

CURRICULUM VITAE

Personal Background:

Name: Mohammad Ali Fahmidehkar

Nationality: Iranian

Date and Place of Birth: December 12, 1974; Mashhad, Iran

Sex: Male

Marital status: Married

Address: Torbat Heydariyeh University of Medical Sciences, Torbat Heydariyeh, Iran.

E-mail: fahmidehkarm1@thums.ac.ir, fahmidehkarma@gmail.com



Education:

Ph.D., Clinical Biochemistry, Shiraz University of Medical Sciences, Shiraz, Iran.

Thesis title: Study of the novel human gene, UBE3Q1, by transfection of UBE3Q1 gene in SW116colon cell line.

Publications:

1- Afshari JT, Ghomian N, Shameli A, Shakeri MT, **Fahmidehkar MA**, Mahajer E, Khoshnavaz R, Emadzadeh M. Determination of Interleukin-6 and Tumor Necrosis Factor-alpha concentrations in Iranian-Khorasanian patients with preeclampsia. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2005 Nov 1;5:14.

2- Pishdadian A, Tavakkol Afshari J, Mahmoudi M, Foroughi Poor M, Moalem SA, Shahami SR, **Fahmidehkar MA**, Zamani A. Detection of the soluble form of the Fas/Apo-1 receptor in patients with human T-Lymphotropic virus type 1-associated myelopathy. *Iranian Journal of Basic Medical Sciences* 2006;2(9): 144-152

3- Bidar M., Ghoddusi J., Tavakol Afshari J., Shahrami F., **Fahmidehkar MA**. Evaluation of adhesion and morphology of human osteoblasts to white MTA/Gray MTA and IRM as root end filling materials by scanning electron microscopy. *Journal of Dentistry. Mashhad University of Medical Sciences, Spring & Summer 2006; vol 30: 25-32.* [Farsi]

4- JT Afshari, N Aghasizadeh, M Bidar, **MA Fahmidekar**, M Zarabi, A Brook. Evaluation of IL-1 Beta Secretion Level of Human Osteoblasts and Morphology of These Cells Adjunct

to Gray MTA, White MTA, Portland Cement and IRM as Retrofilling. Clinical Immunology ۲۰۰۷; ۱۲۳, S۱۶۳

۵- A Sadeghian, M Pordel, H Safdari, **MA Fahmidehkar**, H Sadeghian. ۱۱-Chloro-۳-methyl-۳H-imidazo [۴, ۵-a] acridine (CMIA) as a potent and selective antimicrobial agent against clinical isolates of highly antibiotic-resistant *Acinetobacter baumannii*. Medicinal Chemistry Research ۲۰۱۲; ۲۱ (۱۱), ۳۸۹۷-۳۹۰۱

۶- Poneh Mokarram, Hajar Jaber, Zahra Khoshdel, Behnoosh Miladpour, Fatemeh Ramezani, **Mohammad Ali Fahmidehkar**, Bahram Movahedi. Comparing the atomic absorption spectrophotometry and photometry methods in the serum Magnesium measurements

۷- Mokarram P, Kavousipour S, Sarabi MM, Mehrabani G, **Fahmidehkar MA**, Shamsdin SA, Alipour A, Naini MA. MGMT-B gene promoter hypermethylation in patients with inflammatory bowel disease - a novel finding. Asian Pac J Cancer Prev. ۲۰۱۵

۸- Amiri A, Namavari M, Rashidi M, **Fahmidehkar MA**, Seghatoleslam A. Inhibitory effects of *Cyrtopodion scabrum* extract on growth of human breast and colorectal cancer cells. Asian Pac J Cancer Prev. ۲۰۱۵

۹- **MA Fahmidehkar**, SM Shafiee, E Eftekhari, L Mahbudi, A Seghatoleslam. Induction of cell proliferation, clonogenicity and cell accumulation in S phase as a consequence of human UBE۳Q۱ overexpression ۲۰۱۶; Oncology Letters ۱۲ (۳), ۲۱۶۹-۲۱۷۴

۱۰- M. Rashidi, A. Seghatoleslam, M. Namavari, A. Amiri, **M.A. Fahmidehkar**, A. Ramezani, E. Eftekhari, A. Hosseini, N. Erfani and Sh. Fakher. Selective Cytotoxicity and Apoptosis-Induction of *Cyrtopodion scabrum* Extract against digestive Cancer Cell Lines. Iranian Journal of Cancer Prevention ۲۰۱۶; Accepted.

۱۱- Mehdi Mahmoodi, **Mohammad Ali Fahmidehkar**, Mohsen Rezaeian, Mohammad Reza Hajizadeh, Alireza Khoshdel, Ahmad Purrashidy Boshraabadi. Study of the Effects of Walnut Leaf on the Levels of a Number of Blood Biochemical Factors in Diabetic Male Rats. Journal of Rafsanjan University of Medical Sciences ۲۰۱۶; ۱۵(۸): ۷۵۳-۶۴. [Farsi]

۱۲- Mojtaba Rashidi, Atefeh Seghatoleslam , Mehdi Namavari , Ahmad Amiri , Mohammad Ali Fahmidehkar , Amin Ramezani , Ebrahim Eftekhari , Ahmad Hosseini , Nasrollah Erfani and Shima Fakher. Selective Cytotoxicity and Apoptosis-Induction of *Cyrtopodium scabrum* Extract Against Digestive Cancer Cell Lines. *International Journal of Cancer Management* . May ۲۰۱۷, Vol. ۱۰ Issue ۵, p۱-۷. ۷p

۱۳- Mohammadizadeh F, Falahati-Pour SK, Rezaei A, Mohamadi M, Hajizadeh MR, Mirzaei MR, Khoshdel A, Fahmidehkar MA, Mahmoodi M. The cytotoxicity effects of a novel Cu complex on MCF-۷ human breast cancerous cells. *Biometals*. ۲۰۱۸ Apr; ۳۱(۲):۲۳۳-۲۴۲

Oral and Poster Presentation:

۱- Tavakkol Afshari, J., Farid, R., Enzevaei, A., Jabari, M., Zamani, AR., Khoshvavaz, R., Orouhi, E., Esmaeli, E., Brouk, A. and **Fahmedehkar, M.** The role of Th^۱ and Th^۲ cytokines in immune response to HTLV-I associated myelopathy/tropical spastic paraparesis. *12th International Congress of Immunology and 4th Annual conference of FOCIS, Montreal, Canada, July 18-23, 2004*

۲- M. Mottaghitalab, **M. A. Fahmidehkar**, G Khayati. Hydroxylation of Androstenedione by Microbial Fermentation. *10th Iranian Seminar on Organic Chemistry. September 10-12, 2002, Guilan University.*

۳-A. Brook, **Fahmidehkar Mohammad Ali**, Tavakkol AfshariJallil, Bidar Maryam and Aghassizadeh. Evaluation of IL-۱ β secretion of human osteoblasts and morphology of these cells adjunct to gray MTA,with MTA, Portland cement and IRM as retrofilling materials. *10th Iranian congress of Immunology & Immunology & Allergy. Tehran, May 16-18, 2006 .*

۴- M. Mottaghitalab, **M. A. Fahmidehkar**, G Khayati. Biotransformation of androstenedione using *Acrenium strictum*(PTCC ۵۲۷۲) Anti-aromatase production. *2th Congress on Applied Biology(international Approach) Islamic Azad University of Mashhad, Iran. Sep 29-30,2004*

۵- **M. A. Fahmidehkar**, A. Seghatoleslam, S. M. Shafiee, A. A. Owji. Effects of Overexpression of UBE₂Q₁ Gene on Cell Growth and Proliferation. *5th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology & 13th Iranian Congress of Biochemistry, Yazd, Iran 16-19 April 2013*

۶- **محمد علی فهمیده کار**. اهمیت استفاده کاربردی از نتایج کنترل کیفیت در ارتقاء کیفیت آزمایشگاه بالینی. چهاردهمین کنگره سراسری بیوشیمی ایران، تهران ۲۸-۲۶ مردادماه ۱۳۹۵

۷- **سید محمد شفیعی، مریم رسولی، محمد علی فهمیده کار، زهره مصطفوی پور، عاطفه ثقه الاسلام**. بررسی اثر افزایش بیان ژن UBE₂Q₁ بر میزان پروتئین p53 و بیان ژن MDM2 در رده های سلولی LS180 و SW480 سرطان کولورکتال. چهاردهمین کنگره سراسری بیوشیمی ایران، تهران ۲۸-۲۶ مردادماه ۱۳۹۵

۸- **گیتی فارسی، علیرضا خوشدل، فرزاد روشن ضمیر، مهدی محمودی، محمدرضا حاجی زاده، محمدعلی فهمیده کار، حسین محمد پور، آتنا سادات قریشی**. بررسی فنوتیپهای پروتئین آلفا-1 آنتی تریپسین در افراد چاق. چهاردهمین کنگره سراسری بیوشیمی ایران، تهران ۲۸-۲۶ مردادماه ۱۳۹۵

همکار اصلی در پروژه های تحقیقاتی مصوب دانشگاههای علوم پزشکی مشهد، شیراز و رفسنجان:

۱- مقایسه ای سمیت سلولی سه نوع سیستم چسبنده عاجی با دو ضخامت بر روی رده سلولی L929، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۸۲

۲- بررسی اثرات عصاره های آبی والکلی گیاه کوشنه بر رده سلول سرطانی روده بزرگ (HT-29)، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۸۳

۳- بررسی میزان IL-1 β توسط استئو بلاستهای انسانی در مجاورت MTA و MTA تیره و سمان پرتلندو IRM به عنوان مواد پر کننده انتهای ریشه، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۸۳

۴- اندازه گیری سطح سرمی و بیان ژنی ملکولی fas مبتلا به میلوپاتی اسپاس تیک پاراپارازی و ناقلین ویروس HTLV-1، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۸۴

۵- بررسی تاثیر هیدروکسید کلسیم همراه با خمیر پانسمان پرئودنتال بر سلولهای فیبروبلاست، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۸۶

۶- بررسی سطح سرمی IL4 در بیماران تازه تشخیص داده شده مبتلا به دیابت نوع 1، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۸۷

۷- بررسی مقدار IL6 و hsCRP در سرم و مایع مغزی نخایی کودکان مشکوک به مننجیت مراجعه کننده به اورژانس اطفال، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۸۹

- ۸- کشت توام سلولهای بنیادی خون بند ناف انسان با(و تمایز آنها به) کراتینوسیت به منظور تولید ورقه های اپی تلیالی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۸۹
- ۹- جداسازی و کشت کراتینوسیت های اپیدرمی انسان و ترمیم زخم های سوختگی وسیع با استفاده از پیوند ورقه های اپیتلیالی کشت شده اتولوگ، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، ۱۳۸۹
- ۱۰- مطالعه اثر ضد سرطانی عصاره جکوی دم خشن ایرانی (Cyrtopodion scabrum) بر رشد تعدادی از سل لاین های سرطانی و بررسی اثر آن بر برخی از عوامل مسیر سیگنالینگ پروتئین P۵۳، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، ۱۳۹۳
- ۱۱- بررسی اثر افزایش بیان ژن UBE۲Q۱ بر میزان پروتئین P۵۳ و بیان ژن E و bcl۲ در رده های سلولی LS۱۸۰ و SW۴۸۰ سرطان کولورکتال، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، ۱۳۹۳
- ۱۲- بررسی اثر عصاره هیدروالکلی دانه شنبليله بر برخی فاکتورهای بیوشیمیایی و سطح استری اکسیداتیو در موش های صحرایی نر مبتلا به سندرم متابولیک القاء شده با فروکتوز، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، مصوب ۱۳۹۵
- ۱۳- بررسی اثر کاروتنوئید کروسین (CrocIn) بر سطح سرمی و بیان ژن فاکتور نوروتروفیک مشتق از مغز (BDNF) و بیان ژن پروتئین متصل شونده به عنصر پاسخ به AMP حلقوی (CREB) در ناحیه تگمنتال شکمی پس از وابستگی به مورفین در شرایط درمان نگهدارنده با متادون در مغز موشهای صحرایی نر، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، مصوب ۱۳۹۵
- ۱۴- بررسی جهش ژنهای MICAL۲، P۵۳، Bcl-۲ در بیماران مبتلا به سرطان معده شهر کرمان با دو روش PCR-SSCP و توالی یابی، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، مصوب ۱۳۹۵
- ۱۵- مطالعه اثر عصاره هیدرو الکی دانه خار مریم بر تعدادی از متابولیت های خون و الگوی بیان ژن آنزیم های کلیدی مسیرهای متابولیسمی گلیکولیز و گلوکونوزن در سلول های کبدی موش های صحرایی دیابتی شده توسط آلوکسان. دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، مصوب ۱۳۹۵
- ۱۶- بررسی اثر عصاره هیدروالکی دانه شنبليله و مواد موثره آن (۴- هیدروکسی ایزولوسین و دیوسجنین) بر متابولیسم چربی در رده های سلولی HepG۲ و SW۴۸۰. دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، مصوب ۱۳۹۵

سوابق کاری و آموزشی:

- کارشناس آزمایشگاه و همکاری در طرحهای پژوهشی در پژوهشکده بوعلی مشهد سالهای ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴
- کارشناس آزمایشگاه بیوشیمی بیمارستان قائم (عج) مشهد سالهای ۸۶ تا ۸۹
- تدریس رادیو بیوشیمی برای دانشجویان پزشکی هسته ای دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال ۱۳۸۴
- تدریس بیولوژی سلولی و مولکولی برای دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال ۱۳۸۴
- تدریس شیمی عمومی برای دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سالهای ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۷
- تدریس آزمایشگاه بیوشیمی عمومی برای دانشجویان بینایی سنجی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال ۱۳۸۶

- تدریس اصول حفاظت ایمنی برای دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سالهای ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۸
- استاد درس سمینار متون دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی مشهد سالهای ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۹
- تدریس آزمایشگاه بیوشیمی عمومی برای دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی مشهد سالهای ۱۳۸۴-۱۳۸۸
- تدریس آزمایشگاه بیوشیمی بالینی (بیوشیمی پزشکی ۱) برای دانشجویان کاردانی علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی مشهد سالهای ۱۳۸۵-۱۳۸۹
- تدریس آزمایشگاه بیوشیمی کلینیکال (بیوشیمی پزشکی ۲) برای دانشجویان کارشناسی علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی مشهد سالهای ۱۳۸۵-۱۳۸۹
- تدریس آزمایشگاه ویروس شناسی پزشکی برای دانشجویان کارشناسی علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی مشهد سالهای ۱۳۸۳ تا ۱۳۸۸
- تدریس بیوشیمی عمومی برای دانشجویان هوشبری دانشگاه علوم پزشکی شیراز سال ۱۳۹۰
- تدریس بیوشیمی پزشکی ۱ برای دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشکده پیراپزشکی استهبان، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، سال ۱۳۹۲
- تدریس آزمایشگاه بیوشیمی پزشکی ۱ برای دانشجویان علوم آزمایشگاهی دانشکده پیراپزشکی استهبان، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، سال ۱۳۹۲
- تدریس آزمایشگاه بیوشیمی برای دانشجویان پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شیراز سالهای ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۳
- از سال ۱۳۹۴ تا کنون تدریس دروس زیر در دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان:

- Clinical Biochemistry for **Medicine** students
- Clinical Biochemistry lab for **Medicine** students
- Clinical Biochemistry for **Dentistry** students
- Enzymology for **MSc** students of Clinical Biochemistry
- Clinical Biochemistry for **MSc** students of Clinical Biochemistry
- Hormone Biochemistry for **MSc** students of Clinical Biochemistry
- Molecular biology for **MSc** students of Clinical Biochemistry
- Biochemical techniques/ instruments for **MSc** students of Clinical Biochemistry
- Clinical Biochemistry for **BSc** of Laboratory Sciences
- Clinical Biochemistry Lab for **BSc** students of Laboratory Sciences
- General Biochemistry for **BSc** of Nursing Sciences
- General Biochemistry lab for **BSc** of Nursing Sciences
- General Biochemistry for **BSc** of Anesthesia Sciences
- General Biochemistry for **BSc** of Midwifery Sciences
- General Biochemistry lab for **BSc** of Midwifery Sciences

- مسئول کنترل کیفیت آزمایشگاه تشخیص طبی دکتر سعادت‌تی از سال ۱۳۹۰ تا اواسط ۱۳۹۴
- مسئول کنترل کیفیت آزمایشگاه تخصصی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان سال ۱۳۹۵

۲- تدریس جهت کارمندان دانشگاه علوم پزشکی مشهد و رفسنجان:

- تدریس در اولین دوره آموزش تضمین کیفیت در آزمایشگاه تشخیص طبی، مشهد، بیمارستان قائم (عج) سال ۱۳۸۶
- تدریس در اولین دوره آموزش تضمین کیفیت در آزمایشگاه تشخیص طبی، مشهد، امام رضا(ع) سال ۱۳۸۶
- تدریس در تیتراسیون و محلول سازی در دهمین دوره آموزشی ضمن خدمت کارکنان آزمایشگاه های حوزه معاونت درمانی، مشهد، بیمارستان دکتر شیخ، فروردین ۱۳۸۷
- تدریس در تیتراسیون و محلول سازی در دهمین دوره آموزشی ضمن خدمت کارکنان آزمایشگاه های حوزه معاونت درمانی، مشهد، دانشکده پزشکی، فروردین ۱۳۸۷
- تدریس محلول سازی و تیتراسیون در دوره های آموزشی ضمن خدمت کارکنان دانشگاه، مشهد، مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی قائم(عج)، سال ۱۳۸۷
- تدریس محلول سازی و تیتراسیون در دوره های آموزشی ضمن خدمت کارکنان دانشگاه، مشهد، مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی امام رضا(ع)، سال ۱۳۸۷
- تدریس آشنایی با اتوآنالایزرهای بیوشیمی، مشهد، مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی امام رضا(ع)، سال ۱۳۸۷
- تدریس کنترل کیفیت در بیوشیمی در یازدهمین دوره های آموزشی ضمن خدمت کارکنان آزمایشگاه های دانشگاه، مشهد، بیمارستان امید مهر ماه ۱۳۸۷
- تدریس اصول بیوشیمی در سیزدهمین دوره آموزش ضمن خدمت کارکنان آزمایشگاهی دانشگاه، مشهد، دانشکده های پزشکی و پیرا پزشکی آبان ۱۳۸۷
- تدریس اصول بیوشیمی و آشنایی با اتو آنالایزرها و کنترل کیفیت در بیوشیمی دوره آموزش ضمن خدمت کارکنان آزمایشگاهی دانشگاه، مشهد، مرکز آموزشی، پژوهشی قائم (عج) سال ۱۳۸۷
- تدریس در دوره آموزش کارکنان "کنترل کیفیت بیوشیمی" دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، خرداد ۱۳۹۵
- تدریس در دوره آموزش کارکنان "کنترل کیفیت هماتولوژی" دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، خرداد ۱۳۹۵

کارگاه ها

مربی آموزشی کارگاه‌های:

- کارگاه کشت بافت انسانی و حیوانی، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، شهریور ۱۳۸۲
- کارگاه استخراج DNA، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، بهمن ۱۳۸۸
- کارگاه استخراج DNA، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، اردیبهشت ۱۳۸۹

- کارگاه آموزشی "بیوشیمی" از تاریخ ۸۷/۱۱/۱۲ لغایت ۸۷/۱۱/۱۵ به مدت ۱۲ ساعت (این کارگاه در زمینه کنترل کیفیت در آزمایشگاه بیوشیمی بالینی جهت مسئولین فنی آزمایشگاههای استان خراسان رضوی توسط اداره امور آزمایشگاهها برگزار گردید).
 - تدریس در کارگاه استاندارد سازی آزمایشهای بخش بیوشیمی در مرکز بهداشت شماره دو شهرستان مشهد
 - تدریس در کارگاه "اصول کنترل کیفیت در آزمایشگاه تشخیص طبی"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شهریور ماه ۱۳۹۱
 - تدریس در کارگاه "اصول تئوری و عملی کنترل کیفیت در آزمایشگاه تشخیص طبی"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شهریور ماه ۱۳۹۲
 - تدریس در کارگاه "اصول کنترل کیفیت در آزمایشگاه تجهیزات آزمایشگاهی"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شهریور ماه ۱۳۹۲
 - تدریس در کارگاه "اصول کنترل کیفیت در آزمایشگاه تجهیزات آزمایشگاهی"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شهریور ماه ۱۳۹۳
 - دبیر اجرایی و تدریس در کارگاههای "کنترل کیفیت در آزمایشگاه بالینی"، آموزش مداوم، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، زمستان ۱۳۹۴
 - دبیر اجرایی و تدریس در کارگاههای "اهمیت و نحوه استفاده کاربردی از نتایج کنترل کیفیت در ارتقاء آزمایشگاه"، آموزش مداوم، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، پاییز ۱۳۹۵
 - دبیر اجرایی و تدریس در کارگاههای "سمینار الایزا"، آموزش مداوم، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، پاییز ۱۳۹۵
- شرکت در کارگاههای:**
- "بیوانفورماتیک"، تهران، تیر ماه ۱۳۸۵
 - "بانک سلولی"، تهران، مرداد ۱۳۸۶
 - "سمپوزیوم یک روزه سلولهای بنیادی و بیماریهای قلبی"، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، خرداد ۱۳۸۶
 - "بیوشیمی ویژه مربیان گروههای آموزشی آزمایشگاههای مرجع دانشگاهی"، آزمایشگاه مرجع سلامت تهران بهمن ۱۳۸۷
 - "تهیه و تولید آنتی بادی مونوکلونال به منظور استفاده در تشخیص و درمان"، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، آذر ۱۳۸۹
 - "ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه های زیست- پزشکی"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، مهر ماه ۱۳۹۰
 - "انتقال ژن"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، آذر ماه ۱۳۹۰
 - "مقدمه ای بر روش تحقیق و انواع مطالعات اپیدمیولوژیک"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، آذرماه ۱۳۹۰
 - "روش نمونه گیری و تعیین حجم نمونه"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، آذر ماه ۱۳۹۰
 - "بیوانفورماتیک پزشکی"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شهریور ۱۳۹۱
 - "Endnote X6"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، اردیبهشت ۱۳۹۲
 - "چگونگی نگارش مقالات متا آنالیز"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شهریور ۱۳۹۲

- "نقد و داوری مقالات"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شهریور ۱۳۹۲
- "SPSS پیشرفته"، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، آبان ماه ۱۳۹۲
- "کارگاه آموزشی آشنایی با قوانین شرکت های دانش بنیان"، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، تیرماه ۱۳۹۵
- "فنون و روش های تدریس"، دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، اردیبهشت ماه ۱۳۹۵