



## Curriculum Vitae

### رزومه

#### (۱) مشخصات فردی

نام: اکبر

نام خانوادگی: درخشان

رشته تحصیلی: فلوشیپ قرنیه و سگمان قدامی

گروه آموزشی: چشم پزشکی

مرتبۀ علمی: دانشیار

آدرس محل کار: بیمارستان خاتم الانبیاء

تلفن محل کار: ۷۲۸۹۹۱۱ (+۹۸۵۱۱)

آدرس پست الکترونیک: DerakhshanA@mums.ac.ir

#### تحصیلات دانشگاهی

- (۱) دکترای عمومی پزشکی
- (۲) دکترای تخصصی چشم پزشکی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد،
- (۳) فلوشیپ سگمان قدامی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد،

#### (۴) تجربیات حرفه ای

#### (۵) تجربیات آموزشی

- (۱) تدریس دوره کارآموزی پزشکی عمومی
- (۲) تدریس دوره کارورزی پزشکی عمومی
- (۳) تدریس دوره دستیاری چشم پزشکی
- (۴) تدریس در کارگاههای آموزش پزشکی جامعه نگر
- (۵) تدریس در کارگاه برنامه ریزی آموزشی و ارزشیابی
- (۶) تدریس در کارگاههای آموزش پزشکی

#### (۶) عناوین و امتیازات ویژه

#### (۷) فعالیت های پژوهشی

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

- Ostadimoghaddam H, Yekta A, Hashemi H, Heravian J, **Derakhshan A**, Azizi E, et al . Prevalence of Uncorrected Refractive Errors in Schoolchildren; A Crucial Vision Screening to Consider!. Iranian Journal of Ophthalmology. 2013; 25 (1) :59-65 ( IF=0.096)
- Yekta A, Hashemi H, Azizi E, Rezvan F, Ostadimoghaddam H, **Derakhshan A**, et al . The Prevalence of Amblyopia and Strabismus among Schoolchildren in Northeastern Iran, 2011. Iranian Journal of Ophthalmology. 2012; 24 (4) :3-10. ( IF=0.096)
- Yekta A, Hashemi H, Ostadimoghaddam H, Heravian J, Heydarian S, Mehravaran S, et al . Impact of Carpet Weaving on Refractive Errors. Iranian Journal of Ophthalmology. 2011; 23 (4) :29-36.( IF=0.096)
- Derakhshan A, Abrishami M, Maerozi P, Daneshvar R. Discrepancy between Actual and Theoretical Anterior Chamber Depth in Patients with Morcher Posterior Chamber Intraocular Lens. Iranian Journal of Ophthalmology. 2011; 23 (1) :33-38.( IF=0.096)
- Sedaghat MR, Daneshvar R, Kargozar A, Derakhshan A, Daraei M. Comparison of central corneal thickness measurement using ultrasonic pachymetry, rotating Scheimpflug camera, and scanning-slit topography Am J Ophthalmol. 2010 Dec;150(6):780-9. ( IF=4.223)
- Yekta A, Fotouhi A, Hashemi H, Dehghani C, Ostadimoghaddam H, Heravian J, Derakhshan A, Yekta R, Behnia M, Khabazkhoob M.. Prevalence of refractive errors among schoolchildren in Shiraz, Iran. Clin Experiment Ophthalmol. 2010 Apr;38(3):242-8.( PMID: 20447119)( IF=1.977)
- Yekta A, Fotouhi A, Hashemi H, Ostadi Moghaddam H, Heravian J, Heydarian S, et al. Relationship between Refractive Errors and Ocular Biometry Components in Carpet Weavers. Iranian Journal of Ophthalmology. [Original]. 2010;22(2):45-54.( IF= IF=0.096)
- Mohammadzadeh A, Derakhshan A, ShahFarhat A, Amiri R, Esmaeli H. Prevalence of visual impairment in low birth weight and normal birth weight school age children. Iranian Journal of Pediatrics. 2009;19(3) :271-276.( IF= 0.292)

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

- Derakhshan A**, Shandiz JH, Ahadi M, Daneshvar R, Esmaily H. Short-term Outcomes of Collagen Crosslinking for Early Keratoconus. J Ophthalmic Vis Res. 2011 Jul;6(3):155-9.( PMID: PMC3306103)
- Shandiz JH, **Derakhshan A**, Daneshyar A, Azimi A, Moghaddam HO, Yekta AA, et al. Effect of cataract type and severity on visual acuity and contrast sensitivity. J Ophthalmic Vis Res. 2011 Jan;6(1):26-31.( PMID: PMC3306069)
- Yekta A, Fotouhi A, Hashemi H, Dehghani C, Ostadimoghaddam H, Heravian J, **Derakhshan A**, Yekta R, Rezvan F, Behnia M, Khabazkhoob M. The prevalence of anisometropia, amblyopia and strabismus in schoolchildren of Shiraz, Iran. Strabismus. 2010 Sep;18(3):104-10. ( PMID: 20843187)
- Abrishami M, Heravian J, **Derakhshan A**, Mousavi M, Banaee T, Daneshvar R, et al. Abnormal Cambridge low-contrast grating sensitivity results associated with diabetic retinopathy as a potential screening tool. East Mediterr Health J. 2007 Jul-Aug;13(4):810-8.( PMID:17955763)

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

۱. فتی سارا، **درخشان اکبر**، بلوریان علی اکبر، صداقت محمدرضا، خاکشور حمید، افضل آقایی منور، مشکات مجتبی، نجف زاده محمدجواد، فتی عبدالمجید\*. کراتیت های قارچی، عوامل، زمینه های مستعدکننده و نتایج پاسخ به درمان. مجله دانشکده پزشکی مشهد بهار ۱۳۸۹؛ ۵۳(۱):۱۶-۲۵.
۲. هرویان جواد، **درخشان اکبر**، یکتا عباسعلی، استادی مقدم هادی، محجوب منیره، تیزبینی و حساسیت کانتراست در بیماران سودوفاکیک پس از استفاده از لنز داخل چشمی. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، شماره ۹۶، تابستان ۸۶، صفحه: ۱۸۷-۱۹۲
۳. یکتا عباسعلی\*، استادی مقدم هادی، **درخشان اکبر**، عمادزاده علی، افخمی مریم. بررسی شدت کراتوکونوس در بیماران کلینیک بینایی سنجی دانشگاه علوم پزشکی مشهد. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد تابستان ۱۳۸۵؛ ۴۹(۹۲):۱۳۹-۱۴۴.

۴. هرویان جواد ، درخشان اکبر ، میرزائیان مریم. مقایسه تست های تیزبینی اسنلن و حساسیت کانتراست در مراحل اولیه کاتاراکت سنیل. مجله دانشکده پزشکی مشهد، شماره ۸۰، تابستان ۱۳۸۲ صص ۲۷-۳۳
۵. کریمی مونقی حسین ، درخشان اکبر ، ولایی ناصر ، مرتضوی فتیحه. تاثیر آموزش ویدیویی و نمایش بر میزان یادگیری مهارت های عملی دانشجویان. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی گرگان، شماره ۱۲، پاییز و زمستان ۱۳۸۲ صص ۷۷-۸۲
۶. خاکشور حمید، درخشان اکبر، شعبی ناصر، عسگری رضا، نادامیردهی -، عابدی ولوکلایی حسن. بررسی ۷۰ مورد پیوند قرنیه با خطر بالا در مرکز چشم پزشکی بیمارستان امام رضا (ع) مشهد ۱۳۸۰-۱۳۷۰. مجله چشم پزشکی ایران ۱۳۸۲؛ ۱۶(۳): ۳۸-۴۳.
۷. فریبا برنجی ، سیدرضا الهی ، عبدالمجید فتا ، حمید خاکشور ، اکبر درخشان. کراتیت های قارچی در مراجعین به آزمایشگاه بیمارستان امام رضا (ع) مشهد سالهای ۱۳۸۰-۱۳۶۱. مجله دانشکده پزشکی مشهد، شماره ۷۸، زمستان ۱۳۸۱ صص ۴۹-۵۴.
۸. مریم سادات کاوه طباطبایی، محمدحسین بحرینی طوسی، اکبر درخشان، محمد خواجه دلویی، حسن غلامی. بررسی تحلیلی آزمون های چهار گزینه ای دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد در نیمسال دوم ۸۰-۱۳۷۹. مجله دانشکده پزشکی مشهد، شماره ۷۶، تابستان ۱۳۸۱ صص ۸۹-۹۵
۹. حمید خاکشور، اکبر درخشان، بهزاد برازنده. اثر لیزر نیدیک و میکروکراتوم کایرون بر اصلاح عیوب انکساری چشم. مجله دانشکده پزشکی مشهد، شماره ۷۶، تابستان ۱۳۸۱ صص ۳۳-۲۸
۱۰. اکبر درخشان، مجید ابریشمی. ارزیابی آموزش مهارت های عملی رایج در دانشجویان پزشکی. مجله دانشکده پزشکی مشهد، شماره ۷۱، بهار ۱۳۸۰ ص ۳.
۱۱. عبدالمجید فتی، اکبر درخشان، حسن کوهیان محمدآبادی. اولین مورد کراتیت قارچی ناشی از فوزاریوم در استان خراسان و درمان موفقیت آمیز با پیوند قرنیه. مجله دانشکده پزشکی مشهد، شماره ۷۱، بهار ۱۳۸۰ ص ۱۲۵.
۱۲. اکبر درخشان. بررسی علل و نحوه درمان دسماتوسل. مجله دانشکده پزشکی مشهد، شماره ۷۱، بهار ۱۳۸۰ ص ۸۵

13. kaveh tabatabaee M, **Derakhshan A**. assessment of distracters in multiple-choice tests, Journal of Medical Education, Vol 2, No 1 (2002): fall2002

#### (د) انتشار مقاله در ژورنال های علمی پژوهشی سطح IV: (سایر سایت های تخصصی)

۱. کریمی مونقی حسین ، زوبین فاطمه ، مظلوم سیدرضا ، درخشان اکبر ، بلوچی بیدختی طاهره. بررسی وضعیت مطلوب و موجود برنامه آموزش بالینی پرستاری. مجله علمی- پژوهشی دانشکده پرستاری و مامایی مشهد ، سال دهم، شماره ۲۳، بهار ۸۹، ۱-۸
۲. کریمی مونقی حسین\*، درخشان اکبر، خواجه دلویی محمد، دشتی رحمت آبادی مرضیه، بینقی طاهره. تجربه یادگیری بالینی دانشجویان پزشکی: یک مطالعه کیفی. مجله ایرانی آموزش در علوم پزشکی دی ۱۳۹۰؛ ۱۱(۶) (پیاپی ۳۵): ۶۴۷-۶۳۵.
۳. یکتا عباسعلی ، خباز خوب مهدی ، هرویان جواد ، درخشان اکبر ، جعفرزاده پور ابراهیم ، استادی مقدم هادی ، یکتا ریحانه ، خلفی علی ، رضوان بیژن ، جواهرفروش زاده علی. شیوع عیوب انکساری بر حسب سن و جنس در جمعیت مسن مشهد در سال ۱۳۸۵. مجله چشم پزشکی بینا، سال چهاردهم، شماره ۳، بهار ۱۳۸۸ ص ۲۸۱
۴. مریم سادات کاوه طباطبائی ، دکتر نیره خادم ، دکتر اکبر درخشان. موانع ارتباط بین پزشک و بیمار از دیدگاه پزشکان عمومی شهر مشهد ، سال ۱۳۸۱. علمی- پژوهشی دانشکده پرستاری و مامایی مشهد، شماره ۱۴، پاییز و زمستان ۱۳۸۱ ص ۵۴
۵. مریم سادات کاوه طباطبائی ، سعید فقیه ، دکتر اکبر درخشان. بررسی نگرش مربیان پرستاری در مورد مراقبت پرستاری در منزل. علمی- پژوهشی دانشکده پرستاری و مامایی مشهد، شماره ۴، تابستان ۱۳۷۹ ص ۳۷
- ۶.

#### (ه) انتشار مقاله در ژورنال های علمی پژوهشی اندکس نشده:

(۱)

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

ز) ارائه مقاله در کنگره ها یا سمینارهای داخلی:

- 1) Derakhshan Akbar, "The Effect of three anesthetic drugs; propofol, etomidate and thiopental on inpatients intraocular pressure in patienta inubated wiith laryngeal mask.", *xxii annual congress of the iranian society of ophthalmology*, **Oral**, October 29 - November 1, 2013, Razi Convention Center, Tehran, Iran.
- 2) Derakhshan Akbar, " The Effect of Panretina Photocoagulation on Corneal Endothelial Cells", *xxii annual congress of the iranian society of ophthalmology*, **Oral**, October 29 - November 1, 2013, Razi Convention Center, Tehran, Iran.
- 3) Derakhshan Akbar, "Evaluation of Avastin Effect on Corneal Neovascularization", *xxii annual congress of the iranian society of ophthalmology*, **Poster**, October 29 - November 1, 2013, Razi Convention Center, Tehran, Iran.
- 4) Derakhshan Akbar, " Evaluation the knowledge, attitude and practice of at-risk workers about occupational eye injuries, Mashhad, Iran ", *19th Iranian Congress of Ophthalmology*, **Poster**, 16-19 November 2009, Tehran - Iran
- 5) Derakhshan Akbar, "Determining the relationship between pre and post surgery keratometry and incision site in cataract patients undergoing phacoemulsification surgery", *19th Iranian Congress of Ophthalmology*, **Oral**, 16-19 November 2009, Tehran - Iran
- 6) Derakhshan Akbar, " Occupational eye injuries: Incidence rate and socio-economic status of patients, Mashhad, Iran ", *19th Iranian Congress of Ophthalmology*, **poster**, 16-19 November 2009, Tehran - Iran
- 7) Derakhshan Akbar, "Occupational Eye Injuries: Socioeconomic evaluation and Health System Impacts " , *19th Iranian Congress of Ophthalmology*, **poster**, 16-19 November 2009, Tehran - Iran .
- 8) Derakhshan Akbar, " Effect of clear cornal incision location on corneal astigmatism following phacoemusification " , *19th Iranian Congress of Ophthalmology*, **poster**, 16-19 November 2009, Tehran - Iran.
- 9) Derakhshan A, Tavakkol Afshari J, Ansari Astaneh MR. Evaluation of the Prevalence of MYOC Gene Polymorphisms in Khatam-Al-Anbia Glaucoma Eye Center " , *The First Annual Meeting of the Iranian Research Association for Vision & Ophthalmology (IRAVO)*, **Oral**, 10-10 July 2010, TEHRAN – IRAN.
- 10) Sedaghat MR, Kargozar A, **Derakhshan A**, Daneshvar R, Daraei M. "Comparison of Central Corneal Thickness Measurement Using Ultrasonic Pachymetry, Rotating Scheimpflug Camera and Scanning Slit Topography", *The First Annual Meeting of the Iranian Research Association for Vision & Ophthalmology (IRAVO)*, **Oral**, 10-10 July 2010, TEHRAN – IRAN.

- 11) Derakhshan Akbar." Evaluation of the prevalence of MYOC gene polymorphisms in the khatam-Al-Anbia glaucoma eye center", *ANNUAL CONGRESS OF THE IRANIAN SOCIETY OF OPHTHALMOLOGY, Oral, 29-2 December 2010, TEHRAN – IRAN.*
- 12) Abrishami M, Derakhshan A, Dourandish M." Frequency of Corneal Endothelial Cell Count in Diabetics Before & After PRP ", *21th Ophthalmology Congress on IRAN, Oral, 14-17 November 2011, TEHRA – IRAN.*

## ۸) کتب تألیف / ترجمه شده

الف) کتب تألیف شده:

ب) کتب ترجمه شده:

## ۹) مسئولیت های اجرایی

- رئیس مرکز تحقیقات قرنیه دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- معاون امور آموزشی و پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- معاون امور آموزشی و پژوهشی دانشکده پزشکی
- مدیریت مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی
- معاون دانشجویی و فرهنگی
- قائم مقام معاون آموزشی دانشگاه
- عضو شورای توسعه آموزش پزشکی کشور (وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی)
- عضو هیأت بود چشم پزشکی
- کارشناس علمی پروژه های سازمانی نظام پزشکی و پزشکی قانونی مشهد

## ۱۰) عضویت در سازمان ها

- عضو انجمن آموزش پزشکی
- عضو انجمن چشم پزشکی
- عضو شورای توسعه آموزش پزشکی کشور
- عضو کمیسیون پزشکی استانداری

## ۱۱) علایق پژوهشی

*medical education -cataract - glaucoma - Cornea*