

Prof. MUSTAFA KÜRŞAT GÖKCAN



Personal Information

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/gokcan>

International Researcher IDs

ScholarID: m9ePfaYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4160-7349

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-8671-2019

ScopusID: 57215866338

Yoksis Researcher ID: 104655



Education Information

Expertise In Medicine, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1999 - 2004

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr. (İngilizce), Turkey 1992 - 1999

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Expertise In Medicine, Larenks kanserinde sitokeratin ve nöroendokrin marker ekspresyonunun prognostik değeri, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2004

Research Areas

Medicine, Surgery Medicine Sciences, Otolaryngology, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - Continues

Associate Professor, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - 2016

Assistant Professor, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - 2011

Expert, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2004 - 2010

Research Assistant, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1999 - 2004

Courses

İç Kulak Hastalıkları, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İÇ KULAK HASTALIKLARI VE TEDAVİSİ, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Dış Kulak Yolu Hastalıkları, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Fasiyal Sinir Hastalıkları, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Orta Kulak Hastalıkları, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Advising Theses

ARICA AKKÖK E., GÖKCAN M. K., Türk afazili bireylerin figüratif dili anlamlandırma süreçleri, Postgraduate, P.CİVAK(Student), 2020
GÖKCAN M. K., Nöral Monitörizasyon Altında Revizyon Tiroit Cerrahisi: Cerrahi Güvenlik ve Tiroglobulin Cevabı, Expertise In Medicine, M.MURAT(Student), 2016
GÖKCAN M. K., Sisplatin ototoksitesinde intratimpanik kortikosteroid ve IGF-1 tedavi etkilerinin araştırılması, Expertise In Medicine, V.TAŞ(Student), 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of sinonasal involvement in patients with asthma and chronic obstructive pulmonary disease**
AYDIN Ö., Akbay N. O., Buyukatalay Z. C., ARSLAN F., DURLUPINAR E., ÇELEBİ SÖZENER Z., GÖKCAN M. K., YILDIZ Ö., DEMİREL Y. S., MÜNGAN V. D.
ALLERGY AND ASTHMA PROCEEDINGS, vol.45, no.3, pp.166-172, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Insights from 3D modeling and fluid dynamics in COVID-19 pneumonia.**
Gökcan M. K., Kurtuluş D. F., Aypak A., Köksal M., Ökten S. R.
Medical & biological engineering & computing, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Processes of Emotion Idioms Comprehension of Turkish-Speaking People with Wernicke's Aphasia**
Tan P. C., Hancer H., TOKGÖZ YILMAZ S., Akkok E., GÖKCAN M. K.
FOLIA PHONIATRICA ET LOGOPAEDICA, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Incidentally Found Killian-Jamieson Diverticulum During Thyroidectomy: A Case Report**
Yücel L., Isayev N., BETON S., GÖKCAN M. K., KÜÇÜK T. B.
ENT-EAR NOSE & THROAT JOURNAL, vol.102, no.3, pp.153-155, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of laryngeal vascular changes with image 1 s enhancement system in reference to the European laryngological society guideline**
Yildirim S., Küçük T. B., Büyükatay Z. Ç., Gokmen M. F., Gökcan M. K., Dursun G.
CLINICAL OTOLARYNGOLOGY, vol.46, no.6, pp.1319-1325, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Tenosynovial giant cell tumour of the temporomandibular joint: case report and literature review**
Reisli N., Ozgur E., Yuksel S., Tufekci O. G., GÖKCAN M. K., Kaygusuz G.
VIRCHOWS ARCHIV, vol.479, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **The Impact of Arterial Phase on the Detection of Cervical Lymph Node Metastasis From Papillary Thyroid Carcinoma: A Quantitative Evaluation on Multiphasic Computed Tomography**
GÜRSOY ÇORUH A., UZUN Ç., Kul M., AKKAYA Z., ELHAN A. H., GÖKCAN M. K.
JOURNAL OF COMPUTER ASSISTED TOMOGRAPHY, vol.44, no.2, pp.262-268, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Clinical Assessment of Neck Lymphadenopathies**
GÖKCAN M. K., Voral E. A.
NECK DISSECTION, pp.1-9, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Retroauricular Approach for Targeted Cochlear Therapy Experiments in Wistar Albino Rats**
MÜLAZİMOĞLU S., Ocağ E., KAYGUSUZ G., GÖKCAN M. K.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, no.3, pp.200-205, 2017 (SCI-Expanded)

- X. **Effect of glottic geometry on breathing: three-dimensional unsteady numerical simulation of respiration in a case with congenital glottic web**
GÖKCAN M. K., Gunaydinoglu E., KURTULUŞ D. F.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.273, no.10, pp.3219-3229, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Study of mouse induced pluripotent stem cell transplantation into Wistar albino rat cochleae after hair cell damage**
GÖKCAN M. K., MÜLAZİMOĞLU S., Ocak E., CAN P., ÇALIŞKAN M., BEŞALTI Ö., SAK S., KAYGUSUZ G.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, no.5, pp.1603-1610, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Does Seasonal Variation Have an Effect on the Tendency and Severity of Idiopathic Sudden Sensorineural Hearing Loss?**
Gerceker M., Ugur K. S., GÖKCAN M. K., Muderris T., Tataragasi A.
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.7, no.1, pp.67-70, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **A Computational Study on the Characteristics of Airflow in Bilateral Abductor Vocal Fold Immobility**
Goekcan M. K., KURTULUŞ D. F., ÜSTÜNER E., Oezyuerek E., Kesici G. G., Erden S. C., Dursun G., YAĞCI C.
LARYNGOSCOPE, vol.120, no.9, pp.1808-1818, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Four Hands Technique in Transoral Endoscope-Assisted Fixation of Condyle Fractures**
GÖKCAN M. K., Kucuk B., Yazicioglu D., Oncul A. T.
JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY-HEAD & NECK SURGERY, vol.39, no.4, pp.442-447, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Association of the tumor necrosis factor-alpha-308 G/A polymorphism with nasal polyposis**
Batikhan H., GÖKCAN M. K., Beder E., Akar N., Ozturk A., Gerceker M.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.267, no.6, pp.903-908, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Transfacial Transsphenoidal Gunshot Wound: Endonasal Endoscopic Management**
MEÇO C., Tezcaner C. Z., TUNA H., GÖKCAN M. K., ATTAR A., Anadolu Y.
JOURNAL OF TRAUMA-INJURY INFECTION AND CRITICAL CARE, no.4, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Vascular lesions of the vocal fold**
Goekcan K. M., Dursun G.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.266, no.4, pp.527-533, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Nitric oxide metabolism in cancerous and non-cancerous oral gingivomucosal tissues: possible implications of nitric oxide in cancer process**
Avci A., Tuezuener-Oencuel A. M., Goekcan M. K., Namuslu M., Oeztuerk A., Durak I.
JOURNAL OF ORAL PATHOLOGY & MEDICINE, vol.38, no.3, pp.304-306, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Clinical Value of Pharyngeal pH Monitoring Using a Double-Probe, Triple-Sensor Catheter in Patients With Laryngopharyngeal Reflux**
Muderris T., GÖKCAN M. K., YORULMAZ İ.
ARCHIVES OF OTOLARYNGOLOGY-HEAD & NECK SURGERY, vol.135, no.2, pp.163-167, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Sensorineural hearing loss in pseudoexfoliation**
Turacli M. E., Ozdemir F. A., Tekeli O., GÖKCAN M. K., Gerceker M., Duruk K.
CANADIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY-JOURNAL CANADIEN D OPHTALMOLOGIE, vol.42, no.1, pp.56-59, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Aerodynamic, acoustic and functional results of posterior transverse laser cordotomy for bilateral abductor vocal fold paralysis**
Dursun G., GÖKCAN M. K.
JOURNAL OF LARYNGOLOGY AND OTOLOGY, vol.120, no.4, pp.282-288, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **Is laryngopharyngeal reflux an important risk factor in the development of laryngeal carcinoma?**
Ozluedik S., Yorulmaz İ., GÖKCAN M. K.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, no.4, pp.339-343, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Unilateral hearing loss as a presenting manifestation of granulocytic sarcoma (chloroma)**
GÖKCAN M. K., Batikhan H., Calguner M., Tataragasi A.
OTOLOGY & NEUROTOLOGY, vol.27, no.1, pp.106-109, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **ORAL SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF TONGUE IN A YOUNG WOMAN WITH LOW RISK: A CASE REPORT**
Polat Balkan E., Eren H., Özlü M., Gökcan M. K., Tüzüner A. M.
ENTcase, no.3, pp.129-134, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Role of (18)F-FDOPA PET/CT in Recurrent Medullary Thyroid Cancer Patients with Elevated Serum Calcitonin Levels.**
Araz M., Soydal Ç., Demir Ö., Gökcan M. K., Küçük N. Ö.
Molecular imaging and radionuclide therapy, vol.32, no.1, pp.1-7, 2023 (ESCI)
- III. **Functional and Oncological Outcomes of Open Partial Laryngectomy vs. Transoral Laser Surgery in Supraglottic Larynx Cancer**
Gokmen M. F., BÜYÜKATALAY Z. Ç., BETON S., GÖKCAN M. K., DURSUN G., MEÇO C., KÜÇÜK T. B.
TURKISH ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.58, no.4, pp.227-233, 2020 (ESCI)
- IV. **Respiratory Protective Equipment for Healthcare Providers During Coronavirus Pandemic: "Nec Temere, Nec Timide"**
YALDIZ ÇOBANOĞLU H. B., Eskiizmir G., GÖKCAN M. K.
TURKISH ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.58, no.4, pp.268-273, 2020 (ESCI)
- V. **BİLİMSEL ARAŞTIRMACI PROGRAMI GELİŞTİRME SÜRECİNDE ÖĞRENME HEDEFLERİNİN BELİRLENMESİNDE KAPSAYICI YÖNTEM**
YÜKSEL ASLIER N. G., SELÇUK A. A., ORHAN K. S., GÖKCAN M. K., ECEVİT M. C.
KBB-Forum, vol.19, no.2, pp.191-200, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Reliability of Frozen Section Pathology in Transoral Laser Laryngectomy**
OCAK E., BETON S., Abbasova G., Karabork A., GÖKCAN M. K.
TURKISH ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.53, no.2, pp.51-54, 2015 (ESCI)
- VII. **Is there any neuroendocrine differentiation in squamous cell carcinoma of larynx?**
GÖKCAN M. K., Demireller A., Tulunay O.
TURKISH ARCHIVES OF OTORHINOLARYNGOLOGY, vol.48, no.1, pp.28-36, 2010 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **PARAFARENGEAL TÜKRÜK BEZİ TÜMÖRLERİNDE DEĞERLENDİRME VE CERRAHİ**
YILDIRIM S., OCAK E., KÜÇÜK T. B., GÖKCAN M. K.
in: TÜRKİYE KLİNİKLERİ, TÜKRÜK BEZİ TÜMÖRLERİ, İSMAİL SEMİH ÖNCEL, Editor, Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, pp.80-85, 2021
- II. **Tiroid Bezi Cerrahisinde Nöromonitörizasyon**
OCAK E., GÖKCAN M. K.
in: Tiroid Cerrahisi, Acar Aydın, Editor, Hipokrat Yayınevi, Ankara, pp.147-154, 2021
- III. **Conventional and Powered Instrumentation for Endoscopic Skull Base Surgery**
MÜLAZİMOĞLU S., GÖKCAN M. K., Jacques M.
in: All Around the Nose Basic Science, Diseases and Surgical Management, Cemal Cingi, Nuray Bayar Muluk, Editor, Springer, pp.683-692, 2020
- IV. **Endoscopic Skull Base Surgery: Anatomical Basis of Skull Base Approaches .**
GÖKCAN M. K., BETON S., KÜÇÜK T. B.
in: all around the nose, cemal cingi, Editor, springer, cham, pp.663-675, 2020
- V. **Computational Fluid Dynamics: Analysis of a Real Nasal Airway**
GÖKCAN M. K., wanyoni s. n., KURTULUŞ D. F.
in: Challenges in Rhinology, Cemal Cingi, Nuray Bayar Muluk, Glenis K. Scadding, Ranko Mladina, Editor, Springer, Cham, pp.501-519, 2020
- VI. **Conventional and Powered Instrumentation for Endoscopic Skull Base Surgery**

MÜLAZIMOĞLU S., GÖKCAN M. K., magnan j.

in: ALL AROUND THE NOSE, CEMAL CİNGİ AND NURAY BAYAR MULUK, Editor, SPRINGER, CHAM, pp.683-693, 2020

VII. Endoscopic Skull Base Surgery:Anatomical Basis of Skull BaseApproaches

GÖKCAN M. K., BETON S., MÜLAZIMOĞLU S.

in: All Around The nose, Cemal Cingi and Nuray Bayar Muluk, Editor, Springer, CHAM, pp.663-675, 2020

VIII. Clinical Assessment of Neck Lymphadenopathies

GÖKCAN M. K., vural e.

in: Neck Dissection, Brendan C. Stack, Mauricio A. Moreno, Editor, Thieme, pp.1-10, 2018

IX. Tiroid ve Paratiroid Hastalıkları

GÖKCAN M. K., DOĞAN M.

in: Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Baş Boyun Cerrahisi, MUHARREM GERÇEKER, Editor, MN Medikal ve Nobel Tıp Kitabevi, Ankara, pp.827-851, 2016

X. Tiroid ve Paratiroid Hastalıkları

GÖKCAN M. K., DOĞAN M.

in: Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş Boyun Cerrahisi, Prof. Dr. Muharrem Gerçeker, Editor, MN Medikal& Nobel Tıp Kitabevi, Ankara, pp.827-853, 2014

XI. Obstrüktif Uyku Apnesinde Palatal ve Farengeal Anatomi

GÖKCAN M. K., KÜÇÜK T. B.

in: Horlama ve Obstrüktif Uyku Apnesi, Prof. Dr. Cemal Cingi, Editor, Deomed, İstanbul, pp.21-35, 2010

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Tiroid Cerrahisi Sırasında İnsidental Olarak Saptanan Zenker Dİvertikülü

İSLAMOĞLU Y., ISAYEV N., BAŞAK H., BETON S., ENÖN S., GÖKCAN M. K., KÜÇÜK T. B.

37. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 28 October 2015

II. Parotis kitlelerinde preoperatif ve intraoperatif incelemelerin tanısai değeri

MÜLAZIMOĞLU S., TAŞ V., BETON S., ÖZGÜR SOY O. B., KÜÇÜK T. B., GÖKCAN M. K.

11. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 19 April 2014

Supported Projects

KARAHAN Z. C., GÖKCAN M. K., SAK S., BAŞAK H., Project Supported by Higher Education Institutions, HPV Enfeksiyonu Türk Toplumunda Baş Boyun Kanseri Bir Risk Faktörü müdür ? Oral Kavite, Orofarenks ve Supraglottik Larenks Yassı Hücreli Kanser Kohortunda HPV Pozitifliğinin Karsinogenez ve Prognoz Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2018 - Continues

YORULMAZ İ., GÖKCAN M. K., BÜYÜKATALAY Z. Ç., MEÇO C., BETON S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çok ileri dercede sensörinöral işitme kayıplı hastaların cerrahi tedavilerinin periferik denge sistemi üzerine etkisi ve rehabilitasyonunun araştırılması, 2017 - Continues

BÜYÜKATALAY Z. Ç., YORULMAZ İ., GÖKCAN M. K., MEÇO C., BETON S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik otitli vakalarda cerrahi öncesi tanısai görüntüleme bulgularının yapısal ve fonksiyonel mikroskopik kulak cerrahisine etkisi, 2017 - Continues

GÖKCAN M. K., BETON S., Project Supported by Higher Education Institutions, supraglottik larenks kanserli hastalarda açık cerrahi ve transoral CO2 lazer cerrahisinin fonksiyonel ve onkolojik sonuçlarının karşılaştırılması, 2015 - 2018

Küçük T. B., Dursun G., Gökcan M. K., Beton S., Büyükatalay Yıldız Z. Ç., Gökmen M. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Supraglottik Larenks Kanseri Hastalarda Açık Cerrahi ile Transoral CO2 Lazer Cerrahisinin Fonksiyonel ve Onkolojik Sonuçlarının Karşılaştırılması, 2015 - 2017

CAN P., GÖKCAN M. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Sisplatin Ototoksitesinde İntratimpanik Kortikosteroid Ve Igf 1 Tedavi Etkilerinin Araştırılması, 2014 - 2015

MÜLAZIMOĞLU S., GÖKCAN M. K., OCAK E., TUBITAK Project, İşitme Kaybı Oluşturulmuş Sıçanlarda Kök Hücre Nakliyle

Oluşan Fonksiyonel Sonuçların Elektrofizyolojik Yöntemlerle Analizi, 2013 - 2014

GÖKCAN M. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Profesyonel Ses Kullanıcılarında Tedavi Öncesi ve Sonrası Stroboskopik Parametreler ve Ses Analizinin Değerlendirilmesi, 2012 - 2014

Metrics

Publication: 105

Citation (WoS): 240

Citation (Scopus): 223

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 8

Artistic Activity

GÖKCAN M. K., 4. Multidisipliner Tiroit Kanseri Sempozyumu, December 2017