

ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı: Tuğrul AKIN
2. Doğum Tarihi: 28 Kasım 1968
3. Ünvanı: Doçent Doktor
4. Öğrenim Durumu:

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Tıp	Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi	1991
Y. Lisans			
Doktora	Göz Hastalıkları	Gülhane Askeri Tıp Akademisi	1999

5. Akademik Ünvanlar:

Yardımcı Doçent : 2002
Doçent : 2009

6. Yönetilen Doktora Tezleri

6.1 Primer Açık Açılı Glokom ile Normotansif Glokom Olgularında Heidelberg retina Tomografisi (HRT_II) ve Görme Alanı Değişikliklerinin Değerlendirilmesi, (Tez No: 164376), Tıpta Uzmanlık Tezi, İsmail Cetin, GATA Haydarpaşa Eğitim Hastanesi, İstanbul, 2005.

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI & Arts and Humanities)

7.1.1 Aykan, U., A.H. Bilge, K. Karadayi ve T. Akin, "The Effect of Capsulorhexis Size on Development of Posterior Capsule Opasification: Small (4.5 to 5.0 mm) versus Large (6.0 to 7.0 mm)", *European Journal of Ophthalmology*, **13**, 541-545 (2003).

7.1.2. Bilge, A. H., U. Aykan, T. Akin ve U. Unsal, "The Effects of Three-Piece or Single-Piece Acrylic Intraocular Lens Implantation on Posterior Capsule Opacification", *European Journal of Ophthalmology*, **14**, 375-380 (2004).

7.1.3. Bilge, A. H., U. Aykan, T. Akin ve U. Unsal, "Review of Sterile, Postoperative, Anterior Segment Inflammation Following Cataract Extraction and Intraocular Lens Implantation", *European Journal of Ophthalmology*, **15**, 224-227 (2005).

7.1.4. Sobaci, G., T. Akyon, F. M. Mutlu, S. Karagul ve M. Z. Bayraktar, "Terror-Related Open-Globe Injuries: a 10-year Review", *American Journal of Ophthalmology*, **139**, 937-939 (2005).

7.1.5. Ersanli, D., T. Akin ve K. Karadayi, "Aggravation of Proliferative Diabetic Retinopathy After Laser In Situ Keratomileusis", *Journal of Cataract and Refractive Surgery*, **31**, 868 (2005).

- 7.1.6.** Ersanli, D., K. Karadayi, S. Toyran, **T. Akin**, C. Top, M. Sonmez M, E. Elbuken ve F. Ciftci, "The Efficacy of Hyperbaric Oxygen for the Treatment of Experimental Uveitis Induced in Rabbits", *Ocular Immunology and Inflammation*, **13**, 383-388 (2005).
- 7.1.7.** Karadayi, K., **T. Akin**, F. Ciftci, C. Top, O. Keskin, E. Kardesoglu ve A. H. Bilge, "The Association between Hypermetropia and Essential Hypertension", *American Journal of Ophthalmology*, **140**, 446-453 (2005).
- 7.1.8.** Karadayi, K., **T. Akin**, F. Ciftci ve A. H. Bilge, "Artificial Tears for Clearing Tear-Film Precipitation During Cataract Surgery", *Journal of Cataract and Refractive Surgery*, **31**, 2234 (2005).
- 7.1.9.** Karadayi, K., F. Ciftci, **T. Akin**, A.H. Bilge, "Increase in Central Corneal Thickness in Dry and Normal Eyes with Application of Artificial Tears: A New Diagnostic and Follow-Up Criterion for Dry Eye", *Ophthalmic Physiological Optics*, **25**, 485-491 (2005).
- 7.1.10.** Ersanli, D., **T. Akin**, S. Yildiz, A. Akin, A. H. Bilge ve G. Uzun, "The Effect of Hyperbaric Oxygen on Intraocular Pressure", *Undersea and Hyperbaric Medicine*, **33**, 1-4 (2006).
- 7.1.11.** Sobaci, G., **T. Akin**, U. Erdem, Y. Uysal ve S. Karagul, "Ocular Trauma Score in Deadly Weapon-Related Open-Globe Injuries", *American Journal of Ophthalmology*, **141**, 760-761 (2006).
- 7.1.12.** Karadayi, K., **T. Akin**, F. Ciftci ve A. H. Bilge, "Artificial Tears for Clearing Tear-Film Precipitation During Cataract Surgery", *Journal of Cataract and Refractive Surgery*, **32**, 1245, author reply 1245 (2006).
- 7.1.13.** Karadayi, K., **T. Akin**, F. Ciftci, C. Top, O. Keskin, E. Kardesoglu ve A. H. Bilge, "Hypermetropia is not Associated with Hypertension: The Blue Mountains Eye Study", *American Journal of Ophthalmology*, **142**, 359-360, author reply 360-361 (2006).
- 7.1.14.** **Akin**, T., K. Karadayi, U. Aykan, I. Certel ve A. Hamdi Bilge, "The Effects of Artificial Tear Application on Contrast Sensitivity in Dry and Normal Eyes", *European Journal of Ophthalmology*, **16**, 785-790 (2006).
- 7.1.15.** Aykan, U., A. H. Bilge, **T. Akin**, I. Certel ve A. Bayer, "Laser Suture Lysis or Releaseable Sutures after Trabeculectomy", *Journal of Glaucoma*, **16**, 240-245 (2007).
- 7.1.16.** Aydin, A., **T. Akin** ve A. H. Bilge, "Management of Persistent Glaucoma Secondary to Depot Methylprednisolone", *Ophthalmic Surgery & Lasers Imaging*, **38**, 399-401 (2007).
- 7.1.17.** **Akin**, T., U. Aykan, K. Karadayi, A. Aydin, T. F. Yildiz ve A. H. Bilge, "Capsulorhexis in White Cataract Using a Green-Light Endoillumination Probe", *Ophthalmic Surgery & Lasers Imaging*, **38**, 520-522 (2007).
- 7.1.18.** **Akin**, T., U. Aykan, T. F. Yildiz, K. Karadayi ve A. H. Bilge, "Intraocular Lens Tilt and Decentration after Phacoemulsification Surgery in Patients With and Without Primary Open Angle Glaucoma", *Journal of Refractive Surgery*, **24**, 865 (2008).
- 7.1.19.** **Akin**, T., A. Ayata, U. Aykan ve A. H. Bilge, "Intracameral Perfluopropane (C3F8) Gas in the Repair of Extensive Descemet's Membrane Detachment During Phacoemulsification Surgery", *Ophthalmic Surgery & Lasers Imaging*, **9**, 1-3 (2010).

7.1.20. Ceylan, O. M., G. Güllülü, T. Akin ve H. Bilen, "Congenital Retinal MacrovesSEL: Atypic Presentation on Optical Cohorens Tomography", *The International Journal of Clinical Ophthalmology and Visual Sciences*, (2010).

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

7.3.1. Akin, T., G. Sobaci, A. Bayer ve S. Karagul, "Deadly Weapon-Related Open-Globe Injuries: Outcome Assessment by The Ocular Trauma Classification System, A Ten Year Review", *13th Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)*, 123, İstanbul, 2001.

7.3.2. Akin, T., G. Sobaci, A. Bayer ve S. Karagul, "Traumatic and Postoperative Endophthalmitis: Comparison of Risk Factors for Development and Visual Prognosis", *XIII. Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)*, 293, İstanbul, 2001.

7.3.3. Akin, T., G. Sobaci, S. Karagul ve M. Z. Bayraktar, "Visual Prognosis After Deadly-Weapon Related Open-Globe Injuries Associated with Retinal Detachment", *6th Congress of Balkan Military Medical Committee*, Plovdiv, 2001.

7.3.4. Aykan, Ü., A. H. Bilge, T. Akin, A. Haholu ve K. Karadayi, "A Clinical and Histopathologic Study of Periorbital Dermoid Cysts in 72 Patients", *8th Congress of Balkan Military Medical Committee*, 137, Cluj Napoca, 2003.

7.3.5. Aykan, Ü., T. Akin, A. H. Bilge ve S. Pocan, "Orbital Trauma: What to Order, When?", *8th Congress of Balkan Military Medical Committee*, 452, Cluj Napoca, 2003.

7.3.6. Aykan, Ü., T. Akin, A. H. Bilge ve S. Pocan, "Orbital Volume Measurement of Enophthalmos Due to Orbital Blow Out Fractures", *8th Congress of Balkan Military Medical Committee*, 453, Cluj Napoca, 2003.

7.3.7. Aykan, Ü., A. H. Bilge, K. Karadayi ve T. Akin, "Response of Ocular Blood Flow to Mild Hypercapnia and Carteolol Treatment in POAG", *4th International Glaucoma Symposium (I.G.S)*, 99, Barcelona, 2003.

7.3.8. Karadayi, K., M. F. Mocan, T. Akin ve U. Ünsal, "Forceps Continuous Curvilinear Capsulorhexis (CCC); Is There a Simpler Alternative?", *14th Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)*, 110, Madrid, 2003.

7.3.9. Akin, T., K. Karadayi ve T. F. Yildiz, "Topical Anesthetic Drops Don't Make a Difference in Pneumatic Tonometry Results Except Side Effects", *14th Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)*, 177, Madrid, 2003.

7.3.10. Akin, T., K. Karadayi, T. F. Yildiz ve U. Ünsal, "Patients on Artificial Tears Might Be Prescribed Wrong Glasses or Contacts or Worse, Miscorrected With a Keratorefractive Procedure", *14th Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)*, 83, Madrid, 2003.

- 7.3.11.** Karadayi, K., M. Sönmez, T. F. Yıldız ve **T. Akin**, "Intraoperative Artificial Tear Irrigation of The Corneal Surface Proves Very Effective Against Persistent Tear Film Precipitates Hindering Anterior Segment Visualization", *14th Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)*, 217, Madrid, 2003.
- 7.3.12.** Yıldız, T. F., K. Karadayi, **T. Akin** ve F. Ciftci, "What We Need for Capsulorhexis: High Anterior Chamber Pressure? or Only Maintain It for Manipulation?", *14th Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE)*, 62, Madrid, 2003.
- 7.3.13.** Tomac, S., **T. Akin**, F. M. Mutlu ve H. I. Altinsoy, "Binocular Vision Following Surgical Correction of Longstanding Strabismus in Adults", *The Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO) Annual Meeting*, 2953, Fort Lauderdale, 2005.
- 7.3.14.** Ersanli D, S. Yıldız, **T. Akin**, M. Sönmez, A. Akin ve A. H. Bilge, "In Hyperbaric and Hypobaric Environments Intraocular Pressure (IOP) Changes", *36th World Congress on Military Medicine*, 274, St.Petersburg, 2005.
- 7.3.15.** Aykan, U., **T. Akin** ve A. H. Bilge, "Does Scleral Rigidity Differ in Primary Open Angle Glaucoma?", *11th Congress of Balkan Military Medical Committee*, 128, Atina, 2006.
- 7.3.16.** **Akin**, T., U. Aykan ve A. H. Bilge, "The Interrelation Between Visual Field and Heidelberg Retinal Tomography (HRT-II) Parameters in Patients with Low Tension Glaucoma", *6th International Glaucoma Symposium (I.G.S)*, 205, Atina, 2007.
- 7.3.17.** Aykan, U., **T. Akin** ve A. H. Bilge, "Is There Any Correlation Between Scleral Rigidity and Central Corneal Thickness? A Comparative Study of Primary Open Angle Glaucoma Patients and Normals", *6th International Glaucoma Symposium (I.G.S)*, 203, Atina, 2007.
- 7.3.18.** Ceylan O.M., **T. Akin** ve O. Ates, "Bilateral Herpetic Keratouveitis: A Case Report with Atypical Presentation", *World Ophthalmology Congress (W.O.C)*, 342, Berlin, 2010.
- 7.3.19.** Genç G, **T. Akin** ve S.Demirkaya, "High Hyperopia and Demyelinating Disease: Is There Any Association or Just a Coincidence?" *22th meeting of the European Neurological Society*, 222, Çek Cumhuriyeti, 2012.
- 7.3.20.** Sunay E, **T. Akin**, Kavalcioglu O ve Akyurt A, "Six-month Experience of Presbyopia Correction with a Hybrid μ-monovision Approach in LASIK Using Multifocal Bi-aspheric Ablation Profiles", *19th ESCRS Winter Meeting*, İstanbul, 2015.
- 7.3.21.** Sunay E, Helvacioglu F, Kavalcioglu O, **T. Akin** ve Akyurt A, "Short-term Outcomes of Keratoconus Management with Wavefront-guided Normalization Combined with CXL Stabilization", *XXXIV Congress of the ESCRS*, Kopenhang, 2016.

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

- 7.5.1.** Bayer, A., F. M. Mutlu, T. Akın ve A. H. Bilge, "Trabekülektomiye Bağlı Korneal Topografi Değişimi", *Türkiye Klinikleri Oftalmoloji*, **9**, 200-204 (2000).
- 7.5.2.** Bayer, A., T. Akın, M. Söyler, F. M. Mutlu ve A. H. Bilge, "Maksimal Medikal Tedavili Glokom Olgularında %2'lik Dorzolamid Kullanımının Uzun Dönem Sonuçları", *Türkiye Klinikleri Oftalmoloji*, **9**, 245-249 (2000).
- 7.5.3.** Bayer, A., F. M. Mutlu, A. H. Bilge ve T. Akın, "Matür Kataraktli Olgularda Kapsüloreksis için Kapsülün Tripan Mavisi ile Boyanması", *MN Oftalmoloji*, **7**, 206-207 (2000).
- 7.5.4.** Bayer, A., T. Akın, F. M. Mutlu ve A. H. Bilge, "Penetran Keratoplasti Uygulanan Keratokonus Olgularında Greft ve Alıcı Yatak Çapı Farkının Postoperatif Refraksiyona Etkisi", *MN Oftalmoloji*, **8**, 137-139 (2001).
- 7.5.5.** Bayer, A., T. Akın ve A. H. Bilge, "Viskokanalostomi Sonuçlarımız", *MN Oftalmoloji*, **8**, 244-246 (2001).
- 7.5.6.** Aykan, Ü., K. Karadayı, T. Akın ve A. H. Bilge, "Akrilik ve PMMA Göziçi Lens İmplantasyonlarında Uzun Dönem Arka Kapsül Kesifleşme Oranlarının Karşılaştırılması", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **33**, 361-364 (2003).
- 7.5.7.** Aykan Ü, K. Karadayı, T. Akın, A. H. Bilge ve U. Ünsal, "5.5 mm 3-Parçalı Akrilik GİL İmplantasyonunun Arka Kapsül Kesifliklerine Etkisi: 3 yıllık Randomize Prospektif Çalışma Sonuçlarımız", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **33**, 575-578 (2003).
- 7.5.8.** Ünsal, U., T. Akın, Ü. Aykan ve A. H. Bilge, "5.5 mm Optik Çaplı 3-Parçalı ve Tek Parçalı Katlanabilir Hidrofobik Akrilik Göz İçi Lens (GİL) İmplantasyonu Sonrasında Erken ve Geç Dönem Refraksiyon Sonuçlarımız", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **34**, 103-107 (2004).
- 7.5.9.** Aykan, Ü., T. Akın, U. Ünsal, K. Karadayı, D. Erşanlı ve A. H. Bilge, "Katarakt Cerrahisi ve Göz İçi Lens İmplantasyonu Sonrası Gelişen Steril Endoftalmi Olgularımızın Değerlendirilmesi", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **34**, 246-250 (2004).
- 7.5.10.** Karadayı, K., T. Akın, F. Çiftçi, M. Sönmez ve A. H. Bilge, "Topikal Anestezinin Nonkontakt Tonometrik Ölçümlerdeki Yeri", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **34**, 299-302 (2004).
- 7.5.11.** Çiftçi, F., K. Karadayı, T. F. Yıldız, T. Akın ve Y. Yıldırım, "Süpüratif Kanalikülit Tedavisinde Küretaj, Punktoplasti ve Monokanaliküler Silikon Stent", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **34**, 324-332 (2004).
- 7.5.12.** Yıldız, T.F., T. Akın, K. Karadayı, D. Erşanlı, M. Ünal ve O. Gülecek, "Argon Laser Fotokoagülasyonun Santral Seröz Koriyoretinopatinin Prognozuna Etkisi", *MN Oftalmoloji*, **11**, 356-357 (2004).
- 7.5.13.** Karadayı, K., T. Akın, F. Çiftçi, T. F. Yıldız, H. Baloğlu ve A. H. Bilge, "Fako Cerrahisinde Ön Segment Görüşünü Azaltan Yoğun Gözyaşı Çökeltilerinin Yapay Gözyaşı Präparatlarıyla Giderilmesi", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **35**, 29-34 (2005).
- 7.5.14.** Çiftçi, F., K. Karadayı, T. F. Yıldız, T. Akın, Y. Yıldırım ve O. Gülecek, "Hemifasyal Spazm ve Blefarospazm Tedavisinde Botulinum Toksin-A ile Kimyasal Denervasyonun Etkinliği", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **35**, 84-92 (2005).

- 7.5.15.** Karadayı, K., F. Çiftçi, T. Akın, T. F. Yıldız ve A. H. Bilge, "Yapay Gözyaşı ile Refraksiyon Değişikliği", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **35**, 191-196 (2005).
- 7.5.16.** Karadayı, K., D. Erşanlı, M. Sönmez, T. Akın, M. Ünal, O. Gülecek ve A. H. Bilge, "Ön Segment Cerrahisi Sonrası Gelişen Endoftalmilerde Tedavi Yaklaşımı ve Sonuçlarımız", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **35**, 325-329 (2005).
- 7.5.17.** Ülkür, E., B. Çeliköz, H. Baloğlu ve T. Akın, "Göz Kapağının Primer Müsinöz Adenokarsinoması", *Gazi Tıp Dergisi*, **16**, 88-89 (2005).
- 7.5.18.** Certel, İ., T. Akın, K. Karadayı, Ü. Aykan, B. Akın ve A. H. Bilge, "Primer Açık Açılı Glokom, Normotansif Glokom, Oküler Hipertansiyon ve Normal Gözlerde Santral Kornea Kalınlığı", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **35**, 479-483 (2005).
- 7.5.19.** Karadayı K., T. Akın, F. Çiftçi, İ. Certel ve A. H. Bilge, "Beyaz Kataraktta Yeşil Işıklı Endoilluminasyon Probu Kullanarak Kapsüloreksis", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **36**, 9-12 (2006).
- 7.5.20.** Aykan, Ü., T. Akın, K. Karadayı, İ. Certel ve A. H. Bilge, "Çocukluk Çağı Katarakt Olgularımızda Görme Aksi Opasifikasiyonun Önlenmesinde Primer Posterior Kapsüloreksis ile Kombine Anterior Vitrektomi ve Posterior Optik Capture Sonuçlarımız", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **36**, 22-27 (2006).
- 7.5.21.** Ünsal, U., T. F. Yıldız, T. Akın, K. Karadayı ve O. Gülecek, "Tek Taraflı Altıncı Sinir Paralizisinde Cerrahi Tedavi Sonuçlarımız", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **36**, 503-507 (2006).
- 7.5.22.** Uysal, Y., V. Hürmeric, T. Akın, M. Z. Bayraktar ve K. Tuncer, "Uzun Dönem Ekzenterasyon Sonuçlarımız", *Gülhane Tıp Dergisi*, **48**, 218-221 (2006).
- 7.5.23.** Çiftçi, F., V. Öztürk, T. Akın ve T. F. Yıldız, "Doğumsal Nazolakrimal Kanal Tıkanıklıklarında Silikon Entübasyonun Sorunları ve Çözümleri: 10 Yıllık Sonuçlar", *Yeditepe Tıp Dergisi*, **1**, 15-19 (2007).
- 7.5.24.** Akın, T., Ü. Aykan, T. F. Yıldız, İ. Certel, K. Karadayı ve A. H. Bilge, "Mavi Işık Filtreli ve Standart Hidrofobik Akrilik Göz İçi Lens Implantasyonu Sonrası Kontrast Duyarlılık Değişimleri", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **37**, 112-117 (2007).
- 7.5.25.** Akın, T., Ü. Aykan, T. F. Yıldız, İ. Certel, K. Karadayı ve A. H. Bilge, "Normal Tansiyonlu Glokom Olgularında Konfokal Tarayıcı Laser Oftalmoskop Ölçümleri ve Görme Alanı İndisleri Arasındaki İlişki", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **37**, 17-22 (2007).
- 7.5.26.** Akın, T., D. Erşanlı, T. F. Yıldız, Ş. Çavuş ve A. H. Bilge, "Vogt-Koyanagi-Harada Hastalığı: Komplet Tip Özelliklerini Gösteren Bir Olgu", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **37**, 234-237 (2007).
- 7.5.27.** Akın, T., Ü. Aykan, T. F. Yıldız, İ. Certel, K. Karadayı ve A. H. Bilge, "Primer Açık Açılı Glokom Olgalarında Konfokal Tarayıcı Lazer Oftalmoskop Ölçümleri ve Görme Alanı İndisleri Arasındaki İlişki", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **37**, 142-148 (2007).
- 7.5.28.** Aykan, Ü., T. Akın ve A. H. Bilge, "Antimetabolitli Filtran Cerrahi Sonrası Erken Dönemde Transkonjunktival Sütür Kesme Yönteminin Etkinliği", *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **37**, 128-132 (2007).
- 7.5.29.** Akın, T., D. Erşanlı, T. F. Yıldız ve A. H. Bilge, "Oküler Toksokariazis Olgusu". *Türk Oftalmoloji Gazetesi*, **37**, 312-315 (2007).

7.5.30. Uysal, Y., V. Hürmeriç, **T. Akın**, M. Z. Bayraktar ve K. Tuncer, "Orbital Sellülitli Olgularımızda Klinik Özellikler ve Tedavi Sonuçları", *Gülhane Tip Dergisi*, 49, 81-86 (2007).

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabı basılan bildiriler

7.6.1. Bayer, A., F. M. Mutlu, **T. Akın** ve A. H. Bilge, "Trabekülektomiye bağlı korneal topografi değişimi", *Türk Oftalmoloji Derneği 33. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 187, İzmir, 1999.

7.6.2. **Akın**, T., A. Bayer, G. Sobaci ve S. Karagül, "Ateşli silahlara bağlı açık göz yaralanmalı ve endoftalmili gözlerde görsel prognoz", *Türk Oftalmoloji Derneği 34. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 58, Antalya, 2000.

7.6.3. **Akın**, T., Y. Uysal, K. Tunçer, V. Hürmeric ve M. Z. Bayraktar, "Uzun dönem ekzenterasyon sonuçlarımız", *Türk Oftalmoloji Derneği 36. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 148, Ankara, 2002.

7.6.4. **Akın**, T., Y. Uysal, V. Hürmeric, K. Tunçer ve M. Z. Bayraktar, "Orbital sellülit sonuçlarımız". *Türk Oftalmoloji Derneği 36. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 174, Ankara, 2002.

7.6.5. Ünsal, U., Ü. Aykan, **T. Akın**, A. H. Bilge ve O. Gülecek, "3-parçalı ve tek parçalı akrilik GİL implantasyonunun arka kapsul kesifliklerine etkisi", *Türk Oftalmoloji Derneği 37. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 127, İstanbul, 2003.

7.6.6. Sönmez, M., D. Erşanlı, M. H. Ünal, K. Karadayı, T. F. Yıldız, **T. Akın**, F. Ö. Çiftçi, A. H. Bilge ve O. Gülecek, "Behçet üveiti tedavisinde siklosporin ile kombin kortikosteroid kullanımının değerlendirilmesi", *Türk Oftalmoloji Derneği 37. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 184, İstanbul, 2003.

7.6.7. Karadayı, K., E. Kardeşoglu, C. Top, F. Çiftçi, **T. Akın** ve M. Sönmez, "Hipermetropi ve esansiyel hipertansiyon birekliliği", *Türk Oftalmoloji Derneği 37. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 69, İstanbul, 2003.

7.6.8. Karadayı, K., F. Çiftçi, **T. Akın**, M. Sönmez, T. F. Yıldız ve A. H. Bilge, "Katarakt cerrahisinde net görüşü engelleyen yoğun gözyaşı presipitasyonlarının steril yapay gözyaşı preparatlarıyla giderilmesi", *Türk Oftalmoloji Derneği 37. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 278, İstanbul, 2003.

7.6.9. **Akın**, T., D. Erşanlı, Ş. Yıldız, M. Sönmez, A. Akın ve K. Karadayı, "Hiperbarik ve hipobarik ortamlarda göz içi basınç değişiklikleri", *Türk Oftalmoloji Derneği 38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 110, Antalya, 2004.

7.6.10. **Akın**, T., D. Erşanlı ve Ş. Çavaşlı, "İnkomplet tip Vogt-Koyanagi-Harada hastalığı", *Türk Oftalmoloji Derneği 38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 251, Antalya, 2004.

7.6.11. Erşanlı, D., **T. Akın**, V. Turhan ve T. F. Yıldız, "Oküler toksokariazis olgusu", *Türk Oftalmoloji Derneği 38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 254, Antalya, 2004.

7.6.12. Karadayı, K., F. Çiftçi, **T. Akın**, İ. Certel, M. A. Özdiç ve A. H. Bilge, "Kuru ve normal gözlerde yapay gözyaşı tedavisiyle santral kornea kalınlığında artma; kuru göz için yeni bir tanı ve takip kriteri", *Türk Oftalmoloji Derneği 38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 94, Antalya, 2004.

7.6.13. Yıldız, T. F., **T. Akın**, K. Karadayı, U. Ünsal, M. Ünal, F. Çiftçi, D. Erşanlı ve O. Gülecek. "Tek taraflı altıncı sinir paralizisinde cerrahi tedavi sonuçlarımız", *Türk Oftalmoloji Derneği 38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 193, Antalya, 2004.

- 7.6.14.** Sobacı, G., T. Akın, Y. Uysal, S. Karagül ve M. Z. Bayraktar, "Ateşli silahlara bağlı açık göz yaralanmaları: Oküler travma skoru'na göre değerlendirmesi", *Türk Oftalmoloji Derneği 38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 148, Antalya, 2004.
- 7.6.15.** Karadayı, K., T. Akın, F. Çiftçi ve A. H. Bilge, "Mehmetçığın gözünde Atatürk", *Türk Oftalmoloji Derneği 38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 301, Antalya, 2004.
- 7.6.16.** Karadayı, K., T. Akın, F. Çiftçi ve A. H. Bilge, "Beyaz kataraktta yandan aydınlatma ile kapsuloreksis", *Türk Oftalmoloji Derneği 38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 307, Antalya, 2004.
- 7.6.17.** Akın, T., Ü. Aykan, K. Karadayı, İ. Certel, M. A. Özdił ve A. H. Bilge, "Mavi ışık filtreli göz içi lensi (GİL) ve standart hidrofobik akrilik GİL implantasyonu sonrası kontrast duyarlılık değişimleri", *Türk Oftalmoloji Derneği 39. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 261, Antalya, 2005.
- 7.6.18.** Certel, İ., T. Akın, Ü. Aykan, K. Karadayı, B. Akın ve A. H. Bilge, "Primer açık açılı glokom ve normotansif glokom olgularında Heidelberg Retinal Tomografi (HRT-2) ve görme alanı değişikliklerinin değerlendirilmesi", *Türk Oftalmoloji Derneği 39. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 102, Antalya, 2005.
- 7.6.19.** Çiftçi, F., K. Karadayı, T. Yıldız ve T. Akın, "Punktumu kapalı olgularda ampullektomi ve silikon tüp uygulaması", *Türk Oftalmoloji Derneği 39. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 125, Antalya, 2005.
- 7.6.20.** Ülkür, E., B. Çeliköz, H. Baloğlu ve T. Akın, "Göz kapağından primer müsinöz adenokarsinomasi: Olgu Sunumu", *28. Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Ulusal Kongresi*, 236, Ankara, 2006.
- 7.6.21.** Akın, T., Ü. Aykan ve A. H. Bilge, "Antimetabolitli filtran cerrahi sonrası erken dönemde transkonjunktival sütür kesme yönteminin etkinliği", *Türk Oftalmoloji Derneği 40. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 191, Antalya, 2006.
- 7.6.22.** Akın, T., Ü. Aykan, İ. Certel, K. Karadayı ve A. H. Bilge, "Primer açık açılı glokomu olan ve olmayan kataraktli olgularda fakoemulsifikasyon cerrahisi sonrası göz içi lens tilt ve desantralizasyon değerlerinin karşılaştırılması", *Türk Oftalmoloji Derneği 40. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 263, Antalya, 2006.
- 7.6.23.** Ayata, A., T. Akın, A. Aydın ve K. Karadayı, "Vitreusta avci takımıyıldı", *Türk Oftalmoloji Derneği 40. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 405, Antalya, 2006.
- 7.6.24.** Çolakoğlu, K., A. Ayata, Ş. M. Güney, T. Akın ve A. H. Bilge, "Akamodasyon spazmine bağlı yüksek miyopi". *Türk Oftalmoloji Derneği 40. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 280, Antalya, 2006.
- 7.6.25.** Akın, T., T. F. Yıldız, Ü. Aykan, Ö. Karabudak, E. Çekin ve A. H. Bilge, "Waardenburg Sendromu Tip-1", *Türk Oftalmoloji Derneği 41. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 334, Antalya, 2007.
- 7.6.26.** Yıldız, T. F., Ü. Aykan, T. Akın, A. Aydın, A. H. Bilge, "Akut dakriosistitli iki infantta tedavi yaklaşımı", *Türk Oftalmoloji Derneği 41. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 321, Antalya, 2007.
- 7.6.27.** Aydın, A., U. Göçmen, T. Akın ve A. H. Bilge, "Ön kamara lensi filiz verdi", *Türk Oftalmoloji Derneği 41. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 352, Antalya, 2007.

- 7.6.28.** Çolakoğlu, K., Ü. Aykan, **T. Akın**, A. Aydın ve A. H. Bilge, "Ptosis olgularında sekiz şekilli dikiş ile levator aponöroz katlama tekniğimiz". *Türk Oftalmoloji Derneği 42. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 253, Antalya, 2008.
- 7.6.29.** Aykan, Ü., **T. Akın**, A. Aydın, M. Sabahyıldızı, K. Karadayı ve A. H. Bilge, "Genç erişkin bir hastaya ait ileri glokom olgusunda medikal tedavi ile optik disk çukurlaşmasında akut düzelleme". *Türk Oftalmoloji Derneği 42. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 274, Antalya, 2008.
- 7.6.30.** Aykan, Ü., **T. Akın**, A. Aydın, K. Karadayı ve A. H. Bilge, "Trabekülektomi sonrası artmış gözici basıncı kontrolünde selektif laser trabeküloplastinin kısa dönem sonuçları". *Türk Oftalmoloji Derneği 42. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 369, Antalya, 2008.
- 7.6.31.** **Akin**, T., O. M. Ceylan, H. Bilen, E. Özyol ve Ö. Tehli, "Kranial ateşli silah yaralanmasına bağlı tek taraflı orbital yabancı cisim ve çift taraflı optik atrofi olan bir olgu". *Türk Oftalmoloji Derneği 43. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 355, Antalya, 2009.
- 7.6.32.** Özyol, E., P. Gesoğu-Özyol, H. Bilen, O. M. Ceylan, **T. Akın** ve Ö. Tehli, "Diyabetes Mellitus ve pitüiter adenomu olan bir olguda altıncı sinir felci". *Türk Oftalmoloji Derneği 43. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 385, Antalya, 2009.
- 7.6.33.** Ceylan, O. M., G. Güllülü, **T. Akın** ve H. Bilen, "Konjenital retinal makrodamar". *Türk Oftalmoloji Derneği 43. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 407, Antalya, 2009.
- 7.6.34.** Şehirlioğlu A ve **T. Akın**, "Afet sonrasında sağlık hizmetleri". *Mareşal Çakmak Asker Hastanesi Başstabipliği Sefer ve Afet Tibbi Sempozyumu-(Oturum Başkanlığı)*, Erzurum, 2009.
- 7.6.35.** **Akin** T., *Mareşal Çakmak Asker Hastanesi Başstabipliği Sefer ve Afet Tibbi Sempozyumu-*(Düzenleme Kurulu), Erzurum, 2009.
- 7.6.36.** **Akin**, T ve M. Çetin, "Seferde Sağlık Hizmetleri". *Mareşal Çakmak Asker Hastanesi Başstabipliği Seferde Sağlık Hizmetleri Sempozyumu- (Oturum Başkanlığı, 1. oturum)*, Erzurum, 2010.
- 7.6.37.** **Akin**, T ve M. Çetin, "Seferde Sağlık Hizmetleri". *Mareşal Çakmak Asker Hastanesi Başstabipliği Seferde Sağlık Hizmetleri Sempozyumu- (Oturum Başkanlığı-4. oturum)*, Erzurum, 2010.
- 7.6.38.** **Akin**, T., *Mareşal Çakmak Asker Hastanesi Başstabipliği Seferde Sağlık Hizmetleri Sempozyumu-*(Düzenleme Kurulu), Erzurum, 2010.
- 7.6.39.** **Akin**, T., E. Baßer E ve M. Güzey, "SÖZ-GL-2". *Türk Oftalmoloji Derneği 44. Ulusal Oftalmoloji Kongresi-(Oturum Başkanlığı)*, Antalya, 2010.
- 7.6.40.** **Akin**, T, "Mareşal Çakmak Asker Hastanesi Başstabipliği Acil Tibbi Hizmetlerde Etkinlik ve Kalite Sempozyumu- (Oturum Başkanlığı)", Erzurum, 2011.
- 7.6.41.** Çavdar, E., **T. Akın** ve A. Özkaraya, "Menstrüel Dönüşüdeki Oküler Yüzey Değişiklikleri". *Türk Oftalmoloji Derneği 45. Ulusal Oftalmoloji Kongresi*, 324, Girne, 2011.
- 7.6.42.** Alimgil, ML., N. Arıtürk ve **T Akın**, "SÖZ-GL-2" *Türk Oftalmoloji Derneği 45. Ulusal Oftalmoloji Kongresi-(Oturum Başkanlığı)*, Girne, 2011.

7.7. Diğer yayınlar

Kitap Bölümü Çevirileri

7.7.1 Akyüz S. ve T. Akın, "Göz Farmakolojisi", *Goodman & Gilman Tedavinin Farmakolojik Temeli*, editörler Ö. Süzer, D. Akın, A. Süzer ve B. D. Dedeoğlu, Konu 63, 1707-1737, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, 2009 (Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics Kitabının Ocular Pharmacology Bölümü Çevirisi)

7.7.2. T. Akın, "İnterstisyal Keratitler" ve "İnfeksiyonlara Bağlı Olmayan Keratopatiler", *Kornea Atlası*, editör E. Sunay, Bölüm 13, 221-223 ve Bölüm 14, 224-233, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2014 (Cornea Atlas Third Edition, İnterstitial Keratitis ve Noninfectious Keratopathy bölümleri çevirisisi).

8. Projeler

9. İdari Görevler

9.1 Sağlık Amiri: 3. Hava İkmal Bakım Merkezi Komutanlığı, 1994-1996

9.2 Klinik Şef Yardımcısı: Gülhane Askeri Tıp Akademisi Haydarpaşa Eğitim Hastanesi, Göz Hastalıkları Servisi, 2002-2009

9.3 Sağlık Kurulu Üyesi: Gülhane Askeri Tıp Akademisi Haydarpaşa Eğitim Hastanesi, 2002-2009

9.4 Klinik Şefi: Mareşal Çakmak Asker Hastanesi, Göz Hastalıkları Servisi, 2009-2012

9.5 Tıbbi Araştırma Kısım Amiri: USAEM Bşk.lığı, 2012-2013

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

10.1. Türk Oftalmoloji Derneği

10.2. Türk Oftalmoloji Derneği Glokom Birimi Aktif Üyesi

11. Ödüller

11.1. TOD 38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi (2004) En İyi Araştırma 2.lük ödülü;

Koray Karadayı, Ferda Çiftçi, **Tuğrul Akın**, Ismail Certel, M. Ali Özdiç, Ahmet Hamdi Bilge. "Kuru ve Normal Gözlerde Yapay Gözyaşı Tedavisiyle Santral Kornea Kalınlığında Artma: Kuru Göz İçin Yeni Bir Tanı ve Takip Kriteri".

11.2. TOD 38. Ulusal Oftalmoloji Kongresi (2004) En İyi Fotoğraf 2.lük ödülü;

Koray Karadayı, **Tuğrul Akın**, Ferda Çiftçi, Ahmet Hamdi Bilge. "Mehmetçığın Gözünde Atatürk".