



# SEDA DUMAN ÖZTÜRK

## ASSOC. PROF.

Email : seda.duman@kocaeli.edu.tr

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9113-1580

Yoksis Researcher ID: 243521



### Learning Knowledge

Expertise In Medicine  
2015 - 2019

Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, Turkey

Undergraduate  
2008 - 2014

Duzce University, Turkey

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Eğitimcilerin Eğitimi , Kocaeli Üniversitesi , 2024

Health&Medicine, Sitolojisi ve Histopatolojisi ile tiroid Çalıştayı, Kocaeli Üniversitesi , 2024

### Dissertations

Expertise In Medicine, Uterus sarkomlarının güncel literatüre göre yeniden histopatolojik ve immünohistokimyasal değerlendirilmesi, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2019

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor  
2022 - Continues

Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **Endoscopic Endonasal Approach for Calcified Sellar/Parasellar Region Pathologies: Report of 11 Pituitary Adenoma Cases.**  
Gokbel A, Uzuner A, Emengen A, Yilmaz E, Ozturk S, Anik Y, Anik I, Ceylan S.  
World neurosurgery, 2024 (SCI-Expanded)
2. **Exploring the association of ADAM17 expression with survival in patients with non-small cell lung cancer**  
Ozgun O, Ozturk S, Vural Ç., Kefeli A., Balci S., Cabuk D., Uygun K., Kefeli U.  
JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, no.8, pp.848-856, 2024 (SCI-Expanded)
3. **Reporting Hormone Receptor Expression in Breast Carcinomas: Which Method has the Highest Prognostic Power and What Should be the Optimal Cut-off Value?**  
Ozturk C., OKCU O., DUMAN ÖZTÜRK S., Sen B., Ozturk A. E., BEDİR R.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGICAL PATHOLOGY, 2024 (SCI-Expanded)
4. **Operative Nuances of Capsular Dissection Techniques and Capsule Morphology in Pituitary Adenomas: Past 1-Year Case Experiences of a Tertiary Center.**  
Yilmaz E, Uzuner A, Ceylan E. C., Yildirim P., Duman Ozturk S., Emengen A, Gokbel A, Caklili M., Cabuk B., Anik I., et al.  
Operative neurosurgery (Hagerstown, Md.), vol.27, no.6, pp.681-9, 2024 (SCI-Expanded)
5. **Surgical outcomes and follow-up results of 53 pediatric craniopharyngioma cases: a single-center study**  
Caklili M., Uzuner A., Yilmaz E., Duman Ozturk S., Cizmecioglu Jones F. M., Balci S., Icli D., Ergen A., Cabuk B., Anik İ., et al.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY-PEDIATRICS, no.3, 2024 (SCI-Expanded)
6. **Response to letter to the editor.**  
OKCU O., Öztürk Ç., Şen B., Ayazoğlu S., Güvendi G. F., Öztürk S., AŞKAN G., BEDİR R.  
Annals of diagnostic pathology, vol.66, pp.152166, 2023 (SCI-Expanded)
7. **Outcomes of Endoscopic Transsphenoidal Approach for More Aggressive Pediatric Pituitary Adenomas: Early- and Late-Term Results from a Single Center Experience**  
ÇAKLILI M., Yilmaz E., DUMAN ÖZTÜRK S., UZUNER A., YILDIRIM P., ÇİZMECİOĞLU JONES F. M., Tas A., ÇABUK B., ANIK İ., CEYLAN S.  
World Neurosurgery, vol.176, 2023 (SCI-Expanded)
8. **A new practical method of estimating tumoral microenvironment parameters of possible prognostic significance in patients with invasive breast carcinoma: Combined microenvironment score**  
Ozturk C., Okcu O., Ozturk S., Askan G., Sen B., Bedir R.  
ANNALS OF DIAGNOSTIC PATHOLOGY, vol.64, 2023 (SCI-Expanded)
9. **The prognostic significance of non-lymphoid immune cells of the tumor microenvironment, including neutrophils, eosinophils, and mast cells in breast carcinomas.**  
OKCU O., Öztürk Ç., Şen B., AYAZOĞLU M. S., Güvendi G. F., Öztürk S., Aşkan G., BEDİR R.  
Annals of diagnostic pathology, vol.65, pp.152151, 2023 (SCI-Expanded)
10. **Tumor Budding is an Independent Prognostic Factor to Predict Overall Survival in Endometrial Endometrioid Carcinoma: A Retrospective Study**  
OKCU O., Sen B., Askan G., Ozturk C., Ozturk S., BEDİR R.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGICAL PATHOLOGY, vol.31, no.1, pp.26-37, 2023 (SCI-Expanded)
11. **Predicting response to neoadjuvant therapy with glucose transporter-1 in breast cancer**  
Öztürk S., Öztürk Ç., OKCU O., Aşkan G., Şen B., BEDİR R.  
REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, no.3, pp.440-446, 2023 (SCI-Expanded)
12. **Multiple primary intraosseous meningioma mimicking fibrous dysplasia: a case report**  
Bayrak B., Vural Ç., Çam İ., Yildiz D. K., Ozturk S., Akansel G., Sarper E. B.  
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.37, no.3, pp.319-321, 2023 (SCI-Expanded)
13. **Does the number of cell forming tumor budding alter the prognostic value in invasive ductal carcinoma of breast?**  
Öztürk Ç., Aşkan G., Öztürk S., Okcu O., Şen B., Bedir R.

- Pathology Research and Practice, vol.240, 2022 (SCI-Expanded)
14. **The protective effects of trimetazidine against ovary ischemia-reperfusion injury via the TLR4/Nf-kB signal pathway**  
Ozturk A., TOPÇU A., DENİZ E., Ozturk S., ARPA M., Yilmaz E. K.  
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, vol.36, no.8, 2022 (SCI-Expanded)
  15. **The effects of vitamin B12 on the TLR-4/NF-κB signaling pathway in ovarian ischemia-reperfusion injury-related inflammation**  
DENİZ E., TOPÇU A., Ozturk A., Ozturk S., ARPA M., ATAK M.  
International Immunopharmacology, vol.107, 2022 (SCI-Expanded)
  16. **Tumor-infiltrating lymphocytes (TILs)/volume and prognosis: The value of TILs for survival in HER2 and TN breast cancer patients treated with chemotherapy**  
OKCU O., Ozturk S., Ozturk C., Sen B., YASİN A. İ., BEDİR R.  
ANNALS OF DIAGNOSTIC PATHOLOGY, vol.58, 2022 (SCI-Expanded)
  17. **The effects of amiodarone in ovarian injury due to oxidative stress and inflammation caused by ischemia-reperfusion**  
TOPÇU A., Ozturk A., DENİZ E., Ozturk S., ARPA M., ATAK M.  
IMMUNOPHARMACOLOGY AND IMMUNOTOXICOLOGY, vol.44, pp.1022-1031, 2022 (SCI-Expanded)
  18. **Nucleolus assessment in invasive breast carcinoma, an objective parameter for histological grading**  
Ozturk S., Ozturk C., OKCU O., Sen B., BEDİR R.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.52, no.4, pp.975-983, 2022 (SCI-Expanded)
  19. **Incidental detection of schistosome ova in a cervical smear and subsequent diagnosis of female genital schistosomiasis: an observation from Zimbabwe**  
KİRAZ U., DUMAN ÖZTÜRK S., Paksoy N.  
DIAGNOSTIC CYTOPATHOLOGY, vol.48, no.4, pp.405-407, 2020 (SCI-Expanded)
  20. **Cervical versus endometrial injection for sentinel lymph node detection in endometrial cancer: a randomized clinical trial**  
GEZER Ş., DUMAN ÖZTÜRK S., HEKİMSOY T., VURAL Ç., İŞGÖREN S., YÜCESOY İ., ÇORAKÇI A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER, vol.30, no.3, pp.325-331, 2020 (SCI-Expanded)
  21. **Diagnosis of filariasis by cytology of unexplained ascites**  
DUMAN ÖZTÜRK S., KİRAZ U., Paksoy N.  
DIAGNOSTIC CYTOPATHOLOGY, vol.47, no.10, pp.1086-1089, 2019 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

1. **Nucleolus Scoring May Increase the Objectivity of Pathological Evaluation of Endometrial Cancers**  
DUMAN ÖZTÜRK S., AŞKAN G., ÖZTÜRK Ç., OKCU O., ŞEN B., BEDİR R.  
Medical records-international medical journal (Online), pp.53-59, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
2. **Tumor-infiltrating lymphocytes may predict prognosis in breast cancer patients receiving neoadjuvant chemotherapy**  
DUMAN ÖZTÜRK S., ÖZTÜRK Ç., OKCU O., AŞKAN G., ŞEN B., BEDİR R.  
Kocaeli Tıp Dergisi, vol.12, no.2, pp.269-275, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
3. **High Tumor Infiltrating Lymphocytes Are Associated with Overall Survival and Good Prognostic Parameters in Endometrial Endometrioid Carcinoma Patients.**  
Ozturk C., Askan G., Ozturk S., Okcu O., Sen B., Bedir R.  
Turk patoloji dergisi, vol.39, pp.75-82, 2023 (ESCI)
4. **Does Apoptotic Index Predict the Response to Neoadjuvant Chemotherapy in Patients with Breast Carcinoma? Apoptotik İndeks Meme Kanserli Hastalarda Neoadjuvan Kemoterapiye Yanıtı Predikte Eder mi?**  
AŞKAN G., OKCU O., Ozturk C., Duman Ozturk S., Sen B., BEDİR R.  
Medeniyet Medical Journal, vol.38, no.1, pp.1-7, 2023 (Scopus)

5. **The Effect of Intratumoral Budding and Other Histological Features in Predicting Treatment Response in Breast Cancer Patients Receiving Neoadjuvant Therapy**  
Ozturk C., DUMAN ÖZTÜRK S., OKCU O., Sen B., YAŞIN A. İ., BEDİR R.  
ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, vol.23, no.4, pp.241-246, 2022 (ESCI)
6. **Prognostic Significance of Microcystic Elongated and Fragmented (MELF) Myometrial Invasion Pattern: A Retrospective Study**  
OKCU O., AŞKAN G., Sen B., Ozturk C., DUMAN ÖZTÜRK S., FINDIK GÜVENDİ G.  
Medeniyet medical journal, vol.37, no.3, pp.212-219, 2022 (ESCI)
7. **Histopathological and Immunohistochemical Evaluation of 84 Uterine Sarcomas According to Current Literature**  
Ozturk S., TURAN G., ÖZKARA S.  
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.37, pp.51-59, 2022 (ESCI)
8. **Ovarian Metastasis of ALK Translocation-Positive Lung Adenocarcinoma: A Case Report**  
Gezer S., ÇABUK D., AKSOY L., Ozturk S., Ozkara S., YÜCESOY İ.  
TURK ONKOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.35, no.4, pp.475-478, 2020 (ESCI)
9. **Scoring Idiopathic Granulomatous Mastitis: An Effective System for Predicting Recurrence?**  
Yilmaz T. U., Gurel B., GÜLER S. A., Baran M. A., Ersan B., Duman S., Utkan Z.  
EUROPEAN JOURNAL OF BREAST HEALTH, vol.14, no.2, pp.112-116, 2018 (ESCI)

## Books & Book Chapters

1. **Sınıflandırılmayan Böbrek Tümörleri**  
Duman Öztürk S.  
in: Renal Neoplaziler, metin karekök, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.161-164, 2021
2. **mesanenin benign mezenkimal tümörleri**  
Duman Öztürk S.  
in: Mesanenin Embriyoloji, Anatomi ve Histolojisi, Büşra yaprak bayrak, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.197-207, 2021
3. **UTERUS KORPUSUNUN MALİGN MEZENKİMAL TÜMÖRLERİNİN GÜNCEL HİSTOPATOLOJİK SINIFLAMASI VE EVRELEMESİ**  
DUMAN ÖZTÜRK S., TURAN G.  
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - Cilt 3, PROF. DR. CEM EVEREKLİOĞLU, DR. ÖĞRETİM ÜYESİ DUYGU SEVİM GÜLMEZ, Editor, Gece Kitaplığı, pp.91-120, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **Laboratuvarımızda Son İki Yılda Tanı Alan Bazal Hücreli Karsinom Olgularının Klinikopatolojik Değerlendirmesi**  
DUMAN ÖZTÜRK S.  
ULUSLARARASI TIP, YAŞAM BİLİMLERİ VE SAĞLIK HİZMETLERİ KONGRESİ, Turkey, 21 - 23 February 2022
2. **The Agreement Among Pathologist in Grading Dysplasia for Colorectal Adenomas**  
AŞKAN G., ÖZTÜRK Ç., OKCU O., DUMAN ÖZTÜRK S.  
8th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Turkey, 25 - 26 December 2021
3. **Meme Kanseri Hastalarında Nükleer Pleomorfizmin Klinikopatolojik Parametrelerle İlişkisi**  
DUMAN ÖZTÜRK S.  
7. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Turkey, 22 November 2021
4. **Epitelyal Akciğer Tümörleri Tanısında Sitolojinin Yeri ve Eş Zamanlı Biyopsi ile Korelasyonu**  
DUMAN ÖZTÜRK S., AŞKAN G.  
9. Ulusal Sitopatoloji Kongresi, 26 March 2021

5. **BUZDAĞININ GÖRÜNMEYEN YÜZÜ: TRU-CUT BIYOPSİDE ENDOMETRİOZİS TANISI ALAN BERRAK HÜCRELİ KARSİNOM**  
Kiraz U., DUMAN ÖZTÜRK S., TURAN G., ERUYAR A. T.  
30. Ulusal Patoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 20 May 2021, vol.5, pp.299
6. **Muskularis propria yokluğu ürotelyal karsinomlarda rekürrens ile ilişkili mi?**  
AŞKAN G., DUMAN ÖZTÜRK S.  
30. Ulusal Patoloji Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2021
7. **KORDOMA OLGULARINDA HİSTOLOJİK VARYANT, REKÜRRENS VE SAĞ KALIMIN BRAKÜRİ EKSPRESYONU İLE İLİŞKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ERŞAN ERDEM B., kiraz u., DUMAN ÖZTÜRK S., VURAL Ç., YILDIZ D. K.  
5th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, 12 - 13 December 2020
8. **UTERUS SARKOMLARININ GÜNCEL LİTERATÜRE GÖRE YENİDEN HİSTOPATOLOJİK VE İMMÜNOHİSTOKİMYASAL OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**  
DUMAN ÖZTÜRK S., kaçar özkara s.  
5. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Turkey, 12 December 2020
9. **Fibröz displaziyi taklit eden primer intraosseöz meningiom: Bir olgu sunumu**  
YAPRAK BAYRAK B., VURAL Ç., ÇAM İ., DUMAN ÖZTÜRK S., YILDIZ D. K., AKANSEL G., SARPER E. B.  
29. Ulusal Patoloji Kongresi, Turkey, 23 - 26 October 2019
10. **Overyan anüler tübüllü seks kord tümör: 2 olgu sunumu**  
DEMİRCAN E., YAPRAK BAYRAK B., DUMAN ÖZTÜRK S., VURAL Ç., TURAN G.  
29. Ulusal Patoloji Kongresi, Turkey, 23 - 26 October 2019
11. **İNCE İĞNE ASPIRASYON SİTOPATOLOJİSİNİN KATKISIYLA FROZEN İNCELEMEDE TANI ALAN MEMENİN PRİMER ADENOID KİSTİK KARSİNOMU**  
DUMAN ÖZTÜRK S., TURAN G., ÖZKARA S.  
29. Ulusal Patoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 October 2019, vol.3, pp.213
12. **PAPİLLER BENZERİ NÜKLEER ÖZELLİKLERE SAHİP NON-İNVAZİV FOLLİKÜLER TİROİD TÜMÖRÜNÜN (NİFTP) İNCE İĞNE ASPIRASYONU SİTOPATOLOJİSİ VE HISTOMORFOLOJİSİ; GÜNCEL BİLGİLER EŞLİĞİNDE BİR OLGU SUNUMU**  
TURAN G., DUMAN ÖZTÜRK S., ÖZKARA S.  
29. Ulusal Patoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 October 2019, vol.3, pp.130
13. **TİROİD NODÜLLERİNİN İNCE İĞNE ASPIRASYON SİTOPATOLOJİSİNDE ÖNEMİ BELİRLENEMEYEN ATİPİ (AUS) VE FOLLİKÜLER LEZYON (FLUS) TANILI OLGULARDA YÜKSEK MALİGNİTE VE NEOPLAZİSKİ 250 OLGUDA SİTO-HİSTOPATOLOJİK KORELASYON**  
KAÇAR ÖZKARA S., YAPRAK BAYRAK B., DUMAN ÖZTÜRK S.  
29. Ulusal Patoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 26 October 2019, vol.3, pp.49
14. **Overyan anüler tübüllü seks kord tümör: 2 Olgu sunumu**  
DEMİRCAN E., YAPRAK BAYRAK B., DUMAN ÖZTÜRK S., VURAL Ç., TURAN G.  
29. Ulusal Patoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 26 October 2019, vol.3, pp.271-272
15. **ALK (Anaplastik Lenfoma Kinaz) pozitif küçük hücreli dışı akciğer adenokanserinin over metastazı: Olgu sunumu**  
GEZER Ş., AYAN L., DUMAN ÖZTÜRK S., ÖZKARA S. K., ÇABUK D., YÜCESOY İ.  
16. Ulusal Jinekolojik Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 November 2018
16. **Gebelikte HELLP Bulguları ile prezente olan gastrik tümörün over metastazı: Olgu sunumu**  
AYAN L., GEZER Ş., ARSLAN O., DUMAN ÖZTÜRK S., VURAL Ç., IŞIK U., YÜCESOY G.  
16. Ulusal Jinekolojik Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 November 2018
17. **İnvaziv duktal meme kanserinin pelvik metastazı: Olgu sunumu**  
GEZER Ş., AYAN L., DUMAN ÖZTÜRK S., ÖZKARA S. K.  
16. Ulusal Jinekolojik Onkoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 25 November 2018
18. **ONU RUTİNDE HER GÜN GÖRÜYÖRÜZ AMA BİZİ ŞAŞIRTMAYA HALA DEVAMEDİYOR: PAPİLLER TİROİD KARSİNOMU**  
DUMAN S., KİRAZ U., VURAL Ç., GÜRBÜZ Y. S.

28. ULUSAL PATOLOJ KONGRESİ, Turkey, 28 - 30 October 2018
19. **KLİTORİSİN NADİR GÖRÜLEN TÜRÖRÜ "SCHWANNOM": OLGU SUNUMU**  
DUMAN S., KİRAZ U., GÜREL B., VURAL Ç.  
28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 28 - 30 October 2018
20. **Ovarian endometrioid stromal sarcoma in frozen section; case report**  
DUMAN ÖZTÜRK S., kaçar özkara s.  
28. ulusal patoloji kongresi, Turkey, 27 October 2018
21. **KARACİĞER TUTULUMU GÖSTEREN SARKOİDOZ**  
KİRAZ U., DUMAN ÖZTÜRK S., GÜRBÜZ Y. S.  
28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 27 October 2018
22. **SARKOİDOZUN MİDE TUTULUMU: KLİNİK VE HİSTOPATOLOJİK BULGULARIN SENTEZİYLE KONULAN BİR TANI**  
DUMAN ÖZTÜRK S., GÜRBÜZ Y. S., KİRAZ U.  
28. ulusal patoloji kongresi, Turkey, 27 October 2018
23. **2 OLGU SUNUMU İLE APENDİKSİN DESİDUOZİSİ: FERTİL KADIN APENDEKTOMİ MATERYALLERİNDE AKILDA TUTULMASI GEREKEN ANTİTE**  
KİRAZ U., DUMAN ÖZTÜRK S., GÜRBÜZ Y. S.  
28. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 27 October 2018
24. **PLASENTAL TRANSMOGRİFİKASYON GÖSTEREN PULMONER FİBROKONDROMATÖZ HAMARTOM: OLGU SUNUMU**  
ÖZBEK B., DUMAN ÖZTÜRK S., GÜRBÜZ Y. S., VURAL Ç., TOPÇU S.  
27. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 15 November 2017
25. **MEMENİN MALİGN FİLLOİDES TÜRÖRÜ(MFT)**  
ERŞAN ERDEM B., DUMAN ÖZTÜRK S., KİRAZ U., MÜEZZİNOĞLU B., UTKAN N. Z.  
27. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 15 November 2017
26. **AZ DİFERANSİYE KORDOMA VE ATİPİK TERATOİD / RABDOİD TÜRÖR AYIRICI TANISINDA İNİ-1 ANLAMSIZDIR**  
DUMAN ÖZTÜRK S., YILDIZ D. K., ÇABUK B., CEYLAN S.  
27. ULUSAL PATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 15 November 2017

## Metrics

Publication: 62  
Citation (WoS): 97  
Citation (Scopus): 58  
H-Index (WoS): 5  
H-Index (Scopus): 4

## Research Areas

Health Sciences