

## Assoc. Prof. Arzu TATAR

### Personal Information

Office Phone: [+90 0442 344 7130](tel:+9004423447130)

Web: <https://arzutatar@atauni.edu.tr>

Address: aü loj 49. blk

### International Researcher IDs

ScholarID: oetmy-QAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4486-2695

Yoksis Researcher ID: 218368

### Education Information

Postgraduate, Ankara Yıldırım Beyazıt University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Odyoloji Ve Konuşma Bozuklukları, Turkey  
2016 - Continues

Expertise In Medicine, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz, Turkey 2003 - 2009

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Expertise In Medicine, Radyofrekans termal ablasyon tedavisinin nazal siklus üzerine etkisi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kulak Burun Boğaz, 2008

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Otolaryngology

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2018 - Continues

Assistant Professor, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2014 - 2018

### Courses

Kulak Burun Boğaz Hastalıkları, Expertise In Medicine, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021

Kulak-Burun-Boğaz Hastalıkları, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Kulak-Burun-Boğaz Hastalıkları, Expertise In Medicine, 2022 - 2023, 2021 - 2022

KBB HASTALIKLARI, Undergraduate, 2017 - 2018

KBB HASTALIKLARI, Expertise In Medicine, 2017 - 2018

## Advising Theses

TATAR A., Paklitaksel ile indüklenen ototoksisitede karvakrolün protektif etkisinin sıçan modeli üzerinde incelenmesi, Expertise In Medicine, F.ATALAY(Student), 2017

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

- I. **Bioinformatics approach combined with experimental verification reveals *OAS3* gene implicated in paclitaxel resistance in head and neck cancer**  
Caglar H. O., Aytatli A., Barlak N., KARATAŞ E. A., TATAR A., ŞAHİN A., KARATAŞ Ö. F.  
HEAD AND NECK-JOURNAL FOR THE SCIENCES AND SPECIALTIES OF THE HEAD AND NECK, vol.46, no.9, pp.2178-2196, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **IP3R1 dysregulation via miR-200c-3p/SSFA2 axis contributes to taxol resistance in head and neck cancer.**  
Sanli F., Tatar A., Gundogdu B., Karatas O. F.  
European journal of pharmacology, vol.973, pp.176592, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of the Effectiveness of Nasal Sprays in Allergic Rhinitis**  
Güner Atayoğlu A., Bayar Muluk N., Koca R., Çukurova İ., Çetinkaya E. A., YÖRÜK Ö., BAL C., TATAR A., Susaman N., Erdoğmuş Küçükcan N. D., et al.  
Ear, Nose and Throat Journal, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Sublingual Pleomorphic Adenoma: An Extremely Rare Pediatric Case**  
GÖZGEÇ E., TATAR A., Oğul H.  
Ear, Nose and Throat Journal, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Overexpression of POFUT1 promotes malignant phenotype and mediates perineural invasion in head and neck squamous cell carcinoma**  
Barlak N., Kusdemir G., Gumus R., GÜNDOĞDU B., ŞAHİN M. H., TATAR A., Ittmann M., Karatas O. F.  
Cell Biology International, vol.47, no.12, pp.1950-1963, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Oncogenic miR-1825 promotes head and neck carcinogenesis via targeting FREM1**  
Capik O., GÜNDOĞDU B., TATAR A., ŞAHİN A., Chen F., Creighton C. J., KARATAŞ Ö. F.  
JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY, vol.124, no.10, pp.1628-1645, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Oxidative, Genotoxic and Cytotoxic Damage Potential of Novel Boremium and Borinium Compounds**  
Oguzkan S. B., TÜRKEZ H., Ugras H. I., TATAR A., Mardinoglu A.  
Inorganics, vol.11, no.8, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Low vitamin D and high cholesterol facilitate oral carcinogenesis in 4NQO-induced rat models via regulating glycolysis**  
Gumus R., Capik O., GÜNDOĞDU B., TATAR A., Altinkaynak K., TOZLU Ö. Ö., KARATAŞ Ö. F.  
ORAL DISEASES, vol.29, no.3, pp.978-989, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Unexpected Presentation of Occult Papillary Thyroid Cancer; Retropharyngeal Cystic Lymph Node Metastasis Mimicking Abscess**  
GÖZGEÇ E., TATAR A., Oğul H.  
Ear, Nose and Throat Journal, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **In Vitro Transcriptome Analysis of Cobalt Boride Nanoparticles on Human Pulmonary Alveolar Cells**  
Arslan M. E., Tatar A., Yıldırım Ö. Ç., Şahin İ. O., Ozdemir O., Sönmez E., Hacımüftüoğlu A., Acikyildiz M., Geyikoğlu F., Mardinoğlu A., et al.  
MATERIALS, vol.15, no.23, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Molecular Genetics and Cytotoxic Responses to Titanium Diboride and Zinc Borate Nanoparticles on Cultured Human Primary Alveolar Epithelial Cells**  
Türkez H., Arslan M. E., Tatar A., Ozdemir O., Sönmez E., Cadirci K., Hacımüftüoğlu A., Ceylan B., Açıkıldız M., Yüce Kahraman Ç., et al.  
MATERIALS, vol.15, no.7, 2022 (SCI-Expanded)

- XII. **AZD4547 targets the FGFR/Akt/SOX2 axis to overcome paclitaxel resistance in head and neck cancer**  
Aytatli A., Barlak N., Sanli F., Caglar H. O., GÜNDOĞDU B., TATAR A., Ittmann M., KARATAŞ Ö. F.  
CELLULAR ONCOLOGY, vol.45, no.1, pp.41-56, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Are Vitamin D Levels Associated With Risk of Deep Neck Infection?**  
Gozeler M., Sakat M. S., Kilic K., Sahin A., Tatar A., Aktan B., Kızıltınç A.  
Ear, Nose and Throat Journal, vol.100, no.3, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of volume of nasopharyngeal cancers by the Cavalieri principle**  
TATAR A., Ozmen H., YÖRÜK Ö.  
Asian Pacific Journal of Cancer Prevention, vol.19, no.9, pp.2403-2407, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **5-HT7 receptors are over-expressed in patients with nasal polyps**  
Yayla M., HALICI Z., KÖSE D., TATAR A., GÖZELER M. S.  
Ear, Nose and Throat Journal, vol.96, no.12, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **The potential role of amlodipine on experimentally induced bacterial rhinosinusitis O papel potencial da amlodipina na rinossinusite bacteriana induzida experimentalmente**  
TATAR A., Korkmaz M., Yayla M., Polat E., USLU H., HALICI Z., PARLAK S. N.  
Brazilian Journal of Otorhinolaryngology, vol.83, no.6, pp.619-626, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **The value of Nigella sativa in the treatment of experimentally induced rhinosinusitis**  
YÖRÜK Ö., TATAR A., KELEŞ O. N., Cakir A.  
ACTA OTORHINOLARYNGOLOGICA ITALICA, vol.37, no.1, pp.32-37, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Mitochondrial DNA deletions in patients with chronic suppurative otitis media**  
TATAR A., Tasdemir S., Sahin I., BOZOĞLU C., Erdem H. B., YÖRÜK Ö., TATAR A.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.273, no.9, pp.2473-2479, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **The role of endothelin-1 and endothelin receptor antagonists in allergic rhinitis inflammation: ovalbumin-induced rat model**  
TATAR A., YAYLA M., KÖSE D., HALICI Z., YÖRÜK Ö., Polat E.  
RHINOLOGY, vol.54, no.3, pp.266-272, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Effects of allergic rhinitis and desloratadine on the submandibular gland in a rat allergy model**  
Tatar A., Parlak S. N., Yayla M., Uğan R. A., Polat E., Halıcı Z.  
INTERNATIONAL FORUM OF ALLERGY & RHINOLOGY, vol.5, no.12, pp.1164-1169, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Thickness alterations of retinal nerve fiber layer in children with sleep-disordered breathing due to adenotonsillar hypertrophy**  
Cinici E., TATAR A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.79, no.8, pp.1218-1223, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of Radiofrequency Thermal Ablation on the Nasal Cycle Measured Using Rhinomanometry**  
Tatar A., Altas E.  
ANNALS OF OTOLOGY RHINOLOGY AND LARYNGOLOGY, vol.123, no.11, pp.771-777, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The effects of dexamethasone and levobupivacaine on postoperative pain in Modified Radiofrequency Assisted Uvulopalatoplasty (MRAUP) surgery**  
Tatar A., YÖRÜK Ö., AKGÜN M.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.271, no.6, pp.1803-1808, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The effect of alpha-lipoic acid on myringosclerosis in a rat model**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., Ünal D., SELLİ J., YAYLA M., HALICI Z.  
Journal of International Advanced Otolaryngology, vol.10, no.3, pp.222-227, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **Assessment of nasal parameters in determination of olfactory dysfunction in Parkinson's disease**  
Kotan D., TATAR A., AYGÜL R., Ulvi H.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, vol.41, no.2, pp.334-339, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Sex- and diagnosis-related differences in nostril dominance may be associated with hemisphere dysfunction in affective disorders**  
OZAN E., YILDIRIM S., TATAR A., CANPOLAT S., YAZICI A. B., YÜKSEL S., KILIÇ E., DANE Ş.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.42, no.1, pp.25-30, 2012 (SCI-Expanded)

- XXVII. **MITOCHONDRIAL DNA 4977 bp DELETION IN CHRONIC CERVICITIS AND CERVIX CANCERS**  
Kara M., TATAR A., BÖREKÇİ B., Dagli F., Oztas S.  
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, vol.15, no.1, pp.25-29, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Treatment of primary snoring using modified radiofrequency-assisted uvulopalatoplasty**  
YÖRÜK Ö., AKGÜN M., Sutbeyaz Y., AKTAN B., Ucuncu H., TATAR A., Altas E., ARAZ Ö., Erdem A. F.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.266, no.11, pp.1807-1814, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Sinonasal Burkitt Lymphoma Presenting as a Nasal Polyposis in a Pregnant Woman**  
YÖRÜK Ö., Ucuncu H., Gursan N., AKTAN B., Sutbeyaz Y., Altas E., Tatar A.  
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.20, no.4, pp.1059-1060, 2009 (SCI-Expanded)
- XXX. **Primary Hypogonadism, Partial Alopecia, and Mullerian Hypoplasia: Report of a Third Family and Review**  
TATAR A., OCAK Z., TATAR A., YEŞİLYURT A., BÖREKÇİ B., ÖZTAŞ S.  
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, no.3, pp.501-504, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Nasal cycle in schizophrenia Left nostril dominance may be associated with cerebral lateralization abnormality and left hemisphere dysfunction**  
YILDIRIM S., DEVECİ E., TANİŞMAN S., TATAR A., OZAN E., YÜKSEL R., DANE Ş.  
Neurology Psychiatry And Brain Research, vol.16, pp.135-138, 2009 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Otoprotective Mechanisms of Carvone As An Antioxidant Agent Against Ototoxic Damage Caused By Paclitaxel**  
Dincer B., Atalay F., TATAR A.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.13, no.4, pp.753-759, 2023 (ESCI)
- II. **Expression and prognostic value of ING3 in advanced laryngeal squamous cell carcinoma**  
BARLAK N., KUŞDEMİR G., GÜMÜŞ R., ŞAHİN A., GÜNDOĞDU B., KARATAŞ Ö. F., TATAR A.  
THE EUROPEAN RESEARCH JOURNAL, vol.9, pp.517-528, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Zingiberene attenuates paclitaxel-induced ototoxicity by strengthening cochlear antioxidant defense system in vivo**  
Dincer B., Atalay F., TATAR A.  
Journal of Research in Pharmacy, vol.27, no.2, pp.696-704, 2023 (ESCI)
- IV. **Toxicity of Glycyl-l-Prolyl-l-Glutamate Pseudotriptides: Cytotoxic, Oxidative, Genotoxic, and Embryotoxic Perspectives**  
TÜRKEZ H., Ozdemir Tozlu O., TATAR A., Arslan M. E., Cadirci K., Marinelli L., YAPÇA Ö. E., Cacciatore I., Di Stefano A., Mardinoglu A.  
Journal of Toxicology, vol.2022, 2022 (ESCI)
- V. **Otoprotective effect of farnesene against paclitaxel-induced oxidative damage**  
DİNCER B., Atalay F., TATAR A.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.47, no.2, pp.783-791, 2022 (ESCI)
- VI. **Is there an association between nasal polyposis and adamts genes expressions?**  
YÜCE KAHRAMAN Ç., TATAR A., Keles M., Ocak Z. I., TATAR A.  
Eurasian Journal of Medicine, vol.53, no.1, pp.19-21, 2021 (ESCI)
- VII. **Protective Effect of Carvacrol against Paclitaxel-Induced Ototoxicity in Rat Model**  
Atalay F., Tatar A., Dincer B., Gündoğdu B., Koycegiz S.  
TURKISH ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.58, no.4, pp.241-248, 2020 (ESCI)
- VIII. **Mature B-Hücreli lösemiden kaynaklanan serebral sinovenöz trombozis ve multipl kranial palsi**  
TAN H., TATAR A., BÜYÜKAVCI M., KESKİN YILDIRIM Z., YÖRÜK Ö., OĞUL H.  
GUNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.16, pp.274-280, 2019 (Scopus)
- IX. **Cerebral Sinovenous Thrombosis and Multiple Cranial Palsies due to Mature B-Cell Leukemia**  
TAN H., TATAR A., Buyukavci M., KESKİN YILDIRIM Z., YÖRÜK Ö., OĞUL H.

GUNCEL PEDIATRI-JOURNAL OF CURRENT PEDIATRICS, vol.16, no.2, pp.274-280, 2018 (ESCI)

- X. **Coexistence of a sialolith a Warthin tumor in the submandibular gland and sialocutaneous fistula in the neck**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., ÖNER F.  
Praxis of Otorhinolaryngology, vol.5, pp.38-40, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Malign melanoma of the sinonasal cavity arising as a second primary in a patient with laryngeal cancer**  
TATAR A., ATALAY F., YÖRÜK Ö., KARS A., AĞRILI A., GÜNDOĞDU B.  
KULAK BURUN BOĞAZ VE BAŞ BOYUN CERRAHİSİ DERGİSİ, vol.24, pp.86-89, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The comparison of trans septal suture Merocel nasal packing and septal splint following septoplasty combined with inferior turbinate surgery**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., KOŞAN Z., ATALAY F.  
Praxis of Otorhinolaryngology, vol.4, pp.70-77, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **A case of sarcomatoid carcinoma in a patient with bilateral synonasal polyps**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., ATALAY F., KARS A., GÜNDOĞDU C.  
Türk Rinoloji Dergisi, vol.5, pp.23-26, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **A rare case of acute nasal obstruction with a giant middle turbinate pyocele**  
ÖNER F., TATAR A.  
Türk Rinoloji Dergisi, vol.5, pp.12-15, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Do mtDNA deletions play a role in the development of nasal polyposis**  
TATAR A., BOZOĞLU C., TAŞDEMİR Ş.  
Acta Medica Anatolia, vol.2, pp.51-55, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Effects of menopause and diabetes on the rat parotid glands A histopathological and stereological study**  
PARLAK S. N., TATAR A., KELEŞ O. N., SELLİ J., CAN İ., ÜNAL B.  
International Journal of Medical Science and Public Health, vol.3, pp.749-755, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Nasal cycle pattern can transform into another form over time**  
TATAR A., ALTAŞ E.  
EUROPEAN JOURNAL OF GENERAL MEDICINE, vol.11, pp.1-5, 2014 (Scopus)
- XVIII. **Non Traumatic nasal septal abscess in a healthy adult patients Case report**  
YÖRÜK Ö., TATAR A., SÜTBELAZ M. Y., KANTARCI A., ÜÇÜNCÜ H.  
Türk Rinoloji Dergisi, vol.2, pp.10-13, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Optic Neuropathy Secondary to an Onodi Cell Mucocele in a Child**  
ÇİNİCİ E., KAHVECİ H., TATAR A., KOÇER İ.  
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.4, pp.485-487, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Hipoglossal Schwannoma**  
YÖRÜK Ö., ALTAŞ E., TATAR A., SİPAL ALTAŞ S.  
Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Dergisi, vol.18, pp.63-66, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Tekrarlanan Radyofrekans Cerrahisinin Nazal Mukosilier Aktivite Üzerine Etkisi**  
YÖRÜK Ö., SÜTBELAZ M. Y., TATAR A., ALTAŞ E., ÜÇÜNCÜ H., AKTAN B., KURT S.  
KBB-Forum, vol.8, pp.79-83, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Laringeal Skuamöz Hücreli Karsinomlu Hastalarda Cerna Düzenleyici Yolakta Bulunan Uca1/mir-138/cdk6 Ekspresyon Seviyelerinin Değerlendirilmesi**  
ÇINKARA N., YÜCE KAHRAMAN Ç., TATAR A., TATAR A.  
15.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Muğla, Turkey, 9 - 13 November 2022, pp.221
- II. **Kompresif Optik Nöropatiye Yol Açtığı Düşünülen Dev Frontal Mukoselin Kombine Tedavisi**  
TATAR A., GÖZELER M. S., ŞAHİN A., ÇİNİCİ E.

41. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Turkey, 13 - 17 November 2019
- III. **Paklitaksel ile İndüklenen Ototoksisitede Karvakrolün Protektif Etkisinin Sıçan Modeli Üzerinde İncelenmesi.**  
ATALAY F., TATAR A., DİNÇER B., GÜNDOĞDU B., KÖYCEĞİZ S.  
39. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Turkey, 8 - 12 November 2017
- IV. **Östaki Tüpü Videoendoskopisi**  
TATAR A.  
38. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2016
- V. **Septoplasti ile kombine inferior turbinat cerrahisini takiben trans septal suture nazal splint ve nazal tampon kullanımının karşılaştırılması**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., KOŞAN Z., ATALAY F.  
12. Türk Rinoloji Kongresi ve 4. Ulusal Otoloji Nörootoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2016
- VI. **A case of sarcomatoid carcinoma in a patient with bilateral sinonasal polyp**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., ATALAY F., KARS A., GÜNDOĞDU C.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 April 2016
- VII. **A stereological study of MRI and Cavalieri principle combined for evaluation of tumor regression rate in nasofaryngeal cancer after chemoradiotherapy**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., KIZILTUNÇ ÖZMEN H., KELEŞ O. N.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 April 2016
- VIII. **Is it safe to use ACE inhibitors under allergic rhinitis conditions**  
TATAR A., YAYLA M., HALICI Z., KÖSE D., GÖZELER M. S., ÖZBEK BİLGİN A., TOPÇU A.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 April 2016
- IX. **The comparison of the postoperative effects of dexamethasone applied locally and systemically before tonsillectomy**  
ÖNDER M. O. K., YÖRÜK Ö., TATAR A., İNCE İ., AHISKALIOĞLU A.  
12. uluslararası kulak burun boğaz ve baş boyun cerrahisi kongresi, 7 - 09 April 2016
- X. **Septum Deviasyonu Olan Hastalarda Myofasiyal Ağrı Sendromu**  
TATAR A., UZKESER H., BAĞCIER F., ŞAHİN A., DOĞANTEKİN S.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Turkey, 7 - 09 April 2016
- XI. **The comparasion of trans septal suturing technique nasal packing and nasal septal splint following septoplasty combined with partial inferior turbinectomy**  
TATAR A., YÖRÜK Ö.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 April 2016
- XII. **Malign Melanoma of the Sinonasal Cavity Arising as a Second Primary in Patient with Laryngeal Cancer**  
TATAR A., ATALAY F., YÖRÜK Ö., KARS A., AĞRILI A., GÜNDOĞDU B.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 April 2016
- XIII. **5 HT7 receptor are over expressed in patients with nasal polyps**  
YAYLA M., HALICI Z., KÖSE D., TATAR A., GÖZELER M. S.  
12. uluslararası kulak burun boğaz ve baş boyun cerrahisi kongresi, 7 - 09 April 2016
- XIV. **Myofacial pain syndrome in the patients with septum deviation**  
TATAR A., UZKESER H., BAĞCIER F., ŞAHİN A., DOĞANTEKİN S.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 April 2016
- XV. **Oxidative status inflammation and tissue integrity in experimentally induced bacterial sinusitis potential role of amlodipine**  
TATAR A., KORKMAZ M., YAYLA M., HALICI Z., POLAT E.  
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 April 2016
- XVI. **Anti inflamatory and antioxidative effects of alfa lipoic acid in experimentally induced acute otitis media**  
TATAR A., YAYLA M., KORKMAZ M., HALICI Z., POLAT E., KORKMAZ H.  
12. Uluslararası kulak burun boğaz ve baş boyun cerrahisi kongresi, 7 - 09 April 2016

- XVII. NONPOLİPOZ KRONİK RİNOSİNÜZİT HASTALARINDA PREOPERATİF SEMPTOM SKORLARI İLE RADYOLOJİK EVRELEME SKORLARI ARASINDAKİ İLİŞKİ**  
KAYA Z., önder k., GÖZELER M. S., SAKAT M. S., TATAR A., aydın b.  
11. TÜRK RİNOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XVIII. İZOLE MAKSİLLER SİNÜZİTE NEDEN OLAN ROSAI DORFMAN HASTALIĞI: NADİR BİR OLGU SUNUMU**  
MUTLU V., GÖZELER M. S., TATAR A., SAKAT M. S., AYDIN B.  
11. TÜRK RİNOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XIX. Nonpolipoz Kronik Sinuzitli Hastalarda Preoperatif Nazal Smear Skorları İle Histopatolojik Evreleme Skorları Arasındaki İlişki**  
kaya z., GÖZELER M. S., AYDIN B., TATAR A., SAKAT M. S., ÖNDER M. O. K.  
11.Ulusal Türk Rinoloji Kongresi, Turkey, 16 - 19 April 2015, pp.61-62
- XX. İzole Maksiller Sinuzite Neden Olan Rosai Dorfman Hastalığı Nadir Bir Olgu Sunumu**  
MUTLU V., GÖZELER M. S., TATAR A., SAKAT M. S., AYDIN B.  
11.Ulusal Türk Rinoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015, pp.80
- XXI. Nonpolipoz Kronik Sinüzitli Hastalarda Preoperatif Semptom Skorları İle Histopatolojik Evreleme Skorları Arasındaki İlişki**  
kaya Z., GÖZELER M. S., önder k., TATAR A., SAKAT M. S., aydın b.  
11. Türk Rinoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XXII. Sinüzitin Alt Konka Hiperyrofi Gelişimi Üzerine Etkisinin Bilgisayarlı Tomografi İle Değerlendirilmesi**  
TATAR A., KARAMAN A., KOŞAN Z., GÖZELER M. S., MUTLU V., SAKAT M. S.  
11. Türk Rinoloji Kongresi, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XXIII. Nonpolipozis Kronik Sinüzitli Hastalarda Preoperatif Semptom Skorları ile Radyolojik Evreleme Skorları Arasındaki İlişki**  
KAYA Z., ÖNDER M. O. K., GÖZELER M. S., SAKAT M. S., TATAR A., AYDIN B.  
11. Türk Rinoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XXIV. Sinüzitin Alt Konka Hipertrofi Gelişimi Üzerine Etkisinin Bilgisayarlı Tomografi İle Değerlendirilmesi**  
TATAR A., KARAMAN A., KOŞAN Z., GÖZELER M. S., MUTLU V., SAKAT M. S.  
11.Ulusal Türk Rinoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015, pp.74
- XXV. Nonpolipoz Kronik Sinüzitli Hastalarda Preoperatif Radyolojik Evreleme Skorları İle Histopatoloji Skorları Arasındaki İlişki**  
KAYA Z., AYDIN B., GÖZELER M. S., TATAR A., ÖNDER M. O. K., SAKAT M. S.  
11.Ulusal Türk Rinoloji Kongresi, Turkey, 16 - 19 April 2015, pp.21
- XXVI. Nonpolipoz Kronik Sinüzitli Hastalarda Preoperatif Semptom Skorları İle Radyolojik Evreleme Skorları Arasındaki İlişki**  
KAYA Z., ÖNDER M. O. K., GÖZELER M. S., SAKAT M. S., TATAR A., AYDIN B.  
11.Ulusal Türk Rinoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015, pp.82-83
- XXVII. Nazal Polipozisin Trombosit Lenfosit Oranları Üzerine Etkisi**  
TATAR A., AYDIN B., MUTLU V., GÖZELER M. S., SAKAT M. S.  
11. Ulusal Türk Rinoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015, pp.22-23
- XXVIII. NONPOLİPÖZ KRONİK SNÜZİTLİ HASTALARDA PREOPERATİF NASAL SMEAR SKORLARI İLE HİSTOPATOLOJİK EVRELEME SKORLARI ARASINDAKİ İLİŞKİ**  
KAYA Z., GÖZELER M. S., aydın b., TATAR A., SAKAT M. S., önder k.  
11. TÜRK RİNOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XXIX. İzole Maksiller Sinüzite Neden Olan Rosai Dorfman Hastalığı Nadir Bir Olgu Sunumu**  
MUTLU V., GÖZELER M. S., TATAR A., SAKAT M. S., AYDIN B.  
11. Türk Rinoloji Kongresi, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XXX. Submandibular Glandın Cilde Fistülize Sialolitiazisi ile Birlikte Warthin Tümörü Olgu Sunumu**  
TATAR A., ÖNER F.  
11. Türk Rinoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015

- XXXI. **Nazal Polipozisin Trombosit Lemfosit Oranları Üzerine Etkisi**  
TATAR A., AYDIN B., MUTLU V., GÖZELER M. S., SAKAT M. S.  
11. Türk Rinoloji Kongresi, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XXXII. **Nonpolipöz Kronik Sinüzitli Hastalarda Preoperatif nazal Smear Skorları ile Histopatolojik Evreleme Skorları Arasındaki İlişki**  
KAYA Z., GÖZELER M. S., AYDIN B., TATAR A., SAKAT M. S., ÖNDER M. O. K.  
11. TÜRK RİNOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XXXIII. **Nonpolipöz Kronik Sinüzitli Hastalarda Preoperatif Radyolojik Evreleme Skorları ile Histopatoloji Skorları Arasındaki İlişki**  
KAYA Z., AYDIN B., GÖZELER M. S., TATAR A., ÖNDER M. O. K., SAKAT M. S.  
11. Türk Rinoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XXXIV. **Nonpolipöz Kronik Sinüzitli Hastalarda Preoperatif Semptom Skorları ile Histopatolojik Evreleme Skorları Arasındaki İlişki**  
KAYA Z., GÖZELER M. S., ÖNDER M. O. K., TATAR A., SAKAT M. S., AYDIN B.  
11. Türk Rinoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XXXV. **Hızlı Gelişen Burun Tıkanıklığının Nadir bir Nedeni Olarak Dev Konka Bülloza Piyoseli**  
ÖNER F., TATAR A.  
11. Türk Rinoloji Kongresi, Turkey, 16 - 19 April 2015
- XXXVI. **RNFL alterations in adenotonsillar hypertrophy children with sleep disordered breathing**  
TATAR A., ÇİNİCİ E.  
19. ESCRS Winter meeting, 20 - 22 February 2015
- XXXVII. **RNFL alterations in adenotonsillar hypertrophy children with sleep disordered breathing**  
TATAR A., ÇİNİCİ E.  
19. European Society of Cataract Refractive Surgeons Winter Meeting, 20 - 22 February 2015
- XXXVIII. **Allerjik rinit üzerine endotelin reseptör blokerlerinin Bosentan etkisi Rat modeli çalışması**  
TATAR A., POLAT E.  
36. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 08 November 2014
- XXXIX. **Kronik otitis medialı hastalarda mtDNA delesyonlarının araştırılması**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., BOZOĞLU C., TATAR A.  
36. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 08 November 2014
- XL. **Ratlarda oluşturulan allerjik rinit modelinin akciğer üzerine etkilerinin histopatolojik ve stereolojik olarak incelenmesi**  
POLAT E., TATAR A., SELLİ J.  
XII. National Histology And Embryology Congress, Turkey, 27 - 30 May 2014
- XLI. **Allerjik Rinit ve Antihistaminiklerin Tükrük Bezleri Üzerine Histopatolojik Etkileri**  
TATAR A., POLAT E.  
11. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 17 - 19 April 2014
- XLII. **Kronik otitis mediadaki işitme kaybının sebebi mitokondriyal DNA delesyonları olabilir mi**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., BOZOĞLU C., TATAR A.  
11. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi kongresi, 17 - 19 April 2014
- XLIII. **Miringotomize ratlarda Alfa Lipoik asitin miringoskleroz üzerine etkileri**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., SELLİ J., YAYLA M.  
11. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi, 17 - 19 April 2014
- XLIV. **Radyofrekans Termal Ablasyon Tedavisinin Nazal Siklus Üzerine Etkisi**  
TATAR A., ALTAŞ E.  
11. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 17 - 19 April 2014
- XLV. **mtDNA delesyonları nazal polip gelişiminde rol oynar mı**  
TATAR A., BOZOĞLU C., TAŞDEMİR Ş.  
11. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 17 - 19 April 2014
- XLVI. **Nazal Polip Dokusunda IL 1A IL 10 ADAMTS 5 ADAMTS 8 ve ADAMTS 9 genlerinin ekspresyon analizleri**



- TATAR A., OCAK Z., TAŞDEMİR Ş.  
11. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 17 - 19 April 2014
- XLVII. **MRAUP cerrahisinde deksametazon ve levobupivakain in postoperatif ağrı üzerine etkileri**  
TATAR A., YÖRÜK Ö., AKGÜN M.  
35. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Turkey, 2 - 06 November 2013
- XLVIII. **Şizofrenide nazal siklus Sol burun dominansı serebral lateralizasyon anormalliği ve sol hemisfer disfonksiyonu ile ilişkili olabilir**  
OZAN E., DANE Ş., YILDIRIM S., TANIŞMAN S., YAZICI A., TATAR A.  
44. Ulusal Psikiyatri Kongresi ve Anksiyete Sempozyumu, Antalya, Turkey, 14 - 19 October 2008
- XLIX. **Hipoglossal sinirden kaynaklanan Schwannom**  
YÖRÜK Ö., ALTAŞ E., TATAR A., ŞİPAL S.  
30. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi ve 4. Türk-Amerikan Kulak Burun Boğaz Baş Boyun Cerrahisi Ortak Toplantısı, Antalya, Turkey, 8 - 12 October 2008
- L. **Bazı psikiyatrik hastalıklarda burun dominansı**  
OZAN E., DANE Ş., YILDIRIM S., TANIŞMAN S., YAZICI A., TATAR A.  
34. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 6 - 10 October 2008
- LI. **Evaluation of Thickness of Retinal Nerve Fiber Layer Using Optical Coherence Tomography in Patients with Simple Snoring Problems Living at High Altitude**  
YÖRÜK Ö., ATEŞ O., TATAR A., ÇİNİCİ E., KOÇER İ., ÜÇÜNCÜ H., AKTAN B.  
3. Mediterranean retina meeting, 13 - 15 June 2008
- LII. **Burun Sırtı Cildinden Kıl Çekme Alışkanlığı ve Septal Abse Olgu Sunumu**  
YÖRÜK Ö., TATAR A., SÜTBELAZ M. Y., KANTARCI A., ÜÇÜNCÜ H.  
8. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 15 - 17 May 2008
- LIII. **Hipogonadizm parsiyel alopezi ve mullerian hipoplazisi olan bir aile**  
TATAR A., OCAK Z., TATAR A., YEŞİLYURT A., BÖREKÇİ B., ÖZTAŞ S.  
8. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Çanakkale, Turkey, 6 - 09 May 2008
- LIV. **Konjenital bilateral kalça çıkığı olan Anoftalmi Plus Sendromlu bir vaka**  
MARZİOĞLU E., TATAR A., TATAR A., EREN S., DÖNERAY H., ÖZTAŞ S.  
8. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Çanakkale, Turkey, 6 - 09 May 2008
- LV. **Mozaik olmayan 49 XYYYY karyotipli bir vaka**  
TATAR A., TATAR A., DÖNERAY H., OCAK Z., MARZİOĞLU E., ÖZTAŞ S.  
8. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Çanakkale, Turkey, 6 - 09 May 2008
- LVI. **Parkinson hastalığı ve nasal siklus**  
KOTAN DÜNDAR D., TATAR A., AYGÜL R., ULVİ H.  
7. Ulusal parkinson hastalığı ve hareket bozuklukları kongresi, Turkey, 23 - 26 April 2008
- LVII. **Familial t 2 5 in a Patient with micropenis**  
TATAR A., OCAK Z., TATAR A., YEŞİLYURT A., DÖNERAY H., YAKUT T., ÖZTAŞ S.  
6. European Cytogenetics Conference, 7 - 10 July 2007, vol.15, pp.82-83
- LVIII. **Gebelikte nazal polipozis olarak sunulan Burkitt Lenfoma Olgu sunumu**  
YÖRÜK Ö., ÜÇÜNCÜ H., GÜRSAN N., AKTAN B., SÜTBELAZ M. Y., ALTAŞ E., TATAR A.  
5. Palandöken Kulak Burun Boğaz Sempozyumu, Turkey, 22 - 25 March 2007

## Supported Projects

TATAR A., GÜNDOĞDU B., Project Supported by Higher Education Institutions, İnsan Baş ve Boyun Skuamöz Hücre Karsinomlarında miR200c3p'nin Rollerinin Araştırılması, 2021 - 2022

Karataş Ö. F., Gündoğdu B., Tatar A., TUBITAK Project, İnsan Larenks Skuamöz Hücreli Karsinomunda POFUT1 ve miR-1825'xin Rollerinin Belirlenmesi, 2019 - 2022

TATAR A., GÜNDOĞDU B., KARATAŞ Ö. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Normal ve Tümör Larenks Doku Örneklerinde ING Gen Ailesi Üyelerinin Fonksiyonlarının Araştırılması, 2020 - 2021

## Metrics

Publication: 110

Citation (WoS): 130

Citation (Scopus): 164

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 8

## Non Academic Experience

University of Pittsburgh Medical Centre (UPMC), Department of Pediatric Otolaryngology

SAĞLIK BAKANLIĞI, PALANDÖKEN DEVLET HASTANESİ

SAĞLIK BAKANLIĞI, ERZURUM BÖLGE EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ

YÜKSEKÖĞRETİM KURULU BAŞKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI