

## Mahtab keshvari's Curriculum Vitae



**Full Name:** Mahtab keshvari

**Nationality:** Iranian

**Language Ability:** Persian, English

**Gender:** Female

**Office Address:** Isfahan Cardiovascular Research Institute

P.O Box: 81465-1148

Isfahan, Iran

**Office Telephone:**+ 98 31 33377888 , 33377889

**Fax:** 98-31-33373435

**Post address:** P.O.BOX 8173938484 Esfahan, Esfahan, Iran

**Email:** [mahtabkeshvari87@yahoo.com](mailto:mahtabkeshvari87@yahoo.com), [mkeshvari@crc.mui.ac.ir](mailto:mkeshvari@crc.mui.ac.ir)

---

### Academic education

B.S. (2000-2004): Biology, Islamic Azad University, Boroojerd, , Lorestan,Iran.

M.Sc.(2010-2012): zoology of physiology, Islamic Azad University,Falavarjan Branch,Isfahan, Iran.

### Theses title:

Effect of intake of fresh & commercial orange juice on pro -inflammatory cytokines levels: a randomized cross-over study in healthy volunteers

### Academic services and societies memberships

Member of Young Researchers Club

### Google Scholar Citation indices link

<https://scholar.google.com/citations?user=CUJo7FkAAAAJ&hl=en>

## Presentation and Publication

### Articles published

#### International:

1. M. Keshvari, M. Afshani, S. Asgary, S. Rozbahani, R. Monajemi, S. Haghjoo javanmard. Four-week ingestion of fresh and commercial orange juice on pro-inflammatory cytokines levels: A randomized cross-over study in healthy volunteers. *Research in Pharmaceutical Sciences*, 2012;7(5).
2. Mahtab Keshvari, Zahra Alaei Roozbahani, Fatemeh Azizi, Saba Belgheisi, Saeedeh Atai and Nargess Abdali Atai and Nargess Abdali, Morphological study on Ficus genus in the west part of Iran. *Annals of Biological Research*, 2013, 4 (12):155-162.
3. Mahtab Keshvari, Sedigheh Asgary, Abbas Jafarian-dehkordi, Somayeh Najafi, Seyed Mojtaba Ghoreyshi-Yazdi. Preventive effect of cinnamon essential oil on lipid oxidation of vegetable oil. *ARYA Atheroscler*, 2013;volume 9,issue5.
4. Sedigheh Asgary, Mahtab Keshvari. Effects of Citrus sinensis juice on blood pressure. *ARYA Atheroscler*, 2013;volume 9,issue1.
5. Sedigheh Asgary, Amirhossein Sahebkar, Mohammad Reza Afshani, Mahtab Keshvari, Shaghayegh Haghjooyjavanmard and Mahmoud Rafieian-Kopaei. Clinical Evaluation of Blood Pressure Lowering, Endothelial Function Improving, Hypolipidemic and Anti-Inflammatory Effects of Pomegranate Juice in Hypertensive Subjects. *PHYTOTHERAPY RESEARCH*,2013; DOI: 10.1002/ptr.4977.
6. Sedigheh Asgary, Amirhossein Sahebkar, Mahtab Keshvari, Mohamad Hashemi, Shaghayegh Haghjooyjavanmard. Clinical investigation of the acute effects of pomegranate juice on blood pressure and endothelial function in prehypertensive individuals. *ARYA Atheroscler*, 2013: volume 9,issue1.
7. Mahmoud Rafieian-kopaei, Mahtab Keshvari, Sedigheh Asgary, Maryam Salimi, Esfandiar Heidarian. Potential role of a nutraceutical spice (*Allium hirtifolium*) in reduction of atherosclerotic plaques. *J HerbMed Pharmacol*. 2013; 2(2): 23-28.
8. Rasool Soltani, Mustafa Hakimi, Sedigheh Asgary, Mahtab Keshvari , Syed Mustafa Ghanadian, Nizal Sarrafzadegan. Evaluation of the effects of *Vaccinium arctostaphylos* L. fruit extract on serum lipids and hs-CRP levels and oxidative stress in adult patients with hyperlipidemia: a randomized, double-blind, placebo-controlled clinical trial. *ECAM J (Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine Volume 2014, Article ID 217451, 6 pages)*
9. Ahmad Movahedian, Sedigheh Asgary, Hossein Sadeghi Mansoorkhani, Mahtab keshvari. Hepatotoxicity effect of some Iranian medicinal herbal formulation on rats. *Advanced Biomedical Research | January - March 2014 | Vol 3 | Issue 1.1-5.*
10. Sedigheh Asgary, Mahtab Keshvari , Mohammad Reza Afshani, Masoud Amiri, Ismail Laher , Shaghayegh Haghjooyjavanmard. A randomized controlled clinical trial of fresh orange juice intake on physiological characteristics in healthy volunteers. *Hindawi Publishing Corporation, ISRN Nutrition, Volume 2014, Article ID 405867, 7 pages, <http://dx.doi.org/10.1155/2014/405867>*
11. Rahmatollah Rafiei, Behnam Yazdani , Sayed Milad Ranjbar, Zahra Torabi, Sedigheh Asgary, Somayeh Najafi , mahtab keshvari . Long Term Results of Pleurodesis in Malignant Pleural Effusions: Doxycycline vs. Bleomycin .*Advanced Biomedical ResearchJ*. August 15, 2014, IP: 176.102.244.84)

12. Sedigheh Asgary, Seyyed Ziaedin SamsamShariat, Ahmad Ghorbani, Mahtab Keshvari, Amirhossein Sahebkar, Nizal Sarrafzadegan. Relationship between serum resistin concentrations with metabolic syndrome and its components in an Iranian population. *Diabetes & Metabolic Syndrome: Clinical Research & Reviews*. <http://dx.doi.org/10.1016/j.dsx.2014.09.007>
13. M Tabakhian, M Shahtalebi, E Salehi, M Keshvari. Formulation and evaluation of orally disintegrating tablet of Rizatriptan using natural superdisintegrant. *J HerbMed Pharmacol*. 2014; 3(1): 21-29.
14. Nasrolah Ghassemi-Dehkordi, Ebrahim Sajjadi, Hamed Shafiei-Koojani, Mahtab Keshvari, Seyyed-Masih Hoseini. Identification of chemical compounds of *Nardostachys Jatamansi* available in Iran. *J HerbMed Pharmacol*. 2014; 3(2): 83-86.
15. Reza Karamian, Ali Mohammadian, Esfandiar Hassanimoghadam, Lila Alizadeh, Nargess Abdali, Mahtab Keshvari, Seyed Masih Hosseini, Kolsoum Beyranvand, Identification and comparison of the yield and composition of essential oil constituents of four Eucalyptus species adapted to the climatic conditions of Khorramabad. *J HerbMed Pharmacol*. 2015; 4(1): 25-28.
16. Sedigheh Asgary, Rasool Soltani, Mohsen Zolghadr, Mahtab Keshvari, Nizal Sarrafzadegan. Evaluation of the effects of roselle (*Hibiscus sabdariffa* L.) on oxidative stress and serum levels of lipids, insulin, and hs-CRP in adult patients with metabolic syndrome: a double-blind placebo-controlled clinical trial. *Journal of Complementary and Integrative Medicine*. ISSN (Online) 1553-3840, ISSN (Print) 2194-6329, DOI: 10.1515/jcim-2015-0030, March 2016
17. Sedigheh Asgary, Mohammad Reza Afshani, Amirhossein Sahebkar, Mahtab Keshvari, Marzieh Taheri, Elaheh Jahanian, Mahmoud Rafieian-Kopaei, Fatemeh Malekian and Nizal Sarrafzadegan. Improvement of Hypertension, Endothelial Function and Systemic Inflammation Following Short-Term Supplementation with Red Beet (*Beta vulgaris* L.) juice: A Randomized Cross-Over Pilot Study. *J Hum Hypertens*. 2016 Jun 9. doi: 10.1038/jhh.2016.34.
18. Sepideh Rahmani, Gholamreza Askari, Sedigheh Asgary, Mahtab Keshvari, Mahdi Hatampour, Awat Feizi and Amirhossein Sahebkar Treatment of Non-alcoholic Fatty Liver Disease with Curcumin: A Randomized Placebocontrolled Trial, *Phytother Res*. 2016 Jun 8. doi: 10.1002/ptr.5659. [Epub ahead of print].
19. Masomeh Khosravi Farsani, Esmail Amraie, Peyman kavian, Mahtab Keshvari. Effects of Aqueous extract of alfalfa of Hyperglycaemia and Dyslipidaemia in Alloxan-Induced Diabetic Wistar Rats. *Interventional Medicine & Applied Science*, Vol. 8 (3), pp. 103–108 (2016).
20. Sedigheh Asgary, Mahtab Keshvari\*, Amirhossein Sahebkar, Nizal Sarrafzadegan, Pomegranate consumption and blood pressure: A review. *Current Pharmaceutical Design* 2016 Oct 10.....

**National :**

- 1- R Bahri-Najafi, A Yari, N Tavakoli, M Keshvari. Designing of the ibuprofen mucoadhesive film for relief the oral pain and inflammation. *Journal of Shahrekord University of Medical Sciences* 15 (6), 132-140
- 2- Rahmatollah Rafiei, Zahra Torabi, Mahtab Keshvari, Ahmadreza Hemmat, Mehdi Ataie, Sedigheh Asgary, Arezu Yekane, Mahmoud Rafieian-Kopaei. Clinical studies relation of metabolic syndrome with neoplastic lesion colon and rectum in persons with age 50 years and higher. *Journal of Shahrekord University of Medical Sciences* 16 (1), 47-55
- 3- Mohammad Reza Afshani, Mahtab Keshvari, Shaghayegh Haghjooyjavanmard, Mahmoud Rafieian-Kopaei, Sedigheh Asgary. Effects of Citrus sinensis juice on blood pressure and Flow Mediated Dilation. *Journal of Shahrekord University of Medical Sciences* 16 (1), 91-98.
- 4- Mostafa Hakimi, Rasoul Soltani, Mahtab Keshvari, Sedigheh Asgary, Nizal Sarrafzadegan. The effects of Vaccinium arctostaphylos on lipid profile in mild hyperlipidemia patients-a randomized clinical trial. *Journal of Shahrekord University of Medical Sciences* 16 (5), 92-99.
- 5- A Gorji, R Soltani, M Keshvari, M Ghanadian, S Asgary, N Sarrafzadegan. The effects of cranberry on glucose levels and HbA1C with type 2 diabetes patients-a randomized clinical trial. *Journal of Shahrekord University of Medical Sciences* 16 (5), 115-122.
- 6- Mahsa Behnemoon, Masoumeh Sadeghi, Mohammad Garakyaraghi, Mina Naghnaian, Mohaddeseh Behjati, Mahtab Keshvari, Nizal Sarrafzadegan. Evaluation of air pollution and heart failure. *Pejouhesh* 38 (3), 152-156.
- 7- S Asgary, M Afshani, M Rafieian, M Keshvari. clinical investigation of blood pressure lowering, endothelial function improving and hypolipidemic of pomegranate juice in hypertensive subjects. *iranian journal of medicinal and aromatic plants* 31 (3), 418-427
- 8- S Asgary, M Hashemi, N Goli-malekabadi, M Keshvari. The effects of acute consumption of pomegranate juice (*Punica granatum L.*) on decrease of blood pressure, inflammation, and improvement of vascular function in patients with hypertension: a clinical trial. *Journal of Shahrekord University of Medical Sciences* 16 (6).

## Conference

### International :

- 1- N. Abdali, M. Keshvari, S. Ataei and A. Soheilnejad "The morphological study of ficus c. Rupestris in two ecosystems in west of Iran" as oral presentation, The Fourth International Symposium on Fig (Meknès, Morocco, 29 September – 3 October, 2009)
- 2- N. Abdali, M. Keshvari and S. Ataei "What development stages are Iranian Ficus in evolutionary transitional position?" as poster presentation, The Fourth International Symposium on Fig (Meknès, Morocco, 29 September – 3 October, 2009)
- 3- Sedigheh Asgary, Mohammad Reza Afshani, Shahla Rozbahani, Ramesh Monajemi, Mahtab Keshvari. Effect of intake of fresh & commercial orange juice on blood pressure and Flow Mediated Dilation: a randomized cross-over study in healthy volunteers. 13<sup>th</sup> Iranian pharmaceutical sciences congress. 3 -6, september 2012 isfahan .iran.
- 4- Mahtab Keshvari, Mohammad Reza Afshani, Shahla Rozbahani, Ramesh Monajemi, Sedigheh Asgary. Four-week ingestion of fresh and commercial orange juice on pro - inflammatory cytokines levels: a randomized cross-over study in healthy volunteers. The 17th national & 5th International Conference of Biology on September 5th, 6th and 7th, 2012 in Kerman, Iran.
- 5- Certify that Mahtab Keshvari participated in the first international congress on prevention, diagnosis & management of Hypertension & developing the Iranian guidelines held in Isfahan, Iran from September 27 to 29, 2011.
- 6- Sedigheh Asgary, Amirhossein Sahebkar, Mahtab Keshvari, Mohamad Hashemi, Shaghayegh Haghjooyjavanmard. Clinical investigation of the acute effects of pomegranate juice on blood pressure and endothelial function in prehypertensive individuals. international academy of cardiology 18th world congress on heart disease annual scientific sessions 2013 vancouver, bc, canada, july 26-29, 2013  
[www.cardiologyonline.com](http://www.cardiologyonline.com)
- 7- Certify that Mahtab Keshvari participated in 1st International Congress of Cardiac Rehabilitation. Isfahan, Iran from 2014 ,October 21-23
- 8- Mahtab Keshvari, Sedigheh Asgary, Mohammad Reza Afshani, Amirhossein Sahebkar, Elaheh Jahanian, Mahmoud Rafieian-Kopaei . Comparison the Effect of Juice and Cooked Beetroot (*Beta vulgaris L.*) on Hypertension and Endothelial Function: A Randomized Cross-Over Trial. 3rd International Preventive Cardiology Congress Shiraz- Iran 3-5 October 2014.
- 9- Esmail Amraie, Mahtab Keshvari, Masomeh Khosravi Farsani, Nargess Abdali. 3rd International and 5th Iranian Congress of Endocrine & Metabolism Updates 20-22 May 2015 Isfahan, Iran.
- 10- Mahtab Keshvari , Sedigheh Asgary, Rasool Soltani, Mohsen Zolghadr, Nizal Sarrafzadegan. Hibiscus Sabdariffa Fruit Extract and Serum Lipid Levels in Patients with Metabolic Syndrome. 3rd International and 5th Iranian Congress of Endocrine & Metabolism Updates 20-22 May 2015 Isfahan, Iran.
- 11- Mahtab Keshvari , Sedigheh Asgary, Leila salehizadeh, Nizal Sarrafzadegan, Amirhossein Sahebkar. Clinical Effects of *Rhus coriaria L.* capsule on cardiovascular risk factors in hyperlipidemia subjects: a Triple-blinded Randomized, placebo-controlled, crossover trial. Fourth International Congress on the Prevention of Cardiovascular Disease . 30 september- 2 October 2015- Shiraz- Iran

**National :**

- 1- Keshvari Mahtab, Abdali Nargess, Faryabi Elhame, Zaremanesh Hadis, " Using of ultrasonic waves in increasing of rate and quantity of seed germination in cress, clover and sweet fennel" 1th symposium on seed technology, 2007 Gorgan Iran.
- 2- E.Faryabi , H.Zaremanesh ,M.keshvari, N.Abdali, "The study of effect of ultrasonic waves on physiologic and morphologic process in seed germination of pepper and radish" 1th symposium on seed technology, 2007 Gorgan Iran
- 3- Abdali Nargess, Keshvari Mahtab,karmian reza, azizi fatemeh, Assessment of genetic diversity and classification of morphological ecotypes domesticated, wild and Frawley two Ficus species in Lorestan, National Conference March 11 and 12, 2009- sari herbs.
- 4- N.Naghsh, M.Esmaeili, M.Keshvari, "The study of Molecular mechanisms of hsp70gene and chaperones protective role in cell " (symposium on Science of research week, Falavarjan, Esfahan, Iran 2010 )
- 5- M.Keshvari, M.Esmaeili, Biological effects of bis-phenol A with emphasis on oocyte meiosis. 1st National Food Security Seminar. 2011. Islamic Azad University Savadkooh
- 6- Mahtab Keshvari, Mahsa Behnemoon, Mohammad Garakyaraghi, Masoumeh Sadeghi, Mohaddeseh Behjati, Mehdi Koushkzari, Mina Naghnaian, Nizal Sarrafzadegan. Air pollution and hospital admissions for congestive heart failure in a subtropical city: Isfahan, Iran.The 3rd National Conference on air pollution. Tehran. Iran.2015

**Lab Skill & Skill**

- 1- Plant tissue culture
- 2- SOE-PCR
- 3- Nano technology syntheses
- 4- Start &Improve your Business(SIYB)
- 5- Academic writing

**Article writing**

Participated in the 12-hour seminar on Systematic Review held on 27-29 October 2012

**Computer command**

SPSS

Endnote

Microsoft office, advanced windows

Photoshap

**Research projects of record in Iranian Registry of Clinical Trials: IRCT :**

- 1- Effects of natural and commercial orange juice consumption in inflammatory factors ( hs-CRP; ICAM; VCAM; IL-6; E-Selectin )and endothelial function evaluation (FMD ) in healthy volunteers: IRCT201205079662N2.
- 2- Effects of natural and commercial orange juice consumption in blood pressure and inflammatory factors in healthy volunteers: IRCT201205079662N2
- 3- Effect of Cornus Mas L. fruit extract on patients with type 2 diabetes mellitus . Irct ID: IRCT201305059662N6
- 4- Effects of pomegranate juice consumption in inflammatory factors( hs-CRP; ICAM; VCAM; IL-6; E-Selectin ) and blood pressure and endothelial function evaluation (FMD) in hypertensive patients “Irct ID: IRCT201206249662N4
- 5- Evaluation of the effects of sour tea on lipid profile, insulin resistance, oxidative stress, and inflammatory markers in adult patients with metabolic syndrome Irct ID: IRCT201310089662N8
- 6- Effects of pomegranate juice consumption in inflammatory factors( hs-CRP; ICAM; VCAM; IL-6; E-Selectin ) and blood pressure and endothelial function evaluation (FMD) in hypertensive patients Irct ID: IRCT201206249662N4
- 7- Evaluation of the effects of sour tea on lipid profile, insulin resistance, oxidative stress, and inflammatory markers in adult patients with metabolic syndrome
- 8- Irct ID: IRCT201310089662N8
- 9- Effects of Rhus coriaria L. fruits on lipid profile, Apolipoprotein A , B and Inflammatory factor (hs-CRP) in dyslipidemia patients Irct ID: IRCT201505309662N9
- 10- Vaccinium arctostaphylos fruit on levels of inflammatory factors in adult patients with hyperlipidemia Irct ID: IRCT201507309662N10
- 11- The effects of Tamarindus indica L. fruit on overweight and besity Irct ID: IRCT201608259662N11

- ۱- بررسی اثر مصرف آب پرتقال طبیعی و آب پرتقال تجاری بر فاکتورهای دیس لیپیدی، apoB، apo A، قند خون در افراد داوطلب سالم- به شماره ثبت ۱۹۱۰۵۹- دانشگاه علوم پزشکی اصفهان - محل اجرا : مرکز تحقیقات صدفیه طاهره(ص)- مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری
- ۲- بررسی مصرف آب پرتقال طبیعی و آب پرتقال تجاری بر عملکرد آندوتلیوم عروقی(FMD) و فاکتورهای التهابی در افراد سالم به شماره ثبت ۲۸۸۰۲۸- دانشگاه علوم پزشکی اصفهان - محل اجرا : مرکز تحقیقات صدفیه طاهره(ص)- مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری
- ۳- بررسی اثر کوتاه و بلند مدت مصرف عصاره انار بر عملکرد آندوتلیوم عروقی(FMD) و فاکتورهای التهابی در افراد با فشار خون بالا-به شماره ثبت ۸۶۱۱۰- دانشگاه علوم پزشکی اصفهان -محل اجرا : مرکز تحقیقات صدفیه طاهره(ص)- مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری و مسئول ثبت در IRCT به شماره: IRCT201206249662N4 سال:۱۳۹۱
- ۴- بررسی اثر مصرف آب انار بر فاکتورهای التهابی (hs-CRP, ICAM, VCAM, IL-6, E-Selectin) و فشار خون و بررسی عملکرد آندوتلیوم عروقی (FMD) در افراد پر فشار خون مراجعه کننده به مرکز قلب و عروق صدفیه طاهره (ص) در سال ۹۲ به شماره ثبت ۱۹۲۰۰۴۳ دانشگاه علوم پزشکی اصفهان -محل اجرا : مرکز تحقیقات صدفیه طاهره(ص)- مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری و مسئول ثبت در IRCT به شماره: IRCT201206249662N4
- ۵- بررسی اثر مصرف آب انار بر فاکتورهای دیس لیپیدی، apoB، apo A، قند خون در افراد پر فشار خون به شماره ثبت ۲۹۲۰۰۴ دانشگاه علوم پزشکی اصفهان -محل اجرا : مرکز تحقیقات صدفیه طاهره(ص)- مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری و مسئول ثبت در IRCT به شماره : IRCT201206249662N4
- ۶- بررسی اثر مصرف آب چغندر بر فشارخون و عملکرد آندوتلیوم عروق (FMD)در افراد داوطلب با فشارخون بالا. به شماره ثبت ۱۱۴۱ - دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد - محل اجرا : مرکز تحقیقات صدفیه طاهره(ص)- مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری. کد ثبت : IRCT201211109662N5
- ( در افراد داوطلب ICAM-VCAM- IL-6-E-Selectin- بررسی مصرف آب چغندر بر فاکتورهای التهابی ) پر فشار خون. به شماره ثبت ۲۹۱۱۸۹ - دانشگاه علوم پزشکی اصفهان- محل اجرا : مرکز تحقیقات صدفیه طاهره(ص)- مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری
- ۷- بررسی مصرف آب چغندر بر سیتوکین التهابی (TNF- $\alpha$ ) در افراد داوطلب پر فشار خون. به شماره ثبت ۱۹۱۱۴۳ - دانشگاه علوم پزشکی اصفهان- محل اجرا : مرکز تحقیقات صدفیه طاهره(ص)- مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری
- ۸- مطالعه کار آزمایشی بالینی اثرات مصرف میوه عناب (*Ziziphus vulgaris* L.) بر پروفایل لیپیدی، و سطح hs-CRP در بیماران مبتلا به هایپرلیپیدی- مرکز تحقیقات گیاهان دارویی رازی لرستان- محل اجرا : مرکز تحقیقات صدفیه طاهره(ص)- مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری
- ۹- بررسی میزان تاثیر گذاری موسیلاژ استخراج شده از غلاف میوه بامیه *Hibiscus esculentus* و مقایسه با سایر قسمتهای میوه در پیشگیری از دیابت رت های دیابتی - دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد - محل اجرا : مرکز تحقیقات صدفیه طاهره(ص)- مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری
- ۱۰- بررسی اثر میوه گیاه سماق بر سطح لیپید های خونی، آپولیپوپروتئینها ، مارکر التهابی hs-CRP و ظرفیت آنتی اکسیدانی در بیماران مبتلا به هایپر لیپیدی دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد - محل اجرا : مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری
- ۱۱- تهیه کپسول عصاره میوه زغال اخته و بررسی اثر آن بر سطح قند خون و HgbA<sub>1c</sub> در بیماران دیابتی نوع ۲ دانشگاه علوم پزشکی اصفهان - محل اجرا : مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری کد IRCT201305059662N6
- ۱۲- بررسی میزان تاثیر گذاری موسیلاژ استخراج شده از غلاف میوه بامیه *Hibiscus esculentus* و مقایسه با سایر قسمتهای میوه در پیشگیری از دیابت رت های دیابتی - دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد - محل اجرا : مرکز تحقیقات صدفیه طاهره(ص)- مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری
- ۱۳- بررسی اثر میوه گیاه سماق بر سطح لیپید های خونی، آپولیپوپروتئینها ، مارکر التهابی hs-CRP و ظرفیت آنتی اکسیدانی در بیماران مبتلا به هایپر لیپیدی دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد - محل اجرا : مرکز تحقیقات قلب و عروق اصفهان مجری اصلی دکتر صدفیه عسگری- همکار علمی اجرایی مهتاب کشوری



