

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
مشخصات فردی .....	2
سوابق تحصیلی .....	3
موضوع پایان نامه دوره کارشناسی ارشد .....	۳
موضوع پایان نامه دوره دکتری .....	۳
افتخار علمی: .....	3
<b>1- فعالیت‌های آموزشی .....</b>	<b>4</b>
1-1 تدریس در دانشگاه‌های علوم پزشکی، وزارت علوم، جهاد دانشگاهی علوم پزشکی، پیام‌نور و موسسه علمی-پژوهشی .....	۴
2-1 استاد مشاور آمار پایان‌نامه‌های مقاطع دکتری پزشکی عمومی و دکتری تخصصی پزشکی .....	۷
2-1 الف) استاد مشاور آماری پایان‌نامه مقطع دکتری پزشکی عمومی، کارشناسی ارشد .....	۷
2-1 ب) استاد مشاور آمار پایان‌نامه مقطع دکتری تخصصی .....	۱۰
<b>2- فعالیت‌های پژوهشی .....</b>	<b>12</b>
2-1 تالیف کتاب .....	۱۲
2-2 طرح‌های تحقیقاتی .....	۱۲
3-2 مقالات علمی - پژوهشی .....	۱۹
3-2 الف) مقالات برگرفته از پایان‌نامه کارشناسی ارشد .....	۱۹
3-2 ب) مقالات برگرفته از پایان‌نامه دکتری .....	۱۹
3-2 ج) سایر مقالات در مجلات علمی پژوهشی داخلی .....	۲۰
3-2 د) مقالات ISI و مجلات انگلیسی زبان .....	۲۳
3-2 ح) مقالات ارائه شده در کنگره های ملی .....	۲۴
4-2 سخنرانی ها .....	۲۶
5-2 شرکت در سمینارها و همایش ها .....	۲۸
6-2 داوری مقاله‌های مجله علمی - پژوهشی .....	۲۸
<b>3- سوابق اجرایی .....</b>	<b>29</b>
<b>4- توانایی های نرم افزاری .....</b>	<b>30</b>

بسمه تعالی

مشخصات فردی



نام: مهدی

نام خانوادگی: اکبرزاده

نام پدر: حمزه علی

شماره شناسنامه: 2814 محل تولد: گرگان

محل صدور: گرگان

تاریخ تولد: 1361/6/22

مذهب: شیعه

تابعیت: ایران

وضعیت تأهل: متاهل

تلفن همراه: 09126490780

Email: [akbarzadeh.ms@gmail.com](mailto:akbarzadeh.ms@gmail.com)

Google Scholar Address: <http://scholar.google.com/citations?user=Rhly6LYAAAAJ&hl=en>

(Citation=88, h-index=5, i10-index=2)

### سوابق تحصیلی

ردیف	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	معدل	محل تحصیل	شهر محل تحصیل	تاریخ شروع	تاریخ پایان
1	دیپلم	ریاضی - فیزیک	19/33	دبیرستان علامه حلی	گرگان	1378	1382
2	کارشناسی	آمار	15/00	دانشگاه سراسری تبریز	تبریز	1382	1386
3	کارشناسی ارشد	آمار زیستی	18/62	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	تهران	1386	1389
4	دکتری	آمار زیستی	18/17	دانشگاه علوم پزشکی همدان	همدان	1389	1395

#### موضوع پایان نامه دوره کارشناسی ارشد:

کاربرد روش‌های رگرسیونی Haseman-Elston در تحلیل پیوستگی ژنتیکی

استاد راهنما: دکتر حمید علوی مجد

#### موضوع پایان نامه دوره دکتری:

مدل معادلات ساختاری در تحلیل پیوستگی و همبستگی ژنتیکی در داده‌های خانوادگی

استاد راهنما: دکتر عباس مقیمیگی

#### افتخار علمی:

- دانشجوی برتر دانشکده پیراپزشکی در رشته آمار زیستی در چهارمین جشنواره آموزشی دانشگاه

علوم پزشکی شهید بهشتی، سال 1388

## 1- فعالیت‌های آموزشی

1-1 تدریس در دانشگاه‌های علوم پزشکی، وزارت علوم، جهاد دانشگاهی علوم پزشکی، پیام‌نور و موسسه علمی -

پژوهشی

ردیف	نام درس	مقطع و رشته	محل تدریس	سال تدریس
1	آمار مقدماتی	کارشناسی مهندسی بهداشت حرفه‌ای	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (دانشکده بهداشت)	نیمسال دوم 94-95
2	آمار پیشرفته	کارشناسی بهداشت عمومی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (دانشکده بهداشت)	نیمسال دوم 94-95
3	SPSS مقدماتی	کارشناسی ارشد (پرستاری)	جهاد دانشگاهی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	نیمسال دوم 88-87
4	آمار حیاتی و روش تحقیق مقدماتی	کارشناسی (گرایش‌های رشته بهداشت)	دانشگاه علوم پزشکی سبزواری	نیمسال اول 89-90
5	آمار حیاتی	کارشناسی (پرستاری)	//	نیمسال اول 89-90
6	آمار حیاتی	کارشناسی (مامایی)	//	نیمسال اول 89-90
7	SPSS مقدماتی و کاربرد آن	کارشناسی	//	نیمسال اول 89-90
8	آمار حیاتی	کارشناسی مامایی	دانشگاه علوم پزشکی همدان	نیمسال اول 90-91
9	آمار حیاتی مقدماتی و روش تحقیق	کارشناسی پرستاری	//	//
10	آمار حیاتی مقدماتی 2	کارشناسی ناپیوسته بهداشت حرفه‌ای	//	//
11	کاربرد کامپیوتر در تجزیه و تحلیل داده های بهداشتی	کارشناسی ارشد آموزش بهداشت	//	نیمسال دوم 90-91

//	//	کارشناسی ناپیوسته هوشبری	آمار زیستی و روش تحقیق	<b>12</b>
//	//	کارشناسی ناپیوسته مامایی	آمار حیاتی و روش تحقیق	<b>13</b>
نیمسال دوم 91-92	//	رادیولوژی	آمار	<b>14</b>
//	//	کارشناسی ارشد آموزش بهداشت	آمار حیاتی	<b>15</b>
نیمسال اول 92-93	//	کارشناسی علوم آزمایشگاهی	آمار حیاتی	<b>16</b>
//	//	کارشناسی پرستاری	آمار حیاتی و روش تحقیق مقدماتی	<b>17</b>
نیمسال دوم 92-93		کارشناسی کاردرمانی	آمار	<b>18</b>
//	//	دستکاری ارتودنسی	کارگاه تخصصی آمار، دستیاران	<b>19</b>
نیمسال دوم 93-94	//	دستکاری ارتودنسی	کارگاه تخصصی آمار، دستیاران	<b>20</b>
نیمسال دوم 94-95	//	دستکاری ارتودنسی	کارگاه تخصصی آمار، دستیاران	<b>21</b>
نیمسال اول 95-96	//	دستکاری ارتودنسی	کارگاه تخصصی آمار، دستیاران	<b>22</b>
نیمسال اول 94-95	//	دکتری داروسازی	آمار تحلیلی و نرم افزار	<b>23</b>
نیمسال اول 91-92	دانشگاه بوعلی سینا	کارشناسی آمار	احتمال 2	<b>24</b>
//	//	//	روش های چند متغیره گسسته	<b>25</b>
//	//	//	محاسبات آماری با کامپیوتر	<b>26</b>
نیمسال دوم 91-92	//	//	احتمال 2	<b>27</b>
نیمسال اول 92-93	//	//	آمار و احتمال	<b>28</b>
//	//	//	احتمال 2	<b>29</b>

//	//	//	محاسبات آماری با کامپیوتر	<b>30</b>
نیمسال اول 94-95	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم پزشکی تهران	کارشناسی ژنتیک، بیوشیمی، سلولی مولکولی	آمار مقدماتی (5 دوره)	<b>31</b>
نیمسال دوم، 89-88	دانشگاه علوم پزشکی ارتش	کارشناسی - دانشکده پیراپزشکی	آمار و ریاضی	<b>32</b>
سالهای 87 تا 89	دانشگاه پیام نور ابهر	کارشناسی	دروس رشته آمار	<b>33</b>
نیمسال اول، 89-90	دانشگاه پیام نور سبزوار	کارشناسی	دروس رشته آمار	<b>34</b>
سالهای 94 تا 90	دانشگاه پیام نور همدان	کارشناسی	دروس رشته آمار	<b>35</b>
سالهای 86 تا 89	موسسه علمی - پژوهشی راهبرد پیمایش، تهران	کارشناسی ارشد و دکتری (کلیه رشته‌ها)	SPSS مقدماتی و پیشرفته	<b>36</b>
سالهای 86 تا 89	موسسه علمی - پژوهشی راهبرد پیمایش، تهران	کارشناسی ارشد و دکتری (کلیه رشته‌ها)	آموزش LISREL	<b>37</b>
سالهای 86 تا 89	موسسه علمی - پژوهشی راهبرد پیمایش، تهران	کارشناسی ارشد و دکتری (کلیه رشته‌ها)	آمار کاربردی	<b>38</b>

1-2 استاد مشاور آمار پایان‌نامه‌های مقاطع دکتری پزشکی عمومی و دکتری تخصصی پزشکی

1-2 الف) استاد مشاور آماری پایان‌نامه مقطع دکتری پزشکی عمومی، کارشناسی ارشد

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	استاد راهنما	اساتید مشاور	دانشگاه
1	بررسی مقایسه‌ای تراکم استخوان بیماران مبتلا به AkulosingSpondylitis قبل از درمان و یکسال بعد از درمان با داروی Alendronate مراجعه کننده به دو مرکز درمانی در تهران در سالهای 1380 تا 1385	سید محمد طالبی رکن آبادی	دکتر محسن سروش	دکتر سوسن سروش مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش
2	بررسی مقایسه‌ای نتایج تجویز داروی فلوکسیتین در درمان انزال زودرس در دو روش درمانی 4 ساعت قبل از نزدیکی و هر 12 ساعت یکبار	سید یونس مشیریان	دکتر بیژن رضاخانی‌ها	دکتر علیرضا خوشدل مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش
3	بررسی میزان آگاهی متخصصین قلب تهران از درمان‌های نگهدارنده با متادون و بوپرونورفین در بیماران dependent opioid با شکایات قلبی.	فرهاد امان الهی	دکتر ارسیا تقوا	دکتر علیرضا خوشدل مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش
4	بررسی ارتباط غفونت قلبی کلامیدیاپنومونیه با سندروم کلینیکی ایزوله (CI) در بیماران مراجعه کننده به درمانگاه نورولوژی بیمارستان بعثت نهاجا در سال‌های 1387 و 1388	روح الله حسینی‌نسب	دکتر علیرضا رنجبر	دکتر روح‌الله درویشی مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش

ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	استاد راهنما	اساتید مشاور	دانشگاه
5	ارزیابی و بررسی حساسیت آزمایشات Fana و LECCell در مقایسه با Antids DNA در تشخیص بیماری های اتوآنیون (بیماری های لوپوس اریتهاتوزیس سیستمیک)	اکبر قنبرزاده	دکتر امیرسیدعلی مهبد	دکتر علیرضا خوشدل مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش
6	بررسی روش های تشخیصی و درمانی و تعیین ارتباط بین آنها در خانم های نابارور مبتلا به سل دستگاه تناسلی مراجعه کننده به مرکز ناباروری رویان در سال های 86-88	مسعود کرمان ساروی	سرکارخانم دکتر معدنی زاده، جناب آقای دکتر درویشی	دکتر فروتن دکتر مرکزی مقدم مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش
7	ارتباط بین Acute MI با جهش دو ژن با متاسیون Y282C و D63H	امین آیتی پور	دکتر شاهرخ ایروانی	دکتر زهرا شاکر دکتر محمودرضا هاشمی مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش
8	بررسی مورد- شاهدی ریسک فاکتورهای لنفوم هوچکین و غیرهوچکین (NHL) در مراجعین بخش خون بیمارستان های تهران	مهناز امین عسگری	دکتر حسن جلالی خو	دکتر علیرضا خوشدل مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش
9	بررسی تاثیر آموزش بر میزان آگاهی زنان باردار مراجعه کننده به بیمارستان های ارتش نسبت به تصمیم گیری در مورد روش های ختم بارداری	محسن استوار	دکتر سوسن عزیزمحمدی	مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش



ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	استاد راهنما	اساتید مشاور	دانشگاه
10	بررسی تاثیر فاکتور زمان بر گازهای شریانی و PH خون در نمونه خون شریانی در طی دو ساعت پس از نمونه گیری در 60 بیماری بستری در ICU بیمارستان امام رضا.	مجید کمیلی فرد	سرکار خانم دکتر درمنش	شهناز تفنگچی ها مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش
11	بررسی مقایسه‌ای سابقه پنوموسیستوزیس در بیماران مبتلا به نقض ایمنی	محمد جواد محمد صادقی	محمد محسن همایونی	زهرا شاکر مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش
12	مقایسه سیر بالینی تظاهرات و عوارض بیماری‌های آرتریت روماتوئید در بین مردان و زنان مراجعه کننده به دو مرکز درمانی در تهران طی سال‌های 1380 تا 1385	محمد تقی پور	دکتر محسن سروش	دکتر سوسن سروش مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش

1-2 (ب) استاد مشاور آمار پایان نامه مقطع دکتری تخصصی

ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	استاد راهنما	اساتید مشاور	دانشگاه
1	بررسی یافته‌های MRI و مشاوره الکترودیباگنوز در بیماران مبتلا به رادیکلوپاتی بالینی در بیمارستان 501 ارتش در سال‌های 87 و 88	سیمین سجادی	سرکارخانم دکتر زهرا رضاسلطانی	دکتر بهروز توانا مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش
2	بررسی نروپاتی در افراد در معرض استنشاق N-hexane و مقایسه آن با افراد نرمال	احمد محمود آبادی	دکتر بهروز توانا	دکتر شریف نجفی مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی ارتش
3	بررسی خطاهای رایج در فتوگرافی‌های کلینیکی در بخش‌های ارتودنسی دانشکده‌های دندانپزشکی ایران	شکوفه حاتمی	دکتر میراسماعیلی	مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی همدان
4	بررسی رادیوگرافیک از تباط بین پالپ استون و بیماری‌های کاردیو واسکیولار	هانیه مجاور کهنمویی	دکتر شهریاری دکتر فرامرزی	مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی همدان
5	بررسی اثر قطع داروی زولندرونیک اسید قبل و بعد از extraction در جلوگیری از استئونکروز مرتبط با بیسفسفونات در فکین	خالده قادرمرزی	دکتر زندی دکتر دهقان	مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی همدان
6	مقایسه نسبت بولتون در مال اکلوژن‌های مختلف و اکلوژن نرمال در استان همدان	نعیمه مسلمیان	دکتر ملاباشی	مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی همدان
7	بررسی اثر لیزر CO <sub>2</sub> و وارمیش فلوراید بر میکرو هاردنس سطحی مینا اطراف براکتهای ارتودنسی	محمد علی مومنی	مجید محمودزاده لقمان رضایی صوفی	مهدی اکبرزاده نسرین فرهادیان سیدفرزاد جمالیان	علوم پزشکی همدان
8	بررسی اثر کلینیکی تابش لیزر Diode با طول موج 940 نانومتر در کاهش حساسیت دندان‌های پس از درمان بلچینگ مطابق با تکنیک معمول	سید محمد حسین خلوصی سادات	مهدی اکبرزاده	مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی همدان
9	مقایسه ی تغییرات ابعاد ساژیتال راه هوایی در بیماران کلاس III در حال رشد به دنبال دو روش درمانی maxillary protraction به تنهایی و یا همراه با expansion	سحر نادى	سارا علی جانی	مهدی اکبرزاده نسرین فرهادیان	علوم پزشکی همدان

ردیف	عنوان پایان نامه	نام دانشجو	استاد راهنما	اساتید مشاور	دانشگاه
10	بررسی اثر لیزر ER-YAG، سند بلاست و چند نوع باندینگ یونیورسال بر روی استحکام باند برشی سرامیک زیرکونیا به کامپوزیت رزین	مرجان مالکی	لقمان رضایی صوفی	مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی همدان
11	بررسی تاثیر اندازه میدان تابش بر روی مقادیر سایه های خاکستری در تصاویر تهیه شده بوسیله دستگاه توموگرافی کامپیوتری با اشعه مخروطی و سی تی اسکن مولتی اسلایس در یک مطالعه آزمایشگاهی	لیلا رضایی	عباس شکری مرئی	مهدی اکبرزاده محسن جلیلی کریم قاضی خانلو ثانی	علوم پزشکی همدان
12	مقایسه اثر ضد میکروبی برترین به عنوان شستشو دهنده کانال با اثر سایر شستشو دهنده های رایج کانال ریشه بر روی میکروارگانیسم های دخیل در عفونت های پایدار اندودنتیک	نازنین شاهسوند	زکيه دنیوی	محمدرضا عربستانی مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی همدان
13	مقایسه ی تغییرات دندانی و اسکلتی عرض کام متعاقب اکسپنشن سریع ماگزایلا با یا بدون کمک جراحی با دستگاه متکی بر دندان و دستگاه متکی بر استخوان : یک مرور ساختار یافته.	مهدیه خسروی	مجید محمودزاده امیر فرهنگ میر اسماعیلی	مهدی اکبرزاده سپیده سهیلی فر	علوم پزشکی همدان
14	بررسی مقایسه ای میزان خمش کاسپی و ریزنشت در دندان های پرمولر ترمیم شده با 3 نوع ماده ترمیمی خلفی.	پگاه رنجبران جهرمی	ابراهیم یارمحمدی	مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی همدان
15	بررسی تاثیر عامل C روی استحکام باند عوامل چسبنده یونیورسال به عاج کف و دیواره حفره در ترمیم های کامپوزیتی کلاس 1	نقیسه فاضلیان	زهرا خاموردی شاهین کسرای	مهدی اکبرزاده	علوم پزشکی همدان
16	بررسی میزان پوشش ریشه با تکنیک پیوند بافت همبند تحت اپیتالی به دنبال استفاده از لیزر Er,Cr:YSGG	امیرارسلان هوشیارفرد	بنفشه پورمرادی	مهدی اکبرزاده لیلا غلامی پرویز ترک زبان	علوم پزشکی همدان

## 2- فعالیت‌های پژوهشی

### 1-2 تالیف کتاب

**آمار حیاتی:** مفاهیم، روش‌ها و کاربرد. فیروز امانی، یاسر تبری، مهدی اکبرزاده؛ انتشارات دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 1393 (چاپ سوم)

### 2-2 طرح‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان طرح تحقیقاتی	سال تصویب یا اجرای طرح	نوع همکاری	محل تصویب طرح
1	مقایسه نتایج روش‌های رگرسیون Haseman-Elston در تحلیل پیوستگی ژنتیکی کاهش HDL در خانواده‌های ایرانی مبتلا به سندروم متابولیک	سال 1388	همکار اصلی (مشاور آمار)	شورای پژوهشی دانشکده پیراپزشکی، د.ع.پ. شهید بهشتی
2	عوامل تسهیل کننده و بازدارنده یادگیری مهارت‌های بالینی از دید دانشجویان پزشکی مقطع بالینی	جلسه 61 شورای پژوهشی دانشگاه، مورخ 88/9/18	همکار اصلی (مشاور آمار)	شورای پژوهشی د.ع.پ. ارتش
3	بررسی تاثیر فاکتور زمان بر گازهای شریانی و PH خون در نمونه خون شریانی در طی دو ساعت پس از نمونه گیری در 60 بیماری بستری در ICU بیمارستان امام رضا	مصوب در جلسه 60 شورای پژوهشی، مورخ 88/8/6	همکار اصلی (مشاور آمار)	شورای پژوهشی د.ع.پ. ارتش
4	مقایسه اثر، زمان حذف شده، رضایت پزشک و بیمار و عوارض دو روش bierblock و conscious sedation در بیماران با تروما فوقانی در بیمارستان امام خمینی تهران در سال 1389	مصوب در جلسه 63 شورای پژوهشی دانشگاه، مورخ 88/12/12	همکار اصلی (مشاور آمار)	شورای پژوهشی د.ع.پ. ارتش
5	بررسی تاثیر داروی Lisinporil به سطح سرمی نشانگرهای آسیب اندوتلیال در بیماران میگرنی	مصوب در جلسه 60 شورای پژوهشی، مورخ 88/8/6	همکار اصلی (مشاور آمار)	شورای پژوهشی د.ع.پ. ارتش
6	بررسی خاصیت ضد پلاکت اسپری رزمندگان در قالب یک کارآزمایی بالینی تصادفی شده سه سویه کور	مصوب در جلسه 58 شورای پژوهشی، مورخ 88/5/14	همکار اصلی (مشاور آمار)	شورای پژوهشی د.ع.پ. ارتش

ردیف	عنوان طرح تحقیقاتی	سال تصویب یا اجرای طرح	نوع همکاری	محل تصویب طرح
7	رابطه استرس شغلی و فرسودگی شغلی با میزان بهره وری در پرسنل هوانیروز	مصوب در جلسه 60 شورای پژوهشی، مورخ 88/8/6	همکار اصلی (مشاور آمار)	شورای پژوهشی د.ع.پ. ارتش
8	سلامت عمومی دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارتش در سال 1388	مصوب در جلسه 62 شورای پژوهشی دانشگاه، مورخ 88/10/30	همکار اصلی (مشاور آمار)	شورای پژوهشی د.ع.پ. ارتش
9	بررسی تاثیر اریروپوئین بر روی پیامدهای سکنه های مغزی ایسکمیک حاد	مصوب در جلسه 63 شورای پژوهشی دانشگاه، 88/12/12	همکار اصلی (مشاور آمار)	شورای پژوهشی د.ع.پ. ارتش
10	بررسی سلامت عمومی دانشجویان پرستاری دانشگاه علوم پزشکی ارتش در سال 1388	مصوب در جلسه 63 شورای پژوهشی دانشگاه، مورخ 88/12/12	همکار اصلی (مشاور آمار)	شورای پژوهشی د.ع.پ. ارتش
11	طرح سنجش رضایت مندی ارباب رجوع از دستگاه های دولتی تهران بزرگ در زمستان 1386	زمستان سال 1386	مسئول اجرایی طرح	کارفرما: معاونت برنامه ریزی استانداری استان تهران
12	طرح سنجش رضایت مندی ارباب رجوع از دستگاه های دولتی تهران بزرگ در زمستان 1387	زمستان سال 1387	مسئول اجرایی طرح	معاونت برنامه ریزی استانداری استان تهران
13	طرح پژوهشی نیازسنجی آموزشی زنان در راستای مدیریت ریسک سوانح در سالهای 1386 و 1387.	سال های 1386 و 1387	همکار اصلی (مشاور آمار)	کارفرما: UNDP و معاونت برنامه ریزی ریاست جمهوری
14	تحلیل شناسنامه اجتماعی محلات شهر تهران	سال 1388	همکار اصلی (مشاور آمار)	کارفرما: شهرداری تهران
15	آسیب شناسی گردشگری استان قم و بررسی مشکلات و موانع سرمایه گذاری در بخش گردشگری و ارائه راهکارهای لازم	تیر ماه سال 1389	همکار اصلی (مشاور آمار)	کارفرما: دفتر همکاری های علمی و صنعتی دانشگاه قم

ردیف	عنوان طرح تحقیقاتی	سال تصویب یا اجرای طرح	نوع همکاری	محل تصویب طرح
16	بررسی وضعیت سازمان‌های غیردولتی در استان مازندران و راهکارهای جلب مشارکت مردمی،	تیر ماه سال 1389	همکار اصلی (مشاور آمار)	کارفرما: دانشگاه پیام‌نور استان مازندران
17	بررسی عوامل اجتماعی و فرهنگی موثر بر میزان اعتماد اجتماعی جوانان شهر ساری	تیر ماه سال 1389	همکار اصلی (مشاور آمار)	کارفرما: دانشگاه پیام‌نور استان مازندران
18	مقایسه نتایج مدل‌های رگرسیونی کاکس و پارامتری بقا در مدل بندی عوامل موثر بر مدت زمان بستری زنان در دوره بعد از زایمان در بیمارستان فاطمیه شهر همدان	اردیبهشت سال 1391	مجری طرح	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان
20	مقایسه ویژگی‌های فردی، اجتماعی و درمانی بیماران تحت شیمی درمانی با و بدون حالت تهوع	دی ماه 1392	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان
22	بررسی رفتارهای ارتقاء دهنده‌ی سلامتی و رابطه‌ی آن با سلامت عمومی و منبع کنترل سلامت در بین دانش‌آموزان مقطع متوسطه شهر همدان در سال تحصیلی 91-92	فروردین ماه 1393	همکار اصلی	کمیته تحقیقات دانشجویی د.ع.پ. همدان
23	شاخص‌های جابجایی دندانهای کانین نهفته در CBCT و بررسی تکرار پذیری آنها	اردیبهشت 1393	همکار اصلی	شورای پژوهشی دانشکده دندانپزشکی د.ع.پ. همدان
24	مقایسه‌ی موقعیت و ابعاد دندان کانین نهفته ماگزیلا در پانورامیک و CBCT	خرداد ماه 1393	همکار اصلی	شورای پژوهشی دانشکده دندانپزشکی د.ع.پ. همدان
25	بررسی سطح مهارت‌های ارتباطی کادر درمان بیمارستانهای آموزشی درمانی شهر همدان در سال 1393	اردیبهشت 1393	همکار اصلی	کمیته تحقیقات دانشجویی د.ع.پ. همدان
26	بررسی میزان توافق در بلوغ مهره‌های گردنی بین تصاویر لترال سفالومتری و Cone Beam Computed Tomography	خرداد ماه 1395	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان
27	مقایسه تغییرات ابعاد عرضی آرچ‌دندانی و باکال کوریدور در بیماران درمان شده با کشیدن و بدون کشیدن دندان	فروردین ماه 1395	همکار اصلی	کمیته تحقیقات دانشجویی د.ع.پ. همدان

ردیف	عنوان طرح تحقیقاتی	سال تصویب یا اجرای طرح	نوع همکاری	محل تصویب طرح
28	مقایسه نمای نیمرخ صورت بیماران دارای مال اکلوژن کلاس I مرزی متعاقب پیش بینی درمان های ارتودنسی از دیدگاه متخصصین ارتودنسی، دندانپزشکان عمومی و افراد غیر دندانپزشک ایرانی	خرداد ماه 1395	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان
29	مقایسه اثر چند روش آماده سازی سطح براستحکام باند برشی تعمیر کامپوزیت	تیر ماه 1395	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان
30	مقایسه تغییرات ساژیتال راه هوایی و وضعیت سر در بیماران کلاس III در حال رشد به دنبال دو روش درمانی maxillary protraction به تنهایی و یا همراه با expansion	تیر ماه 1395	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان
31	بررسی میزان دقت تصویربرداری 2 مدل دستگاه CBCT در تشخیص پوسیدگی های دندان در زیر روکش های مختلف (متال سرامیک - زیر کونیا-تمام سرامیک) در یک مطالعه آزمایشگاهی	تیر ماه 1395	همکار اصلی	کمیته تحقیقات دانشجویی د.ع.پ. همدان
32	بررسی پاسخ دهی پالپ دندان های تحت درمان ارتودنسی ثابت با آرچ وایر اولیه 0.014 NiTi 0.012, به تست الکتریکی پالپ (EPT) : یک کارآزمایی بالینی	تیر ماه 1395	همکار اصلی	کمیته تحقیقات دانشجویی د.ع.پ. همدان
33	بررسی اثر لیزر دیود 940 نانومتر بر استحکام باند ریز کششی عامل چسبنده single bond 2 به عاج	تیر ماه 1395	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان
34	بررسی تاثیر افزودن فیلرهای زیر کونیا بر استحکام مکانیکی و میکروساختار گلاس آینومر سلف کیور ولایت کیور	تیر ماه 1395	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان

ردیف	عنوان طرح تحقیقاتی	سال تصویب یا اجرای طرح	نوع همکاری	محل تصویب طرح
35	بررسی میزان آگاهی و نگرش اعضای هیأت علمی، دستیاران تخصصی و دانشجویان سال آخر دندانپزشکی در برخورد با اورژانس های پزشکی در دانشکده دندانپزشکی همدان	تیر ماه 1395	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان
36	مقایسه ی آزمایشگاهی سه روش finishing سطح روی انتقال نور و رنگ نهایی روکش های فول کانتور زیر کونیا (zolid)	تیر ماه 1395	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان
37	بررسی شیوع کلسیفیکاسیون کاروتید توسط cbct در جمعیت همدان در سال های 1392 تا 1395	تیر ماه 1395	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان
38	تعیین فراوانی کانال C- شکل در دندان های مولر فک در مراجعه کنندگان به دانشکده دندانپزشکی همدان از سال 1392 تا سال 1395	تیر ماه 1395	همکار اصلی	کمیته تحقیقات دانشجویی د.ع.پ. همدان
39	مقایسه ی استحکام برشی باندِ براکت ها و دیمینالیزاسیون مینا اطراف براکتها درباند با پرایمر خودچاب کننده و روش اسید اچ معمول : یک مطالعه درون تنی	بهمن 95	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. همدان
40	بررسی رابطه بین دردهای قاعدگی دختران 18 تا 30 ساله شهرستان سبزوار	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
41	بررسی عوامل موثر بر میزان رضایت مندی دارندگان دفترچه بیمه روستایی از خدمات پزشک خانواده شهرستان سبزوار	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
42	بررسی عوامل موثر بر رفتارهای حفاظت از سیستم تنفسی در کارگران صنایع و کارگاه های شهرستان سبزوار بر اساس مدل اعتقاد بهداشتی	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار



ردیف	عنوان طرح تحقیقاتی	سال تصویب یا اجرای طرح	نوع همکاری	محل تصویب طرح
43	بررسی میزان افلاتوکسین 1M در مادران شیرده و تاثیر آن بر روی هورمون های 1GH، 3T و 4T در کودکان شش ماه در بیمارستان واسعی سبزوار در سال 89	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
44	بررسی شیوع سندروم متابولیک در خانم های بالغ نابارور دارای سندروم پلی کیستیک مراجعه کننده به کلینیک ناباروری سبزوار و مشهد در سال 89 - مشترک با دانشگاه علوم پزشکی مشهد	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
45	بررسی ارتباط سبک دلبستگی و انگیزش تحصیلی در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی سبزوار در سال 89-90	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
46	شیوع انواع اختلالات خواب در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی سبزوار در سال 89	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
47	بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد زنان مراجعه کننده به مراکز بهداشت شهر سبزوار در مورد خودآزمایی سرطان پستان در سال 89	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
48	بررسی عوامل موثر بر وزن پایین زمان تولد و پیامدهای آن در نوزادان متولد شده در بیمارستان شهیدان مبینی شهر سبزوار در سال 89	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
49	بررسی ارتباط سازه های مدل بزنف با خشونت خانوادگی در زنان مراجعه کننده به مراکز بهداشتی-درمانی شهرستان سبزوار	خرداد ماه 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
50	بررسی مشکلات آموزش بالینی و راهکارهای بهبود کیفیت آن از دیدگاه مربیان بالینی و دانشجویان پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار در سال 87	شهریور 87	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار

ردیف	عنوان طرح تحقیقاتی	سال تصویب یا اجرای طرح	نوع همکاری	محل تصویب طرح
51	بررسی تاثیر آموزش استاندارد بر نگرش و عملکرد زنان باردار به نوع زایمان در بیمارستان شهیدان مبینی شهر سبزوار در سال 88-89	خرداد 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
52	بررسی تامین نیازهای فیزیولوژیک و ایمنی بیمارستانهای شهرستان سبزوار از نظر پرستاران و ماماها در سال 1389	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
53	بررسی اختلالات اسکلتی عضلانی دانش آموزان پایه پنجم ابتدایی شهر سبزوار و ارتباط آن با برخی از عوامل دموگرافیک در سال 89	آذر 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
54	بررسی مقایسه ای وضعیت بهداشتی آرایشگاه های زنانه و مردانه شهر سبزوار در سال 89	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
55	بررسی ارتباط پیشگیری از روشهای بارداری بر روی فشار داخل چشم و ابعاد میومتریک چشم	آبان 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
56	بررسی سطح و شدت افسردگی شغلی و ارتباط آن با شرایط فیزیکی محیط کار در کارکنان معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار در سال 1389	آذر 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
57	بررسی فراوانی عوامل موثر بر طول مدت شیردهی مادران شیرخوار مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی شهر سبزوار در سال 89	آذر 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
58	بررسی تاثیر افشرده شوید بر شدت نفخ بعد از عمل در زنان سزارین شده در بیمارستان شهیدان مبینی سبزوار	آذر 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار
59	بررسی آگاهی و نگرش رانندگان از قانون گردش به راست در تقاطع های شهر سبزوار	آذر 89	همکار اصلی	شورای پژوهشی د.ع.پ. سبزوار

## 3-2 مقالات علمی - پژوهشی

### 3-2 الف) مقالات برگرفته از پایان نامه کارشناسی ارشد

1. روش‌های رگرسیونی Haseman-Elston در تحلیل پیوستگی ژنتیکی  
نویسندگان: مهدی اکبرزاده (1)، حمید علوی مجد\*، یدالله محرابی، مریم السادات دانشپور  
چاپ شده در مجله علمی - پژوهشی "مجله علوم آماری"، مجله انجمن آمار ایران، پائیز و زمستان 1388، جلد 3، شماره 2،  
صفحات 141-159
2. تحلیل پیوستگی ژنتیکی میزان HDL-C در بین 91 خانواده ایرانی مبتلا به سندرم متابولیک با روش‌های  
رگرسیونی Haseman-Elston  
نویسندگان: حمید علوی مجد، مهدی اکبرزاده (2)، یدالله محرابی، مریم السادات دانشپور، فریدون عزیزی\*  
چاپ شده در مجله علمی - پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش. سال هفتم، شماره 4، صفحات 243 تا 247، زمستان 1388.
3. تحلیل پیوستگی رگرسیونی دوسطحی چندمتغیره و کاربرد آن در پیوستگی ژنتیکی صفات میزان HDL-C،  
تری گلیسیرید و چاقی تنه‌ای در بین 91 خانواده ایرانی مبتلا به سندرم متابولیک  
نویسندگان: مهدی اکبرزاده (1)، حمید علوی مجد\*، یدالله محرابی، مریم السادات دانشپور، فریدون عزیزی  
چاپ شده در مجله علمی - پژوهشی کومش، دانشگاه علوم پزشکی سمنان، جلد 12، شماره 3 (پیاپی 39)، بهار 1390

### 3-2 ب) مقالات برگرفته از پایان نامه دکتری

- 1- Trajectories of Change in Obesity among Tehranian Families: Multilevel Latent Growth Curve Modeling  
Authors: **Mahdi Akbarzadeh (1)**, Abbas Moghimbeigi\*, Hossein Mahjub, Ali Reza Soltanian, Maryam Daneshpour, Nathan Morris  
International Journal of Family Medicine, Volume 2016, Article ID 2639624, 7 pages, 2016
- 2- Association of Gene variants with High Density Lipoprotein cholesterol among Tehranian people.  
**Mahdi Akbarzadeh (1)**, Abbas Moghimbeigi\*, Nathan Morris, Maryam Daneshpour, Hossein Mahjub, Ali Reza Soltanian  
BIOSCIENCE BIOTECHNOLOGY RESEARCH COMMUNICATIONS, Volume 10, Issue 1, pages: 238-42, 2017
- 3- A Bayesian Structural Equation Model in General Pedigree Data Analysis  
(Under review, International journal of biostatistics)  
Authors: **Mahdi Akbarzadeh (1)**, Abbas Moghimbeigi\*, Hossein Mahjub, Ali Reza Soltanian, Maryam Daneshpour, Nathan Morris

- 4- مدل معادلات ساختاری در تحلیل داده‌های خانوادگی عمومی و کاربرد آن در بررسی اثر ژنتیکی بر تغییرات چاقی در شهروندان تهرانی: تحلیل داده‌های طولی، سیزدهمین کنفرانس آمار ایران، دانشگاه شهید باهنر کرمان (ارایه شفاهی)، شهریور 95
- نویسندگان: مهدی اکبرزاده(1)، عباس مقیم‌بیگی، حسین محبوب، علیرضا سلطانیان، مریم‌السادات دانش‌پور، ناتان موریس

### 2-3 ج) سایر مقالات در مجلات علمی پژوهشی داخلی

1. بررسی وضعیت تراکم معدنی استخوان در قالیبافان شهر تبریز در سال 1386  
نویسندگان: دکتر مهسا رادمش، دکتر یعقوب سالک زمانی، دکتر سید کاظم شکوری، مهدی اکبرزاده(4)، دکتر یوسف هوشیار، دکتر حسن فلاح پور.  
چاپ شده در مجله دانشگاه علوم پزشکی ارتش. سال هفتم، شماره 3، صفحات 208 تا 216، پائیز 1388
2. مقایسه اثر MLD و IPC در درمان ناشی از سرطان پستان.  
نویسندگان: دکتر سید منصور رایگانی، دکتر فاطمه ناجی، دکتر محمد حسن بهرامی، دکتر محمدرضا مختاری‌راد، دکتر داریوش الیاس‌پور، مهدی اکبرزاده(6)، لیلا انگوتی‌اشناری.  
چاپ شده در مجله دانشگاه علوم پزشکی ارتش. سال هفتم، شماره 2، صفحات 89 تا 94، تابستان 1388
3. بررسی نقش تغذیه در کاهش آسیب محافظ معده ناشی از استرس  
نویسندگان: سیمین ریاحی، افسانه کرمی، مهدی اکبرزاده(3)  
چاپ شده در مجله دانشگاه علوم پزشکی ارتش. سال هشتم، شماره 1، صفحات 16 تا 19، بهار 1389
4. بررسی سلامت عمومی دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارتش در سال 1388  
نویسندگان: احمد نریمانی، مهدی اکبرزاده(2)، محمد حمزه  
چاپ شده در مجله دانشگاه علوم پزشکی ارتش. سال هشتم، شماره 1، صفحات 49 تا 55، بهار 1389
5. اثرات امبریوتوکسیک ارسنیت سدیم در القای پروتئین استرس در مدل تخم مرغ جنین دار  
نویسندگان: جمیله سالار آملی، عباس برین، پریسا صدیق آرا، طاهره علی اصفهانی، الهام زاده هاشم، مهدی اکبرزاده(6)، مجله دانشگاه علوم پزشکی ارتش  
چاپ شده در مجله دانشگاه علوم پزشکی ارتش. سال هشتم، شماره 3، صفحات 173 تا 178، پائیز 1389
6. بررسی مقایسه‌ای یافته‌های MRI و تست الکترودیالیز در بیماران مبتلا به رادیکلوباتی بالینی در بیمارستان 501 در سال 87 و 88

نویسندگان: دکتر زهرا سلطانی، سیمین سجادی، مهدی اکبرزاده (3)، دکتر بهروز توانا، دکتر علیرضا عمادی، دکتر احمد محمودآبادی

چاپ شده در مجله دانشگاه علوم پزشکی ارتش. سال هشتم، شماره 2، صفحات 98 تا 103، تابستان 1389

7. **بررسی نوروباتی در افراد در معرض استنشاق N-هگزان**

نویسندگان: دکتر شریف نجفی، دکتر احمد محمود آبادی، مهدی اکبرزاده (3)، دکتر سیمین سجادی، دکتر علیرضا عمادی،

چاپ شده در مجله دانشگاه علوم پزشکی ارتش. سال هشتم، شماره 2، صفحات 98 تا 103، تابستان 1389

8. **فاکتورهای موثر در نتیجه نهایی (outcome) درمان در مبتلایان به پای دیابتی مراجعه کننده به بیمارستان طالقانی تهران**

نویسندگان: سلمان دهخدا، ناهید آریز پور، مهدی اکبرزاده (3)

چاپ شده در مجله دانشگاه علوم پزشکی ارتش. سال نهم، شماره 2، صفحات 99 تا 104، تابستان 1390

9. **بررسی میزان آگاهی متخصصین قلب تهران از درمان های نگهدارنده با متادون و بوپرونورفین**

نویسندگان: ارسیا تقوا، علیرضا خوشدل، امن الهی فرهاد، مهدی اکبرزاده (4)

چاپ شده در مجله روانپزشکی و روانشناسی بالینی ایران (اندیشه و رفتار)، پیاپی 62، صفحات 285-282، پاییز 1389

10. **بررسی مشکلات آموزش بالینی و راهکارهای بهبود کیفیت آن از دیدگاه مربیان بالینی و دانشجویان پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار**

صالح آبادی سمیه، گل افروز شهری مهدی، نصرالهی سمیه، اکبرزاده مهدی (4)، میرچولی نسرین

چاپ شده در فصلنامه دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (اسرار): زمستان 1392، دوره 20، شماره 4

11. **بررسی عوامل موثر بر طول مدت بستری پس از زایمان با استفاده از مدل رگرسیونی کاکس در بیمارستان فاطمیه شهر همدان**

نویسندگان: مهدی اکبرزاده (1)، دکتر فاطمه شیرینی، دکتر حسین محبوب\*، ریحانه ابراهیمی

چاپ شده در مجله زنان و مامایی ایران، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، دوره هفدهم، شماره 105، صفحه: 9-1، هفته سوم

تیر 1393

12. **مدل نیاز-کنترل و رابطه آن با ابعاد فرسودگی شغلی در پرستاران شهر همدان: مطالعه پرسشنامه ای تحلیلی-مقطعی**

نویسندگان: احمد حیدری پهلویان، طاهره غلامی\*، مهدی اکبرزاده (3)، مجید معتمدزاده طریقه، دکتر رشید حیدری مقدم

چاپ شده در مجله دانشگاه علوم پزشکی فسا، سال پنجم، شماره 1، شماره 1، بهار 1394

13. بررسی ارتباط بین فاکتورهای روانی - اجتماعی و حوادث شغلی در کارگران طرح اقماری دکلهای نفتی

شرکت ملی حفاری ایران

نویسندگان: مازیار ارسی، حیدر محمدی، مجید معتمدزاده، مجتبی کمالی نیا، داود مردانی، میثاق محمدی بیرگانی، مهدی

شکاری، مهدی اکبرزاده(8)

چاپ شده در مجله ارگونومی، فصلنامه انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران، دوره 2، شماره 1، بهار 1393

14. ارزیابی ریسک بار ذهنی کار در ایجاد اختلالات اسکلتی - عضلانی در کارمندان بانک استان کردستان

نویسندگان: دکتر امید گیاهی، ابراهیم درویشی، مهدی اکبرزاده(3)، سیروس شهسواری

چاپ شده در مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی کردستان، دوره 19، شماره 4 - پاییز 1993

15. مطالعه حوادث شغلی ناتوان کننده در صنعت ساخت و ساز طی دوره دو ساله

نویسندگان: احمد سلطان زاده، ایرج محمدفام، عباس مقیم بیگی، مهدی اکبرزاده(4)،

چاپ شده در مجله مهندسی بهداشت حرفه‌ای، جلد 1، شماره 2، تابستان 93

16. استرس شغلی چگونه منجر به اختلالات اسکلتی - عضلانی می‌شود؟ (مدل‌یابی معادلات ساختاری)

نویسندگان: طاهره غلامی، احمد حیدری پهلوان، مهدی اکبرزاده(3)، مجید معتمدزاده، رشید حیدری مقدم

چاپ شده در فصل‌نامه انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران، دوره 3، شماره 3، پاییز 94

17. بررسی نقش تگرش، هنجارهای انتزاعی و کنترل رفتار درک شده در پیش‌بینی مصرف شیر در

دانشجویان

نویسندگان: طاهره رحیمی، محمد حسین باقیانی مقدم، مهدی اکبرزاده(3)، علی مهری

پذیرفته شده در مجله طلوع بهداشت (زیر چاپ)

18. ترجمه، تعیین پایایی و روایی گونه فارسی ابزار استاندارد IWQOL-lite

نویسندگان: حسین فلاح‌زاده، فرشته عیدی، آزاده نجارزاده، مهدی اکبرزاده(4)

پذیرفته شده در مجله طلوع بهداشت (زیر چاپ)

## 2-3 (د) مقالات ISI و مجلات انگلیسی زبان

- 1- **A significant association exists between the severity of nail and skin involvement in psoriasis,**  
Authors: Zahra Hallaji, M.D.; Farshad Babaeijandaghi\*, M.D.; **Mahdi Akbarzadeh(3)**, M.Sc; Seydeh Zeinab Seyedi, M.D.; Massoume Barzegari, M.D.; Pedram Noormohamadpour, M.D.; Zohreh Shahabi, B.Sc.; Amirhooshangehsani, MD.; Journal of the American Academy of Dermatology 66 (1), e12-e13. **2013**
  
- 2- **The influence of systemic therapy on the serum levels of IL-6 and IL-8 in pemphigus vulgaris,**  
Authors: H Mortazavi, F Babaeijandaghi, **M Akbarzadeh(3)**, N Rezaei, AA Amirzargar, M Daneshpazhooh, A Jalali, Z Hallaji; Journal of the European Academy of Dermatology and Venereology, Volume 27, Issue 3, pages 387–390. **2014**
  
- 3- **Study of the anti-hyperglycemic effects of Cuminum cyminum L. extract in type 2 diabetes mellitus patients**  
Authors: M Alebouyeh, F Mohseni, **M Akbarzadeh(3)**, **2010**  
DIABETES OBESITY & METABOLISM, Volume:12, Pages: 66-66, Publisher: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC
  
- 4- **Perioperative discontinuation of intravenous bisphosphonate therapy reduces the incidence and severity of bisphosphonate-related osteonecrosis of the jaw: A randomized, controlled, prospective experimental study in rats**  
Authors: Mohammad Zandi, Arash Dehghan, Khaled Ghadermarzi, Hamid Mal, **Mahdi Akbarzadeh(5)**  
Journal of Cranio-Maxillo-Facial Surgery, **2015**, , pages 1–6,  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.jcms.2015.08.008>
  
- 5- **The role of burnout syndrome as a mediator of the effect of psychosocial risk factors on intensity of musculoskeletal disorders: A structural equation model**  
Authors: Heidari Pahlavian A, Gholami T, **Akbarzadeh M(3)**, Motamedzade M , Heidari moghaddam R;  
International journal of occupational safety and ergonomics, Volume 22, Issue 2, pages 283–290, **2016**
  
- 6- **MTHFR C677T Polymorphisms in non-syndromic cleft lip with or without palate patients,** (Article in press)  
Authors: N Farhadian, AF Miresmaeili, **Mahdi Akbarzadeh(4)**; MK Soltani,
  
- 7- **A cephalometric Comparison of a modified bionator (Farmand appliance) and twin-block Appliance in treatment of skeletal class II malocclusion,** (Article in press)

Authors: A Miresmaeili, B Eslami, **Mahdi Akbarzadeh(3)**; S Mehrabi

**8- Modeling of Individual and Organizational Factors Affecting Traumatic Occupational Injuries Based on the Structural Equation Modeling: A Case Study in Large Construction Industries**

Iraj Mohammadfam, Ahmad Soltanzadeh, Abbas Moghimbeigi, **Mehdi Akbarzadeh(4)**

Archives of trauma research, Volume 22, Issue 2. **2016**

**9- Confirmatory factor analysis of occupational injuries: presenting an analytical tool**

Iraj Mohammadfam, Ahmad Soltanzadeh, Abbas Moghimbeigi, Mahdi Akbarzadeh

Trauma monthly, Volume 5, Issue 3. **2016**

**10-Key factors contributing to accident severity rate in construction industry in Iran: a regression modelling approach**

Ahmad Soltanzadeh, Iraj Mohammadfam, Abbas Moghimbeigi, Mahdi Akbarzadeh, Reza Ghiasvand

Arhiv za higijenu rada i toksikologiju, Volume 67, Issue 1, pages 47-53. **2016**

**11- Effects of Nursing Burnout Syndrome on Musculoskeletal Disorders**

Rashid Heidarimoghadam Tahereh Gholami, Ahmad HeidariPahlavian, Mahdi Akbarzadeh, Majid Motamedzade

International Journal of Musculoskeletal Pain Prevention, Volume 1, Issue 1, pages 32-36.

**2016**

3-2 ح) مقالات ارائه شده در کنگره های ملی:

**1- روش رگرسیونی Haseman-Elston در تحلیل پیوستگی ژنتیکی و تعمیم های آن، مقاله استخراج شده از**

**پایان نامه کارشناسی ارشد (ارائه سخنرانی)**

- **دهمین کنفرانس آمار ایران، تبریز، مردادماه 1389**

نویسندگان: **مهدی اکبرزاده(1)**، دکتر حمید علوی مجد، دکتر یدالله محرابی، دکتر مریم دانش پور

**2- تاثیر رفتار شغلی مدرس بر میزان یادگیری دانشجویان (ارائه سخنرانی)**

- **دهمین کنگره کشوری آموزش علوم پزشکی، شیراز، 1388**

نویسندگان: ناهید آراین پور، **مهدی اکبرزاده(2)**

**3- تاثیر انگیزه دانشجویان در انتخاب رشته های علوم پزشکی بر میزان یادگیری آنان (ارائه سخنرانی)**

- **دهمین کنگره کشوری آموزش علوم پزشکی، شیراز، 1388**

نویسندگان: رکسانا کرباسچی، ژاکلین وارطانوسیان، **مهدی اکبرزاده(3)**

**4- بررسی سلامت عمومی دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارتش در سال 1388 (ارائه سخنرانی)**



- اولین کنگره علمی پژوهشی کمیته‌های تحقیقاتی دانشجویی شبکه همکار کشور - شهر کرد، مهرماه 1388  
نویسندگان: احمد نریمانی، مهدی اکبرزاده (2)، شقایق سادات نقیب، محمد حمزه‌ای، مریم غفارزاده
- 5- **بررسی سلامت عمومی دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارتش در سال 1388** (ارائه سخنرانی)  
- پنجمین سمینار کمیته‌های تحقیقاتی دانشجویی شرق کشور و نهمین سمینار دانشجویی دانش و تندرستی، شاهرود، آذرماه 1388  
نویسندگان: احمد نریمانی، مهدی اکبرزاده (2)، شقایق سادات نقیب، محمد حمزه‌ای، مریم غفارزاده
- 6- **بررسی رابطه بین وضعیت غلبه طرفی نیمکره های مخ و وضعیت دست برتری در بین بیماران سرطانی بخش خون بیمارستان 501 ارتش**، (ارائه پوستر)  
- یازدهمین کنگره سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور، بندرعباس، 31 فروردین تا 3 اردیبهشت 89  
نویسندگان: احمد نریمانی، مهدی اکبرزاده (2)، شقایق سادات نقیب، محمد حمزه‌ای، مریم غفارزاده
- 7- **بررسی سلامت عمومی دانشجویان پرستاری دانشگاه علوم پزشکی ارتش در سال 1388**، (ارائه پوستر)  
- یازدهمین کنگره سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور، بندرعباس، 31 فروردین تا 3 اردیبهشت 89  
نویسندگان: احمد نریمانی، مهدی اکبرزاده (2)، شقایق سادات نقیب، محمد حمزه‌ای، مریم غفارزاده
- 8- **بررسی میزان آگاهی اعضای هیأت علمی به عنوان رهبران آموزشی، دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارتش از اهمیت آشنایی با انواع روشهای یادگیری و یاددهی**، (ارائه پوستر)  
- یازدهمین همایش کشوری آموزش پزشکی. با عنوان رهبری آموزش در علوم پزشکی، 10 الی 12 اردیبهشت 1389، دانشگاه علوم پزشکی ایران  
نویسندگان: ناهید آراین پور، محمدرضا رفیعی، مهدی اکبرزاده (3)
- 9- **بررسی سلامت عمومی دانشجویان پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارتش در سال 1388**  
- هفتمین همایش سراسری بهداشت حرفه ای، تیر 1390، دانشگاه علوم پزشکی قزوین  
نویسندگان: احمد نریمانی، مهدی اکبرزاده (2)، شقایق سادات نقیب، محمد حمزه‌ای، مریم غفارزاده
- 10- **مدل نیاز-کنترل و ارتباط آن با ابعاد سندرم فرسودگی شغلی در پرسنل پرستاری شاغل در بیمارستان های آموزشی شهر همدان در سال 1391** (ارائه سخنرانی)  
- سومین کنگره ملی دو سالانه روانشناسی صنعتی-سازمانی اهواز 10 و 11 اسفندماه 1391  
نویسندگان: احمد حیدری پهلویان، طاهره غلامی\*، مهدی اکبرزاده (3)، مجید معتمدزاده طرهبه، دکتر رشید حیدری مقدم

**11- کاربرد تحلیل جنگل‌های تصادفی در پیش‌بینی کم‌وزنی هنگام تولد و مقایسه آن با مدل رگرسیون لوژیستیک**

دوازدهمین کنفرانس آمار ایران، کرمانشاه، شهریور ماه 1393

- نویسندگان: حمید علوی مجد، پریسا احمدی\*، مهدی اکبرزاده(3)، نورالسادات کریمان

**12- تحلیل جنگل‌های تصادفی در پیش‌بینی کم‌وزنی هنگام تولد نوزادان**

سومین سمینار نقش علوم پایه پزشکی در ارتقای سلامت، تهران، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، بهمن ماه 1393

- نویسندگان: حمید علوی مجد، پریسا احمدی\*، مهدی اکبرزاده(3)، نورالسادات کریمان

**13- مدل معادلات ساختاری در تحلیل داده‌های خانوادگی عمومی و کاربرد آن در بررسی اثر ژنتیکی بر تغییرات چاقی در شهروندان تهرانی: تحلیل داده‌های طولی**

سیزدهمین کنفرانس آمار ایران، دانشگاه شهید باهنر کرمان

- نویسندگان: مهدی اکبرزاده(1)، عباس مقیمیگی، حسین محبوب، علیرضا سلطانیان، مریم‌السادات دانش‌پور، ناتان موریس

**14- Comparison the effects of two kinds of rennin angiotensin system inhibitors on blood pressure and heart rate in rats**

5<sup>th</sup> Middle East Cardiovascular Congress, Kish Island, 23-25 February, 2011

Akbar Pejhan, **Mahdi Akbarzadeh(2)**, Daniel Osmond

**4-2 سخنرانی‌های علمی و کارگاه‌ها**

1. کارگاه روش تحقیق مقدماتی، 87/9/13 الی 87/9/14 در دانشگاه علوم پزشکی ارتش.
2. کارگاه آموزشی آشنایی با آمار و نرم‌افزار SPSS مقدماتی 88/7/25 الی 88/7/29 در دانشگاه علوم پزشکی ارتش.
3. کارگاه آموزشی آشنایی با آمار و نرم‌افزار SPSS پیشرفته 88/8/4 الی 88/8/6 در دانشگاه علوم پزشکی ارتش.
4. کارگاه روش تحقیق مقدماتی، 88/5/27 الی 88/5/29 در دانشگاه علوم پزشکی ارتش.
5. کارگاه روش تحقیق پیشرفته، 88/8/11 الی 88/8/12 در دانشگاه علوم پزشکی ارتش.
6. کارگاه آشنایی با نرم‌افزار SPSS، 87/10/14 الی 87/10/15 در دانشگاه علوم پزشکی ارتش.
7. کارگاه آشنایی با آنالیز فراتحلیل (Meta-Analysis)، 88/10/28 الی 88/10/29 در دانشگاه علوم پزشکی ارتش.
8. سخنرانی در شصت و پنجمین دوره کارگاه مقدماتی روش تحقیق، در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، در تاریخ 20 لغایت 21 آبان 1389
9. کارگاه نرم‌افزار آماری SPSS در انجمن علمی اقتصاد دانشگاه تبریز به مدت 35 ساعت. در سال 1386

10. تدریس نرم افزار آماری Microfit در انجمن علمی اقتصاد دانشگاه تبریز به مدت 35 ساعت. در سال 1386
11. سخنرانی در مورد نرم افزار آماری Eviews در انجمن علمی اقتصاد دانشگاه تبریز به مدت 35 ساعت. در سال 1386
12. برگزاری و تدریس دوره های آموزشی نرم افزار SPSS در آزمایشگاه تخصصی آمار دانشگاه تبریز، با تائید مدیر وقت گروه آمار. در سال های 1387 و 1388
13. سخنرانی و همکاری در کارگاه آموزشی نرم افزار R. زمستان 1392، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی تهران، مجری کارگاه: جناب دکتر کرامت نوری جلیانی
14. برگزاری و تدریس کارگاه تحلیل معادلات ساختاری (SEM)، 93/3/21 و 93/3/28، کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی همدان.
15. کارگاه آموزش از راه دور الکترونیکی "مدل بندی معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزار AMOS"، دانشگاه علوم پزشکی همدان، آذر 1393.
16. برگزاری و تدریس "مدل بندی معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزار AMOS و LISREL"، 94/7/21 و 94/7/22، معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی زنجان.
17. برگزاری و تدریس "آمار پیشرفته و مقدماتی با نرم افزار SPSS و Excel"، پاییز 1394 دانشکده دندان پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی همدان.
18. برگزاری و تدریس "مدل بندی معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزار AMOS و LISREL"، 94/8/19 و 94/8/20، دانشکده تغذیه، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
19. برگزاری و تدریس "مدل بندی معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزار AMOS و LISREL"، 94/10/15 و 94/10/16، معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی گرگان.
20. برگزاری و تدریس "مدل بندی معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزار AMOS و LISREL"، 94/8/14، دانشکده تغذیه، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
21. کارگاه مدل بندی معادلات ساختاری (SEM)، سوم شهریور ماه 1395 در سیزدهمین کنفرانس آمار ایران، دانشگاه شهید باهنر کرمان.
22. کارگاه "مدل بندی معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزار AMOS"، معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی همدان، دی ماه 1395. (مختص دانشجویان دکتری گروه آموزش بهداشت و ارتقا سلامت)
23. کارگاه "مدل بندی معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزار AMOS"، معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی همدان، بهمن ماه 1395. (مختص دانشجویان دکتری و اعضا هیأت علمی گروه آمار زیستی)

24. کارگاه سطح پیشرفته "مدل‌بندی معادلات ساختاری با استفاده از نرم افزار AMOS"، معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه ولی عصر رفسنجان، شهر رفسنجان، اسفندماه 1395. (مختص اعضا هیأت علمی دانشکده علوم ریاضی دانشگاه)

## 2-5 شرکت در سمینارها و همایش‌ها :

1. شرکت در همایش کشوری بررسی مدل‌های بهینه‌سازی گردش آمار و اطلاعات در نظام سلامت، دانشگاه علوم پزشکی مشهد، 89/8/22 لغایت 89/8/23
2. دهمین کنفرانس آمار ایران، دانشگاه تبریز، 12 الی 14 مردادماه 1389.
3. کارگاه "Windows, PowerPoint" در دانشگاه علوم پزشکی ارتش، تاریخ 1087/28 لغایت 87/10/30
4. کارگاه "آشنایی با مبانی و شاخص‌های علم H-INDEX و محاسبه آن، تاریخ 87/6/17
5. کارگاه "کنفرانس یک روزه خون مصنوعی" در دانشگاه علوم پزشکی ارتش، تاریخ 8/4/27
6. کارور عمومی رایانه شخصی، گواهینامه مهارت فنی و حرفه‌ای، وزارت کار و امور اجتماعی، استان گلستان، سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور، تاریخ 81/19/29، قبولی با نمره عملی = 80 و نمره کتبی = 82
7. کارگاه تحلیل عاملی اکتشافی، اردیبهشت ماه سال 1393، کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی همدان.
8. کارگاه تحلیل عاملی تاییدی در نرم افزار LISREL، اردیبهشت ماه سال 1393، کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی همدان.
9. کارگاه شبکه‌های عصبی مصنوعی، خرداد ماه سال 1393، کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی همدان.
10. سیزدهمین کنفرانس آمار ایران، 2 الی 4 شهریور، دانشگاه شهید باهنر کرمان.

## 2-6 داوری مقاله‌های مجله علمی - پژوهشی

1. داور مجله علمی - پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش (91 مقاله)
2. داور مجله علمی - پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (31 مقاله)
3. داور مجله علمی - پژوهشی نشریه پژوهش توانبخشی در پرستاری (IJRN) از سال 1394 تا کنون
4. Statistical Reviewer at "Iranian Journal of Orthodontics", 2014 so far.
5. Statistical Reviewer at "Iranian Journal of Cancer Prevention", 2015 so far.

### 3- سوابق اجرایی :

ردیف	عنوان مسئولیت	تاریخ
1	عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	14 مهر 89 تا بهار 90
2	عضو شورای پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	14 مهر 89 تا بهار 90
3	عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات طب سنتی و جامعه نگر دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	22 مهر ماه 89 تا بهار 90
4	مدیر واحد آمار و فنآوری اطلاعات دانشگاه علوم پزشکی سبزوار	5 دی ماه 89 تا بهار 90
5	سر دبیر مجله کاوش (مجله انجمن علمی گروه آمار دانشگاه تبریز)	سالهای 1384 و 1385
6	عضو فعال انجمن علمی آمار دانشگاه تبریز (4 سال)	1386-1382
7	مسئول بخش آمار مرکز تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی ارتش (تقریباً 2 سال)	87/8/1 الی 89/3/1
8	دبیر کل کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی همدان	1391/03/1 تا 1392/03/1
9	مسئول مرکز مشاوره آماری دانشگاه علوم پزشکی همدان	1391/2/15 تا 1392/2/15
10	مشاور آماری دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی همدان	1392/21/21 تا کنون

#### 4- توانایی های نرم افزاری

ردیف	نام نرم افزار	کاربرد نرم افزار
1	SPSS	نرم افزار تخصصی آماری
2	LISREL	نرم افزار SEM (مدل‌بندی معادلات ساختاری)
3	Mplus	نرم افزار SEM (مدل‌بندی معادلات ساختاری)
4	AMOS	نرم افزار SEM (مدل‌بندی معادلات ساختاری)
5	S.A.G.E	نرم‌افزار تخصصی آمار ژنتیک
6	SAS	نرم افزار آماری
7	Minitab	نرم افزار آماری
8	R و S-plus	نرم افزار آماری (برنامه نویسی)
9	Stata	نرم افزار آماری
10	Eviews	نرم افزار آماری - اقتصادسنجی
11	Microfit	نرم افزار آماری - اقتصادسنجی
12	Excel	نرم افزار نیمه تخصصی آماری
13	Word	نرم‌افزار ویرایش
14	PowerPoint	نرم‌افزار ارائه آکادمیک
15	Prezi	نرم‌افزار ارائه آکادمیک
16	FrontPage	نرم‌افزار طراحی صفحات وب
17	Photo Impact	طراحی گرافیکی - صفحات وب
18	LATEX	نرم‌افزار ویرایش