

|            |                         |                  |                 |
|------------|-------------------------|------------------|-----------------|
| نام : کاظم | نام خانوادگی : جوانمردی | تاریخ تولد: ۱۳۴۸ | محل تولد: شیراز |
|------------|-------------------------|------------------|-----------------|

سوابق تحصیلی دانشگاهی

| ردیف | مدرک تحصیلی<br>(لیسانس..) | رشته<br>تحصیلی | نام دانشگاه      | محل دانشگاه |       | مدت تحصیل |      | تاریخ<br>اخذ<br>مدرک<br>تحصیلی | عنوان ارزشیابی شده<br>مدرک تحصیلی |
|------|---------------------------|----------------|------------------|-------------|-------|-----------|------|--------------------------------|-----------------------------------|
|      |                           |                |                  | کشور        | شهر   | از        | تا   |                                |                                   |
| ۱    | کارشناسی ارشد             | فیزیولوژی      | علوم پزشکی کرمان | ایران       | کرمان | ۱۳۶۷      | ۱۳۷۲ | ۱۳۷۲                           | کارشناسی ارشد                     |
| ۲    | دکتری (PhD)               | فیزیولوژی      | علوم پزشکی تهران | ایران       | تهران | ۱۳۷۹      | ۱۳۸۴ | ۱۳۸۴                           | فیزیولوژی<br>دکتری فیزیولوژی      |

| عنوان و نمره پایان نامه هر دوره تحصیلی به تفکیک |                |   |               |
|---|----------------|---|---------------|
| نمره  | تاریخ<br>تصویب | عنوان   | دوره          |
| ۲۰  | ۱۳۷۷           | بررسی اثرات مشتقات جدید دی هیدروپیریدینی بر روی عضله صاف ایلتوم موش صحرائی  | کارشناسی ارشد |
| ۱۹/۷۵   | ۱۳۸۲           | نقش نیتریک اکسید در ناحیه نوکی بصل النخاع شکمی میانی بر روی اثر ضد دردی مرفین تزریق شده در ناحیه خاکستری دور قنات سیلویوس و تداخل عمل آن با سیستم گلوتاماترژیک در موش صحرائی نر | دکتری (PhD)   |

### سوابق آموزشی

| نام درس  | شروع تدریس     |
|--|----------------|
| - فیزیولوژی یک پزشکی<br>- فیزیولوژی ۲ پزشکی<br>- فیزیولوژی اتاق عمل<br>- فیزیولوژی هوشبری<br>- فیزیولوژی پرستاری<br>آزمایشگاه فیزیولوژی<br>یزشکی | سال ۸۴ تا کنون |

### سوابق پژوهشی:

انجام طرح‌های پژوهشی (مجری و یا همکاری در پروژه های پژوهشی)

| محل انجام                | عنوان طرح پژوهشی  |
|--------------------------|---|
| دانشگاه علوم پزشکی کرمان | بررسی اثرات مشتقات جدید دی هیدروپیریدینی بر روی عضله صاف ایلتوم موش صحرائی  |
| دانشگاه علوم پزشکی تهران | نقش نیتریک اکسید در ناحیه نوکی بصل النخاع شکمی میانی بر روی اثر ضد دردی مرفین تزریق شده در ناحیه خاکستری دور قنات سیلویوس و تداخل عمل آن با سیستم گلوتاماترژیک در موش صحرائی نر |
| دانشگاه علوم پزشکی فسا   | نقش کیناز تنظیم کننده سیگنال خارج سلولی موجود در ناحیه تگمنتوم قدامی بر روی جلوگیری از ایجاد وابستگی نسبت به مرفین در موش صحرائی  |
| دانشگاه علوم پزشکی فسا   | نقش گیرنده های GABA-A و GABA-B موجود در ناحیه پارابراکیال بر روی تعدیل درد در موشهای صحرائی   |

چاپ مقالات در نشریات معتبر داخلی و بین المللی

| تاریخ انتشار |     |       | نام نشریه                  | عنوان مقاله   | ردیف |
|--------------|-----|-------|----------------------------|---|------|
| سال          | ماه | شماره |                            |   |      |
| ۲۰۰۲         | Mar | ۵۷    | Farmaco                    | <u>Synthesis and calcium channel antagonist activity of nifedipine analogues with methylthioimidazole substituent.</u>  |      |
| ۲۰۰۵         | Jul | ۳۳    | Clin Exp Pharmacol Physiol | <u>Involvement of N-methyl-D-aspartate receptors and nitric oxide in the rostral ventromedial medulla in modulating morphine pain-inhibitory signals from the periaqueductal grey matter in rats.</u> |      |
| ۲۰۰۶         | Jul | ۷۳    | Diabetes Res Clin Pract    | <u>Oral magnesium administration prevents thermal hyperalgesia induced by diabetes in rats.</u>   |      |
| ۲۰۰۷         | Jan | ۵۵۴   | Eur J Pharmacol            | <u>Modulation of cholestasis-induced antinociception in rats by two NMDA receptor antagonists: MK-۸۰۱ and magnesium sulfate.</u>  |      |

|      |             |      |  |   |
|------|-------------|------|--|---|
| ۲۰۰۷ | May-<br>Jun | ۳۴   | <i>Clin Exp<br/>Pharmacol<br/>Physiol.</i> | <u><i>CB<sub>1</sub> receptor activation in the basolateral amygdala produces antinociception in animal models of acute and tonic nociception.</i></u>          |
| ۲۰۰۸ | Nov         | ۱۲۴۱ | <i>Brain Res</i>                           | <u><i>GABAA receptors in the central nucleus of amygdala (CeA) affect on pain modulation.</i></u>   |
| ۲۰۰۸ | Oct         | ۲۲   | <i>Fundam<br/>Clin<br/>Pharmacol</i>       | <u><i>A potent and selective inhibitor of endocannabinoid uptake, UCMV-۷, potentiates antinociception induced by cholestasis.</i></u>                           |
| ۲۰۰۹ | May         | ۱۲۷۱ | <i>Brain Res</i>                           | <u><i>Delayed post ischemic treatment with Rosiglitazone attenuates infarct volume, neurological deficits and neutrophilia after embolic stroke in rat.</i></u> |
| ۲۰۱۱ | Dec         | ۱۷۲  | <i>Regul Pept</i>                          | <u><i>Cardiovascular responses to apelin in two-kidney-one-clip hypertensive rats and its receptor expression in ischemic and non-ischemic kidneys</i></u>      |
| ۲۰۱۳ |             |      | <i>Fasa<br/>Medical<br/>Journal</i>        | <u><i>The Role of Parabrachial GABAA Receptors in Pain Modulation in Rats</i></u>   |

ارائه مقالات در کنگره های داخلی و خارجی )

| نام کنگره                           | تاریخ | موضوع   | محل برگزاری کشور | نوع شرکت | سخنرانی کجا چاپ شده                                |
|-------------------------------------|-------|---|------------------|----------|--|
| کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی کرمان | ۱۳۸۴  | نقش نیتریک اکسید در ناحیه نوکی بصل النخاع شکمی میانی بر روی اثر ضد دردی مرفین تزریق شده در ماده خاکستری دور قنات سیلویوس                              | ایران            | پوستر    | خلاصه مقالات هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی |
| کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی کرمان | ۱۳۸۴  | مهار اثر ضد دردی مرفین در ماده خاکستری دور قنات سیلویوس توسط آنتاگونیست گیرنده های اسیدهای آمینه تحریکی تزریق شده در ناحیه نوکی بصل النخاع شکمی میانی | ایران            | پوستر    | خلاصه مقالات هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی |
| کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی کرمان | ۱۳۸۴  | بررسی تاثیر منیزیم خوراکی بر هیپرآلژزی حرارتی ناشی از دیابت در موش صحرایی   | ایران            | پوستر    | خلاصه مقالات هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی |

|   |               |                         |  |             |  |
|---|---------------|-------------------------|--|-------------|--|
| <p>خلاصه مقالات هفدهمین<br/>گنجره فیزیولوژی و<br/>فارماکولوژی</p>                   | <p>پوستر</p>  | <p>ایران</p>            | <p>مهار اثر ضد دردی مرفین در ماده خاکستری دور قنات<br/>سیلویوس توسط آنتاگونیست گیرنده های اسیدهای<br/>آمینه تحریکی تزریق شده در ناحیه نوکی بصل النخاع<br/>شکمی میانی</p> | <p>۱۳۸۴</p> | <p>گنجره فیزیولوژی و<br/>فارماکولوژی<br/>کرمان</p>                                       |
| <p>The Journal of<br/>Physiological<br/>Sciences, Vol. ۵۹,<br/>" Suppl. ۱, ۲۰۰۹</p> | <p>Poster</p> | <p>Kyoto,<br/>Japan</p> | <p>GABA (A) RECEPTORS IN THE<br/>BASOLATERAL<br/>AMYGDALA ARE INVOLVED IN THE<br/>ANALGESIC<br/>EFFECTS OF CANNABINOIDS</p>  | <p>۲۰۰۹</p> | <p>۳۶th International<br/>Congress of<br/>Physiological<br/>Sciences<br/>(IUPS ۲۰۰۹)</p> |
| <p>خلاصه مقالات هفدهمین<br/>گنجره فیزیولوژی و<br/>فارماکولوژی</p>                   | <p>پوستر</p>  | <p>ایران</p>            | <p>Cardiovascular responses to apelin in two-<br/>kidney-one-clip hypertensive ra</p>  | <p>۱۳۹۰</p> | <p>گنجره فیزیولوژی و<br/>فارماکولوژی<br/>همدان</p>                                       |

## شرکت در کارگاه های آموزشی

| نام کارگاه آموزشی                                    |
|--|
| کارگاه آموزش گروه کوچک                               |
| کارگاه OSCE  |
| کارگاه سخنرانی پیشرفته                               |
| کارگاه طراحی سؤال                                    |
| کارگاه PBL   |
| کارگاه جستجوی منابع الکترونیک                        |
| دوره آموزشی فن آوری اطلاعات و ارتباطات در علوم پزشکی |
| کارگاه اساتید مشاور و قوانین و مقررات آموزشی         |
| Polymerase Chain Reaction                            |
| کارگاه Medical Journalism                            |
| کارگاه روش تحقیق                                     |

اخذ جوایز از جشنواره ها و المپیادهای معتبر علمی (دانشگاهی ، کشوری )

| مرجع اهدا کننده          | نوع                    | عنوان  |
|--------------------------|------------------------|--|
| دانشگاه علوم پزشکی تهران | نفر اول امتحان<br>جامع | جشنواره تقدیر از دستیاران و<br>دانشجویان برتر دانشگاه علوم پزشکی<br>تهران سال ۸۴ |
| دانشگاه علوم پزشکی فسا   | پژوهشگر برتر           | جشنواره تقدیر از اساتید دانشگاه علوم<br>پزشکی فسا سال ۸۸                         |
| دانشگاه علوم پزشکی فسا   | گروه برتر علوم<br>پایه | جشنواره تقدیر از اساتید دانشگاه علوم<br>پزشکی فسا سال ۹۲                         |

سوابق اجرایی:

|                  | عنوان   |
|------------------|---|
| سال ۸۵ تا سال ۹۰ | مدیر آمار و فن آوری اطلاعات دانشگاه علوم پزشکی فسا  |
| سال ۸۵ تا سال ۹۰ | مسوول دفتر استعدادهای درخشان دانشگاه علوم پزشکی فسا |
| سال ۹۰ تا کنون   | مدیر گروه فیزیولوژی                                 |