

بنام خدا



نام: مریم نام خانوادگی: خیری

آدرس محل کار: ایلام- بیمارستان شهید مصطفی خمینی(ره)-مرکز تحقیقات بیماری های غیرواگیر

ایمیل: (E-mail:kheiry-m@medilam.ac.ir)

مرتبه علمی: استادیار

دانشکده و گروه آموزشی: مرکز تحقیقات بیماری های غیرواگیر دانشگاه علوم پزشکی ایلام

(۱) سوابق تحصیلی:

سال فارغ التحصیلی	دانشگاه محل تحصیل	مدرک	رشته تحصیلی
۱۳۸۹	علوم پزشکی همدان	کارشناسی	زیست شناسی
۱۳۹۳	شهید چمران اهواز	کارشناسی ارشد	فیزیولوژی
۱۳۹۸	علوم پزشکی اهواز	دکترای تخصصی	فیزیولوژی

(۲) مقالات

• ارائه مقاله کامل پذیرفته شده در مجله علوم پزشکی اراک:

اثر نانو ذرات اکسید روی بر وابستگی به مرفین در حضور و غیاب ویتامین C در موش های سوری(۱۳۹۲).

• ارائه مقاله کامل پذیرفته شده در مجله دامپزشکی ایران:

اثرات اکسید روی نانو و توده ای بر بیان ترجیح مکان شرطی شده ناشی از مرفین در موش های سوری(۱۳۹۲).

• ارائه مقاله چاپ شده در inflammation:

p-Coumaric Acid attenuates LPS-induced lung inflammation in Rats by scavenging ROS production: An invivo and invitro study

• ارائه مقاله چاپ شده در **Iranian Journal of Basic Medical Sciences**

pCoumaric acid protects cardiac function against lipopolysaccharide induced acute lung injury by attenuation of oxidative stress

• ارائه مقاله چاپ شده در **Avicenna Journal of Phytomedicine**

Does p-coumaric Acid improve cardiac injury following LPS-induced lung inflammation through the miRNA signaling pathway?(ISI, PubMed)

۵- مقالات چاپ شده پژوهش در آموزش:

۱- The Effect of Cognitive-Behavioral Therapy (CBT) on Anxiety Reduction in Critical Care Unit (CCU) Patients During Hospitalization (**Journal of Intellectual Disability - Diagnosis and Treatment**)(Scopus).

۲-Evaluation of the causes of anxiety before OSCE in anesthesiology and operating room students of Ilam University of medical sciences (**Medical Science**)(Pubmed)

3-The impact of OSCE test workshop on reducing anxiety in anesthesia and operating room students. (**International Journal of Health Sciences**)(Scopus)

۶- مقالات ارائه شده در همایش‌ها:

خلاصه مقاله

۱. Maryam kheiry, Mahnaz Kesmati, Hoossein Najaf-Zadeh, Seyed Reza Fatemi (۲۰۱۳). Effect of nanoparticles on morphine dependence in mice in the presence and absence of vitamin C. ۲nd Basic and Clinical Neuroscience congress. ۱۸-۲۰ December, Iran, Tehran.
۲. Maryam kheiry, Mahnaz Kesmati, Hoossein Najaf-Zadeh, Seyed Reza Fatemi (۲۰۱۳). Effect of Zinc Oxide nano particles and The bulk Zinc Oxide on the Expression of morphine Conditioned place preference in mice. 21st International Iranian Congress of Physiology and Pharmacology. 23 - 37 August, Iran, Tabriz.
- 3- Maryam Kheiry, Mahin Dianat, Mohammad Badavi, Seyed Ali Mard, Vahid Bayati (۲۰۱۹): p Coumaric acid protects cardiac function against lipopolysaccharide

induced acute lung injury by attenuation of oxidative stress, ۲۴st International Iranian Congress of Physiology and Pharmacology. ۳۰ oct – ۱ Nov, Iran, shahed university

۳) طرح های تحقیقاتی

- بررسی ارتباط بین آسیب ریه و mas-رسپتور در حضور دودسیگار- یک مطالعه مروری نظام مند
- مقایسه میزان یادگیری و رضایت دانشجویان رشته پزشکی از درس فیزیولوژی در دو روش تدریس حضوری و الکترونیک
- تبیین مفهوم حمایت از دانشجو در نظام آموزش عالی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی: یک مطالعه کیفی
- بررسی جایگاه آموزش کار آفرینی در برنامه درسی رشته های علوم پزشکی: با استفاده از تکنیک دلفی
- ارائه درس اخلاق حرفه ای و مقررات حرفه ای بر اساس الگوی درسی مبتنی بر صلاحیت

• ۴) صاحب فرایند برتر جشنواره شهید مطهری دانشگاهی دانشگاه علوم پزشکی ایلام در حیطه یاددهی- یادگیری تحت عنوان:

مقایسه میزان یادگیری و رضایت دانشجویان رشته پزشکی از درس فیزیولوژی در دو روش تدریس حضوری و الکترونیک

• کسب عنوان شایسته تقدیر در حیطه نماز در جشنواره قرآنی هدهد در دانشگاه علوم پزشکی ایلام در سال ۱۴۰۰

• کسب رتبه اول کنکور Ph.D سال ۹۳ در سطح کشور و جزء استعدادهای درخشان در دانشگاه علوم پزشکی اهواز

۵) سوابق تدریس

- تدریس فیزیولوژی در دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی اهواز در مقطع کارشناسی
- تدریس فیزیولوژی در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اهواز در مقطع کارشناسی
- تدریس فیزیولوژی عملی در دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اهواز (دانشجویان پزشکی)
- تدریس فیزیولوژی عملی در دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی اهواز (دانشجویان داروسازی)
- تدریس فیزیولوژی عملی در دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی اهواز در مقطع کارشناسی
- تدریس فیزیولوژی اعصاب و غدد در دانشگاه پیام نور واحد آبدانان در مقطع کارشناسی
- تدریس اختلالات یادگیری در دانشگاه پیام نور واحد آبدانان در مقطع کارشناسی
- تدریس روانشناسی فیزیولوژیک در دانشگاه پیام نور واحد آبدانان در مقطع کارشناسی
- تدریس درس تنظیم خانواده در دانشگاه آزاد اسلامی واحد آبدانان در مقطع کاردانی

۶) مهارت ها:

بخش اول: سیستم قلب و عروق

- الف) نحوه ی ایزوله کردن قلب با استفاده از ست آپ لنگندروف و کانول گذاری آئورت
- اندازه گیری پارامترهای همودینامیک قلب بصورت ایزوله
- بررسی پارامترهای الکتروکاردیوگرام
- اندازه گیری پارامترهای بیوشیمیایی در بافت قلب
- بررسی بیان ژن در بافت قلب به روش Real time- PCR
- بررسی بیان ژن های در بافت قلب با متد Microarray

بخش دوم: سیستم تنفس

- القای مدل LPS (ایجاد التهاب در سیستم تنفس)
- استخراج مایع لاواژ برونشی - آلوئولی
- اندازه گیری تعداد کل گلبول های سفید و شمارش افتراقی در مایع لاواژ برونشی آلوئولی

-مطالعه هیستوپاتولوژیک ریه

-اندازه گیری فاکتورهای بیوشیمیایی و پراکسیداسیون لیپیدی در بافت ریه از طریق روش الیزا

-بررسی بیان ژن در بافت ریه به روش Real time- PCR

-بررسی بیان ژن در بافت ریه با متد Microarray

بخش سوم: کشت سلولی

-کشت سلول اپیتلیال ریه

-اندازه گیری میزان شاخص کلی استرس اکسیداتیو (ROS) سلول‌های اپیتلیال با متد فلوسایتومتری

-اندازه گیری فاکتورهای بیوشیمیایی در سلول

-بررسی ایمنوفلورسنس محل قرار گیری ژن در سلول

-بررسی بیان ژن در سلول با متد Microarray

-بررسی بیان ژن در سلول به روش Real time- PCR

-انجام تست MTT برای تعیین دوز موثر داروها در کشت سلول

۷) عضویت در کمیته‌ها و شوراهای

-عضویت و همکاری در هیئت تحریریه مجله علوم پزشکی ایلام عنوان داور

-عضو کمیته دانش پژوهی مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایلام از سال ۱۴۰۱-۱۳۹۸

-عضو شورای پژوهش در آموزش مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایلام ۱۴۰۱-۱۳۹۸

-عضو شورای مالی مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایلام ۱۴۰۱-۱۳۹۸

-عضو کمیته توانمندسازی دانشجویان، کارکنان و اساتید در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم

پزشکی ایلام ۱۴۰۱-۱۳۹۸

-عضو کارگروه توسعه آموزش و فناوری های نوین ارتقاء یادگیری

-عضو شورای پژوهش در آموزش مرکز تحقیقات بیماری های غیرواگیر دانشگاه علوم پزشکی ایلام

۸) عناوین پایان نامه ها

عنوان پایاننامه مقطع ارشد:

مقایسه اثر نانو ذره ی اکسید روی و اکسید روی توده ای بر بیان ترجیح مکانی شرطی شده ناشی از مرفین در حضور و غیاب ویتامین C (آسکوربیک اسید) در موش های کوچک آزمایشگاهی

عنوان پایاننامه مقطع دکترای تخصصی

بررسی اثرات پیش درمانی پی کوماریک اسید بر اختلالات سلولی و بافتی ریه و عمل قلب متعاقب التهاب ریه القاء شده با لیپوپلی ساکارید در موش صحرائی

۹) شرکت در کارگاهها:

End Note، آمار و SPSS، اصول اخلاقی کار با حیوانات آزمایشگاهی، کارگاه آشنایی با علائم مصرف مواد مخدر، کارگاه کلیات و مصادیق آموزش پاسخگو، کارگاه مهارت های تفکر نقاد، کارگاه آشنایی با قوانین ارتقاء، کارگاه آشنایی با قوانین و مقررات آموزشی، کارگاه کار با حیوانات آزمایشگاهی، کارگاه الایزا، دوره آموزشی مراقبت از نوجوان، دوره آموزشی مدیریت خشم، دوره آموزشی کارگاه عفاف و حجاب، کارگاه آموزشی روش تحقیق (پروپوزال نویسی)، کارگاه آموزشی برنامه ریزی درسی، طرح دوره و طرح درس، کارگاه آموزشی روش های نوین تدریس، کارگاه آموزشی اخلاق حرفه ای، کارگاه آموزشی اصول طراحی سوال، کارگاه آموزشی بسته های طرح تحول آموزش، کارگاه آموزشی دانش پژوهی و تدوین فرآیندهای آموزشی، کارگاه آموزشی اصول برگزاری ژورنال کلاب، کارگاه آموزشی یادگیری فراگیر محور در روش های نوین تدریس، کارگاه آموزشی طراحی سوال با تکیه بر آزمون های مجازی، کارگاه آموزشی کارآفرینی و فرایند راه اندازی کسب و کار، کارگاه آموزشی ایمن نامه اداری و استخدامی اعضای هیات علمی، کارگاه آموزشی مهارت های ارتباطی و مشاوره

