

سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی

CURRICULUM VITAE



KambizRohampour, PhD

Associate Professor of Physiology

Guilan University of Medical Sciences, Rasht, Iran

Tel: +98 1333690921 # 142

اطلاعات شخصی

نام : کامبیز

نام خانوادگی: رهام پور

آدرس محل کار: دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی گیلان

آدرس پست الکترونیکی:

rohampour@gmail.com

rohampour@gums.ac.ir

Scopus ID: 8443811900

Orcid ID: 0000-0002-2301-091X

H-index = 8

سوابق تحصیلی

| رشته تحصیلی | گرایش رشته تحصیلی | درجه علمی | دانشگاه محل تحصیل | شهر محل تحصیل | کشور محل تحصیل | تاریخ فراغت از تحصیل |
|-----------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|----------------|----------------------|
| فیزیولوژی | - | کارشناسی ارشد | تربیت مدرس | تهران | ایران | ۸۴ |
| فیزیولوژی پزشکی | نوروفیزیولوژی | Ph.D. | تربیت مدرس | تهران | ایران | ۸۹ |

پایان نامه های نوشته شده در دوران تحصیل

| نام استاد | مقطع تحصیلی | عنوان پایان نامه |
|--------------------|---------------|---|
| دکتر سعید سمنانیان | کارشناسی ارشد | بررسی اثر فرمالین، به عنوان یک عامل آسیب رسان، بر فعالیت نورون های هسته پارازیگانتوسلولاریس در موش های تیمار شده با کپسایسین وابسته به مورفین |
| دکتر سعید سمنانیان | دکتری تخصصی | بررسی اثر عامل نکروزی تومور آلفا (TNF- α) بر جریانات سیناپسی نورون های هسته لوکوس سرولئوس و القای درد نوروپاتیک |

سابقه ارائه خدمات آموزشی

| موسسه محل تدریس | مقطع تحصیلی | نوع فعالیت | نوع درس | عنوان درس | واحد | سال تدریس |
|---|---------------|------------|-------------|-----------------------------------|------|------------------|
| دانشگاه علوم پزشکی قم و دانشگاه آزاد شاهرود | دکتری | آموزش | نظری | فیزیولوژی پزشکی | ۸ | سال تحصیلی ۸۷-۸۸ |
| دانشگاه علوم پزشکی قم | کارشناسی | آموزش | نظری و عملی | فیزیولوژی عمومی | ۵۱ | سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۴ |
| دانشگاه علوم پزشکی قم | دکتری | آموزش | نظری و عملی | فیزیولوژی پزشکی | ۳۹ | سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۴ |
| دانشگاه علوم پزشکی گیلان | کارشناسی | آموزش | نظری و عملی | فیزیولوژی عمومی | ۲۴ | سال ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۷ |
| دانشگاه علوم پزشکی گیلان | دکتری | آموزش | نظری و عملی | فیزیولوژی پزشکی | ۳۲ | سال ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۷ |
| دانشگاه علوم پزشکی گیلان | کارشناسی ارشد | آموزش | نظری | نوروفیزیولوژی | ۶ | سال ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۷ |
| دانشگاه علوم پزشکی گیلان | دکتری | آموزش | نظری و عملی | فیزیولوژی پزشکی (اعصاب، سلول غدد) | ۳۲ | سال ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۰ |
| دانشگاه علوم پزشکی گیلان | کارشناسی ارشد | آموزش | نظری | نوروفیزیولوژی | ۶ | سال ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۰ |

پروژه های تحقیقاتی تصویب شده

| عنوان طرح | نوع فعالیت | ساعات فعالیت | موسسه محل پژوهش | وضعیت فعلی طرح | مدت طرح |
|---|------------|--------------|---|----------------|---------|
| بررسی اثر تحریک عمقی هابنولای طرفی بر علائم رفتاری افسردگی، ارتباط عملکردی فرونتوستریاتال و آنزیم های سازنده مونوآمین ها در مدل حیوانی استرس ملایم مزمن | مجری | ۱۵۰ ساعت | مرکز تحقیقات علوم اعصاب دانشگاه ع پ گیلان | در حال اجرا | ۱۸ ماه |
| بررسی تاثیر تحریک فراجمجمه ای (tDCS) دو نیمکره ای بر عملکرد کلامی در بیماران مبتلا به آفازی بروکا ناشی از استروک ایسکمیک در فاز تحت حاد | مجری | ۱۵۰ ساعت | مرکز تحقیقات علوم اعصاب دانشگاه ع پ گیلان | در حال اجرا | ۱۸ ماه |
| مقایسه ی یافته های الکتروآنسفالوگرافیک کمی (qEEG) در بیماران مبتلا به اختلال شخصیت مرزی (BPD) و افراد بهنجار | مجری | ۱۰۰ ساعت | مرکز تحقیقات علوم اعصاب دانشگاه ع پ گیلان | در حال اجرا | ۱۵ ماه |
| بررسی اثر فلوکستین و سوماتریتان بر شکل پذیری سیناپسی هیپوکمپ و علائم افسردگی ناشی از استرس ملایم مزمن در موش های صحرایی نر | مجری | ۱۵۰ ساعت | مرکز تحقیقات علوم اعصاب دانشگاه ع پ گیلان | در حال اجرا | ۱۸ ماه |

| | | | | | |
|--------|-------------|--|-------------|-------|--|
| ۲۴ ماه | خاتمه یافته | مرکز تحقیقات علوم اعصاب دانشگاه ع پ قم | ۱۰۰ ساعت | مجری | بررسی سطح سرمی آدیپونکتین و مقاومت به انسولین با شدت دمانس در بیماران بخش اعصاب بیمارستان شهید بهشتی |
| ۱۸ ماه | خاتمه یافته | مرکز تحقیقات سلولی مولکولی دانشگاه ع پ قم | ۲۰۰ ساعت | مجری | بررسی اثر آدیپونکتین برحافظه اجتنابی و شکل پذیری سیناپسی در هیپوکمپ موشهای صحرایی سالم و دچار دمانس |
| ۱۸ ماه | خاتمه یافته | مرکز تحقیقات سلولی مولکولی دانشگاه ع پ قم | ۲۰۰ ساعت | مجری | مقایسه اثر تزریق داخل بطنی و داخل صفاقی استرپتوزوسین بر شکل-پذیری نورونهای شکنج دندانهای هیپوکمپ |
| ۲۱ ماه | خاتمه یافته | مرکز تحقیقات سلولی مولکولی دانشگاه ع پ قم | ۲۰۰ ساعت | مجری | بررسی اثر کاتچین بر حافظه اجتنابی و میزان بیان ژن GSK-3 β در موشهای صحرایی تیمار شده با استرپتوزوسین داخل بطن مغزی |
| ۲۲ ماه | خاتمه یافته | انستیتو پاستور ایران | ۱۰۰ ساعت | همکار | بررسی نقش گیرنده های گابا A, B, و C هیپوکمپ در درد ناشی از فرمالین |

سابقه موقعیت ها و پست های اجرایی

| سمت | نوع وظایف محوله | مکان فعالیت | نام، رتبه علمی و رشته تحصیلی مسئول مافوق | از تاریخ | تا تاریخ |
|---|--|----------------|--|----------|----------|
| معاون آموزش علوم پایه دانشکده پزشکی | ارتقای آموزشی و پژوهشی دانشکده و دانشگاه | دانشکده پزشکی | دکتر جمشید وفایی منش ریاست دانشکده پزشکی | ۹۲/۹/۱۲ | ۹۳/۱۲/۳ |
| مدیر گروه فیزیولوژی و فارماکولوژی | ارتقای عملکرد آموزشی و پژوهشی گروه | دانشکده پزشکی | دکتر جمشید وفایی منش ریاست دانشکده پزشکی | ۹۱/۱۱/۱ | ۹۴/۴/۱ |
| دبیر کمیته منتخب ترفیع و ارتقای علوم پایه دانشکده پزشکی | بررسی و ارزیابی فعالیتهای آموزشی و پژوهشی سالیانه اساتید | دانشکده پزشکی | دکتر علیرضا کوهپایی معاون تحقیقات و فن آوری دانشگاه | ۹۲/۱۰/۱۴ | ۹۳/۱۲/۳ |
| مسئول EDO دانشکده پزشکی | ارتقای کیفی آموزش دانشکده پزشکی | دانشکده پزشکی | دکتر محمود پرهام سرپرست EDC دانشگاه | ۹۳/۳/۲۰ | ۹۳/۱۲/۳ |
| مسئول راه اندازی مرکز رشد دانشگاه علوم پزشکی قم | ایجاد بستر مناسب برای تجاری سازی دستاوردهای تحقیقاتی | دانشگاه ع پ قم | دکتر علیرضا کوهپایی معاون تحقیقات و فن آوری دانشگاه | ۹۱/۱۰/۲۵ | ۹۲/۱۰/۲۵ |
| مسئول اساتید مشاور دانشکده پزشکی | برنامه ریزی و نظارت بر فعالیت های اساتید مشاور | دانشکده پزشکی | تهمینه دادخواه تهرانی مسئول اساتید مشاور دانشگاه | ۹۰/۳/۶ | ۹۴/۳/۶ |
| مسئول حیطه علوم پایه المپیاد دانشجویی | طراحی سؤال و برگزاری آزمون غربالگری سومین المپیاد علمی | دانشگاه ع پ قم | دکتر سلطانی عربشاهی، دبیر سومین المپیاد علمی دانشجویان | ۹۰/۳/۸ | - |

| | | | | | |
|----------|---------|--|--------------------|--|---|
| | | علوم پزشکی کشور | | | |
| - | ۹۳/۶/۲۹ | دکتر حسن عادل، معاون آموزشی دانشگاه | دانشگاه ع پ قم | بررسی و ارزیابی مدارک علمی داوطلبان | عضو کمیته علمی فراخوان جذب هیات علمی سال ۹۳ |
| ۹۳/۱۲/۱۰ | ۹۳/۵/۲۹ | خانم دکتر چنکیز، معاون آموزشی دانشگاه و | دانشگاه ع پ اصفهان | طراحی و انتخاب سوالات آزمون علوم پایه سال ۱۳۹۳ | عضو هیات ممتحنه آزمون علوم پایه ۹۳ |
| ۹۲/۳/۶ | ۹۰/۳/۶ | سعید شمس، سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی د ع پ قم | دانشکده پزشکی | تشویق و ترغیب دانشجویان به امر پژوهش | سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی دانشکده پزشکی |

راهنمایی و مشاوره پایان نامه

| تاریخ اجراء | نقش در پایان نامه | مقطع تحصیلی | نام و نام خانوادگی دانشجو | عنوان پایان نامه |
|----------------|----------------------|----------------|------------------------------|--|
| ۱۴۰۱ | راهنما | ارشد | محمد آخوندیان | بررسی اثر تحریک عمقی هابنولای طرفی بر علائم افسردگی، ارتباط عملکردی فرونتوستریاتال و آنزیم های سازنده مونوآمینی در مدل حیوانی استرس ملایم مزمن |
| ۱۴۰۰ | مشاور | ارشد | رضا مهربان | بررسی اثر متفورمین، AMPK و mTOR بر حافظه فضایی و اجتنابی درموش های صحرائی مبتلا به آلزایمر ناشی از استرپتوزوسین |
| ۱۳۹۹ | مشاور | ارشد | وحید نظرسلطانی | بررسی اثر سورتیامارین (Swertiamarin) بر کیندلینگ ناشی از پنتیلن تترازول در موش صحرائی نر بالغ |
| ۱۳۹۹ | مشاور | ارشد | غزال علایی | بررسی اثر تجویز همزمان ملاتونین و ویتکسین بر رفتار اضطرابی موش های صحرائی نر تحت استرس بی حرکتی حاد و مزمن |
| ۱۳۹۷ | راهنما | پزشکی | سها یکتا | بررسی تاثیر تحریک فراجمجمه ای (IDCS) دو نیمکره ای بر عملکرد کلامی در بیماران مبتلا به آفازی بروکا ناشی از استروک ایسکمیک در فاز تحت حاد |
| ۱۳۹۷ | مشاور | ارشد | آمنه آزرمی | مقایسه ی یافته های الکتروانسفالوگرافیک کمی (qEEG) در بیماران مبتلا به اختلال شخصیت مرزی (BPD) و افراد بهنجار |
| ۱۳۹۶ | راهنما | ارشد | سمیرا رشتیانی | بررسی اثر تزریق داخل بطنی دوسومورفین و آدیپونکتین بر حافظه در مدل تجربی بیماری آلزایمر |
| ۱۳۹۴ | مشاور | PhD | زهرا یمینی فر | بررسی تاثیر ویسفاتینین روی دمانس ناشی از استرپتوزوسین: احتمال تداخل PI3Kinase |

| | | | | |
|------|--------|------|--------------------|--|
| ۱۳۹۶ | مشاور | ارشد | حمیده ظهیری | بررسی اثر تزریق گرلین در ناحیه ی CA1 هیپوکمپ بر تخریب حافظه ی اجتنابی ناشی از MK801 در موشهای صحرایی نربالغ |
| ۱۳۹۳ | راهنما | ارشد | فریده پوستی | بررسی اثر آدیپونکتین داخل بطنی بر القای شکل پذیری نورون های شکنج دندانه ای هیپوکمپ |
| ۱۳۹۳ | مشاور | ارشد | سپیده صادقیان | بررسی اثر داخل بطن مغزی آدیپونکتین بر القای شکل پذیری در نورون های شکنج دندانه ای هیپوکامپ موش صحرایی مبتلا به دمانس |
| ۱۳۹۲ | مشاور | ارشد | رباب جعفری نجفی | اثر عصاره آبی سرشاخه گلدار گیاه اسطوخودوس بر ضبط و فراخوانی حافظه در موش سفید کوچک نر |

عضویت در کمیته ها و شوراها

| نام کمیته یا شورا | همکاری | مکان یا سازمان مربوطه | از تاریخ | تا تاریخ |
|---|--------|-----------------------|----------|----------|
| شورای دانشگاه | عضو | دانشگاه ع پ قم | ۹۳/۴/۱۸ | ۹۴/۴/۱۸ |
| شورای پژوهشی دانشگاه ع پ قم | عضو | دانشگاه ع پ قم | ۹۲/۲/۲۹ | ۹۴/۲/۲۹ |
| شورای آموزشی دانشگاه ع پ قم | عضو | دانشگاه ع پ قم | ۹۲/۱۲/۱۸ | ۹۳/۱۲/۳ |
| شورای توسعه فناوری سلامت دانشگاه ع پ قم | عضو | دانشگاه ع پ قم | ۹۲/۶/۱۴ | ۹۳/۶/۱۴ |
| کمیته های تخصصی استعدادهای درخشان / ارزشیابی / و برنامه ریزی آموزشی EDC دانشگاه | عضو | دانشگاه ع پ قم | ۹۳/۴/۲۱ | ۹۴/۴/۲۱ |
| کمیته منتخب ترفیع و ارتقای دانشکده پزشکی | دبیر | دانشکده پزشکی | ۹۲/۱۰/۱۴ | ۹۳/۱۲/۳ |
| شورای آموزشی دانشکده پزشکی | عضو | دانشکده پزشکی | ۹۲/۲/۲۳ | ۹۳/۱۲/۳ |
| شورای پژوهشی دانشکده پزشکی | عضو | دانشکده پزشکی | ۸۹/۱۱/۱۲ | ۹۳/۱۱/۱۲ |
| شورای پژوهشی مرکز تحقیقات سلولی و مولکولی | عضو | دانشگاه ع پ قم | ۹۰/۳/۲۸ | ۹۴/۳/۲۸ |
| شورای پژوهشی مرکز تحقیقات علوم و بیماری های اعصاب | عضو | دانشگاه ع پ قم | ۹۴/۳/۳ | ۹۵/۳/۳ |
| شورای راهبردی نهاد مقام معظم رهبری | عضو | دانشگاه ع پ قم | ۹۱/۷/۲۳ | ۹۳/۷/۲۳ |
| کمیته انتخاب سوالات دستیاری دانشکده پزشکی | عضو | دانشکده پزشکی | ۹۳/۳/۲۰ | ۹۳/۴/۱۰ |
| شورای پژوهشی مرکز بهداشت استان قم | عضو | مرکز بهداشت استان قم | ۹۰/۴/۱ | ۹۲/۴/۱ |
| شورای پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی | عضو | دانشگاه ع پ قم | ۸۹/۱۲/۵ | ۹۱/۱۲/۵ |

عضویت در انجمن ها و مجامع علمی

| نام مجمع | نوع همکاری | محل فعالیت مجمع | از تاریخ | تا تاریخ |
|--------------------------------------|------------|-----------------|----------|----------|
| انجمن فیزیولوژی و فارماکولوژی | عضو | ایران | ۱۳۸۴ | تاکنون |
| مجمع علوم اعصاب استرالیا (ANS) | عضو | استرالیا | ۲۰۰۹ | ۲۰۱۰ |
| سازمان بین المللی تحقیقات مغز (IBRO) | عضو | بین المللی | ۲۰۰۶ | تاکنون |

مقالات منتشر شده

| نویسنده (گان) | عنوان مقاله | نام نشریه | جلد | شماره | صفحه | سال چاپ | Index / IF |
|--|--|-----------------------------|-----|-------|------|---------|------------|
| Mirbolouk B., Rohampour K. , Rostampour M., Jafari A., Khakpour B. | Chronic orexin-1 receptor blockage attenuates depressive behaviors and provokes PSD-95 expression in a rat model of depression | Behavioural Brain Research | 437 | | | 2023 | 3.35 |
| Yekta, S., Saberi, A., Ezzati, K., Rohampour K. , Ghorbani S., Andalib, S. | The effect of bi-hemispheric transcranial direct current stimulation on verbal function in Broca's aphasia | Journal of Neurolinguistics | 63 | - | 1087 | 2022 | 2.37 |
| Zahiri, H., Rostampour, M., Khakpour, B., Rohampour, K. | The effect of ghrelin injection in the CA1 region of hippocampus on the MK801- induced memory impairment in wistar rats | Behavioural Brain Research | 405 | - | 3209 | 2021 | 3.35 |
| Rashtiani, S., Goudarzi, I., Jafari, A., Rohampour, K* | Adenosine monophosphate activated protein kinase (AMPK) is essential for the memory improving effect of adiponectin | Neuroscience Letters | 749 | - | 5721 | 2021 | 3.19 |
| Hejazi, SA., Rohampour, K. , Sharifipour, E., Sharifimoghadam S., Hassanzadeh, N., Vahedian, M. | The correlation of serum adiponectin and insulin resistance with the presence and severity of dementia in non-obese Alzheimer's patients | Clinical Nutrition ESPEN | 40 | 1 | 376 | 2020 | ESCI |

| | | | | | | | |
|------|------|-----|---|-----|---|--|---|
| 2.07 | 2019 | 901 | 4 | 120 | Acta Neurological Belgica | Altered plasma visfatin levels and insulin resistance in patients with Alzheimer's disease | Sharifipour E, Sharifimoghadam S, Hassanzadeh N, Ghasemian N, Hejazi A, Rohampour K* |
| 2.91 | 2019 | 66 | 1 | 73 | Neuropeptides | The effect of ghrelin and adenosine mono phosphate kinase (AMPK) on the passive avoidance memory in male wistar rats | Zahiri H, Rostampour M, Khakpour B, Rohampour K |
| 2.18 | 2018 | 227 | 1 | 662 | Neuroscience Letters | Adiponectin modulates synaptic plasticity in hippocampal dentate gyrus | Pousti F, AhmadiR, Mirahmadi F, Hosseinmardi N, Rohampour K* |
| 2.74 | 2017 | 39 | | 158 | Pharmacology Biochemistry and Behavior | Antagonism of orexin type1 receptors (OX1Rs) attenuates naloxone-precipitated morphine withdrawal syndrome in rat dorsal hippocampus | Hooshmandi M, Hosseinmardi N, Janahmadi M, Khakpai F, Rohampour K , Doostmohammadi J |
| 0.81 | 2017 | 150 | 2 | 104 | Physiology International | Intracerebroventricular adiponectin improves memory impairment induced by streptozotocin in rats | Mazrooie R, RohampourK* , Zaman i M, Hosseinmardi N, Zeraati M |
| 3.03 | 2017 | 112 | 1 | 130 | Brain Research Bulletin | Peripheral nerve injury potentiates excitatory synaptic transmission in locus coeruleus neurons | Rohampour K , Azizi H, Fathollahi Y, Semnianian S |
| 0.0 | 2016 | 189 | 3 | 20 | Physiology and Pharmacology | Anti-nociceptive effect of TanacetumFisheraeonformalin-induced inflammatory pain in rats | Fathi M, Hosseinmardi N, Rohampour K , Janahmadi M, Sonboli A, Zaringhalam J. |
| 0.7 | 2015 | 7 | 3 | 20 | Neurosciences | Pre-training Catechin gavage prevents memory impairment induced by intracerebroventricular streptozotocin in rats | Zamani M, Rohampour K* , Zeraati M, Hosseinmardi N, Kazemian M, |
| 2.82 | 2015 | 33 | 1 | 132 | Pharmacology, Biochemistry and Behavior | Non-Selective NSAIDs Improve the Amyloid- β -Mediated Suppression of Memory and Synaptic Plasticity | Mohammadpour J, Hosseinmardi N, Janahmadi M, Fathollahi Y, Motamedi F, Rohampour K |
| 3.39 | 2012 | 440 | 2 | 226 | Behavioural Brain Research | Examining the effect of the CaMKII inhibitor administration in the locus | Navidhamidi M, Semnianian S, Javan M, |

| | | | | | | | |
|--------|------|------|--------|-----|--|---|--|
| | | | | | | coeruleus on the naloxone-precipitated morphine withdrawal signs in rats. | Goudarzvand M, Rohampour K, Azizi |
| 2.06 | 2011 | 255 | 3 | 482 | Neuroscience letters | Antagonism of orexin type 1 receptors in the locus coeruleus attenuates signs of naloxone-precipitated morphine withdrawal in rats | Azizi H, Mirnajafi-Zadeh J, Rohampour K, Semnianian S. |
| 4.22 | 2010 | 280 | 2 | 12 | Journal of Pain | Intra-periaqueductal gray matter microinjection of orexin-A decreases formalin-induced nociceptive behaviors in adult male rats | AzhdariZarmehri H, Semnianian S, Fathollahi Y, Erami E, Khakpay R, Azizi H, Rohampour K. |
| 0.0 | 2012 | 1085 | 2 2 | 15 | Pakistan Journal of Biological Sciences | Effects of nepetamenthoides aqueous extract on retention and retrieval of memory in mice | Sarahroodi, S., Jafari-Najafi, R., Nasri, S., Rohampour, K., Maleki-Jamshid, A., |
| Scopus | 2020 | 7 | 1 | 8 | Caspian Journal of Neurological Sciences | The Effect of Kaempferol on Autophagy and Nrf-2 Signaling in a Rat Model of A β 1-42-induced Alzheimer's Disease | Jafari, A., Babaei, P., Rohampour, K., Rashtiani, S. |
| Scopus | 2006 | 31 | 1 | 8 | Cell journal | Responsiveness of PGI neurons to the noxious stimulus in capsaicin treated morphine dependent rats. | Kambiz Rohampour, SaeedSemnianian, YaghoobFathollahi, HosseinAzizi |
| Scopus | ۱۳۹۳ | ۸۹ | ۲ | ۳ | مجله دانشگاه علوم پزشکی البرز | بررسی پاسخ پاداشی هسته آکومبیس مغز پس از تزریق سلول های مزانکیمال بنیادی به دنبال دمیپلنسیون ناشی از اتیدیوم بروماید | گودرزوند مهدی، رهام پور کامبیز، عزیزی پگاه، شرافت امین، حق پرست عباس، طاهری سارا |
| Scopus | ۱۳۸۹ | ۳۸۹ | ۴ | ۱۴ | فیزیولوژی و فارماکولوژی | انفوزیون TNF α و آنتی بادی آن به داخل هسته لوکوس سروئوس پردردی حرارتی و آلودینیای مکانیکی ناشی از آسیب عصبی را تعدیل می کند | رهام پور کامبیز، شاردی مناهجی هما، سمنانیان سعید، عزیزی حسین |
| Scopus | ۱۳۸۹ | ۲۸۲ | ۳ | ۱۴ | فیزیولوژی و فارماکولوژی | اثر عصاره آبی گیاه شبنم خورشید (DroseraSpatulata) بر شلیک نورون های هسته پاراژیگانتوسولولاریس پس از القای درد توسط فرمالین در موش سفید بزرگ | گلابی سحر، حسن پورعزتی مجید، رهام پور کامبیز |
| Scopus | ۱۳۸۴ | ۳۵ | ۷ | ۲۵ | یاخته | بررسی اثر رولیپرام بر فعالیت پایه نوروهای هسته پاراژیگانتوسولولاریس و رفتارهای سندرم محرومیت در موشهای صحرایی وابسته به مورفین | عزیزی حسین، فتح الهی یعقوب، قادری پاکدل فیروز، اژدری حسن، رهام پور کامبیز، سمنانیان |

| | | | | | | | |
|--------|------|-----|---|----|-------------------------|--|---|
| ISC | ۱۳۸۵ | ۱۸۳ | ۲ | ۱۱ | کوثر | بررسی ارتباط بین هیپرهوموسیستینمیا و آترواسکلروز در بیماران پیوند کلیه | خاتمی فریده، حاجی زاده، نفر محسن، خاکساری، فرجاد، رهام پور کامبیز، گل محمدی مجتبی |
| Scopus | ۱۳۸۸ | ۱۵۱ | ۲ | ۱۳ | فیزیولوژی و فارماکولوژی | بررسی نقش نیتریک اکسید و گوانوزین مونوفسفات حلقوی در اثر اتساع عروقی گیرنده بتا - ۲ آدرنرژیک در عروق پوستی موش صحرایی | گل محمدی مجتبی، حاجی زاده سهراب، فقیهی محمد، حسینی مرضیه، رهام پور کامبیز |
| Scopus | ۱۳۸۸ | ۳۵ | ۹ | ۳۳ | گیاهان دارویی | فعالیت ضد دردی عصاره آبی گیاه باز زایی شده دروزرا اسپاتولاتا (Drosera spatulata) در موش سفید بزرگ به روش آزمون فرمالین | گلایی سحر، حسن پورعزتی مجید، اژدری حسن، رهام پور کامبیز، رجبیان طیبه، اختراعی سمانه |

مقالات ارائه شده در همایش، کنفرانس و غیره

| سال ارائه | نحوه ارائه مقاله | محل برگزاری | عنوان همایش، کنفرانس | مقاله | نویسندگان |
|-----------|-------------------|--------------|--|--|---|
| Oct 2014 | Oral presentation | Tehran, Iran | 3 rd BC Neuroscience Congress | Intracerebroventricular adiponectin enhances activity dependent synaptic plasticity in dentate gyrus | Poosti F, Sadeghian S, Rohampour K, Ahmadi R |
| Oct 2014 | Poster | Tehran, Iran | 3 rd BC Neuroscience Congress | Effect of epigallocatechingalate and catechin on overexpression of GSK3 β and IR genes induced by STZ in rat brain | Zamani M, Rohampour K, Dolati M, Kalhor N |
| Dec, 2013 | Oral presentation | Tehran, Iran | 2nd Basic & Clinical Neuroscience Congress | Peripheral neuropathy increases glutamatergic synaptic transmission in Locus coeruleus neurons | Rohampour K, Azizi H, Semnani S, Fathollahi Y, Mirnajafi-Zadeh SJ |
| Dec, 2013 | Poster | Tehran, Iran | 2nd Basic & Clinical Neuroscience Congress | Pre-training Catechin gavage improves memory in intracerebroventricular Streptozotocin model of cognitive impairment in rats | Zamani M, Rohampour K, Zeraati M, Kazemian Mansour abad M |
| Aug | Poster | Sydney, | 11 th world | Effect of peripheral noxious | Rohampour K., |

| | | | | | |
|-----------|---------------------|---------------------|--|---|--|
| 2004 | | Australia | congress on pain | stimulus on neuronal activity of nucleus paragigantocellularis, in capsaicin treated morphine dependent rats | Semnanian S. and Fathollahi Y |
| 2005 | Oral presentation | Kerman, Iran | 17 th Iranian congress of physiology and pharmacology | Effect of C-fiber destruction on responsiveness to noxious stimulus; an electrophysiological and behavioral study | Rohampour K., Semnanian S., Fathollahi Y. and Azizi H. |
| July 2007 | Poster | Melbourne Australia | 7 th IBRO World Congress of Neuroscience | The role of hippocampal CA1 GABAA receptors in formalin-induced pain | AlinaghiKhM., Rohampour, K., SoleimannejadE, Naghdi N, Semnanian S. |
| May 2008 | Poster | Tehran | 5 th Asian-Pacific Congress of Anatomists | An alternative cell transplantation method for treatment of parkinsonian rat model | Shams A, Aghae F, Rohampour K. and Nazarpour, S |
| Jan 2011 | Poster | UAE | 1 st IBRO Middle East Neuroscience Conference | Microinjection of TNF- α and its antibody into LC modifies thermal hyperalgesia and allodynia | Rohampour K, Manaheji H, Semnanian S, Azizi H |
| Nov 2009 | Volume: 6 Supp: 1 | Tehran, Iran | J. Iran. Chem. Soc | Effects of extremely low frequency electromagnetic fields on electrophysiological properties of rat brain's selected nucleuses: A proteomics approach | Shahani M, Rostami A, Semnanian S, Rohampour K, Hassani I, Zali H, Rezaei-Tavirani M |
| Feb 2010 | Poster | Sydney, Australia | Australian Neuroscience society Annual meeting | Angiotensin II decreases glutamatergic synaptic transmission in rat superficial medullary dorsal horn | Rohampour K, Williams M, Allen AM, Jennings EA, |
| Oct 2010 | Volume: 115 Supp: 1 | Phuket, Thailand | Journal of Neurochemistry | Microinjection of orexin-a into the locus coeruleus area induces opioid withdrawal behaviors in morphine dependent rats | Azizi H, Semnanian S, Mirnajafi-Zadeh J, Rohampour K, |
| 2009 | Volume: 59 Supp: 1 | Melbourne Australia | Journal of Physiological Sciences | Intra hippocampal injection of baclofen attenuates nociceptive behaviors in formalin-induced pain | Rohampour K, Khani MA, Soleimannejad S, Naghdi N |

تجارب و مهارت‌های تخصصی

| زیر نظر | محل فعالیت | مدت فعالیت | نوع فعالیت |
|---|--------------------|------------|-------------------------------------|
| دکتر سعید سمنانیان دکتر میرنجفی زاده Dr Ernest Jennings | دانشگاه تربیت مدرس | ۳ سال | Whole cell Patch Clamp Recording |

| | | | |
|-------------------|--------------------|-------|-------------------------------------|
| | دانشگاه ملیورن | | |
| دکتر سعید سمناپان | دانشگاه تربیت مدرس | ۲ سال | Single unit recording (in vivo) |
| دکتر حسین مردی | دانشگاه شهید بهشتی | ۱ سال | Field potential recording (in vivo) |

تشویق‌ها و جوایز

| محل اخذ | جشنواره/کنگره/آزمون | زمان | نوع |
|-----------------------|--|---------------|----------------------------|
| دانشگاه تربیت مدرس | آزمون ورودی ک. ارشد | ۱۳۸۱ | رتبه دوم آزمون ورودی ارشد |
| دانشگاه تربیت مدرس | آزمون ورودی دکتری | ۱۳۸۴ | رتبه سوم آزمون ورودی دکتری |
| IUPS Kyoto, Japan | 36 th Int. Cong of Physiol. Sciences | July, 2009 | Travel Grant |
| دانشگاه علوم پزشکی قم | جشنواره شهید مطهری | ۱۳۹۱ | استاد برتر |