

## **Assoc. Prof. DUYGU GÜLMEZ SEVİM**

### **Personal Information**

**Mobile Phone:** [+90 544 355 3888](tel:+905443553888)

**Office Phone:** [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 21404

**Email:** [duygugulmez@erciyes.edu.tr](mailto:duygugulmez@erciyes.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/duygugulmez>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-1413-2528

ScopusID: 56586126400

Yoksis Researcher ID: 182750

### **Education Information**

Doctorate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, --, Turkey 2019 - Continues

Post Doctorate, Ludwig-Maximilians-Universitaet München, Tıp Fakültesi, Germany 2021 - 2021

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Göz Hastalıkları Anabilim Dalı, Turkey 2010 - 2014

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Turkey 2002 - 2009

### **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

### **Certificates, Courses and Trainings**

Health&Medicine, glaucoma subspecialty fellowship, International Ophthalmology Fellowship Foundation, 2021

Health&Medicine, Certificate in Essential GCP, Brookwood Global, 2020

Health&Medicine, Klinik Araştırmalarda Planlama Eğitimi, Klinik Araştırmalar Derneği, 2019

Health&Medicine, Temel İyi Klinik Uygulamalar (Ver 2.0), Klinik Araştırmalar Derneği, 2019

Health&Medicine, European Board of Ophthalmology Diploma (EBOD), Fellow of the European Board of Ophthalmology (FEBO), European Board of Ophthalmology, 2018

Health&Medicine, Türk Oftalmoloji Yeterlik Kurulu Sertifikası, Türk Oftalmoloji Derneği, 2018

Education Management and Planning, Eğitim Becerileri Kursu, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi Anabilim Dalı, 2018

Education Management and Planning, Ölçme Değerlendirme Kursu, Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıp Eğitimi Anabilim Dalı, 2018

Health&Medicine, "The Advanced (FICO) ICO examination" certificate, Fellow of International Council of Ophthalmology, International Council of Ophthalmology, 2017

Health&Medicine, "Clinical Sciences Assessment in Ophthalmology" Certification, International Council of Ophthalmology, 2017

Health&Medicine, Temel iyi klinik uygulamalar kursu, Klinik araştırmalar Derneği, 2016

Health&Medicine, "Basic Science Assessment in Ophthalmology including Optics and Refraction" Certification, International Council Of Ophthalmology, 2015

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Ankara Dişkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi,

2014

Health&Medicine, Hacettepe Üni Tıp Fak Nöroloji AD, Nörooftalmoloji Birimi'nde Prof. Dr. Tülay Kansu gözetiminde nörooftalmoloji rotasyonu, Hacettepe Üniversitesi, 2012

## Dissertations

Expertise In Medicine, SERUM ADİPONEKTİN SEVİYESİ İLE UVEAL MELANOM RİSKİNİN VE PROGNOZDA ETKİLİ OLAN KLINİK VE HİSTOPATOLOJİK BULGULARİN İLİŞKİSİ, Hacettepe Üniversitesi, 2014

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Eye Diseases and Surgery

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, 2021 - Continues

Assistant Professor, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, 2020 - Continues

## Academic and Administrative Experience

Ethics Committee Member, Erciyes University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilim, 2022 - Continues

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

- I. **Vascular changes of the peripapillary choroidal area in the thyroid orbitopathy**  
ÜNLÜ M., Ozer F., ŞENER H., GÜLMEZ SEVİM D.  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.44, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of lamina cribrosa and peripapillary vascular density in thyroid orbitopathy and effect of intravenous methylprednisolone therapy**  
Ozer F., ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D., ŞENER H., EVEREKLİOĞLU C.  
Canadian Journal of Ophthalmology, vol.59, no.5, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of adalimumab on choroidal thickness and choroidal vascularity index in eyes with non-infectious uveitis using enhanced-depth imaging optical coherence tomography**  
EVEREKLİOĞLU C., ER ARSLANTAŞ E., ŞENER H., AKKUL Z., GAHRAMANOV K., GÜLMEZ SEVİM D., POLAT O. A., HOROZOĞLU F.  
Eye (Basingstoke), vol.38, no.9, pp.1633-1641, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Efficacy and Safety of Different Types of Intraocular Pressure-Lowering Surgeries in Patients with Primary Angle Closure (PAC) or PAC Glaucoma: Systematic Review and Network Meta-Analysis of Randomized Clinical Trials**  
ŞENER H., GÜLMEZ SEVİM D., EVEREKLİOĞLU C., ULUDAĞ M. T., GÜNAY ŞENER A. B., POLAT O. A., ARDA H., HOROZOĞLU F.  
Seminars in Ophthalmology, vol.39, no.1, pp.17-26, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Prompt and Sustained Suppression of Intraocular Inflammation with Adalimumab in Pediatric Patients with Non-Infectious Uveitis Resistant to Traditional Managements: A 6-Month Follow-Up Research.**  
SÖNMEZ H. K., EVEREKLİOĞLU C., GÜLMEZ SEVİM D.  
Ocular immunology and inflammation, vol.31, no.10, pp.1992-1996, 2023 (SCI-Expanded)

- VI. **Adalimumab rapidly controls both anterior and posterior inflammation in patients with ocular Behcet syndrome and non-infectious uveitis refractory to conventional therapy: a prospective, 6-month follow-up investigation**  
EVEREKLİOĞLU C., SÖNMEZ H. K., Sevim D., ARDA H., ŞENER H., POLAT O. A., HOROZOĞLU F.  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.43, no.12, pp.4461-4472, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Automated evaluation of parapapillary choroidal microvasculature in thyroid eye disease**  
ŞENER H., ÖZER F., ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D.  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.43, pp.4323-4331, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **A novel terminologic "naming-meshing" system using anterior chamber sedimentation for early diagnosis and prompt treatment of ocular or systemic diseases: is it hypopyon or pseudohypopyon?**  
Evereclioglu C., Sener H., Sonmez H. K., Polat O. A., Gulmez Sevim D., Arda H., Horozoglu F.  
International journal of ophthalmology, vol.16, no.8, pp.1337-1349, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Bilateral Acute Iris Transillumination and Elevated Intraocular Pressure After COVID-19 Infection**  
Gulmez Sevim D., Sener H., Evereklioglu C.  
Journal of Glaucoma, vol.32, no.6, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Comparison of optic disc head vascular density status between crowded and normal discs: An optical coherence tomography angiography study.**  
ARDA H., Sonmez H. K., Sevim D., TEMİZYÜREK Ö., EVEREKLİOĞLU C.  
Photodiagnosis and photodynamic therapy, vol.41, pp.103293, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Ocular findings of oculomotor apraxia/ataxia type 1.**  
Sonmez H. K., Gulmez Sevim D., Gultekin M., Simsir G., Basak A. N.  
Canadian journal of ophthalmology. Journal canadien d'ophtalmologie, vol.58, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Automated evaluation of parapapillary choroidal microvasculature in crowded optic discs: a controlled, optical coherence tomography angiography study**  
ARDA H., ŞENER H., TEMİZYÜREK Ö., SÖNMEZ H. K., GÜLMEZ SEVİM D., EVEREKLİOĞLU C., HOROZOĞLU F., Sener A. B. G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.17, no.1, pp.113-118, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of Ring Amplitude and Factors Affecting Ring Amplitude in Multifocal Electrotoretinography in Diabetic Eyes**  
Sener H., GÜLMEZ SEVİM D., ERKILIÇ K., Oner A., Gunay Sener A. B.  
SEMINARS IN OPHTHALMOLOGY, vol.37, no.7-8, pp.895-901, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Correlation between optical coherence tomography angiography and multifocal electroretinogram findings in patients with diabetes mellitus**  
ŞENER H., GÜLMEZ SEVİM D., Oner A., ERKILIÇ K.  
PHOTODIAGNOSIS AND PHOTODYNAMIC THERAPY, vol.36, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Anterior ischemic optic neuropathy and cilioretinal artery occlusion secondary to polyarteritis nodosa: A case report.**  
Sener H., Sevim D., ÜNLÜ M.  
Photodiagnosis and photodynamic therapy, vol.34, pp.102299, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **First Year Results of Suprachoroidal Adipose Tissue Derived Mesenchymal Stem Cell Implantation in Degenerative Macular Diseases**  
Kahraman N., Gonen Z. B., Sevim D., Oner A.  
International Journal of Stem Cells, vol.14, no.1, pp.47-57, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Reliable, Noncontact Imaging Tool for the Evaluation of Meibomian Gland Function: Sirius Meibography**  
Gulmez S., Gumus K., Unlu M.  
EYE & CONTACT LENS-SCIENCE AND CLINICAL PRACTICE, vol.46, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Retinal vessel diameter obtained by optical coherence tomography is spared in Parkinson's disease**  
Sevim D., ÜNLÜ M., Sonmez S., GÜLTEKİN M., KARACA Ç., Oner A. O.  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.39, no.4, pp.813-819, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Retinal single-layer analysis with optical coherence tomography shows inner retinal layer thinning**

- in Huntington's disease as a potential biomarker**  
Sevim D., ÜNLÜ M., GÜLTEKİN M., KARACA Ç.  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, vol.39, no.3, pp.611-621, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. Correlation between Optical Coherence Tomography and Multifocal Electroretinogram Findings in Patients with Central Serous Chorioretinopathy**  
ÜNLÜ M., ÖNER A., HEKMAT H., GÜLMEZ SEVİM D., KARACA Ç., MİRZA G. E.  
Retina-Vitreus, no.28, pp.20-25, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. Suprachoroidal Adipose Tissue-Derived Mesenchymal Stem Cell Implantation in Patients with Dry-Type Age-Related Macular Degeneration and Stargardt's Macular Dystrophy: 6-Month Follow-Up Results of a Phase 2 Study**  
ÖNER A., GÖNEN Z. B., Sevim D., Kahraman N. S., ÜNLÜ M.  
CELLULAR REPROGRAMMING, vol.20, no.6, pp.329-336, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. COMPARISON OF CORNEAL WETTING PROPERTIES OF DIFFERENT DISPERSIVE OPHTHALMIC VISCO SURGICAL DEVICES An Optical Coherence Tomography Study**  
Karaca C., Ozkose M., ÜNLÜ M., Sevim D., Mirza E.  
RETINA-THE JOURNAL OF RETINAL AND VITREOUS DISEASES, vol.38, no.11, pp.2137-2142, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. Ocular complications of severe corneal abrasions after cosmetic blepharopigmentation**  
GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M., KARACA Ç., ERKILIÇ K.  
JOURNAL OF COSMETIC AND LASER THERAPY, vol.0, pp.1-3, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. Evaluation of Retinal Changes in Progressive Supranuclear Palsy and Parkinson Disease**  
Sevim D., ÜNLÜ M., GÜLTEKİN M., KARACA Ç., MİRZA M., MİRZA G. E.  
JOURNAL OF NEURO-OPHTHALMOLOGY, vol.38, no.2, pp.151-155, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. Assessment of Pain Scores During Intravitreal Injections of Aflibercept versus Ranibizumab**  
ÖNER A., ÜNLÜ M., KARACA Ç., GÜLMEZ SEVİM D., SÖNMEZ S., MİRZA G. E.  
Retina-Vitreus, vol.27, no.2, pp.151-155, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. Correlations among multifocal electroretinography and optical coherence tomography findings in patients with Parkinson's disease**  
ÜNLÜ M., Sevim D., GÜLTEKİN M., KARACA Ç.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, vol.39, no.3, pp.533-541, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVII. Ocular complications after cosmetic periocular diode laser application to the eyelids.**  
GÜLMEZ SEVİM D., ÖNER A., ÜNLÜ M., MİRZA G. E.  
JOURNAL OF COSMETIC AND LASER THERAPY, vol.20, pp.1-2, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Corneal Pseudodendritic Lesions Masquerading as Herpetic Keratitis in a Patient With Tyrosinemia Type I**  
Sevim D., Gumus K., Cavanagh H. D.  
EYE & CONTACT LENS-SCIENCE AND CLINICAL PRACTICE, vol.43, no.3, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. Changes in retinal vessel diameters in migraine patients during attack-free period**  
ÜNLÜ M., Sevim D., GÜLTEKİN M., BAYDEMİR R., KARACA Ç., ÖNER A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.10, no.3, pp.439-444, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. Serum adiponectin, insulin resistance, and uveal melanoma: clinicopathological correlations.**  
Sevim D., Kiratlı H.  
Melanoma research, vol.26, pp.164-72, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. Effects of commonly used intravitreal anti-vascular endothelial growth factor drugs on mesenchymal stem cells derived from the limbus and ciliary body.**  
Acar U., Ergintürk Acar D., Alpaslan Pınarlı F., Demir M. N., Beyazyıldız E., Özdemir Ö., GÜLMEZ SEVİM D., Tiryaki M., Sobacı G.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY, no.44, pp.587-596, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. Ocular symptoms as the initial signs of zinc deficiency**  
MİRZA G. T., Sevim D.  
JOURNAL OF AAPOS, vol.20, no.1, pp.77-78, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. Prognostic value of metal-metal contact during nasolacrimal duct probing**

- MOCAN M. C., Sevim D., KOCABEYOĞLU S., Irkec M.  
CANADIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY-JOURNAL CANADIEN D OPHTALMOLOGIE, vol.50, no.4, pp.314-317, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIV. THE ASSOCIATION OF ARCUS SENILIS WITH EXFOLIATION SYNDROME AND CARDIOVASCULAR DISEASE IN ELDERLY POPULATION**  
Dikmetas Ö., Mocan M. C., GÜLMEZ SEVİM D., Irkec M., İrkeç M.  
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGİSİ, vol.18, no.1, pp.36-41, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXV. Clinical and in vivo confocal microscopic findings of a patient with ocular ochronosis**  
KOCABEYOĞLU S., Sevim D., MOCAN M. C., Irkec M.  
CANADIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY-JOURNAL CANADIEN D OPHTALMOLOGIE, vol.49, no.2, 2014 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **The Frequency of Intraocular Pressure Elevation, Incidence of Secondary Glaucoma, and Surgical Treatment With Postoperative Complications in Pediatric and Adult Patients With Uveitis**  
EVEREKLİOĞLU C., Ersekerci T. K., SÖNMEZ H. K., ŞENER H., GÜLMEZ SEVİM D., POLAT O. A., ARDA H., HOROZOĞLU F.  
CUREUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, no.3, 2024 (ESCI)
- II. **One-step repair of a large congenital upper eyelid coloboma using a bilamellar graft in an infant: a case report and literature review.**  
EVEREKLİOĞLU C., ŞENER H., POLAT O. A., Gulmez Sevim D., Arda H., HOROZOĞLU F.  
Orbit (Amsterdam, Netherlands), vol.43, no.4, pp.486-490, 2024 (ESCI)
- III. **Ocular Electrophysiological Features of Oculomotor Apraxia Type 2: A Case Report.**  
Şener H., Gülmez Sevim D., Gültekin M., Şimşir G.  
MN Oftalmoloji, no.4, pp.1-5, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Effect of Corticosteroid Therapy on Choroidal Thickness in Patients With Covid-19 Infection: A Prospective, Comparative, and Observational Study.**  
SÖNMEZ H. K., EVEREKLİOĞLU C., TÜRE YÜCE Z., GÜLMEZ SEVİM D., TEMİZYÜREK Ö., POLAT O. A., HOROZOĞLU F.  
Cureus, vol.14, no.12, 2022 (ESCI)
- V. **Computed Tomographic Thickness of Retrobulbar Optic Nerve Is Decreased in Glaucoma Patients and Is Negatively Correlated With Disease Severity.**  
Evereclioglu C., Gulmez Sevim D., Horozoglu F., Polat O. A., Sener H., Coskun A., Ozturk A.  
Cureus, vol.14, no.11, 2022 (ESCI)
- VI. **Evaluation of Optic Nerve Parameters in Patients with Obstructive Sleep Apnea Syndrome**  
Arda H., Yadgar M., Ünlü M., Gülmez Sevim D., İsmailoğlu S.  
Glokom Katarakt, vol.17, no.2, pp.90-94, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Ophthalmic Features in SPA-8 with a Homozygous Missense Variant in the Homeobox Domain of the NKX6-2**  
Sener H., Sevim D. G., Gültekin M., Simsir G., Basak A. N.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, vol.28, no.1, pp.57-58, 2022 (ESCI)
- VIII. **Evaluation of Optic Disc Perfusion with Optical Coherence Tomography Angiography in Acute Non-arteritic Anterior Ischemic Optic Neuropathy**  
SÖNMEZ H. K., ARDA H., GÜLMEZ SEVİM D.  
TURK OFTALMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.52, no.1, pp.30-36, 2022 (ESCI)
- IX. **Breakage of the Riteng Tip Within the Interosseous Nasolacrimal Ductus During Monoka Silastic Stent Intubation and its Management**  
SÖNMEZ H. K., GÜLMEZ SEVİM D., EVEREKLİOĞLU C.  
Journal of Maxillofacial and Oral Surgery, 2022 (Scopus)
- X. **Correlation Between Androgen Levels and Dry Eye Parameters in Male Patients with Chronic**

- Obstructive Pulmonary Disease**  
GÜLMEZ SEVİM D., Gümüş K., GÜLMEZ İ., ÜNLÜ M.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.43, no.2, pp.194-200, 2021 (ESCI)
- XI. **Correlation between androgen levels and dry eye parameters in males with chronic obstructive pulmonary disease**  
Gülmez Sevim D., Gümüş K., Gülmez İ., Ünlü M.  
Erciyes Medical Journal, vol.0, no.0, pp.1-20, 2020 (ESCI)
- XII. **First-Year Results of Subretinal Mesenchymal Stem Cell Implantation in Severe Retinitis Pigmentosa**  
Öner A., Gönen Z. B., Gülmez Sevim D., Sinim Kahraman N., Çetin M., Özkul Y.  
Journal of Stem Cell Research Therapy, vol.9, no.6, pp.1-5, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Cross-Validation of the Turkish Version of the 28-Item Impact of Vision Impairment Profile Test**  
Sinim Kahraman N., Gülmez Sevim D., Öner A.  
open journal of ophthalmology, no.9, pp.194-202, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Imaging in Central Retinal Vein Occlusion and Macular Edema**  
Öner A., Gülmez Sevim D.  
Güncel Retina, no.3, pp.21-25, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Analysis of Peripapillary Retinal Nerve Fiber Layer and Macular Volume in Patients with Multiple Sclerosis, Neuromyelitis Optica Spectrum Disorders, and Healthy Controls Using Spectral Domain Optical Coherence Tomography in a Turkish Cohort**  
ÇOLPAK İŞİKAY A. İ., GÜLMEZ SEVİM D., TUNCER M. A., DİKER S., KARABUDAK R., KADAYIFÇILAR S., KANSU T.  
Turkish Journal Of Neurology, vol.25, no.1, pp.26-31, 2019 (ESCI)
- XVI. **Optical Coherence Tomography Angiography Findings Before and After Photodynamic Therapy in Chronic Central Serous Chorioretinopathy: Report of Two Cases.**  
GÜLMEZ SEVİM D., ÖNER A., ÜNLÜ M.  
Retina-Vitreus, vol.28, no.3, pp.306-309, 2019 (Scopus)
- XVII. **Analysis of peripapillary retinal nerve fiber layer and macular volume in patients with Multiple Sclerosis, Neuromyelitis Optica Spectrum Disorders and Healthy Controls with Spectral Domain Optical Coherence Tomography in a Turkish cohort.**  
Çolpak A. İ., GÜLMEZ SEVİM D., Kurne A., Diker S., Karabudak R., Kadayifçilar S., Kansu T.  
Türk Nöroloji Dergisi, vol.25, pp.33-34, 2018 (Scopus)
- XVIII. **The Effects of Anti-Vascular Endothelial Growth Factor Drugs on Retinal Pigment Epithelial Cell Culture**  
Sahiner M., BAHAR D., ÖNER A., GÖNEN Z. B., ÜNLÜ M., Sevim D., KARACA Ç., MİRZA G. E.  
TÜRK OFTALMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, vol.48, no.4, pp.190-195, 2018 (ESCI)
- XIX. **Hastaların intravitreal afibbercept ve ranibizumab enjeksiyonu sırasındaki ağrı skorlarının değerlendirilmesi.**  
ÖNER A., ÜNLÜ M., KARACA Ç., GÜLMEZ SEVİM D., SÖNMEZ S., MİRZA G. E.  
Rerina Vitreus, no.27, pp.151-155, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Retinitis Pigmentosali olgularda makulanın optik kohorens tomografi ile incelenmesi.**  
ÖNER A., GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M., Nezir İşleyen M., AĞCA O., KARACA Ç., MİRZA G. E.  
Retina Vitreus, vol.27, pp.122-126, 2018 (Scopus)
- XXI. **Unilateral Proptosis as the Presenting Feature of Papillary Thyroid Carcinoma**  
SEVİM D., ÜNLÜ M., KONTAŞ O., SELÇUKLU A.  
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, vol.40, no.1, pp.50-53, 2018 (ESCI)
- XXII. **Evaluation of Macula with Optical Coherence Tomography in Patients with Retinitis Pigmentosa**  
ÖNER A., GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M., İşleyen M. N., AĞCA O., KARACA Ç., MİRZA G. E.  
Retina-Vitreus, vol.27, pp.122-125, 2018 (Scopus)
- XXIII. **Complications of stem cell based therapies in retinal diseases.**  
ÖNER A., GÜLMEZ SEVİM D.  
Stem Cell Research Open Library, vol.1, pp.1-7, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Ab Interno Approach of Subconjunctival Filtration with Xen Gel Stent**

- KESKİN A. M., GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M., MİRZA G. E.  
Austin Ophthalmology, vol.1, no.1, pp.1-3, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **D Vitamininin Çe?itli Hastalıklardaki Nadir Kullanım Alanları**  
Genç A., GÜLMEZ SEVİM D., Tok Özen A., Yılmaz G.  
ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ MECMUASI, vol.68, no.2, pp.1-10, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Ocular Manifestations of Obstructive Sleep Apnea**  
ARDA H., GÜLMEZ SEVİM D., MİRZA G. E., KARAKÜÇÜK M. S.  
Austin Journal of Sleep Disorders, vol.2, no.2, pp.1-5, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Stem Cell-Based Treatment Modalities for Limbal Stem Cell Deficiency**  
GÜLMEZ SEVİM D., Acar U.  
Niche, no.2, pp.25-30, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Tip 1 Duane Retraksiyon Sendromu: Klinik Özellikler ve Cerrahi Tedavinin Binokularite Üzerine Etkisi**  
Turan Erkan K., Taylan Sekeroglu H., Gulmez Sevim D., Karahan S., Sener E. C., Sanac A. S.  
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, vol.3, no.23, pp.141-146, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Type 1 Duane Retraction Syndrome Clinical Features and Effect of Surgical Treatment on Binocularity**  
ERKAN TURAN K., TAYLAN ŞEKEROĞLU H., GÜLMEZ SEVİM D., KARAHAN S., ŞENER E. C., SANAÇ A. Ş.  
Turkiye Klinikleri Journal of Ophthalmology, vol.3, no.23, pp.141-146, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Functional Amblyopia and Deficient Binocular Vision as Initial Clinical Features in Duane's Syndrome**  
Taylan Sekeroglu H., Turan Erkan K., Gulmez Sevim D., Sanac A. S., Arslan U., Sener E. C.  
Binocular Vision & Strabology Quarterly, Simms-Romano's, vol.3, no.28, pp.176-180, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Academic Studies in Health Sciences**  
Everekläoğlu C. (Editor), Gülmez Sevim D. (Editor)  
Gece Kitaplığı, Ankara, 2020
- II. **Bilim, Eğitim ve Sanat Araştırmaları – Sağlık Bilimleri 2018**  
Gülmez Sevim D. (Editor), Gülmez I. (Editor)  
Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Fuchs üveit sendromuna sekonder gelişen ileri evre glokom ve cerrahi tedavisi: Olgu sunumu**  
Büyükkatır Deneme E., Gülmez Sevim D., Ünlü M., Erkiliç K.  
56. TOD Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022, pp.66
- II. **COVID-19 sonrası pseudotumor cerebriye bağlı, medikal tedaviye dirençli, fulminan papilödem olgusunda optik sinir kemik kanal dekompreşyonu**  
Erdoğan K., Ünlü M., Vural A., Gülmez Sevim D., Evereklioğlu C., Erkiliç K.  
56. TOD Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022, pp.291
- III. **Nadir bir orbital tümör olgusu: İnflamatuar Myofibroblastik Tümör**  
Tomris M. A., Ünlü M., Vural A., Gülmez Sevim D., Erkiliç K.  
56. TOD Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022, pp.444
- IV. **Diyabetik Gözlerde Multifokal Elektroretinografide Halka Amplitütünün ve Halka Amplitütünü Etkileyen Faktörlerin Değerlendirilmesi**  
Şener H., Gülmez Sevim D., Erkiliç K., Öner A., Günay Şener A. B.

56. TOD Ulusal Kongresi , Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022, pp.1
- V. NO ETKİLEŞİMLİ TOPLANTI-OLGULARLA NÖROOFTALMOLOJİ ve COVID  
Gülmez Sevim D.  
56. TOD Ulusal Kongresi , Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022
- VI. Hafif nonproliferatif diyabetik retinopati hastalarında OKTA ile Mf-ERG'nin korelasyonu  
Şener H., Gülmez Sevim D., Erkılıç K.  
Türk Oftalmoloji Derneği 54. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 12 December 2020, pp.1
- VII. Sistemik steroid kullanımına ek olarak topikal koenzim Q10 ve vitamin E fiks kombinasyonunun non arteritik iskemik optik nöropati hastalarında klinik etkisi  
Gülmez Sevim D., Arda H.  
TOD 53. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2019, pp.293
- VIII. Severe Vitamin A deficiency diagnosed with ocular findings in a child with ileal atresia and familial Mediterranean fever  
Gülmez Sevim D., Ünlü M., Erkılıç K.  
TOD 53. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2019, pp.192
- IX. Nörooftalmoloji İnteraktif Oturumu – Optik Nöropati 7  
GÜLMEZ SEVİM D.  
TOD 53. Ulusal Kongresi, Turkey, 6 - 10 November 2019
- X. Gradenigo Sendromu ve Psödotümör Serebri: Olgu Sunumu  
CANPOLAT M., ÖZTÜRK S., ACER H., KETENCİ İ., GÜLMEZ SEVİM D., COŞKUN A., PATIROĞLU T., PER H., GÜMÜŞ H., KUMANDAŞ S.  
21. Uluslararası Katılımlı Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, 1 - 05 May 2019
- XI. Behcet Hastalığı ve Psödotümör Serebri: Olgu Sunumu  
ÖZTÜRK S., CANPOLAT M., ACER H., ÖZDEMİR ÇİÇEK S., KARAMAN Z. F., PER H., GÜMÜŞ H., düşünsel r., GÜLMEZ SEVİM D., KUMANDAŞ S.  
21. Uluslararası Katılımlı Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, 1 - 05 May 2019
- XII. Santral seröz koryoretinopatili olgularda fotodinamik tedavi sonrasında optikkohorens tomografi ve multifokal elektroretinografi bulgularında görülen değişikliklerin değerlendirilmesi  
Hekmat H., ÖNER A., ÜNLÜ M., Yadgar M., GÜLMEZ SEVİM D., MİRZA G. E.  
Türk Oftalmoloji Derneği 52. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 18 November 2018
- XIII. Makula hastalıklarında suprakoroidal mezenkimal kök hücre uygulaması.  
ÖNER A., GÖNEN Z. B., GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M.  
TOD 52. ulusal kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 18 November 2018, pp.78
- XIV. Santral seröz koryoretinopatili olgularda fotodinamik tedavi sonrasında optik kohorens tomografi ve multifokal elektroretinografi bulgularında görülen değişikliklerin değerlendirilmesi.  
HEKMAT H., ÖNER A., ÜNLÜ M., YADGAR M., GÜLMEZ SEVİM D., MİRZA G. E.  
TOD 52. ulusal kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 18 November 2018, pp.488
- XV. Lower androgen levels as a prognostic factor for Dry Eye in Chronic Obstructive Pulmonary Disease  
GÜMÜŞ M. K., GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M.  
American Academy of Ophthalmology 2018, Chicago, United States Of America, 27 - 30 October 2018, pp.343
- XVI. Sirius Meibography: Easy and effective method  
GÜMÜŞ M. K., GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M.  
36th Congress of the ESCRS, Viyana, Austria, 22 - 26 September 2018, pp.129
- XVII. First year results of subretinal adipose tissue derivedmesenchymal stem cell implantation in advanced stage retinitis pigmentosa  
ÖNER A., GÖNEN Z. B., GÜLMEZ SEVİM D., ÇETİN M., ÖZKUL Y., sinim n.  
Euretina, 20 - 23 September 2018
- XVIII. Oner A, Gonen ZB, Sevim DG, Sinim N, Cetin M, Ozkul Y. First year results of subretinal adipose tissue derived mesenchymal stem cell implantation in advanced stage retinitis pigmentosa. 18th Euretina Congress, 20-23  
ÖNER A., GÖNEN Z. B., GÜLMEZ SEVİM D., Sinim N., ÇETİN M., ÖZKUL Y.

- Euretina, 20 - 23 September 2018
- XIX. **Pediatrik göz yaralanmalarına yaklaşım: Erciyes Üniversitesi Deneyimi**  
GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M.  
Türk Oftalmoloji Derneği Van Şubesi 31. Yaz Sempozyumu, Van, Turkey, 7 - 09 September 2018, pp.1
- XX. **Complications may occur in stem cell based therapies of retinitis pigmentosa.**  
ÖNER A., GÖNEN Z. B., GÜLMEZ SEVİM D., Sinim N., ÇETİN M., ÖZKUL Y.  
European Vitreoretinal Surgery, Prag, Czech Republic, 30 August - 02 September 2018, pp.92
- XXI. **Oner A, Gonen ZB, Sevim DG, Sinim N, Cetin M, Ozkul Y. Complications may occur in stem cell based therapies of retinitis pigmentosa. European Vitreoretinal Society (EVRS) Meeting, 30 August- 2 September 2018, Prague, Czech Republic. (Sözlü Bildiri).**  
ÖNER A., GÖNEN Z. B., GÜLMEZ SEVİM D., Sinim N., ÇETİN M., ÖZKUL Y.  
EVRS, 30 August - 02 September 2018
- XXII. **Santral Seröz Koryoretinopati Hastalarının Optik Koherens Tomografi ve Multifokal Elektroretinografi Bulgularının Değerlendirilmesi**  
ÜNLÜ M., ÖNER A., HEKMATULLAH H., KARACA Ç., GÜLMEZ SEVİM D., MİRZA G. E.  
TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017
- XXIII. **Perioküler diod laser uygulaması sonrası gelişen oküler komplikasyon**  
GÜLMEZ SEVİM D., ÖNER A., ÜNLÜ M., MİRZA G. E.  
TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017, pp.1
- XXIV. **Lineer interstisyel keratiti olan 2 olgunun ön segment optik koherens tomografi bulguları**  
ERKILIÇ K., ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D., ÇETİNKAYA Z., KARACA Ç.  
TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017, pp.1
- XXV. **Tiroid papiller karsinomunun ilk belirtisi: Tek taraflı proptozis**  
ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D., KONTAŞ O., SELÇUKLU A.  
TOD 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017, pp.1
- XXVI. **"Huntington hastalığında optik koherens tomografi bulguları: Hastalık progresyonunu göstermede potansiyel bir biyobelirteç".**  
GÜLMEZ SEVİM D., ÖNER A., ÜNLÜ M., MİRZA G. E.  
51 TOD Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017
- XXVII. **Evaluation of retina with optical coherence tomography in patients with retinitis pigmentosa.**  
ÖNER A., ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D., AĞCA O., KARACA Ç., MİRZA G. E.  
17 th Euretina Congress, Barselona, 7 - 10 September 2017
- XXVIII. **Progresif supranukleer palsi ve Parkinson hastalıklarında retinal değişikliklerin değerlendirilmesi**  
GÜLMEZ SEVİM D., ÜNLÜ M., GÜLTEKİN M., MİRZA M., MİRZA G. E.  
Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 November 2016, pp.1
- XXIX. **Migren Hastalarında Ataksız Dönemde Retinal Damar Çapı Değişikliklerinin Değerlendirilmesi**  
ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D., GÜLTEKİN M., BAYDEMİR R., KARACA Ç., ÖNER A.  
Türk Oftalmoloji Derneği 50. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 13 November 2016, pp.1-2
- XXX. **Evaluation of factors related to treatment compliance in glaucoma**  
Kocabeyoğlu S., GÜLMEZ SEVİM D., Mocan M. C., İrkeç M.  
12th European Glaucoma Society Congress, Prag, Czech Republic, 19 - 22 June 2016, pp.11
- XXXI. **Glokom hastalarında otomatize perimetri ile görme alanı ölçümünde öğrenmenin etkisi**  
İnam O., GÜLMEZ SEVİM D., Kocabeyoğlu S., Mocan M. C., İrkeç M.  
TOD 49. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2015, pp.1
- XXXII. **Glokom tedavisine uyum ve öz yeterlilik değerlendirme**  
Kocabeyoğlu S., GÜLMEZ SEVİM D., Mocan M. C., İrkeç M.  
TOD 49. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2015, pp.1
- XXXIII. **Fundus Floresin Anjiografisinin Retinal Damar Çapı Üzerine Etkisinin Spektral-Domain Optik Koherens Tomografi ile Değerlendirilmesi**  
ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D., DÜZGÜN B., ÖNER A.  
TOD 49. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2015, pp.1-2

- XXXIV. **Fundus flöresin anjiografinin retinal damar çapı üzerine etkisinin Optik Koherens Tomografi ile değerlendirilmesi.**  
ÜNLÜ M., GÜLMEZ SEVİM D., DÜZGÜN B., ÖNER A.  
Türk Oftalmoloji Derneği 49. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2015, pp.846
- XXXV. **Glokom hastalarında tedaviye uyumun değerlendirilmesi**  
İnam O., GÜLMEZ SEVİM D., Kocabeyoğlu S., Mocan M. C., İrkeç M.  
TOD 49. Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 08 November 2015, pp.1-2
- XXXVI. **Serum Adiponectin, Insulin Resistance and Uveal Melanoma: Clinicopathological Correlations.**  
Kiratlı H., GÜLMEZ SEVİM D.  
XVIIth International Society of Ocular Oncology (ISOO) Biennial Meeting, Paris, France, 16 - 19 June 2015, pp.137
- XXXVII. **Nöromiyelitis optika antikoru varlığının akonal hasara etkisinin optik koherans tomografi ile değerlendirilmesi**  
Çolpak A. İ., GÜLMEZ SEVİM D., Tuncer A., Diker S., Karabudak R., Kadayıfçılar S., Kansu T.  
50. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 27 November 2014, pp.1
- XXXVIII. **Serum adiponektin seviyesi ile uvea melanomu riskinin ve прогнозda etkili olan klinik ve histopatolojik bulguların ilişkisi**  
GÜLMEZ SEVİM D., Kiratlı H.  
TOD 48. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 November 2014, pp.1
- XXXIX. **Konjenital nazolakrimal kanal tikanıklığı nedeni ile probing yapılan hastalarda metal metal temasının cerrahi başarıya etkisi**  
GÜLMEZ SEVİM D., Mocan M. C., Kocabeyoğlu S., Orhan M., İrkeç M.  
TOD 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2013, pp.1
- XL. **Oküler okranozisi olan bir olgunun klinik ve in vivo konfokal mikroskopik bulguları**  
GÜLMEZ SEVİM D., Kocabeyoğlu S., Mocan M. C., İrkeç M.  
TOD 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2013, pp.1-2
- XLI. **Tip 1 Duane retraksiyon sendromunda tedavi ve tedavinin binokulariteye olası etkileri**  
GÜLMEZ SEVİM D., Taylan Şekeroğlu H., Şener E. C., Sanaç A. Ş.  
TOD 46. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 October 2012, pp.200

## Supported Projects

GÜLMEZ SEVİM D., Project Supported by Other Official Institutions, A Phase II, Multi-center, Single-arm, Prospective Study to Evaluate the Safety and Efficacy of Deferasirox in Beta-thalassemia Major Patients After Hematopoietic Stem Cell Transplantation., 2013 - 2015

## Activities in Scientific Journals

Allergy, Drugs & Clinical Immunology, Committee Member, 2016 - Continues  
Current Updates in Ophthalmology, Committee Member, 2016 - Continues  
Austin Ophthalmology, Committee Member, 2016 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

European Board of Ophthalmology, Member, 2018 - Continues  
Türk Oftalmoloji Yeterlik Kurulu Genel Kurulu, Member, 2018 - Continues  
Nörooftalmoloji Birimi, Member, 2018 - Continues  
Türk Oftalmoloji Derneği Genç Oftalmologlar, Member, 2017 - Continues  
Türk Oftalmoloji Derneği, Member, 2011 - Continues

## **Scientific Refereeing**

INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, December 2018  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, October 2018  
TRANSLATIONAL NEUROSCIENCE, Journal Indexed in SCI-E, August 2018  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2018  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, March 2018  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, January 2018  
INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, November 2017  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, October 2017  
Cutaneous and Ocular Toxicology, SCI Journal, November 2016  
Journal of Allergy and Immunology, Other journals, November 2016  
Journal of Case Reports and Studies (JCRS), Other journals, November 2016  
Optometry: Open Access, Other Indexed Journal, March 2016  
Optometry: Open Access, Other journals, March 2016

## **Metrics**

Publication: 114  
Citation (WoS): 76  
Citation (Scopus): 154  
H-Index (WoS): 4  
H-Index (Scopus): 7

## **Congress and Symposium Activities**

Katarakt ve Refraksiyon Cerrahisi BİLEP Kursu, Working Group, Antalya, Turkey, 2019  
Glokom BİLEP Kursu, Working Group, Antalya, Turkey, 2019  
Tod 53. Ulusal Kongresi, Working Group, Antalya, Turkey, 2019  
TOD 19. Esat İşık Uygulamalı Optik, Refraksiyon ve Az Görme Rehabilitasyonu Kursu, Attendee, Ankara, Turkey, 2018  
Türk Oftalmoloji Derneği 31. Yaz Sempozyumu, Attendee, Van, Turkey, 2018  
Introduction to Glaucoma Surgery Skill Transfer Laboratory (BAL 4), Attendee, İstanbul, Turkey, 2018  
Kornea ve Oküler Yüzey Birimi Beceri Aktarım Laboratuvarı - 2: Temel Keratoplasti, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018  
Tod 51. Ulusal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017  
Glokom BİLEP Kursu, Attendee, Antalya, Turkey, 2017  
Katarakt Cerrahisi BİLEP Kursu, Attendee, Turkey, 2017  
BAL-2 Göz İçi Sütürasyon Teknikleri Kursu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017  
Kornea, Refraktif Cerrahi ve Kontakt Lens (35. TOD Nisan Kursu), Attendee, Ankara, Turkey, 2015  
Uygulamalı Kontakt Lens (International Training Center), Attendee, İstanbul, Turkey, 2015  
TOD 48. Ulusal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2014  
Makula Hastalıkları (34. TOD Nisan Kursu), Attendee, Ankara, Turkey, 2014  
TOD 47. Ulusal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2013  
Günümüz Kontakt Lens Uygulamasına Genel Bakış, Attendee, Ankara, Turkey, 2013  
Göz Enfeksiyonları (32. TOD Nisan Kursu), Attendee, Ankara, Turkey, 2013  
TOD 46. Ulusal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2012  
Pediyatrik Oftalmoloji (32. TOD Nisan Kursu), Attendee, Ankara, Turkey, 2012  
TOD 45. Ulusal Kongresi, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2011  
Oküloplastik Cerrahi ve Oküler Onkoloji (31. TOD Nisan Kursu), Attendee, Ankara, Turkey, 2011

## **Invited Talks**

Nörooftalmoloji İnteraktif Oturumu – Optik Nöropati 7, Seminar, TOD 53. Ulusal Kongresi, Turkey, November 2019

## **Awards**

Çolpak Işıkay A. İ., Gülmez Sevim D., Tuncer M. A., Diker S., Karabudak R., Kadayıfçılar S., Kansu T., 2019 Yılı Dergi Araştırma Makalesi 2.lik Ödülü, Türk Nöroloji Derneği, December 2020

Şahiner M., Bahar D., Öner A., Gönen Z. B., Ünlü M., Gülmez Sevim D., Karaca Ç., Mirza G. E., Türk Oftalmoloji Derneği, November 2019

GÜLMEZ SEVİM D., EBOD 2018 Award 3rd Place Highest Overall Score, European Board of Ophthalmology, May 2018