



# Curriculum Vitae

## Heibatollah Sadeghi Mansoorkhani Professor of Biochemistry

### ❖ Personal Information:

- Surnam: Heibatollah
- Family name: Sadeghi Mansoorkhani
- Marital Status: Married and Two Childern
- Address: Biochemistry Department, Faculty of Medicine, Yasuj University of Medical Sciences
- Tel: +98-74-33230290
- Fax: +98-74-33235153
- Birth Date: 26 Aug 1966
- Email Address: hsadeghim@yahoo.com and sadeghi.ha@yums.ac.ir

### ❖ Educational

**PhD in Biochemistry :** 1999-2003, Institute of Biochemistry and Biophysics (IBB), Tehran University, Tehran – Iran

**MSc in Biochemistry :** 1997-1999, Institute of Biochemistry and Biophysics (IBB), Tehran University, Tehran – Iran

**BSc in Biology:** 1992-1995, Tarbiat Moallem University of Tehran, Tehran, Iran

**High School:** 1983-1986, Nemoneh Tohid , Shiraz, Iran

### ❖ Theses

Title of thesis	Degree	Supervisor(s)
The examination of furocoumarins content in <i>Anethum graveolens</i> leaves and their effects on DNA	M.S	Razieh Yazdanparast
Effect (s) of an Iranian species of Daphne family on extent of nucleic acid synthesis in several human cancer cell lines	PhD	Razieh Yazdanparast

## **❖ Academic Administrative Appointments**

<b>Position</b>	<b>Duties</b>	<b>Institution/Location</b>	<b>Year</b>
<b>Director of sciences group</b>	<b>Programming and management for sciences group</b>	<b>Faculty of Medicine, Yasuj University of medical Sciences</b>	<b>2003-2004</b>
<b>Research Vice-Chancellor</b>	<b>Management of research activities</b>	<b>Yasuj University of Medical Sciences</b>	<b>2005-2007</b>

## **❖ Honors and Awards:**

<b>Award</b>	<b>Place</b>	<b>Awarding body</b>	<b>Year</b>
<b>Admission for master science course</b>	<b>Tehran</b>	<b>Ministry of science</b>	<b>1994</b>
<b>Award for PhD Thesis</b>	<b>Tehran</b>	<b>Tehran university</b>	<b>2002</b>
<b>9<sup>th</sup> Razi festival</b>	<b>Tehran</b>	<b>Ministry of health</b>	<b>2002</b>
<b>Superior researcher</b>	<b>Yasuj</b>	<b>Yasuj university of medical Sciences</b>	<b>2003,2004 and 2005</b>

## **❖ Membership in Professional Associations and Societies (Professional Memberships)**

- Biochemistry Society of Islamic Republic of Iran. 2000 until present**
- Biology Society of Islamic Republic of Iran. 1998 until present**
- Biophysical Chemistry Society of Islamic Republic of Iran. 2002 until present**
- Life Sciences Society of Islamic Republic of Iran. 2005 until present**

## Publication

### A- Papers presented

#### In Persian

- 1 هیبت الله صادقی ، منیژه میان ابادی و راضیه یزدان پرست . بررسی اثرات هشت فوروکومارین تخلیص شده از برگ گیاه شوید(A.graveolens) بر DNA پلاسمیدی تحت تاثیر اشعه ماوراء بنفس . پنجمین همایش علوم دارویی ایران، تهران، 18-19 مرداد ماه 1376
- 2 هیبت الله صادقی و راضیه یزدان پرست . تخلیص و تعیین ساختمان فوروکومارین های موجود در برگ گیاه شوید(A.graveolens) . پنجمین همایش علوم دارویی ایران ،تهران ، 18-19 مرداد ماه 1376
- 3 هیبت الله صادقی و راضیه یزدان پرست ، استخراج و تخلیص چهار ترکیب فوروکومارینی مختلف از عصاره آلی برگ گیاه شوید(A.graveolens) و بررسی اندرکنش های غیر انترکاله آنها با DNA پلاسمیدی . چهارمین کنگره بیوشیمی جمهوری اسلامی ایران ، بابل ، 27-30 مهرماه 1376.
- 4 هیبت الله صادقی ، منیژه میان ابادی و راضیه یزدان پرست ، استفاده دارویی از گیاه شوید(A.graveolens) در طب سنتی و اثرات انها بر فاکتور های بیولوژیکی . اولین همایش بین المللی طب سنتی و مقررات پزشکی ایران ، تهران ، 16-19 آبان ماه 1379
- 5 هیبت الله صادقی و راضیه یزدان پرست . بررسی تاثیر مواد مؤثره تخلیص شده از گونه ای داقنه ایرانی بر روند رشد سلولهای سرطانی انسان ، ششمین کنگره سراسری بیوشیمی ، ایران ، تهران 30 مهرماه لغایت 3 آبانماه 1380
- 6 هیبت الله صادقی، خواص دارویی گیاهان تیره تیمه لئاسه . دومین سمینار دانشجویی ، یاسوج اردیبهشت ماه 1383.
- 7 حمداهه دلاویز ، زاهد صفی خانی ، محمد طاهری مبارکه ، علی میرزایی و هیبت الله صادقی . بررسی سیر تکامل هسته مرکزی دیسک در موش صحرایی . اولین کنفرانس سراسری زیست شناسی سلولی و تکوینی ایران ، تهران . 22-23 شهریور ماه 1382
- 8 قادر زاده باقری و هیبت الله صادقی . بررسی میزان شیوع اختلالات رفتاری در دانش آموزان 6 تا 13 ساله مدارس ابتدایی شهر یاسوج . پنجمین همایش سراسری بهداشت روانی کودکان و نوجوانان زنجان ، ایران ، 16-18 مهرماه 1382
- 9 حمداهه دلاویز ، علی میرزایی ، هیبت الله صادقی ، اصغر شریفی و محسن نیک سرشت . ارزیابی رنگ لاکتو فنل کاتن بلو در تشخیص تخم های کرم سوزنی . چهارمین همایش سراسری انگل شناسی و بیماریهای انگلی ایران . مشهد ، 21-24 مهرماه 1382

**10- حمداله دلاویز، علی میرزایی و هیبت الله صادقی . بررسی تاثیر ورزش های لغزشی در کاهش درد زنان مبتلا به سندروم کانال مچ دست. ششمین کنگره سراسری طب فیزیکی توانبخشی و الکترودیاگنوز ایران. تهران 20-21 آذرماه 1382.**

**11- علی میرزایی ، حمداله دلاویز، هیبت الله صادقی و جمشید محمدی . تغییرات هورمونی قبل و بعد از عمل واژکتومی. هفتمین کنگره سراسری بیوشیمی ایران. اهواز 9-6 بهمن ماه 1382**

**12- علی میرزایی ، هیبت الله صادقی، حمداله دلاویز و معصومه مجاهدی. ارتباط بین سرم فریتین باگواتر، پد ادراری و غلظت هورمونهای تیروئیدی در دانش آموزان شهر یاسوج. هفتمین کنگره سراسری بیوشیمی ایران. اهواز 9-6 بهمن ماه 1382.**

**13- هیبت الله صادقی و راضیه بیزدان پرست. بررسی خاصیت ضد سرطانی نوعی ترکیب دافنان خالص شده از گیاه دافنه ماکروناتا. هفتمین کنگره سراسری بیوشیمی ایران. اهواز 9-6 بهمن ماه 1382.**

**14- علی میرزایی ، حمداله دلاویز، هیبت الله صادقی. تعیین اعتبار آزمایش تجزیه ادرار با کشت ادرار در تشخیص عفونت دستگاه ادراری. ششمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. تهران 29-27 بهمن ماه 1382**

**15- هیبت الله صادقی ، نورالله مرزوقي، ایزدپناه قیطاسی، ارسلان عزیزی، محمد رضا نیکخت ، قادر زاده باقری، ابراهیم حاتمی پور، شهربانو عسکریان، مهرزاد جعفری و رضا ترابی . مطالعه اثر محافظتی گیاه Dorema auchris بر آسیب های کبدی در موشهای صحرایی . هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران. کرمان 12-9 مهرماه 1384**

**16- علی میرزایی، هیبت ا... صادقی، مهدی اکبرتبار. ارزیابی اثر سیتولوژی هلیله بر روی الیوم سپا. دهمین کنگره ژنتیک ایران. تهران. 3-1 خرداد 1387**

**17- علی میرزایی، هیبت ا.. صادقی و قادرزاده باقری. اثرات جنوتوكسیسیتی فلینوس مولی یک نوع قارچ دارویی محلی از شهر پونا در کشور هندوستان. دهمین کنگره ژنتیک ایران. تهران. 3-1 خرداد 1387**

**18- هیبت ا.. صادقی . نو آوری و شکوفایی در پرستاری و مامایی از طریق مطالعات بین رشته ای در زمینه مهندسی پزشکی و نانو تکنولوژی. همایش کشوری ایده های نو در پرستاری و مامایی. یاسوج 26-24 تیر ماه 1387**

**19- هیبت الله صادقی، الهام رضوی، مهدی اکبر تبار و علی میرزایی. بررسی تاثیر عصاره گیاهان کاسنی و بیله بر مقاومت غشاء گلبول های قرمز . کنگره بین المللی طب سنتی و مکمل، 7 لغایت 10 آبان ماه 1387 دانشگاه علوم پزشکی مازندران**

**20**- کرامت الله زندی، اکبر رستمی نژاد، آسیه مبارکی، زهره کریمی، محمد رضا نیکبخت، قادر زاده باقری، هیبت الله صادقی، سید رضا چراغزاده، علی عباسی، علی کامکار، ابراهیم مومنی و عبد محمد موسوی. برگزاری کارآموزی در عرصه در بیمارستان های خارج از مرکز استان. دهمین کنگره کشوری آموزش علوم پزشکی، شیراز 15 لغایت 17 اردیبهشت ماه 1388

**21**- مریم روحانی، سعید جوکار و هیبت الله صادقی بررسی تاثیر محافظت کبدی عصاره گیاه *Astragalus ovinus* بر آنزیم های ALT, ALP, AST های کبدی ناشی از مصرف تتراکلرید کربن در موش های صحرایی . هشتمین سمینار سراسری دانشجویی (رویکرد های ارتقاء سلامت در جامعه) ، دانشگاه علوم پزشکی یاسوج ، 15 اغایت 16 مهرماه 1388

**22**- هیبت الله صادقی، پریسا سبزعلی، مهدی اکبر تبار و علی میرزایی(1389) بررسی اثر هیپولیپیدمیک عصاره گیاه *Asteragalus ovinus* در موش های صحرایی دیابتی شده با استرپتوزوسین. یازدهمین کنگره سراسری بیو شیمی 19 الی 21 بهمن ماه 1389 دانشگاه علوم پزشکی قزوین

**23**- مرجان سرد سیری، حسن عبیدی، محمد ذوالعدل و هیبت الله صادقی مروری بر قوانین و مقررات دانشگاههای معتبر دنیا در مورد پوشش دانشجویان. دومین همایش همایش کشوری عفاف و حجاب 31 فروردین لغایت 2 اردیبهشت 1389 ، دانشگاه علوم پزشکی یاسوج

**24**- فواد مهربان، هیبت الله صادقی، علی میرزایی، ندا تراب. بررسی اثرات سیتوکیسیک عصاره هیدرالکلی و کلرو فرمی برگ و میوه گیاه آسترالگالوس اوینوس و برگ گیاه بیلهر بر آرتمیا سالینا. همایش سراسری گیاهان دارویی. 5 الی 8 شهریور 1391. یاسوج - ایران.

**25**- جانمحمد ملک زاده، هیبت الله صادقی، رضا گرجی پور، زینب صالحپور و کرامت الله زندی بررسی تاثیر عصاره ی آبی برگ کاسنی بر سطح قند و چربی سرم موش صحرایی دیابتی شده با استرپتوزوتوسین. همایش سراسری گیاهان دارویی. 5 الی 8 شهریور 1391. یاسوج - ایران.

**26**- حسین صادقی، مصطفی مصطفی زاده، هیبت الله صادقی، فواد مهربان، مسلم نادریان و بهزاد جودی ارزیابی اثر ضدالتهابی عصاره هیدرالکلی گیاه علف چشمده (*Nasturtium officinale*) در مدل های حیوانی. همایش سراسری گیاهان دارویی. 5 الی 8 شهریور 1391. یاسوج - ایران.

**27**- مهدی قوامی زاده، علی میرزایی، هیبت الله صادقی ، جانمحمد ملک زاده، بهزاد جودی، افسین خامدی و مسلم سیاحی. تعیین اثر محافظت کبدی عصاره هیدرالکلی قسمت های هوایی گیاه درمنه کوهی (*Artemisia aucheri*) بر موش های صحرایی نر دریافت کننده تتراکلرید کربن. همایش سراسری گیاهان دارویی. 5 الی 8 شهریور 1391. یاسوج - ایران.

**28**- فهیمه موسویان قوام آباد بالا، جانمحمد ملک زاده، هیبت الله صادقی و رضا محمدی. بررسی تاثیر عصاره هیدرالکلی مغز بادام شیرین بر وزن ، درصد چربی و فرانسنج های لیپیدی خون در موش صحرایی اسپراغ داولی نر دریافت کننده رژیم غذایی پر چربی. همایش سراسری گیاهان دارویی. 5 الی 8 شهریور 1391. یاسوج - ایران.

- 29- هیبت الله صادقی، سمیه موسوی، سمیه پولادچنگ، رامین جان نثار، حسین ماری اوریاد، رضا محمدی، اسفندیار افسون. ارزیابی تاثیر عصاره آبی گل گاوزبان (*Echium amoenum*) بر عملکرد کلیه و کبد در موشهای صحراوی نر سالم و بالغ. همایش سراسری گیاهان دارویی. 5 الی 8 شهریور 1391. یاسوج - ایران.
- 30- بهزاد جودی، هیبت الله صادقی، مهدی اکبرتبار طوری، حسین صادقی، مهدی قوامی زاده، فواد مهریان، مصطفی مصطفی زاده. ارزیابی اثر محافظت کبدی عصاره هیدروالکلی گیاه گلدر (*Ostostegia persica*) بر سمیت کبدی ناشی از تتراکلرید کربن در موش های صحراوی. همایش سراسری گیاهان دارویی. 5 الی 8 شهریور 1391. یاسوج - ایران.
- 31- فاطمه زارع، هیبت الله صادقی، مهدی اکبرتبار. بررسی اثرات هیپوگلیسمیک و هیپولیپیدمیک میوه گیاه زرشک درموش های صحراوی نر سالم و دیابتی شده با استرپتوزتوسین. همایش سراسری گیاهان دارویی. 5 الی 8 شهریور 1391. یاسوج - ایران.
- 32- هیبت الله صادقی ، سمیه موسوی، رامین جان نثار، حسین ماری اوریاد، رضا محمدی، اسفندیار افسون. بررسی اثر محافظت کبدی عصاره گل گاوزبان (*Echium Amonium*) بر آسیب کبدی ناشی از تتراکلرید کربن در موش صحراوی. همایش سراسری گیاهان دارویی. 5 الی 8 شهریور 1391. یاسوج - ایران.
- 33- علی سامان پور، هیبت الله صادقی، علی میرزایی، مهدی اکبرتبار طوری، جعفر نصیری، رضا محمدی، وحید آیین. تاثیر عصاره هیدروالکلی میوه بلوط بر عملکرد کبد درموشهای صحراوی. همایش سراسری گیاهان دارویی. 5 الی 8 شهریور 1391. یاسوج - ایران.
- 34- هیبت الله صادقی، سیده طاهره تقیان، مهدی اکبر تبار، علی محمدی، رضا محمدی. تاثیر عصاره گیاه بومادران (*Achillea willlhelmcii*) بر استرس اکسیداتیو ناشی از تجویز پنتیلن ترازاول در موش سوری. همایش سراسری گیاهان دارویی. 5 الی 8 شهریور 1391. یاسوج - ایران.
- 35- علی میرزایی - هیبت الله صادقی. مقایسه فنل تام و فعالیت انتی اکسیدانی انواع چای مصرفی شهر یاسوج در زمانهای مختلف. یازدهمین کنگره تغذیه ایران. 13-10 آبان 1389 شیراز - ایران.
- 36- اسماعیل پناهی کوخدان ، منیژه میان آبادی ، هیبت الله صادقی منصور خانی ، مجتبی هادی. بررسی خاصیت ضدتکثیری عصاره اتانولی گیاه دافنه الوئیده و ماده خالص بتولینیک اسید بر رده سلطانی (562) K انسان.. اولین همایش منطقه ای گیاهان دارویی شمال کشور. 18 اردیبهشت 1392. گرگان - ایران.
- 37- هیبت الله صادقی، حسین ذوالقلاری، ندا فروغی منش، حسین صادقی، ایزدپناه قیطراسی، اسماعیل پناهی، نازنین دانایی، محمد پورهمت، رامین جان نثار و مهرزاد جعفری. بررسی اثر محافظت کبدی عصاره گیاه قرصунه (*Eryngium campestre*) بر سمیت القاء شده توسط تتراکلرید کربن در موش صحراوی. دومین کنگره ملی مجازی طب و داروسازی ایرانی و طب مکمل. 18 لغایت 21 آذرماه 1396 دانشگاه علوم پزشکی ایران - تهران

## In English

- 1- **Sadeghi Heibatollah** and Yazdanparast Razieh. A novel antitumor agent form an Iranian species of *Daphne* targets G<sub>1</sub> phase of the cell cycle. *17<sup>th</sup> Meeting of the European Associations for Cancer Research 8-12. June 2002 Granada Spain.*
- 2- **Sadeghi, Heibatollah** and Yazdanparast Razieh. A novel antitumor diterpene ester form *Dendrostellera lessertii*. *28<sup>th</sup> Meeting of the Federation of European Biochemical Societies. 20-25 October 2002. Istanbul. Turkey. Published in European Journal of Biochemistry 269, sup.1 p. 94.*
- 3- Nowrouzi Azin, **Sadeghi Heibatollah** and Yazdanparast Razieh. Treatment of K562, HL60, CCRF-CEM, LNCaP-FGC-10 and Thr. CI. P133 cell lines with two Iranian *Daphne* species: Effect on alkaline phosphatase. *28<sup>th</sup> Meeting of the Federation of European Biochemical Societies. 20-25 October 2002. Istanbul. Turkey. Published in European Journal of Biochemistry 269, sup.1 p.45*
- 4- **Sadeghi, Heibatollah** and Yazdanparast. Characterization on of a novel antiproliferative diterpene from *Dendrostellera lessertii*. *Joint International Conference SAAB & ISE. 7-11 January. 2003. Pretoria, South Africa.*
- 5- **Sadeghi, Heibatollah** and Yazdanparast. Inhibition of nucleic acid synthesis in K562 cell line by 3-hydrogenkwadaphnin from *Dendrostellera lessertii* (Thymelaeaceae). *5<sup>th</sup> European Colloquium on Ethnopharmacology 8-10 May 2003. Valencia, Spain.*
- 6- **Sadeghi Heibatollah**, Yazdanparast Razieh, Mirzaee Ali and Delaviz Hamdollah. Effect of antineoplastic diterpen ester isolated from *Daphne mucronata* on the plasma membrane alkaline phosphatase activity. *2<sup>nd</sup> International Conference on Chemistry and its Applications 6-9 December 2003 Doha, Qatar.*
- 7- Mirzaee Ali, Delaviz Hamdollah and **Sadeghi, Heibatollah**. Prevalence of iodine deficiency disorders among school children of Yasuj, Iran. *2<sup>nd</sup> International Conference on Chemistry and its Applications 6-9 December 2003 Doha, Qatar.*

- 8-** Delaviz Hamdollah, Mirzaee Ali and **Sadeghi, Heibatollah.** Serum alkaline phosphatase in healthy children in relation to age and gender. *2<sup>nd</sup> International Conference on Chemistry and its Applications 6-9 December 2003 Doha, Qatar.*
- 9-** Yazdanparast Razieh and **Sadeghi Heibatollah.** the effect of 3-hydrogenkwadaphnin from *Denderostellera lessertii* on DNA and RNA biosynthesis using seven different human cancer cell lines. *10<sup>th</sup> Congress of Federation of Asian & Oceanian Biochemists and Molecular Biologists 7-11 December 2003. Bangalore, India.*
- 10-Sadeghi Heibatollah,** Mirzaee Ali and Delaviz Hamdollah. Antihyperlipidaemic and antihypercholesterolaemic effects of *Dorema auchri*: *2<sup>nd</sup> International Congress on Traditional Medicine and Material Medica.4-7 October 2004. Tehran, Iran. Published in Iranian Journal of Pharmaceutical Research, 3(supp.2).*
- 11- Sadeghi Heibatollah** and Yazdanparast Razieh. Gnidilatimonoein from *Daphne mucronata* inhibits DNA synthesis in human cancer cell lines. *2<sup>nd</sup> International Congress on Traditional Medicine and Material Medica.4-7 October 2004. Tehran, Iran. Published in Iranian Journal of Pharmaceutical Research, 3(supp.2).*
- 12- Sadeghi Heibatollah** and Yazdanparast Razieh. Anticancer properties of two species of *Thymelaeceae* family. *The 2<sup>nd</sup> International Conference of Pharmaceutical and Drug Industries Division National Research Center. 7-9 March 2005. Dokki, Cairo Egypt.*
- 13-** Mirzaee Ali, Hakimi Mohammad Hossain, **Sadeghi Heibatollah.** Total antioxidant activity and phenolic content *Dorema auchri*. *8<sup>th</sup> Iranian Congress of Biochemistry and the First International Congress of Biochemistry & Molecular Biology .11-15 September 2005, Tehran, Iran. Published in: Iranian Journal of Biochemistry and Molecular Biology 1(1). P.116.*
- 14- Sadeghi Heibatollah ,** Sabzali Sohaila, Ghaitaci Izedpanah, Azizi Arsalan, Nikbakht Mohamad Reza, Sadeghi Hossain, Hatamipour Ebrahim. Hepatoprotective activity of *Cichorium intybus*. . *8<sup>th</sup> Iranian Congress of Biochemistry and the First International Congress of Biochemistry & Molecular Biology .11-15 Septemer 2005, Tehran, Iran. Published in: Iranian Journal of Biochemistry and Molecular Biology 1(1). P.118.*

- 15-** Mirzaee Ali, Hakimi Mohamad Hossain, Nikbakht Mohamad Reza, **Sadeghi Heibatollah** and Madani Abdoul Hossain. Cytogenic effect of commercial mineral water bottled in polyethylene using the *Allium cepa* chromosome aberration assay. . *8<sup>th</sup> Iranian Congress of Biochemistry and the First International Congress of Biochemistry & Molecular Biology .11-15 September 2005, Tehran, Iran.* Published in: *Iranian Journal of Biochemistry and Molecular Biology 1(1). P.122.*
- 16-** **Sadeghi Heibatollah**, Mirzaee Ali, Nikbakht Mohamad Reza and Madani Abdoul Hossain. Microbiological evaluation of female patients suspected to urinary tract infection in Yasuj, Iran. *9<sup>th</sup> International Union against Sexually Transmitted Infections (IUSTI) World Congress. 15-18 November.2005. Bangkok. Thailand.*
- 17-** Madani Abdoul Hossain, Mirzaee Ali, Delaviz Hamdollah, **Sadeghi Heibatollah.** The prevalence of urinary tract infections and sexually transmitted disease in women in Bandar Abbas, Iran. *9<sup>th</sup> International Union against Sexually Transmitted Infections (IUSTI) World Congress. 15-18 November.2005. Bangkok. Thailand.*
- 18-** Delaviz Hamdollah, Mirzaee Ali, **Sadeghi, Heibatollah**, Nikbakht Mohamad Reza. Serological tests for syphilis in Iran. *9<sup>th</sup> International Union against Sexually Transmitted Infections (IUSTI) World Congress. 15-18 November.2005. Bangkok. Thailand.*
- 19-** **Sadeghi, Heibatollah.** Evaluation the effect of Ecstasy on liver function in rats. *6<sup>th</sup> Iranian Congress of Gastroentrology and Hepatology .21-24 November. 2006. Mashhad, Iran.*
- 20-** Mirzaee A, **Sadeghi H.**, Nikbakht M.R and Delaviz H. Antioxidant activity of Indian Phellinusmerrilli. *Ninth International Congress of Behavioral Medicine. Bangkok, Thailand: 29 November- 2 December 2006.*
- 21-** Sadeghi H., Ghaitaci I., Sabzali P., Mirzaee A. and Mohammadi R. Evaluation of antidiabetic activity of Astragalus ovinus in streptozotocin-induced diabetic rats. *3<sup>rd</sup> International Congress on Traditional Medicine & Materia Medica. Kuala Lumpur, Malaysia : 17- 20 July 2007.*
- 22-** Nikbakt M.R., Ghaitaci I., **Sadeghi H.**, Sabzali V., Sabzali S. and Shahrani M. Effect of hydro-alcholi extract of Securigera seaeridaca seeds on nomoglycemic

and streptozotocine induced diabetic rats. *3<sup>rd</sup> International Congress on Traditional Medicine & Materia Medica. Kuala Lumpur, Malaysia : 17- 20 July 2007.*

- 23 - **Sadeghi H.**, Ghaitaci I., Khademzadeh R., Mehraban Z. and Afshoon E. Evaluation the effect of Dorema auchri on important biochemical factors in rats. *3<sup>rd</sup> International Congress on Traditional Medicine & Materia Medica. Kuala Lumpur, Malaysia : 17- 20 July 2007.*
- 24 - **Heibatollah Sadeghi**, Massoud Hashemi, Sodabeh Sabzali and Sara Sabzali. Evaluation the effects of ecsatasy on pituitary – gonad axis in rats. *9<sup>th</sup> Iranian Congress of Biochemistry & the 2<sup>th</sup> International Congress of Biochemistry and Molecular Biology. Shiraz- Iran. 29 October – 1 November, 2007.*
- 25- Sarkari B., Hatam GR., Mikaeili F. and **Sadeghi H.** Evaluation of a noninvasive antigen-based ELISA for diagnosis of visceral leishmaniasis. *IX International Symposium on Vector and Vector Borne Diseases. 15-17 February 2008. Puri, India.*
- 26- **Sadeghi Hebatollah**, Radmanesh Esmat, Nazem Habibollah, Akbartabar Mehdi and Mohammadi Reza(2009) Hypoglycemic effects of Achillea wilhelmsi in normal and streptozotocin induced diabetic rats. *10<sup>th</sup> Iranian Congress of Biochemistry & 3<sup>rd</sup> International Congress of Biochemistry and Molecular Biology. Tehran, Iran, November 16-19*
- 27- **Hebatollah Sadeghi**, Leilla Mohsenian, Mehdi Akbartabar, Maryam Najafi, Ali Mirzaee and Reza Mohammadi . Hypoglycemic effect of Otostegia persica in normoglycemic and streptozotocin induced diabetic rats. *11<sup>th</sup> Iranian Congress of Biochemistry & 4<sup>th</sup> International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Mashhad, Iran, September 6-9- 2011.*
- 28- Ebrahim Adibfar, Ali Mirzaei , Reza Haji Hossani, **Sadeghi Haibatoallah** . In vitro antioxidant activity by different methods in some vegetables in Yasouj, Iran. *11<sup>th</sup> Iranian Congress of Biochemistry & 4<sup>th</sup> International Congress of Biochemistry and Molecular Biology, Mashhad, Iran, September 6-9 - 2011.*
- 29- Mehraban F, **Sadeghi H.**, Mahmoodi R., Jafari M, Sadeghi H, Mostafazade M, Zarezade V, Bostanchi K. *Effects of Phoenix dactylifera date palm pollen and Astragalus ovinus on Reproductive organs weight and testicular histomorphometric study of Adult Male Rats.* *21<sup>st</sup> International Iranian*

*congress of Physiology and Pharmacology : 23-27 August 2013, Tabriz University of Medical Sciences.*

- 30- Mehraban F., **Sadeghi H.**, Jannesar R., Sadeghi H., Akbartabar M., Mostafazade M and Joodi B. *Evaluation the effects of Astragalus ovinus leaves hydroalcoholic extract against 7,12- Dimethylbenzanthracene (DMBA)-Induced mammary tumors in Rats. 21<sup>st</sup> International Iranian congress of Physiology and Pharmacology : 23-27 August 2013, Tabriz University of Medical Sciences.*
- 31- Mostafazadeh M., Sadeghi H., **Sadeghi H.**, Talebianpoor M.S., Mehraban F., Sayahi M., Zare Zadeh V. and Maleki R. *Oral administration of vitamin E reduces Vancomycin-induced damage to renal and liver tissues in rats. 21<sup>st</sup> International Iranian congress of Physiology and Pharmacology : 23-27 August 2013, Tabriz University of Medical Sciences.*
- 32- Mostafazadeh M., **Sadeghi H.**, Sadeghi H., Jafari Barmak M. and Mehraban F. *Anti-inflammatory effects of hydro-alcoholic extract from aerial parts of Watercress in rodents. 21<sup>st</sup> International Iranian congress of Physiology and Pharmacology : 23-27 August 2013, Tabriz University of Medical Sciences.*
- 33- **Heibatollah Sadeghi**, Esmaeel Panahi kokhdan, Manijeh Mianabadi. *Cytotoxicity screening of Daphne oleoides, Daphne mucronata , Betulin and Betulinic acid by Artemia urmiana Brine Shrimp Lethality Test. 21<sup>st</sup> International Iranian congress of Physiology and Pharmacology : 23-27 August 2013, Tabriz University of Medical Sciences.*
- 34- **H. Sadeghi**, M. Mostafazadeh, H. Sadeghi, M.S. Talebianpoor, F. Mehraban, M. Naderian. *Nasturtium Officinale attenuates vancomycin-induced nephrotoxicity in rats. 21<sup>st</sup> International Iranian congress of Physiology and Pharmacology : 23-27 August 2013, Tabriz University of Medical Sciences.*
- 35- Manijeh Mianabadi, Esmaeel Panahi kokhdan, **Heibatollah Sadeghi**, mahnaz khalafi. *Effect of Daphne oleoides on the intracellular alkaline phosphatase activity of human cancer cell line K562. 21<sup>st</sup> International Iranian congress of Physiology and Pharmacology : 23-27 August 2013, Tabriz University of Medical Sciences.*
- 36- **Sadeghi H.**, Jafari M., Jannesar R., Mahmudi R., Joodi B., Zolfaghari H., Sayahi M. and Mehraban F. *Effects of Phoenix dactylifera date palm pollen and Astragalus ovinus on Sperm Parameters , FSH , LH , Testosterone and estradiol hormones of Adult Male Rats. 21<sup>st</sup> International Iranian congress of*

**Physiology and Pharmacology : 23-27 August 2013, Tabriz University of Medical Sciences.**

- 37- Esmaeil Panahikokhdan., Manijeh Mianabadi, **Heibatollah Sadeghi**. *Comparison of anticancer activity of ethanolic extract of Daphne oleoides and Betulin on K562 human cell Line. 13th Iranian Congress of Biochemistery& 5th International Congress of Biochemistry & Molecular Biology, 16-19 Apr 2013, Yazd, Iran*
- 38- Esmaeil Panahi kokhdan, **Heibatollah Sadeghi**, Manijeh Mianabadi, Mostafa Mostafazade. *Comparison of antioxidant activity between ethanolic extracts of Daphne oleoides and Daphne mucronata. 13th Iranian Congress of Biochemistery& 5th International Congress of Biochemistry & Molecular Biology, 16-19 Apr 2013, Yazd, Iran.*
- 39- Hossein Sadeghi, Mostafa Mostafazadeh, **Heibatollah Sadeghi**, Fuad Mehraban, Moslem Sayahi, Behzad Judi, Reza Maleki. *Protective effects of vitamin E against vancomycin-induced hepatotoxicity in rats. 13th Iranian Congress of Biochemistery& 5th International Congress of Biochemistry & Molecular Biology, 16-19 Apr 2013, Yazd, Iran.*
- 40- Behzad Joodi, **Heibatollah Sadeghi**, Mehdi AkbartabarToori, Hossein Sadeghi, Mehdi ghavamizadeha, Foad Mehraban and Mostafa Mostafazadeha. *Hepatoprotective Effect of OtostegiapersicaBoiss Ethanol Extract on Carbotetrachloride-Induced Liver Damage in Rats. 13<sup>th</sup> Iranian Congress of Biochemistery& 5th International Congress of Biochemistry & Molecular Biology, 16-19 Apr 2013, Yazd, Iran*
- 41- Afshoon E., Afshoon T., **Sadeghi H.**, Mahdavi R., Ostad Rahimi A., Mohammadi R., Roozbehi A. The Effect of Dorema aucheri Extract on Breast Tumor of Rats. *Mahidol International Conference on Infection and Cancer 2012. 6-8 February, 2012-Bangkok, Thailand.*
- 42- Hossein Sadeghi1, **Heibatallah Sadeghi**, Vahid Zarezade, Mehdi Ghavamizadeh, Mohammad Parishani, Mohsen Zarezade, Moslem Sayyahi, Foad Mehraban, Mostafa Mostafazadeh. Antinociceptive effect of hydroalcoholic extract from aerial parts of Stachys pilifera in formalin test. *6<sup>th</sup> International Iranian Congress Laboratory & Clinic. 12-14 Feb. 2014- Tehran-Iran.*
- 43- **Heibatallah Sadeghi**, Hossein Sadeghi, Mitra Soltani, Fouad Mehraban, Mostafa Mostafazadeh, Vahid Zarezade, Moslem Sayyahi, Mehdi Ghavamizadeh, Mohammad Parishani. Effect of Otostegia persica in prevention of vancomycin-induced

nephrotoxicity in rats. *6<sup>th</sup> International Iranian Congress Laboratory & Clinic. 12-14 Feb. 2014- Tehran-Iran.*

- 44- **Heibatallah Sadeghi**, Hossein Sadeghi, Vahid Zarezade, Mehdi Ghavamizadeh, Mohammad Parishani, Mohsen Zarezade, Mostafa Mostafazadeh, Razieh Mohseni, Moslem Sayyahi. Evaluation anti-inflammatory effect of hydroalcoholic extract from aerial parts of Stachys pilifera. *6<sup>th</sup> International Iranian Congress Laboratory & Clinic. 12-14 Feb. 2014- Tehran-Iran.*
- 45- Hossein Sadeghi , Aaizollah Jafari, **Heibatallah Sadeghi**, Vahid Zarezade, Mostafa Mostafazadeh, Mehrzad Jafari Barmak, Fouad Mehraban, Rahim Torabi. In vivo anti-inflammatory effect of Helichrysum oligocephalum. *6<sup>th</sup> International Iranian Congress Laboratory & Clinic. 12-14 Feb. 2014- Tehran-Iran.*
- 46- Fouad Mehraban, **Sadeghi Heibatollah**, Ghavamizade Mehdi, Zarezade Vahid, Mostafazadeh Mostafa, Khatami Rahele, Sayahi Moslem. The effect of Astragalus ovinus extract on levels of serum Ca<sup>2+</sup> in 7,12-Dimethylbenzanthracene (DMBA)-Induced breast cancer in Rats. *6<sup>th</sup> International Iranian Congress Laboratory & Clinic. 12-14 Feb. 2014- Tehran-Iran.*
- 47- Sadeghi H, **Sadeghi H A**, Zarezade V, Cheraghzadeh SR, Ahoon S, Parishani M, Ghavamizadeh M, Zarezade M, Sayyahi M. Evaluation anti-inflammatory effect of Fluvoxamine on 12-O-tetradecanoylphorbol-13-acetate(TPA)-induced skin inflammation in mice. *12<sup>th</sup> International Congress of Immunology & Allergy of Iran. 29th April-2nd May, 2014- Tehran-Iran.*
- 48- **Sadeghi H A**, Sadeghi H, Zarezade V, Parishani M, Ghavamizadeh M, Zarezade M, Sayyahi M. Evaluation anti-inflammatory effect of hydroalcoholic extract from aerial parts of Stachys pilifera on 12-O-tetradecanoylphorbol-13-acetate (TPA)-induced skin inflammation in mice. *12<sup>th</sup> International Congress of Immunology & Allergy of Iran. 29th April-2nd May, 2014- Tehran-Iran.*
- 49- Sadeghi H, **Sadeghi H A**, Parishani M, Zarezade V, Ghavamizadeh M, Zarezade M, Sayyahi M. Anti-inflammatory effect of pramipexole, as a dopamine agonist. *12<sup>th</sup> International Congress of Immunology & Allergy of Iran. 29th April-2nd May, 2014- Tehran-Iran.*
- 50- Hossein Sadeghi , Abdosaleh Hossainzadeh , Mehdi Akbartabar toori , Mehrzad Jafari , **Heibatollah Sadeghi**. Hepatoprotective effect of Rosa canina fruit extract against carbon tetrachloride induced hepatotoxicity in rat. *7th international Congress of Laboratory and Clinical (Infectious Diseases) and 1th Conference of Clinical Virology. Feb., 12-14; 2015. Tehran – Iran.*

- 51- **Heibatollah Sadeghi**, Taherah Taghavian Sayedeh, Mehdi Akbartabar Toori, Ali Mohammadi, Hossein Sadeghi. Achillea willhelmcii Extract Ameliorates Ptz-Induced Oxidative Stress in Mice Seizure Model. **7thNational Congress on Medicinal Plants 12-14th May 2018.Shiraz, Iran**
- 52- Pak Marzieh, **Sadeghi Heibatollah**, Sadeghi Hossein, Panahi Kokhdan Esmaeil, Danaei Nazanin. In Vitro Anti-Proliferative and Apoptotic Activity of Astragalus Ovinus Leaf Extracts and Its Terpenoid Fraction on HT-29 Human Cancer Cell Line. **7thNational Congress on Medicinal Plants 12-14th May 2018.Shiraz, Iran**
- 53- Hossein Vakilpour, **Heibatollah Sadeghi**, Hossein Sadeghi, Esmaeil Panahi kokhdan, Nazanin Danaei. Cytotoxic Effect of Methanolic Extract and Its Fractions of *Stachys Pilifera* Benth Against HT-29 Human Colon Cancer Cells. **7thNational Congress on Medicinal Plants 12-14th May 2018.Shiraz, Iran.**
- 54- Fatemeh Jahanbazi, **Heibatollah Sadeghi**, Hossein Sadeghi, Navid Omidifar, Behnam Alipoor, Esmaeil Panahi Kokhdan1, Seyed Hossein Mousavi-Fard, Amir Hossein Doustimotlagh. Metformin attenuates oxidative stress and liver damage after bile-duct ligation in rats. **The 15th Iranian national Congress of Biochemistry and 6th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology 2018 (ICBMB 2018) August 2018, 25-28. Isfahan, Iran.**
- 55- Fouad Mehraban, Mostafa Mostafazade, Mina Khasayesi, Hossein Sadeghi, Arsalan Azizi, Mehdi Akbartabar, Vahid Barati, **Heibatollah Sadeghi**. Antioxidant and Chemopreventive effect of *Astragalus ovinus* against DMBA induced breast cancer in rats. **The 15th Iranian national Congress of Biochemistry and 6th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology 2018 (ICBMB 2018) August 2018, 25-28. Isfahan, Iran.**
- 56- Pak Marzieh, Khasayesi Mina, **Sadeghi Heibatollah**, Sadeghi Hossein, Panahi kokhdan Esmaeil, Danaei Nazanin. Anti-proliferative and apoptotic activity of Astragalus ovinus leaf extracts and its terpenoid fraction on MCF-7 cancer cell line. **The 15th Iranian national Congress of Biochemistry and 6th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology 2018 (ICBMB 2018) August 2018, 25-28. Isfahan, Iran.**
- 57- Hossein Vakilpour, **Sadeghi Heibatollah**, Sadeghi Hossein, Panahi kokhdan Esmaeil, Danaei Nazanin. The effect of Venlafaxine on the proliferation and apoptosis of human chronic myeloid leukemia K562 cells in vitro. **The 15th Iranian national Congress of Biochemistry and 6th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology 2018 (ICBMB 2018) August 2018, 25-28. Isfahan, Iran.**
- 58- Hossein Vakilpour, **Sadeghi Heibatollah**, Sadeghi Hossein, Panahi kokhdan Esmaeil, Danaei Nazanin. Desipramine induces apoptosis in human chronic myeloid leukemia K562 cells. **The 15th Iranian national Congress of Biochemistry and 6th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology 2018 (ICBMB 2018) August 2018, 25-28. Isfahan, Iran.**

## B- Articles

### In English:

- 1-Minanabadi M, **Sadeghi H** and Yazdanparast R. (2002) Heat fragmentation pattern of DNA treated with two different furocoumarins isolated from *Anethum graveolens* leaves. *Acta medical Iranica* **39(4): 209-212.**
- 2- **Sadeghi H**, Minanabadi M and Yazdanparast R. (2002) Effect of leaf extract of *Daphne mucronata* on plasma membrane alkaline phosphatase activity on two human cancer cell lines. *Journal Tropica Medicinal plants* **3(2), 169-172.**
- 3- **Sadeghi Heibatollah** and Yazdanparast R. (2003) Effect of *Dendrostellera lessertii* on the intracellular alkaline phosphatase activity of four human cancer cell lines. *Journal of ethnopharmacology* **86, 11-14.**
- 4- **Sadeghi Heibatollah** and Yazdanparast Razieh (2003) anti- tumor activity and cell cycle arrest of new diterpene ester from *Daphne mucronata* using K562 cells. *Iranian Biomedical Journal* **7(3), 127-131.**
- 5- Yazdanparast R. and **Sadeghi Heibatollah** (2003) Antineoplastic effects of *Daphne mucronata*: Inhibition of DNA and RNA synthesis. *Acta Medica Iranica* **41(4): 202-206.**
- 6- Yazdanparast Razieh and **Sadeghi Heibatollah** (2003) Nucleic acid synthesis in cancerous cells under the effect of gnidilatimonoein from *Daphne mucronata*. *Life Sciences* **74, 1869-1879.**
- 7- **Sadeghi H** and Yazdanparast R. (2005) Isolation and structure elucidation of a new potent anti-neoplastic diterpene from *Dendrostellora lessertii*. *The American Journal of Chinese Medicine* **33(5) 831-837.**
- 8- **Sadeghi Heibatollah**, Nikbakht Mohammad Reza, Ghaitaci Izadpanah and Sabzali Sohaila (2008) Hepatoprotective effect of Cichorium intybuson CCL4-induced liver damage in rats. *African Journal of Biochemistry Research* **2(4), 141-144.**
- 9- Sarkari B., Hatam G.R., Mikaeili F., **Sadeghi H.** and Ebrahimi S. (2008) A comparative study of antigen and antibody detection in visceral leishmaniasis using serum and urine-based ELISA. *Tropical Biomedicine* **25(2): 96-99.**

- 1- Mohammad Ali Esmaeili and **Heibatollah Sadeghi**(2009) Pancreatic B-Cell Protective Effect of Rutin and Apigenin Isolated from *Teucrium Polium*. *Pharmacologyonline* 2: 341-353.
- 2- Mohammad Ali Esmaeili, Ali Sonboli, Mohammad Reza Kanan and **Heibatollah Sadeghi** (2009) *Salvia sahendica* prevents tissue damages induced by alcohol in oxidative stress conditions: Effect on liver and kidney oxidative parameters. **Journal of Medicinal Plants Research Vol. 3 (4)** 276-283
- 3- Mohammad Ali Esmaeili, Fereshteh Zohari, **Heibatollah Sadeghi** (2009) Antioxidant and protective effects of major flavonoids from *Teucrium polium* on beta-cell destruction in a model of streptozotocin-induced diabetes. *Planta Medica* 75(13), 1418-1420.
- 4- Najafi Doulatabad S, Mohebi Nobandegani Z, Zoladl M, Fararouei M, **Sadeghi H**, Hashemi Mohammad Abad N.(2012) Mentha piperita and depressive disorders : A controlled trial. *Life Sciences Journal*, 9 (3):1058-1061.
- 5- Razieh Vahdani, Sadrollah Mehrabi, Janmohammad Malekzadeh, **Haibatallah Sadeghi**, Ramin Jannesar, Farhad Mehrabi (2013) Effects of hydrophilic extract of *Allium Jesdianum* on prevention and treatment of ethylene glycol induced renal stone in male wistar rats. *Life Sciences Journal*, 10 (12s):17-21.
- 6- Afshoon Alireza, Mahdavi Reza, OstadRahimi AliReza, **Sadeghi Heibatollah**, Ganji Zahra, Afshoun Esfandyar (2014) The Anti-Breast tumors Effect of Dorema Aucheri plant (Bilhar plant) Extract, margins of Zagros Mountains in Iran. *emergencias*; 4:74-77.
- 7- **Heibatollah Sadeghi**, Mostafa Mostafazadeh, Hossein Sadeghi, Moslem Naderian, Mehrzad Jafari Barmak, Mohammad Sharif Talebianpoor and Fouad Mehraban (2014) In vivo anti-inflammatory properties of aerial parts of *Nasturtium officinale*. *Pharmaceutical Biology*. 52(2):169-74.
- 8- **Heibatollah Sadeghi**, Vahid Zarezade, Hossein Sadeghi, Mehdi Akbartabar Toori, Mehrzad Jafari Barmak, Arsalan Azizi, Mehdi Ghavamizadeh, Mostafa Mostafazadeh (2014) Anti-inflammatory Activity of *Stachys Pilifera* Benth. *Iran Red Crescent Med J*; 16(9): 1-6

- 9-** Fouad Mehraban, Mehrzad Jafari, Mehdi Akbartabar Toori, Hossein Sadeghi, Behzad Joodi, Mostafa Mostafazade, **Heibatollah Sadeghi** (2014) Effects of date palm pollen (*Phoenix dactylifera L.*) and Astragalus ovinus on sperm parameters and sex hormones in adult male rats. *Iran J Reprod Med . 12(10): 705-712.*
- 10-** : Akbartabar Toori Mehdi , Joodi Behzad , **Sadeghi Heibatollah (Corresponding author)** ,Sadeghi Hossein, Jafari Mehrzad, Talebianpoor Mohammad Sharif, Mehraban Foad, Mostafazadeh Mostafa, Ghavamizadeh Mehdi (2015). Hepatoprotective activity of aerial parts of *Otostegia persica* against carbon tetrachloride-induced liver damage in rats. *Avicenna Journal of Phytomedicine (AJP).* 5(3): 238-246.
- 11-** **Heibatollah Sadeghi** ; Abdol Saleh Hosseinzadeh ; Mehdi Akbartabar Touri ; Mehdi Ghavamzadeh ; Mehrzad Jafari Barmak ; Hossein Sadeghi ; Moslem sayahi (2016) Hepatoprotective effect of *Rosa canina* fruit extract against carbon tetrachloride induced hepatotoxicity in rat. *Avicenna Journal of Phytomedicine (AJP); 6(2): 181-188.*
- 12-** Ali Mirzaei, Somayeh Sepehri, **Heibatollah Sadeghi**, and alikaram Alamdari (2016). Protective effects of Jaft against Carbendazim induced Biochemical change in male Wistar Rat. *Journal of Medicine and Life; Special Issue 8(3): 96-100.*
- 13-** Mousavian Fahimeh, Malekzadeh Janmohammad, **Sadeghi Heibatollah** and Reza Mohammadi (2015) Effects of almond hydro-alcoholic extract on body fat and serum lipids in male Sprague Dawley rats receiving high fat diet: An Experimental Study. *Advances in Bioresearch, 6 (4) 148-151.*
- 14-** Majid Ghareghani, **Heibatollah Sadeghi**. Kazem Zibara. Nazanin Danaei, Hassan Azari and Amir Ghanbari (2017) Melatonin Increases Oligodendrocyte Differentiation in Cultured Neural Stem Cells. *Cellular and Molecular Neurobiology. 37(7):1319-1324.*
- 15-** Majid Ghareghani, Amir Ghanbari, Shima Dokooohaki, Naser Farhadi, Seyed Mojtaba Hosseini, Reza Mohammadi and **Heibatollah Sadeghi** (2016) Methylprednisolone improves lactate metabolism through reduction of elevated serum lactate in rat model of multiple sclerosis. *Biomedicine & Pharmacotherapy 84, 1504–1509.*

- 16-** Majid Ghareghani, Shima Dokooohaki,| Amir Ghanbari, Naser Farhadi, Kazem Zibara, Saeid Khodadoust, Mohammad Parishani, Mehdi Ghavamizadeh and **Heibatollah Sadeghi** (2017) Melatonin exacerbates acute experimental autoimmune encephalomyelitis by enhancing the serum levels of lactate: A potential biomarker of multiple sclerosis progression. *Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology* 2017; 44: 52–61
- 17-** Majid Ghareghani, Ramin Jannesar, **Heibatollah Sadeghi**, Hossein Hejr, Vahid Ghareghani (2017) Hoof of mule causes contraception- a pilot study on female wistar rats. *Biomedical Research.* 28 (3): 1212-1215.
- 18-** **Heibatollah Sadeghi**, Mohammad Parishani, Mehdi Akbartabar Touri, Mehdi Ghavamzadeh, Mehrzad Jafari Barmak, Vahid Zarezade, Hamdollah Delaviz and Hossein Sadeghi (2017) Pramipexole reduces inflammation in the experimental animal models of inflammation. *Immunopharmacology and Immunotoxicology*, 39(2) 80-86
- 19-** Esmaeel Panahi Kokhdan, Kyomarth Ahmadi, **Heibatollah Sadeghi**, Hossein Sadeghi, Fahemeh Dadgary, Nazanin Danaei & Mahmoud Reza Aghamaali (2017) Hepatoprotective effect of Stachys pilifera ethanol extract in carbon tetrachloride-induce hepatotoxicity in rats. *Pharmaceutical Biology*, 55 (1) 1389–1393.
- 20-** Reza Gorjipour, Jan-Mohamad Malekzadeh, **Haibatollah Sadeghi** , Jamshid Mohammadi , Fariba Malekzadeh (2017) The Effects of Chicory Leaf Aqueous Extract on Body Weight, Serum Glucose and Lipid Levels in Streptozotocin Induced Diabetic Rats. *Nutrition and Food Sciences Research*, 4 ( 4) 1-8.
- 21-** Majid Ghareghani, Kazem Zibara, **Heibatollah Sadeghi**, Shima Dokooohaki, Hossein Sadeghi, Roya Aryanpour & Amir Ghanbari (2017) Fluvoxamine stimulates oligodendrogenesis of cultured neural stem cells and attenuates inflammationanddemyelination in an animal model of multiple sclerosis. *Scientific Reports*, 7 (4923)1-17.
- 22-** Mehdi Ghahramanifar, Bahman Sharifi, Masoud Haghani, Ali Ghadimi Moghadam, Hossain Sadeghe, **Hebatollah Sadeghi**, Abdolkarim Ghadimi Moghadam (2017) The healing effects of hydroalcoholic extract of

- Hypericum perforatum on experimental corneal injury in rabbit. *International Journal of Pure Medical Research.* 2(9) 1-5
- 23- Shima Dokoochakia, Majid Ghareghania, Amir Ghanbaria, Naser Farhadia, Kazem Zibarab, **Heibatollah Sadeghi** (2017) Corticosteroid therapy exacerbates the reduction of melatonin in multiple sclerosis. *Steroids.* 128: 32-36.
- 24- Masoumeh Karami, Mostafa Mostafazadeh, Hossein Sadeghi, **Heibatollah Sadeghi**, Fouad Mehraban, Esmaeel Panahi Kokhdan, Moslem Sayahi, and Seyed Reza Abtahi (2018) Nephroprotective Effect of Nasturtium Officinale (Watercress) Ethanol Extract and Vitamin E on Vancomycin-Induced Nephrotoxicity in Rats. *Jundishapur Journal of Natural Pharmaceutical Products.* 13 (1)2-8
- 25- Esmaeel Panahi Kokhdan, Hossein Sadeghi, Hossein Ghafoori, **Heibatollah Sadeghi**, Nazanin Danaei, Hamedreza Javadian, and Mahmoud Reza Aghamaali (2018) Cytotoxic effect of methanolic extract, alkaloid and terpenoid fractions of Stachys pilifera against HT-29 cell line. *Research in Pharmaceutical Sciences.* 13(5): 404-412.
- 26- **Sadeghi Heibatollah**, Rezaei Zahra and Mehraban Foad (2013) An Overview of the Molecular Mechanism of Transporting Mitochondrial Proteins. *genetics in the 3rd millennium.* 11(2) 3112-3123.
- 27- Maryam Tahmasebi, **Heibatollah Sadeghi**, Habibollah Nazem, Esmaiel Panahi Kokhdan, Navid Omidifar (2018) Hepatoprotective effects of Berberis vulgaris leaf extract on carbon tetrachloride-induced hepatotoxicity in rats. *Journal of Education and Health Promotion.* 7(147) 1-5.
- 28- Mohammad Ali Esmaeili1, Ali Sonboli, Mohammad Reza Kanani and **Heibatollah Sadeghi** (2018) Salvia sahendica prevents tissue damages induced by alcohol in oxidative stress conditions: Effect on liver and kidney oxidative parameters. *International Journal of Urology and Nephrology.* 6 (12), 1-8
- 29- Shirali Kharamin, **Heibatollah Sadeghi Mansoorkhani**, Roggayeh Kharamin , Rezvan Babamir , Hashemi Mohammad Abad Nazir (2019) Cotoneaster Manna Effects on Animal Model of Aggression and Depression like Behaviors in the Environment. *Ekoloji* 28(107): 175-181.

- 30- Heibatollah Sadeghi**, Fatemeh Jahanbazi, Hossein Sadeghi, Navid Omidifar, Behnam Alipour, Esmaeel Panahi Kokhdan, seyed Mehdi Mousavipour, Seyed Hossein Mousavi-Fard and Amir Hossein Doustimotlagh (2019) Metformin attenuate oxidative stress and liver damage after bile-duct ligation in rat. *Research in Pharmaceutical Sciences.* 14(2):122-129.
- 31-** Hossein Sadeghi, Nahid Azarmehr, Fatemeh Razmkhah, **Heibatollah Sadeghi**, Nazanin Danaei, Navid Omidifar, Hossein Vakilpour, Hossein Pourghadamayari, Amir Hossein Doustimotlagh(2019) The hydroalcoholic extract of watercress attenuates protein oxidation, oxidative stress, and liver damage after bile duct ligation in rats. *J Cell Biochem.* 2019;1-10.
- 32-** Nahid Azarmehr, Parisa Afshara, Mona Moradi, **Heibatollah Sadeghi**, Hossein Sadeghi, Behnam Alipoor, Bahman Khalvati, Zahra armoudeh, Kazem Abbaszadeh-Goudarzi, Amir Hossein Doustimotlagh (2019) Hepatoprotective and antioxidant activity of watercress extract on acetaminophen-induced hepatotoxicity in rats, *Heliyon* 5 (2019) e02072.
- 33-** Fouad Mehraban, Mostafa Mostafazadeh, Hossein Sadeghi Arsalan Azizi ,Mehdi Akbartabar Touri, Bita Gramizadeh, Vahid Barati, **Heibatollah Sadeghi (2020)** Anticancer activity of Astragalus ovinus against 7, 12 dimethyl benz (a) anthracene (DMBA)-induced breast cancer in rats. *Avicenna Journal of Phytomedicine (AJP)*, 10 (5) 533-545.
- 34-** Arsalan Jamshidi, Soheila Rezaei, Ghasem Hassani, Ziba Firoozi, Hamid Reza Ghaffari, **Heibatollah Sadeghi (2020)** Coagulating potential of Iranian oak (*Quercus Branti*) extract as a natural coagulant in turbidity removal from water. *Journal of Environmental Health Science & Engineering.* 18(1)1 163-175.
- 35-** Habibolah Rezaei, Hamdollah Delaviz, Seyed Mohammad Reza Rabani, Parviz Aghaei Borzabad, Izadpanah Gheitasi, Mohammad Amin Ghatei, ShahinTaj Aramesh, Amrollah Roozbehi, Mohammad Tahmasbi Sisakht, Amir Hossein Dousti Motlagh, **Heibatollah Sadeghi Mansoorkhani**, Abdolali Moshfe, Seyed Sajad Khoramrooz, Sadegh Nooripour Sisakht, Gord Afarin Nikbakht, Sajad Hassanzadeh, Rozina Abbasi Salaki, Leila Manzouri, Fariba Rad, Nasrin Dehghani, Sakine Panahi, Masood

Golestani.(2020) Accredition of Yasuj University of Medical Sciences General Practitioner Program. *Journal of Critical Reviews (JCR)*. 7(10): 284-289

- 36- Afshin Ramian, Iraj Javadi, Hossein Sadeghi, **Heibatollah Sadeghi**, Esmaeel Panahi Kokhdan, Amir Hossein Doustimotagh Reza Abbasi, Sadegh Alizadeh, Hamed Nikbakht (2020) Repeated Administration of Fluvoxamine Worsens Gentamicin-induced Nephrotoxicity in Rats. *Journal of Reports in Pharmaceutical Sciences*. 9(2): 196-202.
- 37- **Heibatollah Sadeghi**, Mitra Soltani, Esmaeel Panahi Kokhdan, Reza Abbasi, Hossein Sadeghi, Mostafa Mostafazade, Fouad Mehraban.(2021) Renoprotective effect of *Otostegia persica* on vancomycin-induced nephrotoxicity in rats. *Comparative Clinical pathology*. 30: 431–439.
- 38- Sanaz Ramezani, Iraj Javadi, Esmaeel Panahi Kokhdan, Navid Omidifar, Jafar Nikbakht, **Heibatollah Sadeghi**, Amir Hossein Doustimotagh, Nazanin Danaei, Reza Abbasi, Hossein Sadeghi (2021) Protective and therapeutic effects of ethanolic extract of *Nasturtium officinale* (watercress) and vitamin E against bleomycin-induced pulmonary fibrosis in rats. *Research in Pharmaceutical Sciences*; 16(1): 94-102.
- 39- Izadpanah Gheitasi, Nikta Motaghi, Hossein Sadeghi, **Heibatollah Sadeghi**, Zahra Moslemi, Mahdieh Eftekhari, Nasrin Shakerinasab, Amir Hossein Doustimotagh (2021). Antioxidant and Anti-Inflammatory Effects of *Origanum majorana*L. Methanolic ExtractonBile Duct Ligation in Male Rats. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*.1-10.
- 40- Ebrahim Moslehi, Yazgen Minasian, **Heibatollah Sadeghi** (2021) Subcutaneous adipose tissue browning, serum orexin-A and insulin resistance following aerobic exercise in high fat diet obesity male Wistar rats. *International Journal of Preventive Medicine*. 3: 1-7.
- 41- **Heibatollah Sadeghi** , Davoud Rostamzadeh , Esmaeel Panahi Kokhdan , ArashAsfaram ,AmirHossein Doustimotagh ,Neda Hamidi and Sadeghi Hossein (2022) *Stachys pilifera* Benth: A Review of Its Botany, Phytochemistry, Therapeutic Potential, and Toxicology. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*.8: 1-9.
- 42- Mostafa Mostafazadeh, **Heibatollah Sadeghi**, Hossein Sadeghi, Vahid Zarezade, Abolghasem Hadinia and Esmaeel Panahi Kokhdan (2022) Further evidence to support acute and chronic anti-inflammatory effects of *Nasturtium officinale*. *Research in Pharmaceutical Sciences*, 17(3): 305-314.
- 43- Nazanin Danaei , Esmaeel Panahi kokhdan , Hossein Sadeghi , **Heibatollah Sadeghi** , Sajad Hassanzadeh , Davuod Rostamzadeh ,

Nahid Azarmehr and Salar Hafez Ghoran (2022) *Stachys pilifera Benth. Ameliorates Bleomycin-Induced Pulmonary Fibrosis in Rats through the Antioxidant Pathways. Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine. Article ID 6208102, 9 pages.*

### In Persian:

- 1- ناصر رضایی، هیبت الله صادقی، حسین ماری اوریاد، اسفندیار افسون(1385) نیازسنگی مقدماتی در پایگاه

تحقیقات جمیعتی شهرستان دنا 1384. مجله دانشگاه علوم پزشکی اراک (ویژه نامه تحقیقات

جمیعتی) سال نهم صفحات 27-23

- 2- دکتر سید جاوید آل داود، دکتر عباس جوادزاده بلوری، دکتر هیبت الله صادقی، دکتر میرمحمدعلی

سبزقبائی، دکتر سید محمود لطیفی، رمضان نوروزیان، دکتر باقر لاریجانی(1384) تدوین کدهای لازم برای

کار بر روی حیوانات آزمایشگاهی. مجله علوم پزشکی بابل. ویژه نامه 3 (ویژه اخلاق پزشکی) صفحات

60-50

- 3- ایزدپناه قیطاسی، محمد رضا نیکبخت، هیبت الله صادقی، ویدا سبزعلی، سهیلا سبزعلی، مهرداد شهرانی

(1385) اثرات هیپوگلیسمیک عصاره آبی - الکلی دانه گندی تلخه در موش های صحرایی نر. مجله

دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد

- 4- هیبت الله صادقی، ایزدپناه قیطاسی، نورا. مژروقی و سهیلا سبزعلی (1386) بررسی اثرات محافظت

کبدی گیاه بیله بر سمیت القاء شده توسط تتراکلریدکربن در موش های صحرایی. مجله دانشگاه

علوم پزشکی شهر کرد (1) 9 صفحات 38-43

- 5- راضیه وحدانی ، صدرالله محربی ، جان محمد ملک زاده ، رامین جان نثار ، هیبت الله صادقی ، اسماء

شفایی پور(1390) تاثیر عصاره آبی بن سرخ بر پیشگیری از سنگ کلیه ناشی از اتیلن گلیکول در موش

نر نژاد ویستار. فصلنامه ارمغان دانش، سال شانزدهم، شماره 6 (پیاپی 66) 566-557

- 6- ابراهیم ادیب فرد ، رضا حاجی حسینی ، هیبت الله صادقی ، بهمن شریفی ، رضا محمدی ، علی

میرزاچی(1390) ارزیابی خواص آنتی اکسیدانی و میزان فل تام برخی از سبزیجات مصرفی شهریاسوج.

فصلنامه ارمغان دانش سال شانزدهم، شماره 5 (پیاپی 65) 463-453

-7 صدیقه ابراهیمی ، سمیه عسکری ، هیبت الله صادقی ، شهربانو عسکریان ، عزیزاله

پور محمودی (1390) اثر محافظت کبدی عصاره میوه عناب در موش های صحرایی. فصلنامه ارمغان

دانش سال شانزدهم، شماره 2 (پیاپی 62)، 172-180

-8 اسفندیار افسون، علیرضا استادر حیمی، هیبت الله صادقی، طاهره افسون، رضا مهدوی (1389) تاثیر

عصاره گیاه بیلهر بر تومورهای القاء شده غدد پستانی با دی متیل بنزا نتراسن در موش اسپراغ داولی ،

فصلنامه ارمغان دانش سال پانزدهم، شماره 3 (پیاپی 59) 224-232

-9 علی میرزایی، مهدی اکبر تبار طوری، هیبت الله صادقی، بهمن شریفی (1389) ارزیابی میزان فتل تام

و فعالیت های آنتی اکسیدانی بومادران ، درمنه و بابونه. . فصلنامه ارمغان دانش، سال پانزدهم، شماره

3 (پیاپی 59) 243-252.

-10 سید ابراهیم حسینی، هیبت الله صادقی، امینه دانشی (1388) بررسی اثرات عصاره آبی - الكلی دانه

گیاه اسپند بر سطوح پلاسمایی هورمون های محور هیپوفیز - تیروئید در موش های صحرایی نر بالغ.

فصلنامه ارمغان دانش ، سال چهاردهم، شماره 4 (پیاپی 56) 23-30.

-11 فروغ آذربیجان، دکتر سعید خاتم ساز، دکتر هیبت الله صادقی (1388) تعیین تاثیر عصاره

الکلی گیاه بیلهر بر غلظت خونی هورمونهای گنادوتروب و آندرودژن در موش صحرایی نر بالغ .

فصلنامه ارمغان دانش، سال چهاردهم، شماره 3 (پیاپی 55) 64-70

-12 شهلا نجفی دولت آباد، دکتر سید نذیر هاشمی، زینت محبی نوبندگانی، دکتر هیبت الله صادقی،

دکتر عزیزالله جعفری، اردوان نجفی دولت آباد، دکتر محمد ذوالعدل (1388) بررسی تاثیر عصاره

خوارکی آبی - الكلی نعناع(درمان مکمل) بر شدت افسردگی بیماران. فصلنامه ارمغان دانش، سال

چهاردهم، شماره 3 (پیاپی 55) 84-90.

-13 هیبت الله صادقی، عصمت رادمنش، مهدی اکبر تبار، رضا محمدی، حبیب الله ناظم (1388) بررسی

اثرات هیپوگلیسمیک بومادران در موش های صحرایی سالم و دیابتی، فصلنامه ارمغان دانش، سال

چهاردهم، شماره 1 (پیاپی 53) 91-100.

-14 محمد علی اسماعیلی ، محمد رضا کنعانی، علی سنبلی ، هیبت الله صادقی ، نواز کریمیان پور

(Salvia) بررسی اثر مهاری گیاه مریم گلی سهندی بر آسیب های بافتی ایجاد شده

sahendica تحت تأثير مصرف الكل در رت :مطالعه بر روی پارامترهای اکسایشی بافت‌های کبد و

كليه. علوم داروئي دوره 15 ، شماره 4، 322-315

**15-** راضيه وحداني، صدرالله محرابي، جانمحمد ملك زاده، رامين جان نشار، هيبت الله صادقى، اسماء

شفائي پور(1390) تأثير عصاره آبي بن سرخ بر پيشگيري از سنگ كلية ناشي از اتيلن گليكول در موش

نر نژاد ويستار. ارمغان دانش، مجله علمي پژوهشی دانشگاه علوم پزشكى ياسوج ، دوره 16 ،

شماره 4، (شماره پي در پي 64)

**16-** اسماء شفائي پور، صدرالله محرابي، جانمحمد ملك زاده، رامين جان نشار، هيبت الله صادقى، راضيه

وحداني، رضا محمدى (1391) تأثير عصاره آبي گياه خاراشتر بر سنگ اگزالات کلسیم در كلية موش

صحرابي نر نژاد ويستار دریافت کننده اتيلن گليكول. ارمغان دانش، مجله علمي پژوهشی دانشگاه

علوم پزشكى ياسوج دوره 17 ، شماره 2، (شماره پي در پي 68)

**17-** هيبت الله صادقى، زهرا رضائي، فواد مهربان (1391) مروری بر مکانيسم مولکولی انتقال پروتئين

های میتوکندریایی. ژنتیک در هزاره سوم سال یازدهم /شماره 2. 323-312.

**18-** مهدى قوامى زاده ، جمشيد محمدى ، على ميرزايانى ، هيبت الله صادقى ، مهدى اکبرتبار طورى

(1392) سمیت سلولی بیلهر، بومادران و درمنه کوهی با استفاده از آزمون کشنده‌گی آرتیما اور میانا

میگوی آب شور. ارمغان دانش، مجله علمي پژوهشی دانشگاه علوم پزشكى ياسوج دوره 18 ،

شماره 5، (شماره پي در پي 77)

**19-** اسماعيل پناهى كوخدان، منيژه ميان آبادى، هيبت الله صادقى منصورخانى، مهناز خلفى

(1392) تأثير دو گونه دافنه، بتولين و بتولينيك اسيد بر فعالیت آلكالین فسفاتاز در دو رده سلول

سرطانى K562 و MCF-7. ارمغان دانش، مجله علمي پژوهشی دانشگاه علوم پزشكى

ياسوج دوره 18 ، شماره 11، (شماره پي در پي 83).

**20-** سيد ابراهيم حسيني، فاطمه بسطام پور، هيبت الله صادقى. تأثير عصاره آبي الکلى برگ گياه جعفرى

بر بافت بيشه و سلول های دودمانی جنسی موش های صحرابي نر بالغ (1393) مجله دانشگاه علوم

پزشكى بابل: دوره شانزدهم، شماره 9، صفحات 42-36

21- مژگان نظری، سعید خاتم ساز، هیبت الله صادقی (1393) بررسی آستانه حسی درد در موش های

صرحایی متولد شده از مادران طبیعی و مادران مبتلا به اسیدوز متابولیک. **مجله دانشگاه علوم**

**پزشکی شهرکرد** ۱۶ دوره ۴، شماره ۴، صفحات ۵۳-۴۶.

22- فاطمه بسطام پور، هیبت الله صادقی، سید ابراهیم حسینی (1393) تأثیر عصاره هیدروالکلی برگ

گیاه جعفری بر میزان سرمی هورمون های محور هیپوفیز گناد در موش های صرحایی نر بالغ. **ارمغان**

دانش، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج دوره ۱۹، شماره ۴، (شماره پی

در پی ۸۷) صفحات ۳۱۳-۳۰۵.

23- سحر روزبهی، نعمت الله رزمی، مهدی اکبرتبار طوری، هیبت الله صادقی (نویسنده مسئول)(1393).

بررسی اثر محافظت کبدی عصاره هیدروالکلی چتر گندمی رفیع (Bupleurum exalatum) بر

آسیب های ناشی از تتراکلریدکربن در موش های صرحایی نر. **ماهnamه ارمغان دانش** ، مجله علمی

پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج دوره ۱۹، شماره ۱۲، (شماره پی در پی ۹۵). صفحات

. 1081-1069

-24

25- منیژه میان آبادی، اسماعیل پناهی کوخدان ، هیبت الله صادقی (نویسنده مسئول) و عزیزالله

جعفری(1394). توقف سلول های سرطانی رده K562 در فاز G0/G1 چرخه سلولی توسط دو

گونه از گیاهان تیره دافنه. **مجله علمی پژوهشی طب جنوب**، سال هجدهم، شماره ۱، صفحات

. 134-125

26- منیژه میان آبادی، اسماعیل پناهی کوخدان ، عزیزالله جعفری کوخدان، هیبت الله صادقی

منصورخانی (1394): بررسی مقایسه ای سمیت سلولی و خاصیت ضد سرطانی با آزمون کشندگی

میگویی آب شور و سلول های سرطان لوسومی خونی و سرطان پستان توسط دو گونه دافنه. **مجله علمی**

پژوهشی طب جنوب، سال هجدهم، شماره ۵، صفحات ۹۲۹-۹۲۲.

27- بیژن محمدی \*\*، نوشاء ضیاء جهرمی، هیبت الله صادقی، علی میرزایی (1394) ارزیابی

فیتوشیمی و فعالیت آنتی اکسیدانی عصاره هیدروالکلی برگ ۵ گونه زیتون ایرانی. **ماهnamه ارمغان**

دانش، **مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج** دوره ۲۰، شماره ۱۰، (شماره

پی در پی ۱۰۵). صفحات ۸۸۸-۸۹۸.

28- راضیه انصاری نژاد ، حبیب الله ناظم، نوید امیدی فر، هیبت الله صادقی (1398) بررسی اثر

محافظت کبدی عصاره هیدروالکلی گیاه آویشن دنایی (Thymus daenensis) بر سمیت کبدی

القا شده به وسیله تتراکلریدکربن در موش های صرحایی. **ماهnamه ارمغان دانش** ، **مجله علمی**

پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج دوره ۲۴، شماره ۳، (شماره پی در پی ۱۳۴).

صفحات ۴۱۳-۴۲۶.

۲۹- ابراهیم مصلحی ، دکتر وازنگن میناسیان ، دکتر هیبت الله صادقی (۱۳۹۸) تأثیر تمرين هوایی بر اورکسین A سرمی، بیان ژن شاخص‌های ترمودنیک بافت چربی زیرجلدی و مقاومت انسولینی رت‌های چاق شده با رژیم غذایی پرچرب . مجله خدد درون ریز و متابولیسم ایران، سال بیست و یکم شماره ۳ (پیاپی ۱۰۵)، صفحات ۱۶۳-۱۷۳

۳۰- ابراهیم مصلحی ، دکتر وازنگن میناسیان ، دکتر هیبت الله صادقی (۱۳۹۹) تأثیر یک دوره ورزش هوایی بر مقادیر بافت چربی اپیکاردي، مقاومت به انسولین و برخی آنزیم‌های کبدی رت‌های نر ویستار چاق شده با رژیم غذایی پرچرب . ماهنامه ارمغان دانش، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج دوره ۲۵ ، شماره ۱، (شماره پی در پی ۱۳۸). صفحات ۵۵-۶۸

۳۱- ابراهیم مصلحی، وازنگن میناسیان ، هیبت الله صادقی (۱۳۹۹) تغییرات بیان ژن PGC-1a و UCP1 بافت چربی اپیکاردي و اورکسین- A سرمی متعاقب تمرينات هوایی در رتهای نر ویستار چاق شده با رژیم غذایی پرچرب. مجله دانشگاه علوم پزشکی بابل ، دوره ۲۲ ، صفحه ۱۰۰-۱۰۱

92

- Approved project and proposal
- 1- The experimental effect of ecstasy on pituitary gonad axis in male rats
- 2- Hepatoprotective effects of *Cichorium intybus* on liver injury in rats.
- 3- Evaluation the effect of Dorema auchri extract on biochemical factors in rats.
- 4- Hepatoprotective activity of *Ecthium amoenum* on CCl<sub>4</sub> induced liver damage
- 5- Hepatoprotective activity of *Ziziphus vulgaris* on CCl<sub>4</sub> induced liver damage
- 6- Hypoglycemic effects of *Achillea wilhemii* in normal and streptozotocin induced diabetic rats.
- 7- Hypoglycemic effects of *Astragalus ovinus* in normal and streptozotocin induced diabetic rats
- 8- Effects of Phoenix dactylifera date palm pollen (DPP) suspension and *Astragalus ovinus* hydroalcoholic extract on hormones FSH-LH- testosterone-estradiol and Sperm Parameters in Adult Male Rats
- 9- Evaluation the hepatoprotective effect of hydro-alcoholic extracts of *Otostegia persica* on CCl<sub>4</sub>-induced damage in rats
- 10- Assessment of anti-inflammatory effect of hydroalcoholic extract of aerial parts from *Nasturtium Officinale* in animal models
- 11- Evaluation the effect of hydro-alcoholic extract of *Otostegia persica* (Goldar ) on biochemical parameters in normal male rats

- 12- Hepatoprotective effects of *Rosa canina* fruits hydro-alcoholic extracts against carbon tetrachloride induced liver injury in rats
- 13- Protective Effects of hydro-alcoholic extract of *otostegia persica* in vancomycin induced nephrotoxicity in rat
- 14- Subacute toxicity effects of the *Astragalus ovinus* hydroalcoholic extract on liver and kidney tissues in rat
- 15- Assessment of anti-inflammatory effect of hydro-alcoholic extract of aerial parts from *Stachys pilifera Benth* in different animal model
- 16- Comparison of Hepatoprotective effect of silymarin Pills and syrups against carbon tetrachloride induced hepatotoxicity in rats

- **Theses directed , supervised or consulted**

1. بررسی شیوع کمبود آنزیم G6PD (گلو-کر-6-فسفات دهیدروژناز در نوزادان بسته شده در بیمارستان امام سجاد(ع) یاسوج. قاسم مصلحی دانشجوی پزشکی (استاد راهنما)
2. بررسی تاثیر زمانهای انکویاسیون بر میزان قند خون در تست های آزمایشگاهی. سید محمد مهدی یعقوبی دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
3. بررسی خاصیت هپاتوپرتوکتیو گیاه بیلهر (*Dorema auchri*) بر آسیب های کبدی القاء شده با تراکلرید کربن در موشهای صحراوی . نوراله مرزوقدانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
4. بررسی اثر محافظت کبدی عصاره گیاه کاسنی (*Cichorium intybus*) بر آسیب های کبدی ناشی از تراکلرید کربن در موشهای صحراوی . سهیلا سبزعلی دانشجوی پزشکی (استاد راهنما)
5. اثر عصاره هیدروالکلی گیاه بیلهر *Dorema auchri* بر برخی فاکتورهای مهم بیوشیمیایی خون در موشهای صحراوی سالم. روح انگیز خادم زاده دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
6. بررسی اثرات هیپو گلیسمیک عصاره هیدرو الکلی گیاه بیلهر *Dorema auchri* در موشهای صحراوی سالم و دیابتی القاء شده توسط استرپتوزوسین . زهرا مهربان دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
7. مطالعه تاثیر مصرف قرص اکستاسی بر کبد موشهای صحراوی . سارا سبز علی دانشجوی پزشکی (استاد راهنما)
8. مطالعه تاثیر قرص اکستاسی بر محور هیپوفیز و گناد در موشهای صحراوی . سودابه سبزعلی دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
9. ارزیابی تاثیر گل گاو زبان بر عملکرد کلیه و کبد در موشهای صحراوی . سمیه موسوی دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).

10. بررسی اثر محافظتی عصاره گل گاوزبان بر مسمومیت کبدی در موش‌های صحرایی . سمیه پولادچنگ دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
11. مطالعه خواص دارویی گیاهان تیره نعناعیان موجود در استان کهگیلویه و بویراحمد. سید مهدی ملک حسینی.
12. بررسی اثر عصاره سنبل الطیب بر اضطراب و افسردگی موش هایی صحرایی . فرشته حسن زاده. دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
13. بررسی تاثیر عصاره گیاهان کاسنی و بیله بر مقاومت غشاء گلبول های قرمز. سیده الهام رضوی دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
14. بررسی تاثیر محافظت کبدی عصاره هیدرو-الکلی گیاه *Astragalus ovinus* در موش های صحرایی هپاتوتوكسیک توسط تراکلرید کربن. مریم روحانی دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
15. بررسی تاثیر عصاره هیدر-الکلی گیاه *Astragalus ovinus* بر برخی فاکتورهای مهم بیوشیمیایی خون در موش صحرایی سالم. آمنه مهربان. دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
16. بررسی اثرات هیپوگلیسمیک عصاره الکلی گیاه *Astragalus ovinus* در موش های صحرایی دیابتی شده با استرپتوزوسین. پریسا سبز علی دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
17. بررسی فعالیت آنتی اکسیدان عصاره هسته گیلاس بر موش های صحرایی (در حالت های invitro و invivo). دانشجوی پزشکی (استاد مشاور)
18. بررسی تاثیر محافظت کبدی عصاره دانه انگور بر کبد موش های صحرایی هپاتوتوكسیک توسط تراکلرید کربن. مائدہ فتح دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).
19. بررسی تاثیر عصاره عناب (ziziphus jujuba) بر عملکرد کبد بر موش های صحرایی هپاتوتوكسیک. سمیه عسکری دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).
20. بررسی اثرات هیپوگلیسمیک گیاه بومادران *Achillea wilhe* در موش های صحرایی سالم و دیابتی شده با استرپتوزوتوسین. عصمت رادمنش . دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیولوژی جانوری (استاد راهنما).
21. تاثیر سوسپانسیون (DPP) *Phoenix dactylifera* date palm pollen و عصاره هیدروالکلی *Astragalus ovinus* بر هورمون های FSH-LH، تستوسترون و استرادیول و پارامترهای اسپرم موش های صحرایی نر بالغ . فواد مهربان دانشجوی کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی ( استاد راهنما).
22. ارزیابی اثر محافظت کبدی عصاره هیدروالکلی گیاه گلدر (*Otostegia persica*) بر سمیت القاء شده توسط تراکلرید کربن در موش های صحرایی. بهزاد جودی دانشجوی کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی ( استاد راهنما).
23. ارزیابی اثر ضدالتهابی عصاره هیدروالکلی اندام هوایی گیاه علف چشمہ (*Naturitium officinale*) در مدل‌های مختلف حیوانی. مصطفی مصطفی زاده دانشجوی کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی ( استاد راهنما).

24. بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی گیاه گلدر بر برخی شاخصهای بیوشیمیایی در موش های صحرایی نر سالم. زهرا فخرایی دانشجوی پزشکی ( استاد راهنما).
25. تعیین اثر محافظت کبدی عصاره هیدروالکلی میوه ی گیاه نستون کوهی (*Rosa canina*) بر سمیت ایجاد شده توسط تتراکلرید کربن در موش های صحرایی. عبدالصالح حسین زاده دانشجوی کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی ( استاد راهنما).
26. بررسی اثر محافظتی عصاره هیدروالکلی گیاه گلدر در سمیت کلیوی القاء شده توسط ونکومایسین در موش صحرایی. میترا سلطانی دانشجوی کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی ( استاد راهنما).
27. بررسی مقایسه ای تاثیر تجویز ملاتونین و متیل پردنیزولون بر فرایند ضد التهابی بیماری مولتیپل اسکلروز در موشهای لوئیس مدل آنسفالومیلیت تجربی خود ایمنی(EAE). مجید قرقانی دانشجوی کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی ( استاد راهنما).
28. بررسی مقایسه ای تاثیر تجویز ملاتونین و متیل پردنیزولون بر فرایند باز سازی میلين در بیماری مولتیپل اسکلروز در موشهای لوئیس مدل آنسفالومیلیت تجربی خود ایمنی(EAE). شیما دوکوهکی دانشجوی کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی ( استاد راهنما).
29. جنوتوکسیستی و موتازنیستی آبهای سطحی رودخانه بشار شهر یاسوج با استفاده از آلیوم سپا. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور)
30. بررسی اثرات عصاره آبی - الکلی دانه گیاه اسپند بر سطوح پلاسمایی هورمون های محور هیپوفیز - تیروئید در موش های صحرایی نر بالغ . امینه دانشی دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیولوژی جانوری ( استاد راهنما).
31. تعیین اثرات ژنوتوكسیستی کلپوره از طریق شمارش میکرونوکلئوس و دیگر اختلالات هسته ای در ماهی قزل آلای رنگین کمان. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور)
32. بررسی اثر هیپوگلیسمیک عصاره هیدروالکلی گیاه *Otostegia persica* (شکر شفا) در موش های صحرایی سالم و دیابتی القا شده توسط استرپتوزوتوسمین. لیلا محسنیان دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
33. ارزیابی خواص آنتی اکسیدانی برخی از سبزیجات مصرفی شهر یاسوج. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور)
34. اندازه گیری ترکیبات توatal فنلی و خواص آنتی اکسیدانی فلفل قمز و نعناع. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).
35. بررسی اثر عصاره دو گونه دافنه و ترکیب بتولین بر دو رده سلول سرطان انسان، K562 و MCF-7. اسماعیل پناهی کوخدان دانشجوی کارشناسی ارشد بیوشیمی ( استاد راهنما).
36. بررسی و مقایسه آستانه حسی درد در موش های صحرایی متولد شده از مادران طبیعی و مادران مبتلا به اسیدوز متابولیک با روش تست فرمالین. مژگان نظری دانشجوی کارشناسی ارشد علوم جانوری ( استاد مشاور).

37. بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی مغز بادام شیرین بر وزن، درصد چربی و فراسنجهای لیپیدی خون در موش‌های صحرایی اسپراغک داولی نر دریافت کننده رژیم غذایی پر چرب. دانشجوی کارشناسی ارشد علوم جانوری (استاد مشاور).
38. بررسی اثرات عصاره الکلی گیاه بیله‌ر (Dorema aucheri) بر تومور سینه در موش‌های صحرایی. اسفندیار افسون دانشجوی کارشناسی ارشد تغذیه (استاد مشاور).
39. بررسی اثر کاهنده‌گی چربی خون عصاره هیدروالکلی گیاه گلدر (Otostegia Persica) بر لیپیدهای سرمی در موش‌های صحرایی سالم و دیابتی شده با استرپتوزوتوسین. مریم نجفی دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).
40. بررسی اثرات عصاره آبی گیاه بن سرخ بر سنگ اگزالات کلسیم در کلیه موش‌های صحرایی نر نژاد ویستار دریافت کننده اتین گلیکول. راضیه وحدانی دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).
41. بررسی اثرات هیپولیپیدمی عصاره آبی میوه گیاه زرشک (Barberry vulgaris L.) در موش‌های صحرایی سالم و دیابتی شده توسط استرپتوزوتوسین. فاطمه زارع دانشجوی کارشناسی ارشد بیوشیمی (استاد راهنما).
42. بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی گیاه آستراگالوس اوینوس (A. ovinus) بر عملکرد کارسینوژنی DBMA در موش‌های صحرایی. وحید براتی دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
43. آنلیز فیتوشیمی و بررسی فعالیت آنتی اکسیدانی بعضی از گیاهان دارویی بومی استان کهگیلویه و بویراحمد. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).
44. مطالعه اثرات سیتولوژی شش گونه از گیاهان دارویی شهر یاسوج روی آلیوم سپا. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور)
45. بررسی رتایر عصاره آبی برگ گیاه کاسنی بر سطح سرمی قند و چربی موش‌های صحرایی دیابتی شده با استرپتوزوتوسین. رضا گرجی پور دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).
46. بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی میوه بلوط بر عملکرد کبد در موشهای صحرایی. علی سامانپور دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).
47. مقایسه خواص آنتی اکسیدان و فل تام عسل سی سخت با نوآباد ممسنی. خلفی دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).
48. مقایسه سمیت سلولی گیاهان بیله‌ر، بومادران و درمنه کوهی با استفاده از آزمون‌های آرتیمانا او میانا و آلیوم سپا. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).
49. مقایسه خواص فیزیکوشیمیابی عسل های سی سخت با نوآباد ممسنی. طاهره محسینیان دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).

50. بررسی اثرات سیتو توکسیک عصاره های کلروفرمی و هیدروالکلی برگ و میوه گیاه آستر اگالوس اوینوس (Dorema aucheri) و برگ گیاه بیله ر (Astragalus ovinus) بر لارو آرتمیا سالینا. ندا تراب دانشجوی پزشکی (استاد راهنما).

51. بررسی اثر ضد درد عصاره هیدروالکلی گیاه شقایق کوهی گونه الگانس بر موش صحرایی نر نژاد ویستار با استفاده از مدل ارزیابی درد فرمالین. اشکان اکبری دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).

52. بررسی اثر عصاره آبی گل گاو زبان (Echium amoenum) بر مدل حیوانی اظطراب. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).

53. بررسی اثر عصاره آبی گیاه چای کوهی بر روی مدل حیوانی افسردگی. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).

54. بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی برگ گیاه جعفری روی محور هیپوفیز - گناد و تغییرات بافتی بیضه در موش های صحرایی نر بالغ. فاطمه بسطامپور دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیولوژی جانوری (استاد مشاور).

55. بررسی برون تنی خواص ضد انعقادی و آهن زدائی بعضی از گیاهان دارویی. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).

56. تعیین توکسیسیتی و ژنو توکسیسیتی دو نگهدارنده مواد غذایی سیترات پتاسیم و سیترات سدیم با استفاده از دو سیستم آلیوم سپا و آرتمیا اورمیانا. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).

57. تعیین توکسیسیتی سه نگهدارنده مواد غذایی سیترات پتاسیم و سیترات سدیم و کلرید سدیمبا استفاده سیستم آرتمیا اورمیانا. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).

58. ارزیابی خواص آنتی اکسیدانی و محافظت کلیوی عصاره هیدروالکلی گیاه مرزنجوش در آسیب کلیه ناشی از جنتامایسین در موش های صحرایی. دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).

59. مطالعه تأثیر دارویی زولپیدم بر واپستگی به مورفین به روش CPP در موشهای صحرایی نر بالغ. علی قربانی موصلو دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیولوژی جانوری (استاد مشاور).

60. بررسی اثر ضد التهاب و ضد درد عصاره هیدروالکلی اندام هوایی گیاه شقایق کوهی (Glaucium elegans) در رات و موش سوری. فاطمه نصیبی دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).

61. بررسی اثر ضد التهاب موضعی فلورو کسامین در موش سوری نر و همولیز گلبول قرمز انسان. رحیم ترابی دانشجوی پزشکی (استاد مشاور).

62. مطالعه اثر عصاره الکلی گیاه بومادران (Bupleurum exalatum) بر تنشجات حاصل از تزریق پنتیلن  $\text{CCl}_4$  در موش های سوری. ایمان احمدی دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیولوژی جانوری (استاد مشاور).

63. مطالعه اثر عصاره الکلی گیاه بومادران (Achillea wilhelmsii) بر تشنجات حاصل از تزریق پنتیلن تترازول (Pentylenetetrazole :PTZ) در موش های سوری نر. سیده طاهره تقویان دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیولوژی جانوری (استاد راهنما).

64. بررسی اثر داروی کارودیلول بر میلین سازی و مارکرهای استرس اکسیداتیو به دنبال القا مدل دمیلینه با کوپریزون در موشهای نر 6/C57BL (بر القای استاد راهنما).
65. بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی اندام هوایی گیاه هوفاریقون (*Hypericum perforatum*) (بر القای آپوپتوز در رده های سلول های سرطانی MDA-MB-468 , HT-29 انسان . (استاد راهنما).
66. بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی گیاه آستراگالوس اوینوس (*Astragalus ovinus*) بر القای آپوپتوز در رده های سلول های سرطانی MCF7 , HT-29 انسان. (استاد راهنما).
67. بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی برگ گیاه قرصунه (*Eryngium campestre*) بر سمیت ایجاد شده توسط تراکلرید کربن در موش های صحرایی نر. (استاد راهنما).
68. بررسی تأثیر و مقایسه اثر فلوکستین، ونلافاکسین و دزپیرامین بر روند تکثیر سلولهای سرطانی K562 (استاد راهنما).
69. تاثیر هشت هفته تمرين هوازی بر ارکسین A سرمی و بیان ژن برخی شاخص های ترموزنیک بافت های چربی اپی کاردی و زیرجلدی موش های نر چاق نژاد ویستار. (استاد مشاور).
70. بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی گیاه دافنه الوئیده (*Daphne oleoides*) و بتولین بر القای آپوپتوز در رده های سلول های سرطانی HL-60 , HT-29 انسان. (استاد راهنما).
71. بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی ریشه گیاه *Astragalus ovinus* بر تکثیر رده سلولی K562 سرطان خون انسانی. (استاد راهنما).
72. ارزیابی تاثیر عصاره هیدروالکلی اندام هوایی گیاه قرصунه (*Eryngium campestre*) بر پارامترهای خونی و بیوشیمیابی در موش های صحرایی نر سالم. (استاد راهنما).
73. بررسی تاثیر آمی تریپتیلین بر تکثیر سلولهای سرطانی رده 2 K562 انسانی . (استاد راهنما).
74. بررسی اثر محافظت کبدی عصاره هیدروالکلی گیاه آویشن دنایی (*Thymus daenensis*) بر سمیت کبدی القا شده توسط تراکلرید کربن در موشهای صحرایی. (استاد راهنما).
75. ارزیابی اثر محافظت کبدی عصاره هیدروالکلی برگ گیاه زرشک (*Berberis vulgaris*) بر سمیت القاء شده توسط تراکلرید کربن در موش های صحرایی. (استاد راهنما).
76. بررسی مقایسه ای تاثیر تجویز ملاتونین و متیل پردنیزولون بر فرایند التهابی و باز سازی میلین بیماری مولتیپل اسکلروز در موشهای لوئیس مدل آنسفالومیلت تجربی خود اینمی (EAE). (استاد راهنما).
77. ارزیابی اثر ضد التهابی عصاره هیدروالکلی اندام هوایی گیاه سبله ای کرک دار (*Stachys pilifera*) (Benth) در مدلهاي مختلف حيواني. (استاد راهنما).
78. ارزیابی اثر ضد التهابی عصاره هیدروالکلی اندام هوایی گیاه علف چشمeh (*Naturtium officinale*) در مدلهاي مختلف حيواني. (استاد راهنما).
79. ارزیابی اثر ضد التهابی پرامی پکسول (pramipexole) (در مدلهاي مختلف حيواني. (استاد راهنما).
80. بیش از 10 پایان نامه و طرح تحقیقاتی دیگر در مقاطع دکتری ، کارشناسی ارشد و پزشکی و دندانپزشکی

**تشویق ها و تقدیرها:**

1- رتبه اول فارغ التحصیلان علوم پایه دانشگاه تربیت معلم تهران در سال 1372 (اخذ لوح و

جایزه از ریاست وقت مجلس شورای اسلامی آفای علی اکبر ناطق نوری)

2- در یافت تقدیر نامه از طرف ریاست محترم جمهور سید محمد خاتمی (برگزیده نهمین جشنواره علوم پزشکی

رازی در بخش پلیان نامه های تخصصی و فوق تخصصی در سال 1382)

3- در یافت تقدیر نامه از طرف ریاست محترم دانشگاه تهران (دکتر رضا فرجی دانا) دانشجوی نمونه دانشگاه

تهران در سال 1381

4- پژوهشگر نمونه استان کهگیلویه و بویراحمد در سال 1382

5- استاد نمونه دانشگاه علوم پزشکی یاسوج در سال 1383

6- پژوهشگر برتر استان کهگیلویه و بویراحمد در سال 1383

7- پژوهشگر برتر دانشگاه علوم پزشکی یاسوج در سال 1383

8- پژوهشگر برتر دانشگاه علوم پزشکی یاسوج در سال 1384

9- پژوهشگر برتر دانشگاه علوم پزشکی یاسوج در سال 1393

10- دریافت تقدیر نامه از ریاست دانشگاه علوم پزشکی در سال 85 عنوان تقدیر از عملکرد مدیریت سال 84

حوزه پژوهشی دانشگاه

11- تقدیر نامه از طرف مدیر کل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان کهگیلویه و بویراحمد بخاطر برگزاری هفته

پژوهش سال 84

10- پژوهشگر برتر دانشگاه علوم پزشکی یاسوج در سال 1385

11- پژوهشگر برتر دانشگاه علوم پزشکی یاسوج در سال 1386

12- استاد نمونه دانشگاه علوم پزشکی یاسوج در سال 1387

13- در یافت تقدیر نامه از طرف ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی یاسوج بخاطر همکاری در راه اندازی

سایت جدید دانشگاه

14- در یافت تقدیر نامه از طرف استاندار محترم استان کهگیلویه و بویر احمد بخاطر همکاری در برگزاری هفته

پژوهش سال 1386

15- در یافت تقدیر نامه از طرف ریاست محترم سازمان کار استان کهگیلویه و بویر احمد بخاطر حضور فعال در

ستاد هم اندیشی توسعه پایدار استان

### مسئولیت ها:

- 1- معاون پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج : سال 1383 الی 1386.
- 2- معاون آموزش و تحقیقات علوم پزشکی یاسوج : سال 1386 الی 1389.
- 3- معاون آموزش و تحصیلات تكمیلی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج: سال 1389 الی 1392.
- 4- دبیر هیات اجرایی جذب هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج: سال 1389 تا کنون
- 5- رئیس هیات بدوي انتظامی هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج : سال 1386 تا 1399
- 6- عضو هیات امناء دانشگاه آزاد اسلامی استان کهگیلویه و بویر احمد: سال 1386 الی 1394
- 7- عضو و رئیس هیات امناء موسسه آموزش عالی غیرانتفاعی زند شیراز: سال 1392 تا کنون.
- 8- عضو هیات اجرایی جذب دانشگاه آزاد اسلامی استان کهگیلویه و بویر احمد: سال 1386 تا کنون
- 9- عضو هیات اجرایی جذب دانشگاه علمی و کاربردی استان کهگیلویه و بویر احمد: سال 1399 تا کنون.
- 10- عضو شورای علمی بنیاد نخبگان استان کهگیلویه و بویر احمد : سال 1398 تا کنون.
- 11- عضو گروه "ب" بورد کشوری رشته بیوشیمی بالینی : سال 1397 تا کنون.
- 12- عضو هیات ممتحنه کشوری در رشته بیوشیمی بالینی: سال 1397 تا کنون.
- 13- عضو چندین گروه، کارگروه، شورا و کمیته های دانشگاهی و استانی .
- 14- عضو هیات تحریریه مجله علمی پژوهشی ارمنان دانش دانشگاه علوم پزشکی یاسوج از سال 1383 تا کنون و همچنین عضو هیات تحریریه مجله انگلیسی Journal of Inflammatory Diseases دانشگاه علوم پزشکی قزوین از سال 1399 تا کنون.