

Lect. Salih DUMAN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Extension: 35099

Email: salih.duman@istanbul.edu.tr

Web: <https://avesis.istanbul.edu.tr/salih.duman>

Address: dr.salihduman@hotmail.com

International Researcher IDs

ScholarID: 7582851496691046566

ORCID: 0000-0001-5755-7449

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAW-1876-2020

Yoksis Researcher ID: 161373

Education Information

Expertise In Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2012 - 2017

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Turkey 2003 - 2009

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

University Executive Board Member, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2021 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The surgical outcome of standard lobectomy versus sleeve lobectomy in patients with non-small cell lung cancer: propensity score matching**
Ülker M., AĞKOÇ M., Amirov F., Duman S., Özkan B., Erelel M., Kara M., Toker A.
Interdisciplinary Cardiovascular and Thoracic Surgery, vol.39, no.2, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Video-Assisted Thoracoscopic Surgery Is a Safe and Feasible Technique for Mediastinal Parathyroid**

Lesions

DUMAN S., SARIGÜL A., Erdogdu E., ÖZKAN B., DEMİR A., KARA M., Toker S. A.

JOURNAL OF LAPAROENDOSCOPIC & ADVANCED SURGICAL TECHNIQUES, vol.34, no.8, pp.677-681, 2024 (SCI-Expanded)

- III. **The Role of [¹⁸F]FDG PET/CT in the Characterization of Thymic Epithelial Tumors at Initial Stage**
Civan C., Ozkan Z. G., Ozkan B., Isik E. G., Erdogdu E., Simsek D. H., Duman S., Sanli Y., Kara M., Kuyumcu S., et al.
CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, vol.39, no.5, pp.373-380, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Postoperative pulmonary complications in awake video-assisted thoracoscopic surgery: Our 10-year experience Uyanık video yardımcı torakoskopik cerrahide ameliyat sonrası pulmoner komplikasyonlar: 10 yıllık deneyimimiz**
Turhan Ö., Sivrikoz N., Duman S., Kara M., Sungur Z.
Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, vol.32, no.1, pp.75-83, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Does Fissureless Videothoracoscopic Lobectomy Help for Postoperative Air Leak?**
Kara M., Özkan B., Duman S., Erdoğan E., Sarıgül A., Toker A.
THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGEON, vol.71, no.7, pp.582-588, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Predictors of malignancy in patients with solitary pulmonary nodules undergoing pulmonary resection**
Erdogdu E., Ozkan B., Duman S., Agkoc M., Erturk S. M., Kara M., Toker A.
CLINICAL RESPIRATORY JOURNAL, vol.16, no.5, pp.361-368, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Videothoracoscopic excision of a diaphragmatic bronchogenic cyst appearing as a pulmonary lesion**
Kara M., Agkoc M., Duman S., Yilmazbayhan D.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.30, no.2, pp.286-288, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **The prognostic effect of lymph node dissection in secondary lung tumor metastasectomies**
Duman S., Cimenoglu B., Ulker M., Agkoc M., Erus S., Ozkan B., Kara M., Toker A.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.30, no.2, pp.235-240, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Thoracic Paravertebral Block Achieves Better Pain Control Than Erector Spinae Plane Block and Intercostal Nerve Block in Thoracoscopic Surgery: A Randomized Study**
Turhan Ö., Sivrikoz N., Sungur Z., Duman S., Özkan B., Şentürk M.
JOURNAL OF CARDIOTHORACIC AND VASCULAR ANESTHESIA, vol.35, no.10, pp.2920-2927, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **The effect of transcutaneous electric nerve stimulation on chronic postoperative pain and long-term quality of life**
Cansever L., Sezen C. B., Yaran O. V., Duman S., Seyrek Y., Hatipoglu M., Ones K., Bedirhan M. A.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.29, no.4, pp.496-502, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Prognostic factors in patients undergoing pulmonary resection for sarcomatoid carcinomas of the lung**
Özkan B., Erdoğan E., Duman S., Amirov F., Çimenoğlu B., Özlük Y., Kara M., Yilmazbayhan D., Toker A.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, no.2, pp.104-110, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Role of Surgery in the Treatment of Masaoka Stage IVa Thymoma.**
KABA E., Ozkan B., Erus S., Duman S., Cimenoglu B., Toker A.
Annals of thoracic and cardiovascular surgery : official journal of the Association of Thoracic and Cardiovascular Surgeons of Asia, vol.24, no.1, pp.6-12, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Endobronchial valve and vacuum-assisted closure treatment for a complicated air leak problem after cardiac surgery**
Ozkan B., Kapdagli M., Duman S., Demir A., Toker A.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.24, no.3, pp.589-591, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Results of videothoracoscopic thymectomy in children: an analysis of 40 patients**

Articles Published in Other Journals

- I. **ENHANCING SURGICAL OUTCOMES IN BRONCHIECTASIS: PREDICTING EARLY SURGICAL COMPLICATIONS WITH THE BRONCHIECTASIS SEVERITY INDEX**
DUMAN S., SARIGÜL A., ÖZKAN B., KARA M., TOKER S. A.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.0, 2024 (ESCI)
- II. **VATS Komplikasyon ve Kriz Yönetimi**
Ağkoç M., Duman S., Özkan B.
Güncel Göğüs Hastalıkları Serisi, vol.1, pp.116-121, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Minimal İnvaziv Cerrahi Seçenekleri; VATS ve RATS**
Duman S., Cansever L.
Güncel Göğüs Hastalıkları Serisi, vol.3, no.6, pp.45-51, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Silikon Protez Kullanılarak Rekonstrüktif Meme Cerrahisi Uygulanmış Hastada Minimal İnvaziv Sinüs Venozus Defekti Onarımı**
Duman S.
Acıbadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.10, no.3, pp.522-526, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Unilateral approach for hemivertebrectomy in treatment of lung cancer with vertebra invasion**
Akgül T., Özkan B., Duman S., Bayram S., Şar C.
Journal of Turkish Spinal Surgery, vol.28, no.4, pp.241-244, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Robotik Lobektomi**
Sarıgül A., Duman S., Özkan B.
in: Robotik Göğüs Cerrahisi Atlası, Prof. Dr. Ali Çelik, Doç. Dr. Muhammet Sayan, Editor, Springer, London/Berlin , Ankara, pp.29-38, 2024
- II. **Akciğer Transplantasyonunda Güncel Yaklaşımlar**
Sarıgül A., Duman S.
in: Kalp Transplantasyonunda Güncel Yaklaşımlar, Prof. Dr. Nilgün BOZBUĞA, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, İstanbul, pp.54-62, 2023
- III. **Videotorakoskopi Endikasyonları ve Avantajları**
Duman S., Cansever L.
in: Göğüs Cerrahisinde Videotorakoskopi Uygulamaları, Prof. Dr. Soner GÜRSOY, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, İstanbul, pp.7-11, 2021
- IV. **Yaşlı Hastalarda Toraks Travmalarına Yaklaşım**
Duman S., Kara M.
in: Toraks Acillerine Yaklaşım, Doç. Dr. Celal Buğra Sezen, Op. Dr. Anıl Gökçe, Editor, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, İstanbul, pp.300-302, 2021
- V. **Fibrotoraks ve Dekortikasyon**
Duman S., Özkan B., Kara M.
in: Olgular ile Plevra Hastalıkları ve Cerrahi Tedavisi, Prof. Dr. Muzaffer Metin, Op. Dr. Celal Buğra Sezen, Editor, Akademisyen Kitabevi, İstanbul, pp.299-314, 2021
- VI. **Masaoka Evre IVA Timomada Cerrahi**
Duman S., Kaba E., Toker A.
in: Timus Hastalıkları ve Tedavisi, Koray Dural, Berker Özkan, Berkant Özpolat, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, pp.159-164, 2019

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Pür Buzlu Cam Dansiteli Lezyonlar : Erken Evre Akciğer Adenokarsinomu Göstergesi**
Karataş B., Duman S., Özkan B., Demir A., Kara M.
Türk Toraks Derneği 27.Yıllık Kongresi, Girne, Cyprus (Kkctc), 29 April - 03 May 2024, pp.97-99
- II. **MİYASTENİA GRAVİSLİ HASTADA TİMOTİMEKTOMİ SONRASI GELİŞEN PARANEOPLASTİK NEFROTİK SENDROM**
KARATAŞ B., SARIGÜL A., DUMAN S., ÖZKAN B., KARA M.
12. Ulusal Göğüs Cerrahisi Kongresi, 19 - 22 October 2023
- III. **TİMİK TÜMÖRLERİN CERRAHİ TEDAVİSİNDE BİLATERAL VİDEOTORAKOSKOPIK YAKLAŞIM**
SARIGÜL A., DUMAN S., ÖZKAN B., KARA M., TOKER S. A.
12. Ulusal Göğüs Cerrahisi Kongresi, 19 - 22 October 2023
- IV. **STERNUM FRAKTÜRÜ VE NADİR NON- HODGKİN LENFOMA**
SARIGÜL A., DUMAN S., ÖZKAN B., KARA M.
12. Ulusal Göğüs Cerrahisi Kongresi, 19 - 22 October 2023
- V. **Covid-19 Pnömonisi Sonrası Vats Lobektomı Yapılan Hastalarda Komplikasyonlar**
SARIGÜL A., ERDOĞDU E., DUMAN S., ÖZKAN B., KARA M., TOKER S. A.
ULUSAL AKCIĞER KANSERLERİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 9 - 12 March 2023
- VI. **Multiple Myeloma Nedeniyle Takipli Hastada Tespit Edilen Soliter Pulmoner Nodül: Gizli N2 Varlığında Prognoz Paradigması**
KARATAŞ B., SARIGÜL A., DUMAN S., ÖZKAN B., KARA M.
ULUSAL AKCIĞER KANSERLERİ KONGRESİ, 9 - 12 March 2023
- VII. **Lokalize Bronşiektazi Tanılı Hastalarda Cerrahi Rezeksiyonun Yeri**
DUMAN S., SARIGÜL A., ERDOĞDU E., ÖZKAN B., KARA M., TOKER S. A.
ULUSAL AKCIĞER KANSERLERİ KONGRESİ, 9 - 12 March 2023
- VIII. **Ağkoç M., Duman S., Erdoğan E., Amirov F., Özkan B., Kara M., Toker A.**
9. Ulusal Akciğer Kanseri Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 December 2021, pp.3
- IX. **Is Obesity Paradox Valid for Operated Early Stage Lung Carcinomas?**
Erdoğan E., Amirov F., Duman S., Özkan B., Kara M., Toker A.
11. Ulusal Göğüs Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 October 2021, pp.45-46
- X. **Long-Term Survival Analysis in Operated Bronchial Carcinoid Tumors; Single Center Study**
Duman S., Amirov F., Erdoğan E., Sarıgül A., Özkan B., Kara M., Toker A.
11. Ulusal Göğüs Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 October 2021, pp.72
- XI. **Uyanık Hastada Video Yardımlı Torakoskopik Cerrahi: Retrospektif Değerlendirme**
Turhan Ö., Duman S., Sivriköz N., Şentürk N. M., Sungur Z.
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 27. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 24 - 25 September 2021, pp.1-2
- XII. **Atipik Yerleşimli Bir Diyafragmatik Bronkojenik Kist Olgusu**
Ağkoç M., Kara M., Duman S., Yılmazbayhan D.
Türk Toraks Derneği 23. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 October 2020, pp.110
- XIII. **Review of esophageal perforation cases: a 10 year single-center retrospective study**
Gök A. F. K., Ercan L. D., Bayraktar A., Duman S., Özkan B., İlhan M., Günay M. K.
European Congress of Trauma and Emergency Surgery 2020, Oslo, Norway, 26 - 28 April 2020, pp.129-130
- XIV. **Opere Edilen Primer Kemik Kökenli Malign Toraks Duvarı Tümörlerinde Prognostik Faktörler**
Duman S., Amirov F., Ağkoç M., Erdoğan E., Ülker M. G., Özkan B., Kara M., Toker A.
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2020, Antalya, Turkey, 11 - 15 March 2020, pp.221
- XV. **Akciğerin Sarkomatoid Karsinomlarının Cerrahi Rezeksiyonunda Prognostik Faktörler**
Özkan B., Erdoğan E., Amirov F., Duman S., Özlük M. Y., Kara M., Yılmazbayhan D., Toker A.
Ulusal Akciğer Sağlığı Kongresi 2020, Antalya, Turkey, 11 - 15 March 2020, pp.134
- XVI. **PULMONARY VASCULAR COMPLICATION AFTER FIBROSING MEDIASTITIS: WHAT IS THE BEST APPROACH?**

- Özkan B., Çimenoğlu B., Duman S., Sayın Ö. A., Başaran M., Toker A.
25th EUROPEAN CONFERENCE ON GENERAL THORACIC SURGERY, Innsbruck, Austria, 28 - 31 May 2017, pp.15
- XVII. 12 Primer Akciğer Malignitesi Nedeniyle Videotorakoskopik Sleeve Lobektomi Uygulanmış Hastalarda Erken Dönem Sonuçlarımız.**
Özkan B., Duman S., Çimenoğlu B., Ülker M. G., Amirov F., Toker A.
9. Ulusal Göğüs Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 May 2017, pp.67
- XVIII. Plevral Tümöral Yayılımı Taklit Eden İntratorasik Splenozis.**
Duman S., Çimenoğlu B., Amirov F., Özkan B., Fırat P., Toker A.
9. Ulusal Göğüs Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 May 2017, pp.71
- XIX. Akciğer Nakli Sonrası Ortaya Çıkan Posterior Reversible Ensefalopati Sendromu**
Ülker M. G., Özkan B., Çimenoğlu B., Duman S., Orhun G., Bingöl Z., Kıyan E., Toker A.
Türk Toraks Derneği'nin 20. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 April 2017, pp.52
- XX. Pnömotoraks ve şilotoraks ile prezente olan nadir bir olgu**
Akçeli A., Duman S., Özkan B., Bingöl Z., Yılmazbayhan D., Toker A., Erelel M.
Türk Toraks Derneği'nin 20. Yıllık Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 April 2017, pp.56
- XXI. Akciğer nakli sonrası ortaya çıkan posterior reversible ensefalopati sendromu.**
Ülker M., Özkan B., Çimenoğlu B., Duman S., Orhun G., Bingöl Z., Kıyan E., Toker A.
Türk Toraks Derneği 20. Yıllık Kongresi., Antalya, Turkey, 5 - 09 April 2017, pp.1
- XXII. Kaviter kitle görünümlü subklavian artere invaze kistik lezyon**
Ateş Y., Bingöl Z., Duman S., Özkan B., Toker A., Arseven O., Kılıçaslan Z.
37. TUSAD Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 21 October 2015, pp.32
- XXIII. Fantom Tümörü**
Duman S., Özkan B., Çimenoğlu B., Demir A., Toker A.
18. Türk Toraks Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 June 2015, pp.28
- XXIV. Klinik/Histopatolojik N2 Pozitifliği Nedeniyle Neoadjuvan Tedavi Alan ve Cerrahi Tedavi Uygulanan KHDAK Olgularıyla, Klinik/Histopatolojik N0 Olup Torakotomide N2 Pozitifliği Saptanan Olguların Sağkalımlarının Karşılaştırılması.**
Özkan B., Demir A., Kapdağlı M., Duman S., Çimenoğlu B., Toker A.
VI. Ulusal Akciğer Kanseri Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 11 May 2014, pp.36
- XXV. Pediatrik Myastenik Hastalarda Videotorakoskopik Timektomi: 40 Olgunun Analizi.**
Özkan B., Demir A., Kapdağlı M., Sungur Z., Duman S., Çimenoğlu B., Toker A.
VI. Ulusal Akciğer Kanseri Kongresi., Antalya, Turkey, 8 - 11 May 2014, pp.21
- XXVI. Benign Metastaz Yapan Leiomyom.**
Duman S., Kapdağlı M., Çimenoğlu B., Özkan B., Demir A., Toker A.
VI. Ulusal Akciğer Kanseri Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 11 May 2014, pp.37
- XXVII. Postentübasyon Membranöz Trakea Ruptürü Tamirinde TransservikalTranstrakeal Endolüminal Yaklaşım: 2 Olgu Sebebiyle.**
Toker A., Demir A., Özkan B., Kapdağlı M., Duman S., Çimenoğlu B.
VI. Ulusal Akciğer Kanseri Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 11 May 2014, pp.34
- XXVIII. VATS timotimektomi: Lenfoid Stromalı Mikronodüler Timoma.**
Kapdağlı M., Duman S., Çimenoğlu B., Özkan B., Demir A., Toker A.
Türk Toraks Derneği 17. Yıllık Kongresi , Antalya, Turkey, 2 - 06 April 2014, pp.24
- XXIX. Preoperatif Dönemde Tanı Konulamamış Hiler Kitle: Castleman Hastalığı.**
Duman S., Kapdağlı M., Çimenoğlu B., Özkan B., Demir A., Toker A.
Ulusal Akciğer Kanseri Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 16 March 2014, pp.12
- XXX. Videotorakoskopik timektomi-timotimektomi: 325 olgunun analizi.**
Özkan B., Erus S., Kapdağlı M., Duman S., Çimenoğlu B., Toker A.
VII. Ulusal Göğüs Cerrahisi Kongresi., Antalya, Turkey, 25 - 28 April 2013, pp.7

Scientific Refereeing

ALL LIFE, Journal Indexed in SCI-E, December 2021

Metrics

Publication: 55

Citation (WoS): 71

Citation (Scopus): 75

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

19. Medikal Cerrahi Endokrinoloji Mezuniyet Sonrası Kursu, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2021