

بسمه تعالی

رزومه

آسیه شجاعی

Ph.D. فارماکوگنوزی

دانشیار (پایه ۱۷) - دانشکده طب ایرانی و موسسه مطالعات
تاریخ پزشکی، طب اسلامی و مکمل، دانشگاه علوم پزشکی
ایران

Email : shojaii.a@iums.ac.ir

Tel: Mob. 09125140793- Office: ۵۵۱۵۲۱۹۱

تحصیلات:

- دکتری تخصصی فارماکوگنوزی- دانشگاه شهید بهشتی -رتبه
اول دانشجویان تخصص داروسازی-سال ۱۳۸۷
- دکتری حرفه ای داروسازی-دانشگاه شهید بهشتی- فارغ
التحصیل رتبه اول -سال ۱۳۸۲

پایان نامه ها :

پایان نامه دوره Ph.D

مطالعه فیتوشیمیایی و تعیین ساختار مولکولی ترکیبات :
و *Euphorbia splendida*- جدا شده از اندامهای هوایی مهر ۸۸
Salvia leriaefolia

پایان نامه دوره عمومی: بررسی فیتوشیمیایی اسانس زیره
کرمانی" با استفاده از طیفهای IR, NMR, MS - شهریور ۸۲

١- مقالات ISI, scopus و PubMed :

- 1-The effect of olive cream on pain and healing of caesarean section wounds: a randomised controlled clinical trial, Journal of wound care, **31(3)**, 2022
- 2- Anticonvulsant effects of squill oxymel (a traditional formulation) in mice. Physiology and pharmacology, 26, 2022.
- 3- Evaluation of anti-inflammatory effects of leaf and seed extracts of *Plantago major* on acetic acid-induced ulcerative colitis in rats". J of Ethnopharmacology, 298, 2022.
- 4-*Rhus coriaria* L., a new candidate for controlling metabolic syndrome: a systematic review. Journal of pharmacy and pharmacology, 74(1), 2022.
- 5-The Efficacy of *Rosa damascena* on Liver Enzymes in Nonalcoholic Fatty Liver Disease: A Randomized Double-Blind Clinical Trial. Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine, 2021
- 6-The Efficacy of *Plantago major* Seed on Liver Enzymes in Nonalcoholic Fatty Liver Disease: A Randomized Double-Blind Clinical Trial. Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine. 2021
- 7-The Effects of *Artemisia* Plant and Its Components Against Respiratory Viruses Like Influenza and Their Mechanisms of Action. Jundishapur Journal of Natural Pharmaceutical Products, 16(4), 2021.
- 8-Topical Mastic Oil for Treatment of Functional Dyspepsia: A Randomized Triple-Blind Controlled Trial, Galen medical journal.10, 1965. **2021**.
- 9-Protective effects of *Myrtus communis* linn fruit and leaf extracts on isoproterenol-induced heart failure in rat. Traditional and Integrative Medicine, 6(2), 2021.
- 10-Research Trend of Persian Medicine Based on the PubMed Database, 2015-2019. Current traditional medicine, 7(4), 2021.
- 11-Ameliorating Effects of *Dorema ammoniacum* PTZ-Induced Seizures and Epileptiform Brain Activity in Rats. *Planta medica*, 86, 1353-1362, **2020**
- 12-The Effects of Doxorubicin, Ethanol Extract and Flavonoid-rich Fraction of *Euphorbia Splendida Mobayen* on the PARP Level, and APC Gene 13-

- 13-Expression in HT-29 Human Colon Cancer Cell Line. Jundishapur Journal of Natural Pharmaceutical Products 15, e79679. **2020**
- 14-Anti-Mutagenicity and Apoptotic Effects of *Teucrium polium* L. Essential Oil in HT29 Cell Line. Jundishapur Journal of Natural Pharmaceutical Products 15, e79559.**2020**
- 15- Effects of *Valeriana officinalis* (Valerian) on tension-type headache: A randomized, placebo-controlled, double-blind clinical trial. Avicenna J Phytomed.10(3): 297–30, **2020**
- 16- Effects of *Securigera Securidaca* seed extract in combination with glibenclamide on antioxidant capacity, fibroblast growth factor 21 and insulin resistance in hyperglycemic rats.J of Ethnopharmacology 248, 112331, 2020
- 17- Efficacy of topical herbal remedies for insomnia in Iranian traditional medicine. Pharmacognosy research 11, 188-191,2019.
- 18 Effect of turmeric on glycemic status, lipid profile, hs- CRP, and total antioxidant capacity in hyperlipidemic type 2 diabetes mellitus patients. Phytotherapy research 33, 1173-1181, 2019.
- 19- Survey of the effect of doxorubicin and flavonoid extract of white Morus alba leaf on apoptosis induction in a-172 GBM cell line. Archive of physiology and biochemistry 125, 136-141,2019
- 20-The effect of a kind of whey protein (Ma'oljobon) on Insomnia: A randomized clinical trial. Complementary Therapies in Clinical Practice 34, 275–279. 2019
- 21-Effect of Zataria multiflora on fatty liver disease. Complementary therapies in medicine, 2019
- 22-The Role of Vinegar in Liver Disease and Lipid Profile. Iran Red Crescent Med J.September; 20(9):e81868.2018
- 23-A review Study on Pharmacological Activities, Chemical Constituents, and Traditional Uses of Echium amoenum. Phcog Rev;12:208-13, 2018
- 24-Survey of the effect of doxorubicin and flavonoid extract of white Morus alba leaf on apoptosis induction in a-172 GBM cell line. Archives of physiology and biochemistry, 2018

25- Antioxidant Activity and Phenolic and Flavonoid Contents of the Extract and Subfractions of *Euphorbia splendida* Mobayen, Pharmacognosy research, 9(4), 362-365, 2017

26-Protective Effects of *Cyperus Rotundus* Extract on Amyloid β -Peptide (1-40)-Induced Memory Impairment in Male Rats: A Behavioral Study. Basic Clin Neurosci.8(3):249-254. 2017

27-Anti-hyperglycemic effect of aqueous extract of *Juglans regia* L. leaf (walnut leaf) on type 2 diabetic patients: A randomized controlled trial. *Advances in Integrative Medicine*, 4(3), 98-102.2017

28-Anticonvulsant Effects of the Hydroalcoholic Extract of *Alpinia officinarum* Rhizomes in Mice: Involvement of Benzodiazepine and Opioid Receptors. Journal of Epilepsy Research. 7(1), 33-38 .2017.

29-Antioxidant Activity and Phenolic and Flavonoid Contents of the Extract and Subfractions of *Euphorbia splendida* Mobayen. Pharmacog resaech, 9(4): 362–365.2017

30-Anticonvulsant activity of *Dorema ammoniacum* gum: evidence for the involvement of benzodiazepines and opioid receptors. Research in Pharmaceutical Sciences, 12(1): 53-59. 2017

31-Evaluation Of Analgesic And Anti-Inflammatory Activity Of *Dorema Ammoniacum* Gum In Animal Model. IJPSR, 8(7), 1000-1006. 2017

32-The effect of *Morus alba* leaves extract and powder on resistin and liver enzymes alteration in diabetic rats. Cellular and Molecular biology, 62 (6): 112-118. 2016.

33-Anticonvulsant Activity of Hydroalcoholic Extract of *Citrullus colocynthis* Fruit: Involvement of Benzodiazepine and Opioid Receptors. Journal of Evidence-Based Complementary & Alternative Medicine. 21 (4),1-5.2016

34-Medicinal Herbs In Iranian Traditional Medicine For Learning And Memory. Afr J Tradit Complement Altern Med. 13(2):199-209. 2016

- 35-Evaluation of Antibacterial Activity and Flavonoid Content of Two Capparis Species from Iran.J of medicinal plant. 14(55), 89-94.2015.
Interventions of Iranian Traditional Medicine for Constipation During Pregnancy.J of medicinal plants, 14(53),58-68. 2015.
- 36-Evaluation of anti-inflammatory and analgesic activity of the extract and fractions of *Astragalus hamosus* in animal models, IJPR, 14(1), 264-269. 2015
- 37-Anti-hyperglycemic effect of aqueous extract of *Rosa canina* L. fruit in type 2 diabetic patients: a randomized double- blind placebo controlled clinical trial. International Journal of Biosciences.7(2), 216-224. 2015
- 38-Evaluation of anti-inflammatory and analgesic activities and the phytochemical study of *Astragalus arbusculus* gum in animal models. J Basic Clin Physiol Pharmacol 2014;
- 39-Efficacy of Iranian Traditional Medicine in the Treatment of Epilepsy, BioMed Research International, Volume 2013, Article ID 692751, 8 pages. 2013
- 40-Management of Breastfeeding Problems in Iranian Traditional Medicine, Iranian J Publ Health, Vol. 42, No.11, pp. 1331-1332.2013
- 41-Use and Attitude on Herbal Medicine in a Group of Pregnant Women in Tehran , J of medicinal plants, winter 2012, 11(41), 22-33.2012
- 42- Review of Pharmacological Properties and Chemical Constituents of *Pimpinella anisum* , ISRN pharmaceutics, Volume 2012, Article ID 510795, 1-8.2012
- 43-Herbs and Herbal preparations for Glycemic Control in Diabetes Mellitus (A Systematic Review),JMPPR, 5(16), pp. 3846-3855.2011
- 44- Antidiabetic plants of Iran . Acta Medica Iranica, 49(10), 637-642.2011
- 45- Two flavones from *Salvia leriifolia*, IJPR : 8(3), 179-184.2009

46- Terpens from aerial parts of *Euphorbia splendida*, JMPR, 3(9), 660-665.2009

۲-مقالات با سایر اندکس ها

1-Presenting anti-diabetic plants in Iranian traditional medicine, Journal of Diabetes and Endocrinology Vol. 3 (5), pp. 70-76, November 2012

۳- مقالات علمی- پژوهشی

۱- بررسی اثر والرین بر کیفیت خواب مبتلایان به مولتیپل اسکلروزیس. نشریه پژوهش توانبخشی در پرستاری، ۴ (۳). ۱۳۹۷

۲- شوینده های البسه از دیدگاه طب سنتی ایران. مجله طب سنتی اسلام و ایران، ۸ (۴)، ۱۳۹۶

3-The effects of aqueous cinnamon bark extract and cinnamaldehyde on neurons of substantia nigra and behavioral impairment in a mouse model of Parkinson's disease. Journal of Basic and Clinical PATHOPHYSIOLOGY.5(1), 2016-2017

4-Antifungal Effects of Crude Extract and Fractions Of *Euphorbia splendida* Mobayen against *Aspergillus Niger*, *Aspergillus Fumigatus*, *Candida Albicans* and *Candida Krusei*. Journal of Pharmaceutical and Health Sciences, 5(1), 37-41.2017

۵- تأثیر پیش درمانی با صمغ وشا (*Dorema ammoniacum*) بر روند ایجاد تشنجات القا شده توسط مدل کیندلینگ شیمیایی در موش صحرایی. پژوهنده، ۱۹ (۵)، ۲۳۴-۲۲۸، ۱۳۹۳

۶- بررسی گیاهان ضد دیابت در طب سنتی ایران و بررسی اثر بخشی آنها، فصلنامه گیاهان دارویی، سال یازدهم، ویژه نامه شماره ۸، صفحات ۱-۱۱

۷- مهمترین اثرات و کاربردهای انیسون از دیدگاه طب سنتی ایران و طب رایج، فصلنامه حفظ الصحة، ۱ (۱)، تابستان ۱۳۹۲، صفحات ۴۲-۵۰

۸- اثر مصرف زردچوبه بر شاخص های تن سنجی، وضعیت گلیسمی،
مجله علوم تغذیه و صنایع غذایی ایران، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۲،
۲۱۷-۲۲۷

۹- تدابیر گاستریت از دیدگاه طب سنتی ایران، فصلنامه حفظ
الصحه، ۲(۱)، بهار ۱۳۹۳، صفحات ۴۲-

۱۰- اغذیه و ادویه در شیردهی از دیدگاه طب سنتی ایران،
فصلنامه حفظ الصحة، ۲(۱)، تابستان ۱۳۹۲، صفحات ۴۲-

۱۱- تدابیر سالمندان از دیدگاه طب سنتی ایران، فصلنامه حفظ
الصحه، ۲(۱)، بهار ۱۳۹۳، صفحات ۴۲-

۴- مقالات سمینار

۱- بررسی اثرات گونه های مختلف جنس *artemisia* و ترکیبات
آنها بر علیه ویروسهای تنفسی از قبیل آنفولانزا-همایش
ملی گیاهان دارویی، کارآفرینی و تجاری سازی-۱۴۰۰

2--topical herbal remedies for insomnia in Iranian traditional medicine-- 2nd international congress on biomedicine, 2018-

3-Antioxidant Activity and Phenolic and Flavonoid Contents of the Extract and
Subfractions of *Euphorbia splendida* Mobayen-۱۳۹۶ ملی گیاهان دارویی

4-Evaluation of anti-inflammatory and analgesic effect of *Ferula persica* essential oil in
animal models. هشتمین کنگره ملی گیاهان دارویی-۱۳۹۸

5-Anticonvulsant activity of *Pistacia lentiscus* in animal model. Basic and
clinical neuroscience congress 2018, Tehran.

6-Evaluation of antifungal activity of *Astragalus hamosus*. 17th International
and Iranian congress on microbiology.. 23-25 Aug 2016.Tehran

7-Evaluation of antimicrobial activity of extract and fraction of *Euphorbia
splendida*. 16th International and Iranian congress on microbiology. 25-27
Aug 2015. Tehran.

8-Anticonvulsant activity of *Dorema ammoniacum* gum. چهارمین کنگره ملی اردیبهشت ۹۴-23-22. گیاهان دارویی

9-Evaluation of antibacterial activity and total flavonoid content of two capparid species from Iran. 15th International and Iranian congress on microbiology .26-28 Aug 2014 .

10- Management of Breastfeeding Problems in Iranian Traditional Medicine, The third Iranian International conference on Women's health, 21-22 may 2014.

11. Iranian Traditional Medicine in the Treatment of Epilepsy, 2nd neuroscience congress, 18-20 december 2013.

۱۲- اصول حفظ صحت و تدابیر سالمندان از دیدگاه طب سنتی

ایران، کنگره توانبخشی سالمندان، تهران، آذر ۹۲

۱۳- بررسی اثرات ضد درد و التهاب صمغ انزروت در مدل

حیوانی، همایش گیاهان دارویی، آمل، آبان ۱۳۹۲

14- Anti-inflammatory effect of *Astragalus arbusculus* gum in rat paw

سمینار علوم دارویی اصفهان- شهریور ۹۱- edema,

۱۵- سمینار علوم دارویی کرمان- پوستر- جداسازی و تعیین

ساختمان یک فلاونوئید از *Salvia leriaefolia* و یک تری ترپن از

Euphorbia splendida-۱۳۸۷

۱۶- سمینار فیتوشیمی شهید بهشتی- عنوان : جداسازی و

تعیین ساختمان فلاونوئید از

۱۳۸۶- پوستر *Salvia leriaefolia*

۱۷- : بررسی فیتوشیمیایی اسانس *Bunium persicum*- سمینار

علوم دارویی تبریز- ۱۳۸۳

۱۸- سمینار دانشجویی داروسازان- دانشگاه علوم پزشکی اصفهان-

۱۳۷۹

سوابق آموزشی :

- تدریس دروس نظری و عملی به دانشجویان دکترای طب سنتی
- تدریس دروس نظری به دانشجویان کارشناسی ارشد تاریخ پزشکی
- تدریس دروس نظری و عملی به دانشجویان داروسازی
- طراحی سوالات آزمون جامع
- راهنمایی و مشاوره پایان نامه های دوره Ph.D.، پزشکی عمومی، داروسازی و کارشناسی ارشد

برگزاری و تدریس در کارگاه های آموزشی:

- تدریس در کارگاه دانش پژوهی آموزشی-۱۳۹۸
- تدریس در کارگاه اصول حفظ سلامتی از دیدگاه طب سنتی ایرانی- کارگاه EDC- دانشگاه علوم پزشکی ایران -۱۳۹۷
- تدریس در کارگاه ایمنی و احتیاط های گیاهان دارویی و سنتی ایران- دانشگاه علوم پزشکی ایران-۱۳۹۷
- برگزاری و سخنرانی در کارگاه آموزشی با عنوان " کاربردها و عوارض و تداخلات داروهای گیاهی ایران (۲) ، سال ۱۳۹۲
- برگزاری و سخنرانی در کارگاه آموزشی با عنوان " کاربردها و عوارض و تداخلات داروهای گیاهی ایران (۱) ، سال ۱۳۹۱
- برگزاری و سخنرانی در کارگاه آموزشی با عنوان " ایمنی و احتیاطهای گیاهان دارویی۱۳۸۹
- سخنرانی در کارگاه آموزشی با عنوان توانمند سازی، اطلاع رسانی داروهای گیاهی و گیاهان دارویی ۱۳۸۹ -
- تدریس در دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک- بهمن ۱۳۸۲-

- ارائه کارگاه آموزشی آشنایی با داروهای اعصاب- مرکز بهداشت - دانشگاه علوم پزشکی اراک
 - ارائه کارگاه آموزشی آشنایی با داروهای قلبی عروقی - مرکز بهداشت - دانشگاه علوم پزشکی اراک
 - ارائه کارگاه آموزشی آشنایی با داروهای هورمونی- مرکز بهداشت - دانشگاه علوم پزشکی اراک
 - ارائه کارگاه آموزشی آشنایی با داروهای گوارشی - مرکز بهداشت - دانشگاه علوم پزشکی اراک
- شرکت و هدایت گزارش صبحگاهی دانشجویان Ph.D. طب سنتی
- شرکت و هدایت ژورنال کلاب های دانشجویان Ph.D. طب سنتی
- چاپ کتاب:**

کتاب جامع پرفشاری خون از دیدگاه طب سنتی و طب جدید-نشر ایرانیان طب-۱۴۰۱

طرح های پژوهشی خاتمه یافته:

بررسی اثرات گیاهان جنس *Artemisia* و ترکیبات آنها در بهبود علائم عفونتهای دستگاه تنفسی

(مطالعه مروری نقلی)-۱۴۰۱-مجری

بررسی اثر ضد دردی صمغ گیاه *Ferula persica* در مدل حیوانی و تعیین مقدار ماده موثره آن با

روش HPLC-۱۴۰۱-مجری

مقایسه اثر فراورده دانه بارهنگ (*Plantago major*) با پلاسبو بر آنزیم های کبدی در مبتلایان به

بیماری کبد چرب غیر الکلی: کار آزمائی بالینی تصادفی دو سوکور-۱۴۰۰-مجری

بررسی تاثیر دمنوش انیسون بر حجم شیر مادر و وزن نوزاد نارس-۱۴۰۱-همکار

مطالعه آثار مثبت عصاره دانه گیاه بارهنگ (*Plantago major*) بر کبد چرب غیر الکلی متعاقب

تجویز رژیم غذایی پرچرب در موش صحرایی-۱۴۰۰-همکار

بررسی تاثیر کرم زیتون بر شدت درد و بهبود زخم سزارین در زنان-۱۳۹۹-همکار
بررسی اثر) Pistacia lentiscus oil(روغن مصطکی) به صورت موضعی در کاهش علائم بیماران
مبتلا به دیس پیپی عملکردی-۱۳۹۹-همکار
بررسی اثرات ضد التهابی عصاره ی برگ و دانه بارهنگ بر کولیت ایجاد شده به وسیله ی اسیداستیک
در موش صحرائی-۱۳۹۹-همکار
بررسی تاثیر عصاره تام الکلی و فرکشن های گیاه Euphorbia splendida و داروی دوکسوروبیسین
بر میزان بیان ژن (APC) Adenomatous polyposis coli و مقدار پروتئین (PARP) Poly
ADP ribose polymerase در درده سلولی HT-29 سرطان کولون-۱۳۹۸-همکار

بررسی اثرات ضد صرع میوه حنظل در مدل حیوانی و مکانیسم عمل آن-۱۳۹۵-مجری

بررسی اثرات ضد درد و التهاب صمغ وشا در مدل حیوانی-مجری-

۱۳۹۵

بررسی تاثیر عصاره تام الکلی و فراکشن های گیاه Euphorbia splendid و داروی
دوکسوروبیسین بر میزان بیان ژن APC و....-همکار-۱۳۹۴

بررسی اثر سعد کوفی بر آسیب مغزی القا شده با اسکمی و اختلال حافظه در موش-همکار-۱۳۹۳

بررسی اثر کاهنده قند و چربی خون برگ گردو در بیماران دیابتی نوع ۲-۱۳۹۴-همکار

-بررسی گیاهان ضد صرع در طب سنتی ایران(مجری)-۱۳۹۲

- بررسی اثر آنتی هایپرگلیسمیک عصاره هیدروالکلی ناخنک در موش صحرائی(همکار)-۱۳۹۲

بررسی اثر آنتی هایپرگلیسمیک عصاره الکلی دانه زنیان در موش صحرایی (مجری)-۱۳۹۱
بررسی اثرات زردچوبه بر فاکتورهای قند و چربی خون در بیماران دیابتی نوع ۲ (همکار)-۱۳۹۱
بررسی اثرات عصاره آبی میوه نسترن بر قند خون در بیماران دیابتی نوع ۲ (همکار)-۱۳۹۲
مرور سیستماتیک مطالعات انسانی انجام شده بر گیاهان کاهنده قند خون (مجری)- (موسسه طب
اسلامی دانشگاه تهران) ۱۳۸۹

دیابت در طب سنتی ایران (همکار)- (موسسه طب اسلامی دانشگاه تهران) ۱۳۹۰
بررسی شیوع مصرف داروهای گیاهی در زنان باردار شهرستان تهران ۱۳۹۰ (همکار)
بررسی اثرات ضد درد و التهاب گیاه ناخنک در مدل موش صحرایی نر (همکار)
بررسی اثرات ضد درد و التهاب صمغ انزروت در موش صحرایی نر (مجری)
جداسازی و تعیین ساختار مولکولی فلاونوئیدهای جدا شده از اندامهای هوایی گیاه *Salvia*

leriaefolia (همکار)-۱۳۸۸- داروسازی شهید بهشتی

جداسازی و تعیین ساختار مولکولی تری ترپنوئیدهای جدا شده از اندامهای هوایی گیاه *Euphorbia*
splendida - (همکار) - داروسازی شهید بهشتی-۱۳۸۷

ثبت اختراع:

فرآورده دارویی از صمغ وشا با اثرات ضد صرع، ضد درد و ضد التهاب- سازمان ثبت اسناد و

املاک کشور- اداره کل مالکیت صنعتی-۱۳۹۷

سوابق فرهنگی:

شرکت در دوره آموزشی ضیافت اندیشه استادان

شرکت در کارگاههای آموزشی و همایشها:

کارگاه روش تحقیق مقدماتی

کارگاه روش تدریس پیشرفته

کارگاه روش های ارزیابی دانشجو

کارگاه تدریس مشارکتی

کارگاه توجیهی آیین نامه ارتقا-دانشگاه علوم پزشکی ایران-۱۳۹۲

کارگاه چگونگی تدوین محتوای آموزش مداوم اینترنتی-دانشگاه علوم پزشکی تهران-۱۳۹۲

کارگاه 1,2 spss- دانشگاه علوم پزشکی تهران-۱۳۹۱

کارگاه آموزش مجازی، دانشگاه علوم پزشکی تهران-۱۳۹۱

کارگاه مقاله نویسی برگزار شده توسط springer-۱۳۹۰

کارگاه فرصت های پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تهران-۱۳۹۰

دوره باز آموزی ترجمان و تبادل دانش-۱۳۹۰

همایش سلامت زنان- ۱۳۹۰

کارگاه تغذیه از دیدگاه طب سنتی- ۱۳۸۹

کارگاه چگونه مقاله منتشر کنیم- ۱۳۸۹

همایش سلامت از دیدگاه قرآن کریم- ۱۳۸۹

کارگاه مالکیت فکری ۲۰۱- ۱۳۸۹

کارگاه کشت سلولی- ۱۳۸۸

دوره آموزشی ماساژ درمانی- ۱۳۸۹

سوابق اجرایی:

مدیر گروه داروسازی سنتی-دانشکده طب ایرانی-۱۳۹۹-۱۴۰۱

معاونت آموزشی دانشکده طب سنتی-۱۳۹۴-۱۳۹۶

عضو هیات تحریریه مجلات Current traditional medicine و

Traditional medicine research

عضو شورای پژوهشی دانشکده و موسسه مطالعات تاریخ پزشکی و طب مکمل

عضو کمیته علمی جشنواره وثوق دانشکده طب ایرانی

عضو شورای آموزشی دانشکده

تجارب و عضویت ها :

-عضویت در انجمن گیاهان دارویی

- عضویت در انجمن طب سنتی ایران

-همکاری با مرکز تحقیقات فیتوشیمی دانشکده داروسازی دانشگاه شهید بهشتی

معاونت بخش دارویی اداره بهداشت شهرستان اراک- ۱۸ ماه

- مسئولیت فنی شرکت پخش دارویی مکتاف - یکسال

- مسئول فنی داروخانه رامین اراک- یکسال

-عضویت در انجمن داروسازان ایران

-عضویت در انجمن متخصصین علوم دارویی ایران

موفقیت ها:

دریافت لوح به عنوان پژوهشگر برتر جوان در مراسم روز پژوهش -۱۳۹۳

دانشکده داروسازی شهیدبهشتی-۱۳۸۷ Ph.D. - رتبه اول

- رتبه اول دانشکده داروسازی شهید بهشتی - ۱۳۸۲

-دریافت لوح تقدیر و جایزه در جشن فارغ التحصیلی دانشجویان شهید بهشتی - ۱۳۸۲

- دریافت لوح تقدیر از شرکت داروسازی اکسیر -۱۳۸۳

- دریافت لوح تقدیر از انجمن داروسازان ایران - ۱۳۸۳

- رتبه اول و دوم ورودی ۷۶ دانشکده داروسازی