT in breast cancer imaging: a prospective study compared with [18F]FDG PET/CT**
Sezgin C., PARLAK Y., MÜTEVELİZADE G., COŞKUN T., Sayit E., GÜMÜŞER F. G.
Clinical and Translational Imaging, vol.13, no.4, pp.407-420, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

III. **Comparison of prolene and progrip meshes in inguinal hernia repair in terms of post-operative pain, limitation of movement and quality of life**
Kaya A., Şahin S., KAYA Y., COŞKUN T., Sakarya A.
Turkish Journal of Surgery, vol.36, no.1, pp.48-52, 2020 (ESCI, Scopus, TRDizin)

IV. **The Effect of Tadalafil on Anastomotic Healing in Rats, Which Have a Small Intestinal Ischemia Reperfusion**
MUTLU L., ARSLAN R. S., TUTCU ŞAHİN S., KAYA Y., COŞKUN T., KARA E.
Asian Journal of Research in Surgery, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Upper extremity problems and quality of life in patients with breast cancer Meme Kanserli Hastalarda üst Ekstremite Sorunları ve Yaşam Kalitesi**
Yılmaz E., Coşkun T.
Medical Journal of Bakirkoy, vol.15, no.1, pp.29-37, 2019 (Scopus, TRDizin)

VI. **Effect of oncological treatment on serum adipocytokine levelsin patients with stage II III breast cancer**
COŞKUN T., KOSOVA F., ARI Z., SAKARYA A., KAYA Y.
MOLECULAR AND CLINICAL ONCOLOGY, vol.4, no.5, pp.893-897, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Contribution of advanced magnetic resonance imaging techniques in diagnosis of breast lesions**
BAŞARA AKIN I., Orguc S., COŞKUN T.
Kuwait Medical Journal, vol.46, no.4, pp.300-311, 2014 (SCI-Expanded, Scopus)

VIII. **Adipocytokine levels of colon cancer patients before and after treatment**
KOSOVA F., COŞKUN T., KAYA Y., KARA E., Ari Z.
Bratislava Medical Journal, vol.114, no.7, pp.394-397, 2013 (SCI-Expanded, Scopus)

IX. **Single voxel in vivo proton magnetic resonance spectroscopy of breast lesions: Experience in 77 cases**
BAŞARA AKIN I., Örgüç Ş., COŞKUN T.
Diagnostic and Interventional Radiology, vol.19, no.3, pp.221-226, 2013 (SCI-Expanded, Scopus)

X. **Three-dimensional vascular mapping of the breast by using contrast-enhanced MRI: Association of unilateral increased vascularity with ipsilateral breast cancer**
Örgüç Ş., BAŞARA AKIN I., COŞKUN T., PEKİNDİL G.

Diagnostic and Interventional Radiology, vol.18, no.5, pp.454-459, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

XI. **Diffusion-weighted MR imaging of the breast: Comparison of apparent diffusion coefficient values of normal breast tissue with benign and malignant breast lesions**
Orguc S., BAŞARA AKIN I., COŞKUN T.
Singapore Medical Journal, vol.53, no.11, pp.737-743, 2012 (SCI-Expanded, Scopus)

XII. **Contribution of kinetic characteristics of axillary lymph nodes to the diagnosis in breast magnetic resonance imaging**
Örgüç Ş., BAŞARA AKIN I., PEKİNDİL G., COŞKUN T.
Balkan Medical Journal, vol.29, no.3, pp.285-289, 2012 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

XIII. **The effects of l-arginine on liver damage in experimental acute cholestasis an immunohistochemical study**
Ozsoy M., Ozsoy Y., COŞKUN T., Naml K., Var A., Özyurt B.
HPB Surgery, vol.2011, 2011 (Scopus)

XIV. **The effect of tadalafil on anastomotic healing in ischemic small intestine in rats**
KAYA Y., COŞKUN T., AYHAN S., KARA E., Sakarya A., Var A.
Surgery Today, vol.40, no.6, pp.555-560, 2010 (SCI-Expanded, Scopus)

XV. **Comparison of the desmoplastic reaction and invading ability in invasive ductal carcinoma of the breast and prostatic adenocarcinoma based on the expression of heat shock protein 47 and fascin**
Nese N., KANDİLOĞLU A. R., Simsek G., Lekili M., Ozdamar A., Catalkaya A., COŞKUN T.
Analytical and Quantitative Cytology and Histology, vol.32, no.2, pp.90-101, 2010 (SCI-Expanded, Scopus)

XVI. **Primary squamous cell carcinoma of the breast: A case report and immunohistochemical features for differential diagnosis Memenin primer skuamöz hücreli karsinomu: Olgu sunumu ve Ayırıcı tanı açı;sından İmmunohistokimyasal özellikleri**
TEMİZ P., KANDİLOĞLU A. R., Şimşek G., COŞKUN T., Göktan C.
Trakya Universitesi Tip Fakultesi Dergisi, vol.27, no.2, pp.198-202, 2010 (SCI-Expanded, Scopus, TRDizin)

XVII. **Hepatic perfusion changes in an experimental model of acute pancreatitis: Evaluation by perfusion CT**
Tutcu S., Serter S., KAYA Y., KARA E., Neşe N., Pekindi G., COŞKUN T.
European Journal of Radiology, vol.75, no.2, pp.203-206, 2010 (SCI-Expanded, Scopus)

XVIII. **Oil cyst mimicking intracystic neoplasm**
Orgue S., BAŞARA AKIN I., COŞKUN T., KANDİLOĞLU A. R.
Breast Journal, vol.15, no.5, pp.542-543, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

XIX. **Evaluation of risk factors and severity of a life threatening surgical emergency: Founder's gangrene (a report of 15 cases)**
KARA E., MÜEZZİNOĞLU T., TEMELTAŞ G., Dinçer L., KAYA Y., Sakarya A., COŞKUN T.
Acta Chirurgica Belgica, vol.109, no.2, pp.191-197, 2009 (SCI-Expanded, Scopus)

XX. **Effects of silymarin and pentoxifylline on matrix metalloproteinase-1 and -2 expression and apoptosis in experimental hepatic fibrosis**
KARA E., COŞKUN T., KAYA Y., Yumuş O., Vatansever S., Var A.
Current Therapeutic Research - Clinical and Experimental, vol.69, no.6, pp.488-502, 2008 (SCI-Expanded, Scopus)

XXI. **Effects of rofecoxib, a selective cyclooxygenase-2 inhibitor, on endothelial dysfunction, lipid peroxidation, and hepatocyte morphology in rats with sepsis-induced liver damage**
KARA E., Var A., Vatansever S., Cilaker S., KAYA Y., COŞKUN T.
Current Therapeutic Research - Clinical and Experimental, vol.65, no.3, pp.278-291, 2004 (SCI-Expanded, Scopus)

XXII. **A case of a diaphragmatic rupture complicated with lacerations of stomach and spleen caused by a violent cough presenting with mediastinal shift**
KARA E., KAYA Y., Zeybek R., COŞKUN T., Yavuz C.
Annals of the Academy of Medicine Singapore, vol.33, no.5, pp.649-650, 2004 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIII. **Intestinal ischemia-reperfusion impairs liver regeneration after partial hepatectomy in rats**
ATICI A. E., KAYA Y., COŞKUN T., Aral E., Var A.
Hepato-Gastroenterology, vol.50, no.51, pp.661-665, 2003 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIV. **The effect of trimetazidine on liver regeneration after partial hepatectomy under hepatic blood inflow occlusion**
KAYA Y., COŞKUN T., Aral E., ERKASAP N., Var A.
Hepato-Gastroenterology, vol.50, no.51, pp.651-655, 2003 (SCI-Expanded, Scopus)

XXV. **Free oxygen radical-induced acute pancreatitis. A light and electron microscopic study**
COŞKUN T., KORKUSUZ P., KAYA Y., Örs Ü., Aker Y., Kilinç K.
Hepato-Gastroenterology, vol.50, no.49, pp.43-48, 2003 (SCI-Expanded, Scopus)

XXVI. **A rare complication of radical nephrectomy: A pancreatic pseudocyst**
Lekili M., COŞKUN T., Gunduz I., TEMELTAŞ G., Buyuksu C.
BJU International, Supplement, vol.90, no.SUPPL. 9, 2002 (Scopus)

XXVII. **Increased intraabdominal pressure impairs liver regeneration after partial hepatectomy in rats**
KAYA Y., Aral E., COŞKUN T., ERKASAP N., Var A.
Journal of Surgical Research, vol.108, no.2, pp.250-257, 2002 (SCI-Expanded, Scopus)

XXVIII. **Autologous skin graft, human dura mater and polypropylene mesh for the repair of ventral abdominal hernias: An experimental study**
Kama N. A., COŞKUN T., Yavuz H., Doganay M., Reis E., Akat A. Z.
European Journal of Surgery, vol.165, no.11, pp.1080-1085, 1999 (SCI-Expanded, Scopus)

XXIX. **Factors affecting post-operative mortality in malignant biliary tract obstruction**
Kama N. A., COŞKUN T., Yuksek Y. N., Yazgan A.
Hepato-Gastroenterology, vol.46, no.25, pp.103-107, 1999 (SCI-Expanded, Scopus)

XXX. **Effect of hydrogen peroxide on permeability of the main pancreatic duct and morphology of the pancreas**
COŞKUN T., Bozoklu S., Özenç A., Özdemir A.
American Journal of Surgery, vol.176, no.1, pp.53-58, 1998 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXI. **Effects of α-tocopherol on reperfusion injury in the canine small bowel autotransplantation model**
Yağmurdur M., ÖZDEMİR A. M., COŞKUN T., Kilinç K., Özenç A.
Transplantation Proceedings, vol.30, no.3, pp.824-827, 1998 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXII. **Internal Hernia in Adults**
Özenç A., ÖZDEMİR A. M., COŞKUN T.
International Surgery, vol.83, no.2, pp.167-170, 1998 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXIII. **Internal Hernia in Adults**
Özenç A., ÖZDEMİR A. M., COŞKUN T.
International Surgery, vol.83, no.2, pp.167-170, 1998 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXIV. **Primary small bowel tumors**
COŞKUN T., Bozoklu S., ÖZDEMİR A. M., Ozenc A., Uzunalimoglu B.
Turkish Journal of Cancer, vol.28, no.1, pp.17-23, 1998 (Scopus, TRDizin)

XXXV. **The importance of the sphincterotomy in the diagnosis of periampullary carcinoma: Analysis of 664 patients who underwent ERCP**
Bayraktar Y., Ozenc A., ÖZDEMİR A. M., Oksuzoglu G., ARSLAN S., COŞKUN T., Uzunalimoglu B.
Turkish Journal of Gastroenterology, vol.8, no.4, pp.406-412, 1997 (Scopus, TRDizin)

XXXVI. **Effects of octreotide and a-tocopherol on bacterial translocation in experimental intestinal obstruction: A microbiological, light and electron microscopical study**
Reis E., Kama N. A., COŞKUN T., KORKUSUZ P., Örs Ü., Aksoy M., Kulaçoglu S.
Hepato-Gastroenterology, vol.44, no.15, pp.656-663, 1997 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXVII. **Biliary enteric fistulas**
Özdemír A., Atli M., COŞKUN T., Özenç A., Hersek E.
International Surgery, vol.82, no.3, pp.280-283, 1997 (SCI-Expanded, Scopus)

XXXVIII. **Periampullary carcinoma detected after sphincterotomy**
Bayraktar Y., Ozenc A., Ozdemir A., Oksuzoglu G., COŞKUN T., Kayhan B., Van Thiel D. H., Uzunalimoglu B.
Hepato-Gastroenterology, vol.43, no.12, pp.1454-1460, 1996 (Scopus)

## Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

I. **Aksiller Lenf Nodu Ultrasonografi, Doppler Ultrasonografi ve İnce İğne Aspirasyon Biyopsisi Sonuçlarının Meme Kanseri Evrelemesindeki Tanı Değeri**
CAN F., GÖKTAN C., COŞKUN T., İŞİSAĞ M. A. A.
3rd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 6 - 07 March 2020, (Full Text)

II. **Neoadjuvan kemoterapi alan meme kanseri hastalarında tedaviye yanıtı belirlemede PET BT ve Meme MR ın karşılaştırılması**
KARATAŞ A. F., ARAS F., ÖRGÜÇ İ. Ş., COŞKUN T., GÖKSEL ÖZTÜRK G.
Nuclear Medicine Seminars, Turkey, 21 March 2018, vol.4, pp.9-10, (Summary Text)

III. **Aksiller Reverse Mapping (ARM) yönteminde ilk deneyimlerimiz**
COŞKUN T., TUTCU ŞAHİN S., ÖRGÜÇ İ. Ş., GÖKSEL ÖZTÜRK G., KANDİLOĞLU A. R., KAYA Y.
20. ulusal Cerrahi Kongresi, 13 April 2016, (Summary Text)

IV. **Onkoplastik meme cerrahisi konsepti temeli ve yararları**
COŞKUN T.
İzmir Meme Hastalıkları Derneği Onkoplastik ve Rokonstrüktif Meme Cerrahisi Kursu, İzmir, Turkey, 21 March 2016

V. **The Effect of Radical Cancer Treatment on Serum Adipocytokines Levels in Stage II III Breast Carcinoma**
COŞKUN T., KOSOVA F., ARI Z., SAKARYA A., KAYA Y.
IV. Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Turkey, 13 - 16 December 2012

VI. **Adıpocytokıne levels of colon cancer patıents before and after treatment**
KOSOVA F., COŞKUN T., KAYA Y., KARA E., ARI Z.
Multidisipliner Kanser Araştırma Kongresi, Turkey, 13 - 16 December 2012

VII. **Tedavi öncesi ve sonrası kolon kanser hastalarında adipositokin seviyeleri**
KOSOVA F., COŞKUN T., KAYA Y., KARA E., ARI Z., ÖZKARA Ç., YENİ S. N., KARAYEL E.
23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 29 November - 02 December 2011

VIII. **Evre 2 ve 3 meme kanserli hastalarda adipositokin düzeylerinin tedavi ile değişimi**
COŞKUN T., KOSOVA F., SAKARYA A., KAYA Y., ARI Z.
11. Ulusal meme hastalıkları kongresi, Turkey, 5 - 09 October 2011

IX. **MEME KANSERLİ VE MALİGN MELANOMLU HASTALARDA SENTİNEL LENF NODUNU SAPTAMADA İLK DENEYİMLERİMİZ**
COŞKUN T., KAYA Y., SAKARYA A., KARA E., GÖKTAN C., ÖRGÜÇ İ. Ş., KARAKOYUN ÇELİK Ö., GÜMÜŞER F. G., ARAS F., GÖKSEL ÖZTÜRK G., et al.
9. Ulusal Meme Hastalıkları Kongresi, Turkey, 11 December 2007, (Summary Text)

X. **Deneysel Akut Pankreatitte Hidrojen Peroksitin Tripsinojen Aktivasyonu ve Apopitozis Üzerindeki Etkisi**
BAŞTİMAR F., KAYA Y., COŞKUN T., VATANSEVER H. S., İNAN V. S., ARI Z., GÜNDÜZ T.
Ulusal Cerrahi Dergisi, 9 - 10 November 2001, pp.140

## Funded Projects

COŞKUN T., EREL S., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, Meme Kanserli Hastalarda İzosulfan Blue Enjeksiyonu Sonrası Sentinel Lenf Nodunun Bulunmasında Masaj Gerekli Midir?, 2022 - 2023
TUTCU ŞAHİN S., KABALAR R. B., KAYA Y., COŞKUN T., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Kolonoskopi Yapılan Hastalarda Sol Lateral ve Supin Pozisyonun Karşılaştırılması, 2021 - 2023
KANDİLOĞLU A. R., COŞKUN T., ÇOBAN Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP PhD, İnvaziv Meme Karsinomlarında Hücresel Sinyal Düzenleyici Tetraspanin Ailesinden Cd151 ve Tspan8'in Rutin Histopatolojik ve İmmunohistokimyasal Parametreler Yanı Sıra Sağkalım İle İlişkisi, 2020 - 2021
KARA E., KAYA Y., GÜVENCE N., KABALAR R. B., SAKARYA A., AYDEDE H., ERHAN M. Y., COŞKUN T., TUTCU ŞAHİN S.,

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Infrastructure, Laparoskopik Kolesistektomi Uygulanan Olgularda Standard ve Full-Hd Görüntüleme Yöntemlerinin Karşılaştırılması, 2018 - 2021
COŞKUN T., KAYA Y., KARA E., DİNÇER L., ARSLAN R. S., Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Other, Meme Kanseri Nedeni İle Ameliyat Edilen Hastalarda Damar Mühürleme Cihazının(Ligasure) Postopreratif Drenaj Miktarı, Süresi ve Seroma Oluşumuna Etkisi: Prospektif Randomize Klinik Çalışma, 2013 - 2013
COŞKUN T., ADİPOSİTOKİNLER VE MEME KANSERİ, Continues

## Metrics

Publication: 50
Citation (WoS): 185
Citation (Scopus): 410
H-Index (WoS): 9
H-Index (Scopus): 13

## Non Academic Experience

Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı, Profesör
Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı, Doçent
Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı, Yardımcı Doçent
Ankara Numune Hastanesi Genel Cerrahi Kliniği, Uzman Doktor (Başasistan)
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı, Araştırma Görevlisi (Asistan)
İstanbul Haydarpaşa Numune Hastanesi Genel Cerrahi Kliniği, Araştırma Görevlisi (Asistan)