

رزومه

Curriculum Vitae

(۱) مشخصات فردی

نام: توکا

نام خانوادگی: بنایی

جنسیت: زن

رشته تحصیلی: چشم پزشکی

گروه آموزشی: چشم

مرتبۀ علمی: دانشیار

آدرس محل کار: بیمارستان خاتم الانبیا (ص)

تلفن محل کار: بلوار شهید قرنی، چهار راه ابوطالب

آدرس پست الکترونیک: Banaeet@mums.ac.ir

(۲) تحصیلات دانشگاهی

دکتری پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی مشهد

تخصص چشم پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی مشهد

فوشیپ ویتره ورتین - دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

(۱) تجربیات حرفه ای

۱۶ سال کار به عنوان چشم پزشک

(۲) تجربیات آموزشی

۶ ماه کار به عنوان مربی آموزشی در دانشگاه علوم پزشکی فاطمیه قم

یک سال مدرس دروس مختلف در دانشکده پیراپزشکی گروه اپتومتری، دانشگاه علوم پزشکی مشهد

۱۲ سال کار به عنوان هیئت علمی گروه چشم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد

۳) عناوین و امتیازات ویژه

رتبه سوم رشته علوم تجربی (رتبه اول در سهمیه) کنکور سراسری سال ۱۳۶۴

رتبه اول امتحان پره انترنی سال ۱۳۷۰

رتبه سوم بورده تخصصی چشم پزشکی سال ۱۳۷۶

۴) فعالیت های پژوهشی

الف) انتشار مقاله در ژورنال های علمی پژوهشی سطح I: (ISI)

1. Banaee, Touka; Ansari-Astaneh, Mohammad-Reza, Correspondence, Retina:October 2013 - Volume 33 - Issue 9 - p 1995
2. Meysam Tavakolia, Reza Pourreza Shahrid, Hamidreza Pourrezae, Alireza Mehdizadehf, Touka Banaeeg, Mohammad Hosein Bahreini Toosih, A complementary method for automated detection of microaneurysms in fluorescein angiography fundus images to assess diabetic retinopathy, Pattern Recognition, Volume 46, Issue 10, October 2013, Pages 2740–2753.
3. Touka Banaee, Asieh Ehsaeib, Hamidreza Pourrezad, Mohammad Khajedalueee, Mojtaba Abrishamia, Mohsen Basiria, Ramin Daneshvar Kakhkia, Reza Pourrezad, Distribution of normal superficial ocular vessels in digital images, Contact Lens and Anterior Eye, Volume 37, Issue 1, February 2014, Pages 11–15
4. Banaee T, Daneshvar R, Sakhaee M, Rostaminejad V, Safarpanah M, Incidence and Clinical Features of Endophthalmitis following Open Globe Injury in Khatam –al-Anbia Hospital, Mashhad, Iranian Journal of Ophthalmology; 2012;24(4): 45-51.(ISI)
5. Mosallaei N, Banaee T, arzadnia M, Abedini E, Ashraf H, Malaekheh- Nikouei B, Safety evaluation of nanoliposomes containing cyclosporine a after ocular administration, Curr Eye Res. 2012 Jun; 37(6): 453-6.
6. Banaee T, Hosseini M, Abrishami M, Idonpathic Retinal Vasculitis, Aneurysms, and Retinitis: A Case Report, Bina J ophthalmic, 2012; 17(4):408-413.
7. H. Khakshoor, R. Daneshvar, T. Banaee, S.A. Tabatabaee Yazdi, M. Hasanzadeh Nazarabadi, M. Moosavi, F. Tavassoli, R. Mahdavi, A distinct autosomal recessive ocular anomaly in Chaharborj, Islamic Republic of Iran, Eastern Meditteranean Health Journal Vol 18, NO.1. 2012, page 24-30.(ISI)
8. Guest Section Editors: Azadeh Doozandeh, Masoud Soheilian, Consultants: Alireza Hedayatfar, Touka Banaee, Multifocal Choroiditis in a Diabetic Patient, Journal of ophthalmic and vision research 2011; vol. 6, no. 4, 348-352.

1. Seyed Mohsen Zabihi, HamidReza Pourreza, and Touka Banaee, Vessel Extraction of Conjunctival Images Using LBPs and ANFIS, International Scholarly Research Network (ISRNM Machine Vision), Volume 2012, Article ID 424671, 6 pages
2. Banaee T, Minimally Invasive Vitreoretinal Surgery, Is Sutureless Vitrectomy the Future of Vitreoretinal Surgery?, Journal of Ophthalmic And Vision Research, 2011y Vol. 6, No. 2
3. Touka Banaee, Setare Sagheb, Scleral Fixation of Intraocular Lens in Eyes With History of open Globe Injury, J Pediatr Ophthalmol Strabismus, 2011y 48:292-297
4. Bisian Malaekhe nekoei, Touka Banaee, Javad Aghamoamadian, Navid Mosallaei, Seyed ahmad Mohajeri, Quantitative LC Analysis of Cyclosporine A in Ocular Samples, Chromatographia, April 2011, Volume 73, Numbers 7-8, 817-821
5. Touka Banaee , A simple step to preserve superior conjunctiva during encircling scleral buckling, Retina, 2009, vol 29, Issue 10.
6. Banaee T, Hosseini SM, Eslampoor A, Abrishami M, Moosavi M, Peripheral 360-Degrees Retinectomy In Complex Retinal Detachment. Retina. 2009 Mar 13. [Epub ahead of print]
7. Results of different scleral buckling techniques. Journal of Ophthalmic and Vision Research, 2009 ; 2:90-96.
8. Touka Banaee, seyed Maryam Hosseini, Alireza Eslampour, Mirnaghi Mousavi, Majid Abrishami, Peripheral 360 degrees retinectomy in complex retinal detachment, Retina, June 2009, Vol 29 - Issue 6 - pp 811-818
9. Touka Banaee, Maryam Hosseini, Haleh Ghooshkhaneh, Mirnaghi Moosavi, Simin Khayyat-zadeh-Kakhki, Anatomical and Visual Outcomes of Three Different Scleral Buckling Techniques, J Ophthalmic Vis Res 2009; 4 (2): 90-96.
10. Mehdi Bakhshaei · Toka Banaee · Mohammad Mehdi Ghasemi · Navid Nourizadeh · Behnam Shojaee · Sara Shahriari · Hamid Reza Tayarani, Ophthalmic disturbances in children with sensorineural, Eur Arch Otorhinolaryngol (2009) 266:823–825
11. Alteration of tear film after vitrectomy surgery , and factors influencing it , in patients of Khatam hospital in years 1384-1385. Iranian Journal of Ophthalmology. 2008; Vol 20(1):32-36.

12. A radon transform based approach for extraction of blood vessels in conjunctival images
Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics) 5317 LNAI, 2008; pp. 948-956
13. Ophthalmic disturbances in children with sensorineural hearing loss. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2008 Oct 7. [Epub ahead of print]
14. Removal of traumatic cyclitic membranes: surgical technique and results. Graefes Archives of Clinical and Experimental Ophthalmology. 2007;245:443-447.
15. Abnormal Cambridge low contrast grating sensitivity results associated with diabetic retinopathy as a potential screening tool. Eastern Mediterranean Health Journal; 2007;13(4):810-818.
16. Isolated traumatic laceration of the superior oblique muscle: report of 2 cases. Asian Journal of Ophthalmology. 2007;9:259-262.
17. Touka Banaee ; Shahram Afzali , Silicone oil removal from aphakic eyes using a side irrigating cannula. Iranian J Ophthalmic Res 2006;1(2):113-115.
18. Touka Banaee, MD, Majid Abrishami, MD, Ramin Daneshvar-Kakhki, MD, Siamak Zarei-Ghanavati, MD, Mahmoud Mahmoudi, MD, Chlamydia pneumonia and proliferative diabetic retinopathy: serologic evidences in a pilot study. Iranian Journal of Ophthalmology 2006;19(2);19-26.

(ب) انتشار مقاله در ژورنال‌های علمی پژوهشی سطح II: (Index Medicus, Pubmed, Medline)

1. Alireza Ramezani, MD,1 Alireza Lashay, MD,2 Ahmad M Mansour, MD,3 and Touka Banaee, Unilateral Decreased Vision in a Middle-Aged Man, J Ophthalmic Vis Res. Jan 2013; 8(1): 66–71.
2. Tavakoli meysam, mehdizadeh alireza, pourreza reza, banaee touka, bahreyni toossi mohammad hossein, pourreza hamid reza, early detection of diabetic retinopathy in fluorescent angiography retinal images using image processing methods, JOURNAL OF OPHTHALMIC AND VISION RESEARCH JANUARY 2012; 7(1):64-66.

3.

4. Banaee T, Eslampoor A, Shokoohi Rad A, A Simple Way to Clear the Media for Vitrectomy in Eyes with Corneal Edema, Journal of Ophthalmic and Vision Research, 2012, vol 7, No 1
5. Banaee T, Early Decomposition of Retained Heavy Silicone Oil Droplets, Journal of Ophthalmic and Vision Research, 2012, vol 7, No 1
6. Zarei-Ghanavati S, Banaee T, Abrishami M, Dehghani A, Macular disease affects the outcome of ZyWave aberrometry, Ophthalmic Surg Lasers Imaging 2011, 26-30 42
7. Banaee T, Sharepour M, Foveal protection with viscoelastic material during removal of posterior segment foreign bodies, Journal of Ophthalmic and Vision Research, January 2009
- 8.

(Scopus, Chemical Abstract, Embase, Biological Abstract) III: **انتشار مقاله در ژورنال‌های علمی پژوهشی سطح**

9. Majid Abrishami, Mirnaghi Mousavi, Siamak Zarei-Ghanavati, Touka Banaee, Mehran Zarei-Ghanavati, Nicotinic Acid Treatment for Retinal Vein Occlusion, Patient Saf Qual Improv, Vol. 2, No. 1, Win 2014
10. Pourreza reza*, pourreza hamid reza, banaee touka, daneshvar ramin, detection of blood vessels in color fundus images using a local radon transform, IRANIAN JOURNAL OF MEDICAL PHYSICS; FALL 2010; 7(3 (28)); 1-8.
11. Touka Banaee, Cell based therapies in retinal diseases, International Journal of Pediatrics (Supplement 3), Vol.2, N.2-3, Serial No.6, May 2014
12. Sara Nikoofal-Sahlabadi; Seyed Ahmad Mohajeri; Touka Banaee; Ehsan Abedini; Bizhan Malaekheh-Nikouei, Evaluation of cyclosporine A eye penetration after administration of liposomal or conventional forms in animal model, Nanomed. J., Vol. 1, No. 1, Autumn 2013

۱۳. توکلی میثم، مهدیزاده علیرضا، بنائی توکا، بحرینی طوسی سید محمد حسین، پور رضا حمید رضا، شناسایی زودهنگام دیابت رتینوپاتی به کمک پردازش تصاویر فلورسنت آنژیوگرافی ته چشم، مجله فیزیکی پزشکی ایران، زمستان ۱۳۸۹

(سایر سایت‌های تخصصی) IV: **انتشار مقاله در ژورنال‌های علمی پژوهشی سطح**

1. Banaee T, Hosseini SM, Abrishami A, Idiopathic Retinal Vasculitis, Aneurysms, and Retinitis: A Case Report, Bina J Ophthalmol, 2012;17(4): 408-413

هـ) **انتشار مقاله در ژورنال‌های علمی پژوهشی اندکس نشده:**

۱. میر نقی موسوی، توکا بنائی، مجید ابریشمی، محمد تقی شاکری، مهدی سخائی، نیلوفر فکرت، بررسی ارتباط بین فصول مختلف سال و بروز جدادگی شبکیه، مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، زمستان ۹۰، سال ۵۴، شماره ۴، صفحه ۲۱۷-۲۲۳
۲. پور رضا حمید رضا، بنایی توکا، دانشور رامین، آشکارسازی عروق شبکیه چشم با استفاده از تبدیل رادون محلی، مجله فیزیک پزشکی ایران، بهار ۱۳۸۹
۳. دکتر مسیح نقیبی، دکتر رضا مهدوی، توکا بنائی، لاله ترابی: عوارض ایمنولوژیک بیماران پیوند کلیه در بیمارستان امید مشهد. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد. پائیز سال ۷۰، سال: ۳۴ شماره: ۳۷.
۴. دکتر مسیح نقیبی، دکتر رضا مهدوی، دکتر طاهره راشد، توکا بنائی، لاله ترابی گزارش اولین مورد نوکاردیوز در بیماران پیوند کلیه مشهد. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد. پائیز زمستان سال ۷۲، سال: ۳۶ شماره: ۴۵
۵. دکتر مجید ابریشمی، دکتر توکا بنائی. گزارش موارد انوکلیشن انجام شده با تشخیص رتینوبلاستوما د بخش چشم پزشکی بیمارستان امام رضا(ع) مشهد از سال ۱۳۷۰ تا پایان ۱۳۷۴. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد. پائیز سال ۷۵ سال: ۳۹ شماره: ۵۳
۶. عوارض سگمان خلفی در مبتلایان به مگالوفتالموس قدامی. دکتر توکا بنائی، دکتر حمید احمدیه، دکتر محمد علی جوادی، دکتر محمد رضا جعفری نسب. مجله چشم پزشکی بینا سال هفتم- شماره دو- زمستان ۱۳۸۰- صفحات ۱۲۹-۱۱۵.
۷. مقایسه ویتراکتومی اولیه و باکل اسکلرا در درمان جدا شدگی شبکیه در بیماران دارای سابقه جراحی آب مروارید. (طرح تحقیقاتی ملی چند مرکزی) دکتر حمید احمدیه، دکتر سیامک مرادیان، دکتر هوشنگ فقیهی، دکتر محمد مهدی پرورش، دکتر حشمت ا... فنبری، دکتر مرسل مهریار، دکتر عبادا... حیدری، دکتر حسن بهبودی، دکتر توکا بنائی، دکتر مرتضی انتظاری، دکتر حمید سوری، دکتر بنفشه گلستان، دکتر زهرا ربانی خواه، دکتر آرش انیسیان. مجله چشم پزشکی بینا سال ۹- شماره ۱- پائیز ۱۳۸۲ - صفحات ۲۵-۱۴.
۸. بررسی سطح لیپید های سرم در مبتلایان به AMD. دکتر مجید ابریشمی، دکتر میرنقی موسوی، دکتر توکا بنائی، دکتر هومن بهرمندی. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد. شماره ۸۱ سال چهل و ششم پائیز ۸۲.

۹. نتایج آناتومیک و بترکتومی در پارگی وسیع شبکیه و عوامل موثر بر آن. دکتر توکا بنائی، دکتر آرمان مشایخی، دکتر حمید احمدیه، دکتر مسعود سهیلیان، دکتر محمد حسین دهقان فیروزآبادی، دکتر محسن آذرمینا، دکتر ناصر شعبی، دکتر هما طباطبائی. مجله چشم پزشکی بینا، سال ۱۰ شماره ۲ زمستان ۱۳۸۳ صفحه ۱۹۹-۱۹۲.

۱۰. تکنیک جراحی برداشت غشای سیکلینیک ناشی از ضربه نافذ چشمی و نتایج آن. دکتر توکا بنائی، دکتر مجید ابریشمی، دکتر میرنقی موسوی، دکتر محمد شریفی. مجله چشم پزشکی بینا پی در پی ۴۱، سال ۱۰ شماره ۵ شهریور ۱۳۸۴.

۱۱. سندرم ولفرام: گزارش ۵ بیمار و بررسی مقالات. دکتر توکا بنائی، دکتر سیامک زارعی قنوتی، دکتر مهران هیرادفر، دکتر رحیم وکیلی. مجله چشم پزشکی بینا. سال ۱۰ شماره ۴ تابستان ۱۳۸۴ پی در پی ۴۰. صفحات ۴۸۱-۴۸۸.

۱۲. - کاهش تدریجی دید به علت چین های مشیمیه ای در يك كودك ۹ ساله. دکتر توکا بنائی، دکتر علیرضا اسلامپور، دکتر مرتضی مرتضوی فرد. جهت باز آموزی مداوم چشم پزشکی. مجله چشم پزشکی بینا. پی در پی ۴۳، دوره ۱۱ شماره ۲ زمستان ۸۴. صفحات ۲۶۲-۲۶۶.

۱۳. بررسی میزان فراوانی اختلال دید و علل آن در دانش آموزان مدارس ابتدائی شهر مشهد ۸۴-۱۳۸۳. دکتر محمد تقی شاکری، دکتر توکابنائی، دکتر علی فرازی، دکتر احسان فرازی. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد شماره ۹۳ سال ۴۹ پائیز ۱۳۸۵، صفحه ۳۰۴-۲۹۹.

۱۴. دکتر زهرا ربانی خواه، دکتر محمد علی جوادی، دکتر فرید کریمیان، دکتر محمد رضا روحانی، دکتر میترا زمانی، دکتر توکا بنائی، دکتر بهزاد فلاحي مطلق، معصومه ثناگو. تاثیر روزه داری بر میزان ترشح پایه و زمان گسست اشک و فشار چشم در افراد سالم. مجله چشم پزشکی بینا، دوره ۱۲، شماره ۴ (تابستان ۱۳۸۶) صفحه ۴۹۱-۴۸۵.

۱۵. ۲۵- دکتر توکا بنائی، دکتر داریوش فرخ تهرانی، دکتر محمد رضا عباس زادگان: مروری بر نقش ژنتیک در AMD. مجله چشم پزشکی بینا. دوره ۱۳ شماره ۱ پائیز ۸۶ صفحه ۱۰۴-۱۱۸.

(و) ارائه مقاله در کنگره ها یا سمینارهای خارجی.

1. Pourreza, M. ; Banaee, T., Simple and efficient method to measure vessel tortuosity, Computer and Knowledge Engineering (ICCKE), 2013 3th International eConference on, Oct. 31 2013-Nov. 1 2013, Page(s):219 - 222

2. Toosi, M.H.B. ; Pourreza, R. ; Banaee, T., Automated optic nerve head detection in fluorescein angiography fundus images, Nuclear Science Symposium and Medical Imaging Conference (NSS/MIC), 2011 IEEE, 23-29 Oct. 2011, page: ۳۰۶۰ - ۳۰۵۷
3. Pourreza, H. ; Banaee, T. ; Delgir, M, Retinal vessel tortuosity evaluation via Circular Hough Transform, Biomedical Engineering (ICBME), 2011 18th Iranian Conference of, 14-16 Dec. 2011, page: 181 – 184.
4. Mehdizadeh, A.R, Pourreza, R, Pourreza, H.R, Banaee, T, Toosi, M.H.B, Radon transform technique for linear structures detection: Application to vessel detection in fluorescein angiography fundus images, Nuclear Science Symposium and Medical Imaging Conference (NSS/MIC), 2011 IEEE, 23-29 Oct. 2011, page: 3051 – 3056.
5. Zabihi, S.M, Pourreza, H.R., Banaee T, A novel method for vessel detection using Contourlet Transform, Communications (NCC), 2012 National Conference on 3-5 Feb. 2012, page: 1 – 5.
6. T Banaee, Technique and Results of Surgery for Traumatic Cyclitic Membranes, 2012, WOC (World Ophthalmology Congress) 16-20 February, Abu Dhabi, United Arab Emirates.(Invited Symposia)
7. T Banaee, Results of Placement of Encircling Narrow Band in Retinal Detachments with Intrabasal or Unseen Retinal Breaks, 2012, WOC (World Ophthalmology Congress) 16-20 February, Abu Dhabi, United Arab Emirates. (Free Paper)
8. T Banaee, HR pourreza, M Khajeh dalouee, R Daneshvar kakhki, M Basiri and M Abrishami, Documentation of distribution of normal conjunctival vessels and their changes by mild irritation of photography using automated algorithm, Acta Ophthalmologica the 2011 European Association for Vision and Eye Research Conference, Volume 89, Issue Supplement s248, page 0, September 2011(oral)
9. T Banaee, HR Pourreza, M Khaje Daluee, R Daneshvar, M Basiri, M Abrishami: Documentation of distribution of normal conjunctival vessels and their changes by mild irritation of photography using automated algorithm.5-8th October 2011, Crete, Greece. (oral)
10. Reza Pourreza, Hamidreza Pourreza, Touka Banaee: Segmentation of Blood Vessels in Fundus Color Images by Radon Transform and Morphological Reconstruction. Third

International Workshop on Advanced Computational Intelligence. August 25-27, 2010 - Suzhou, Jiangsu, China(oral)

11. H Ahmadi, Touka Banaee, Hassan Behboudi, Alireza Ramezani, Mehryar Movaseghi, Pooya Rostami, Mehdi Yaseri: Effect of Combined 5-Fluorouracil, Low Molecular Weight Heparin, Dexamethasone and Oral Colchicine on the Retinal Reattachment Rate in Established PVR. Euretina Congress. 2-5 September 2010, Paris. (oral)
12. Keratorefractive surgery in keratoconus. XXI congress of the ESCRS- Munich 2003. (oral)
13. Triamcinolone Acetonide in silicone filled eyes as adjunctive treatment for Proliferative vitreoretinopathy; a Randomized Clinical Trial. Cannes Retina Festival. 24th Annual ASRS meeting, 6th Annual EVRS meeting. Sep 9-13 2006, Cannes France.(poster)
14. Results of 360 degrees retinotomy performed in Mashhad. . 20th APAO congress. Kuala Lumpur 2005. .(poster)
15. Technique and results of surgery for removal of traumatic cyclitic membranes in Imam Reza and Ghaem hospitals Mashhad. 20th APAO congress. Kuala Lumpur 2005. .(poster)
16. Technique and results of surgery for removal of traumatic cyclitic membranes in Imam Reza and Ghaem hospitals Mashhad. The 11th UAE international ophthalmic conference and exhibition .Dubai 2003. (poster)

(ز) ارائه مقاله در کنفرانس ها یا سمینارهای داخلی:

17. comparison of the distribution of different sized vessels in ocular surface images of diabetic and normal individuals, the 4 annual congress of iranian research association for vision and ophthalmology, 13 Feb 2014, Razi Convention Center, Tehran, Iran
18. future treatments for AMD, 9th Annual Conference and Research Center, Department of Ophthalmology, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, "Advances and Innovations in Ophthalmology", 22-24 Jan 2014, Razi Convention Center, Tehran, Iran.
19. complications of retinal vein occlusions: effect of intravitreal injection of bevacizumab, 23th Annual Congress of the Iranian Society of Ophthalmology, 28-31 Oct 2013, Razi Convention Center, Tehran, Iran.

20. comparison of clinical effect of topical prednisolone and topical prednisolone plus topical diclofenac in treatment of acute anterior uveitis, 23th Annual Congress of the Iranian Society of Ophthalmology, 28-31 Oct 2013, Razi Convention Center, Tehran, Iran.
21. Advances in treatment of neovascular AMD, 8th Annual Conference and Research Center, Department of Ophthalmology, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, "Advances and Innovations in Ophthalmology", February 6-8, 2013, Razi Convention Center, Tehran, Iran.
22. Image processing in vitro-retinal disease, The 5th Farabi Festival, Fourth Conference on Applications of Physics in Ophthalmology, Ophthalmology and Vision Sciences Research Symposium poster, March 7-8, 2013, Razi Convention Center, Tehran, Iran.
23. Banaee T, Pourreza H, Baradaran khalkhali M, Tavakkoli M, Correlation of Micro aneurysm Count with Stage of Non-Proliferative Diabetic Retinopathy, XXII Annual Congress of The Iranian Society of Ophthalmology, 29 October- 1 November 2012, Razi Convention Center, Tehran, Iran.(oral)
24. Banaee T, Helmi T, Tabrizi A, PRP Effects on the Retinal Nerve Fiber Layer, According to OCT Findings in Diabetic Patients, XXII Annual Congress of The Iranian Society of Ophthalmology, 29 October- 1 November 2012, Razi Convention Center, Tehran, Iran.(oral)
25. Mazouchi Marjan, Banaee T, Shoeibi N, Alizadeh R, Comparison of Propranolol and Indomethacin in the Treatment of Acute Central Serous Chorioretinopathy: A Placebo Controlled Randomized Clinical Trial, XXII Annual Congress of The Iranian Society of Ophthalmology, 29 October- 1 November 2012, Razi Convention Center, Tehran, Iran.(oral)
26. Banaee T, Alizadeh R, Khojasteh, Development of Central Serous Chorioretinopathy after Change in the Dosage of Selective Serotonin Re-uptake Inhibitors: Report of 3 Cases, XXII Annual Congress of The Iranian Society of Ophthalmology, 29 October- 1 November 2012, Razi Convention Center, Tehran, Iran. (poster)
27. Mazouchi Marjan, Banaee T, Shoeibi N, Alizadeh R, Seasonal Changes in Prevalence of Central Serous chorioretinopathy, XXII Annual Congress of The Iranian Society of Ophthalmology, 29 October- 1 November 2012, Razi Convention Center, Tehran, Iran. (poster)

28. Khakshoor H, Banaee T, Shoeibi N, Sakhaee M, Davoudi H, Ghooshkhanei H, The Effects of Different Mitomycin-C exposure times on the corneal endothelial cells. XXII Annual Congress of The Iranian Society of Ophthalmology, 29 October- 1 November 2012, Razi Convention Center, Tehran, Iran. (poster)
29. Banaee T, Shafiee M, Correlation between Vessel Tortuosity and Central Macular Thickness in Central Retinal Vein Occlusion, XXII Annual Congress of The Iranian Society of Ophthalmology, 29 October- 1 November 2012, Razi Convention Center, Tehran, Iran. (poster)
30. Seyed Adel Moallem, Touka Banaee, Maisam Haghmoradi, Abolfazl Kazemi, Toktam Hosseini: "Isolation of Retinal Progenitor and Stem Cells from the human eye." Iranian congress on Biology and Application of Stem Cells. 27-29 April 2011, Mashhad University of Medical Sciences, Mashhad Iran(oral)
31. Banaee T, Shafiee M, Alizadeh R, Jafari H, The role of Treatment in Reduction of Central Corneal Thickness Independent to Specular Microscopic Indices Alterations of Corneal Endothelium in Active Unilateral Idiopathic Anterior Uveitis, 2011, 21st Ophthalmology Congress of Iran(poster)
32. Banaee T, Shafiee M, Alizadeh R, Jafari H, Evaluation of the Relationship between central Corneal Thickness and Specular Microscopic Indices of Corneal Endothelium in Active Unilateral Idiopathic Anterior Uveitis, 2011, 21st Ophthalmology Congress of Iran(oral)
33. Shoeibi N, Omidtabrizi A, Taheri AR, Banaee T, Abrishami M, Mousavi MN, Electrophysiologic abnormalities in patients with psoriasis and vitiligo, 2011, 21st Ophthalmology Congress of Iran(poster)
34. Banaee T, Hosseini M, Abrishami M, Idiopathic Retinal Vasculitis, Aneurysms and Neuroretinitis (IRVAN) Syndrome: A Case Report,2011, 21st Ophthalmology Congress of Iran(poster)
35. T Banaee: "Retinal angiomatous proliferation and Polypoidal Choroidal Vasculopathy: diagnosis and treatment". 4th Iranian Vitreoretinal Seminar, June 2011 Mashhad, Iran. (oral)
36. Endophthalmitis after open globe injuries in Mashhad. 20th Congress of Iranian Ophthalmological Society. Nov. 2010 Tehran Iran.

37. T Banaee: Controversies in ophthalmology: Is sutureless vitrectomy the future of vitreoretinal surgery- cons” . 20th Congress of Iranian Ophthalmological Society. Nov. 2010 Tehran Iran
38. T Banaee: “ Special forms of AMD: RAP and PCV” 20th Congress of Iranian Ophthalmological Society. Nov. 2010 Tehran Iran.
39. T Banaee: “Where is the balance between cell survival and death in AMD.” 3rd Iranian Vitreoretinal Seminar, 21-23 April 2010 Shiraz, Iran.
40. T Banaee: Drug Induced Uveitis. 5th Annual conference of the Ophthalmic Research Center, Shahid Beheshti University: Ocular Inflammation and Uveitis. 17-19 Feb. 2010. Tehran, Iran.
41. T Banaee, HR Poorreza, R Daneshvar Kakhki, R Poorreza, M Hajipoor Khorasani, B Emami: Digitized detection of changes in retinal vessel diameter in various stages of diabetic retinopathy. 19th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 16-19 Nov. 2009 Tehran Iran.
42. T Banaee, HR Poorreza, R Poorreza, R Daneshvar Kakhki: “Mashhad Retinal Vessel Analysis(MRVA)”: An algorithm for detection of vessels in digital images. 19th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 16-19 Nov. 2009 Tehran Iran.
43. Results of different buckling techniques. 18th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 25-27 Nov. 2008. Tehran Iran (oral)
44. Results of diabetic vitrectomy. 18th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 25-27 Nov. 2008. Tehran Iran.(poster)
45. Results of SFIOL18th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 25-27 Nov. 2008. Tehran Iran (poster)
46. Placement of encircling narrow band for retinal detachments without visible retinal breaks. 18th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 25-27 Nov. 2008. Tehran Iran (poster).
47. Comparison of visual results of surgery for TRD vs combined TRD, RRD. 18th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 25-27 Nov. 2008. Tehran Iran (poster).
48. Chlamydia Pneumonia and Proliferative Diabetic Retinopathy: Serologic Evidences in a Pilot Study. 17th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 4-7 Dec. 2007. Tehran Iran (oral)

49. Alteration of Tear Film After Vitrectomy Surgery. 17th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 4-7 Dec. 2007. Tehran Iran (oral)
50. Management of Retinal Breaks. 17th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 4-7 Dec. 2007. Tehran Iran (oral, symposium)
51. Increasing Success Rate and reducing Complications for Retinal Detachment Surgery. 17th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 4-7 Dec. 2007. Tehran Iran (oral, symposium)
52. Prevalence and Etiologies of Low Vision among Primary School Age Children of Mashhad. 17th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 4-7 Dec. 2007. Tehran Iran
53. Clinical Evaluation of Ophthalmic Disturbances in Children with Sensorineural Hearing Loss. 17th Congress of Iranian Ophthalmological Society. 4-7 Dec. 2007. Tehran Iran

۱۶. ارائه سخنرانی در سیزدهمین سمینار سالانه فارابی "تروما". ۱۹-۲۱ اردیبهشت ۸۶ تهران. کد ۱۱۰۱۸۵۷. دانشگاه علوم پزشکی تهران.

۱۷. درمان medical در انسداد ورید مرکزی شبکیه. کنفرانس بیماری های عروقی شبکیه. ۲۶ اردیبهشت ۱۳۸۷ زیباکنار رشت ، دانشگاه علوم پزشکی گیلان

۱۸. ارائه سخنرانی در برنامه آموزش مدون یک روزه بیماریهای ویتره و رتین دانشگاه علوم پزشکی مشهد- ۲۲ تیر ماه ۱۳۸۵.

۱۹. ارائه سخنرانی و دبیر برنامه مدون بازآموزی نوروافتالمولوژی تاریخ ۲۱/۱۰/۸۵ دانشگاه علوم پزشکی مشهد کد برنامه: ۳۳۱۵۰۲۶ کد محل اجرا: ۲۱۱۱۱.

۲۰. معرفی تکنیک جراحی و نتایج در ۷ چشم با غشای سیکلیتیک بعد از تروما در بیمارستانهای امام رضا (ع) و قائم (عج) مشهد. سیزدهمین کنگره چشم پزشکی ایران- انجمن چشم پزشکی ایران با همکاری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - تهران آذر ماه ۱۳۸۲.

۲۱. نقش کورتیکو سترئوئید ها در درمان آندوفتالمیت. سمپوزیوم آندوفتالمیت - سیزدهمین کنگره چشم پزشکی - انجمن چشم پزشکی ایران با همکاری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - تهران آذر ماه ۱۳۸۲.

۲۲. نتایج رتینوتومی ۳۶۰ درجه در مشهد. چهاردهمین کنگره چشم پزشکی. انجمن چشم پزشکی ایران با همکاری مرکز تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی ایران. تهران 14-17 Dec 2004.

۲۳. مقایسه جراحی کراتورفراکتیو با حلقه داخل استرومائی و سایر جراحی ها در کراتوکونوس. . چهاردهمین کنگره چشم

پزشکی. انجمن چشم پزشکی ایران با همکاری مرکز تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی ایران. تهران 14-17 Dec

2004

۲۴. نتایج ویتراکتومی در پارگی های وسیع شبکیه از سال ۱۳۷۴ تا ۱۳۷۹ در بیمارستان شهید لُبابی نژاد . یازدهمین

کنگره سراسری چشم پزشکی – انجمن چشم پزشکی ایران با همکاری دانشگاه علوم پزشکی ایران. تهران آذر ماه

۱۳۸۰ .

۲۵. تخلیه روغن سیلیکون از طریق سوراخ کردن کپسول خلفی در هنگام فیکوآمولسیفیکاسیون. . چهاردهمین کنگره چشم

پزشکی. انجمن چشم پزشکی ایران با همکاری مرکز تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی ایران. تهران 14-17 Dec

2004

۲۶. ۴-بررسی وضعیت لیپید های سرم در AMD. . چهاردهمین کنگره چشم پزشکی. انجمن چشم پزشکی ایران با

همکاری مرکز تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی ایران. تهران 14-17 Dec 2004

۲۷. بررسی گرفتاریهای سگمان خلفی در ۱۰۰ چشم با نزدیک بینی بیشتر از ۵- دیوپتر. – سیزدهمین کنگره چشم

پزشکی – انجمن چشم پزشکی ایران با همکاری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی – تهران آذر ماه ۱۳۸۲ .

(۵) کتب تألیف / ترجمه شده

۲۸. کتاب تألیف شده:

۱. بنائی توکا، موسوی میر نقی، فرخ تهرانی داریوش، گرفتاری های چشمی بیماری قند را بشناسیم، چاپ اول، انتشارات

نشر زوار رضا، مشهد، سال ۱۳۹۰

۲. دو فصل کتاب چاپ شده در کتاب بین المللی "vitrectomy" (IN-Tech) تحت عناوین:

Vitrectomy in Open Globe Injuries

و

(۶) مسئولیت های اجرایی

۱- مسئول برگزاری کنفرانسهای هفتگی بیمارستان قائم (عج) از تیر ماه ۱۳۸۱ لغایت فروردین ماه ۱۳۸۲.

۲- عضو کمیته آموزشی-پژوهشی گروه چشم از تیر ماه ۱۳۸۱ بمدت ۶ ماه

- ۳- مسئول کتابخانه و سمعی و بصری بیمارستان خاتم الانبیاء (ص) از اسفند ماه ۱۳۸۱ تا حال.
- ۴- عضو کمیته علمی انجمن چشم پزشکی ایران از مرداد ماه ۱۳۸۲ تا آذر ماه همان سال.
- ۵- عضو کمیته اسناد پزشکی بیمارستان از ۱۳۸۳/۸/۲۱ تا کنون.
- ۶- عضو کمیته اخلاق و موازین شرعی بیمارستان از ۱۳۸۳/۸/۲۱ تا کنون.
- ۷- عضو کمیته امتحانات دستیاری گروه چشم از تاریخ ۳-۱۱-۸۴ تا کنون.
- ۸- عضو کمیته تخصصی چشم پزشکی اداره کل پزشکی قانونی استان خراسان رضوی به مدت يك سال از تاریخ ۳-۵-۸۴.
- ۹- مسئول ارزشیابی درونی برنامه دستیاری گروه چشم پزشکی مشهد. بهمن ۱۳۸۵.
- ۱۰- عضو هیئت اجرائی کلینیک ویژه بیمارستان خاتم الانبیاء(ص) از تاریخ ۸۶/۱/۲۶ تا کنون.
- ۱۱- عضو هیئات علمی تمام وقت مرکز تحقیقات چشم دانشگاه علوم پزشکی مشهد از تاریخ ۸۶/۸/۲۷ تا کنون.
- ۱۲- عضو شورای عالی مرکز تحقیقات چشم از تاریخ ۸۷/۷/۴ تا کنون.
- ۱۳- Editor قسمت Surgical technique در مجله Journal of Ophthalmic and Vision Research از ژانویه ۲۰۰۹ تا کنون.