



دکتر کیوان کرامتی

تولد: ۱۳۴۸/۶/۷، تهران

فیز یولوژیست و دامپزشک

دانش آموخته دانشگاه تهران

عضو هیئت علمی دانشگاه سمنان

k.keramati@semnan.ac.ir

تحصیلات دانشگاهی:

عنوان پایان نامه	تاریخ دانش آموختگی	شروع	مقطع و رشته تحصیلی
مطالعه نقش تحت تیپ های گیرنده های یونوتروپیک مرکزی گلوتامات بر اخذ غذای جوجه های گوشتی	۱۳۸۴/۷/۶	بهمن ۱۳۷۷	دکتری تخصصی فیز یولوژی
بررسی بیوشیمیایی ویروس بیماری AIDS	۱۳۷۳/۸/۲۸	مهر ۱۳۶۷	دکتری عمومی دامپزشکی

رویکردهای پژوهشی: تحقیقات آزمایشگاهی مربوط به بیماری های دستگاه عصبی، قلب و سرطان

سابقه تدریس دروس ذیل در دانشگاه سمنان:

عنوان درسی	مقطع و رشته تحصیلی
فیز یولوژی یک	دکتری عمومی دامپزشکی
فیز یولوژی دو	دکتری عمومی دامپزشکی
فیز یولوژی سه	دکتری عمومی دامپزشکی
مبانی بیولوژی سلولی و مولکولی	دکتری عمومی دامپزشکی
فیز یولوژی عملی	دکتری عمومی دامپزشکی
روانشناسی پزشکی و نوروسایکولوژی	کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی
مبانی علوم اعصاب	کارشناسی ارشد علوم شناختی
مبانی علوم اعصاب شناختی	کارشناسی ارشد علوم شناختی
فیز یولوژی پیشرفته	کارشناسی ارشد علوم دامی
فیز یولوژی عمومی	کارشناسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی
فیز یولوژی اختصاصی	کارشناسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی
فیز یولوژی اعصاب و غدد	کارشناسی روانشناسی
روانشناسی فیز یولوژیک	کارشناسی روانشناسی
سلول شناسی	کارشناسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی
ژنتیک	کارشناسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی
زیست شناسی مولکولی	کارشناسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی
آشنایی با فناوری های مولکولی در علوم دامی	کارشناسی علوم دامی
فیزیک پزشکی	کارشناسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی
زیان تخصصی	کارشناسی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی

انتشار مقالات در نشریات علمی:

سال انتشار	نام نشریه	عنوان مقاله	
۱۴۰۲	مجله تحقیقات دامپزشکی	ارزیابی اثر مایع رویی کشت سودوموناس آئروژینوزا بر رفع اثر مهارکنندگی هپارین در آزمون Real-TimePCR	۱
۲۰۲۳	Veterinary Research Forum	Echocardiographic assessment of right ventricular blood flow and tricuspid annular plane systolic excursion(TAPSE) in apparently healthy domestic shorthair cats	۲
۱۳۹۹	روان شناسی بالینی	اثر بخشی تیماسین پلاس بر اختلال حافظه و یادگیری فضایی و اجتنابی غیر فعال ناشی از ایسکمی مغزی تجربی	۳
۱۳۹۸	آسیب شناسی درمانگاهی دامپزشکی	مقایسه میزان اسیدسیالیك پلاسمای خون گاوهای شیری جفت‌مانده و سالم نژاد هلشتاین	۴
۱۳۹۸	Iranian Journal of Toxicology	Protective Effect of Flunixin meglumin on Changes Induced by Isoproterenol in Serum Biochemical Profile, Malondialdehyde and Heart Histology of Adult Male Rats	۵
۲۰۱۸	Data in Brief	Data for zonisamide effect on length and weight of 14 day-old rat pups and abortion rate and day in refractory epileptic pregnant rats	۶
۲۰۱۸	Neurosciene Letters	Effect of zonisamide on refractory epilepsy during pregnancy in lamotrigine resistant kindled rats	۷
۲۰۱۸	Onl J Vet Res	Effect of Midazolam-Ketamine on Renal Artery and Aorta Resistive and Pulsatility Indices in Cats by Pulse Wave Doppler .Ultrasonography	۸
۱۳۹۶	بیهوشی و درد	اثر تجویز توامان عصاره آویشن باغی و بابونه آلمانی بر درد احشایی در موش : مطالعه تجربی	۹
۱۳۹۶	بیهوشی و درد	اثر تجویز توامان عصاره آویشن باغی و فلونیکسین مگلوکسین بر درد احشایی در موش : مطالعه تجربی	۱۰
۲۰۱۷	INFLAMMOPHARMACOLOGY	Evaluation of the protective effect of Pentoxifylline on carrageenan-induced chronic non-bacterial prostatitis in rats	۱۱
۱۳۹۵	بیهوشی و درد	مطالعه تجربی اثر عصاره ملق ازرق بر درد احشایی در موش	۱۲
۱۳۹۵	بیهوشی و درد	اثر عصاره باریجه بر درد احشایی در موش	۱۳
۱۳۹۵	کومش	ارزیابی اثر افزودن غلظت‌های متفاوت اسانس گیاه آویشن شیرازی به جیره بر سیستم ایمنی در جوجه‌های گوشتی	۱۴
۱۳۹۳	زیست‌شناسی جانوری تجربی	بررسی اثر ضد دردی عصاره هیدروالکلی برگ زیتون در موش‌های سوری	۱۵
۲۰۱۴	International journal of Advanced Biological and Biomedical Research	A Comparative Effect of Mash and Pellet Feed with Different Pelleting Temperature on Blood Metabolites	۱۶
۱۳۹۱	دانش و تندرستی	اثر فلونیکسین بر سرطان تخمدان القه شده توسط DMBA در موش صحرایی ماده نژاد ویستار	۱۷
۱۳۹۱	گیاهان دارویی	اثر تزریق درون بطنی مغزی عصاره اتانولی برگ گیاه زالزالک در بروز رفتار ناشی از احساس ترس در حضور پنتیلین تترازول در رت نر بالغ	۱۸
۱۳۹۰	پژوهش در پزشکی	اثر عصاره هیدروالکلی آویشن باغی بر سرطان پروستات ناشی از تزریق DMBA در موش صحرایی نژاد ویستار	۱۹

۱۳۹۰	دانش و تندرستی	اثر اسپلنکتومی بر صرع ناشی از پنتیلین تترازول در موش صحرایی نژاد ویستار	۲۰
۱۳۹۰	فیزیولوژی و فارماکولوژی	اثر تزریق داخل بطنی مغزی عصاره برگ زیتون بر تشنجات ناشی از پنتیلین تترازول در موش صحرایی نر	۲۱
۱۳۹۰	دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی	اثر کتوپروفن بر سرطان تخمدان القه شده توسط DMBA در موش صحرایی ماده	۲۲
۱۳۸۹	فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	اثر تزریق داخل بطنی مغزی مهار کننده آنزیم سیکلواکسیژناز ۱ (کتوپروفن) بر تشنجات ناشی از PTZ در موش صحرایی نر	۲۳
۱۳۸۹	فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	اثر تزریق داخل بطنی مغزی فلونیکسین مگومین بر تشنجات ناشی از PTZ در موش صحرایی نر	۲۴
۲۰۱۱	Australian journal of Basic and Applied Sciences	Effect of Garlic (Allim sativum) on - Hematological Parameters and Plasma Activities of ALT and AST of Rainbow trout in Temperature Stress	۲۵
۱۳۸۸	فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	نقش پروتئین S100B استروسیتی بر تقویت حافظه در موش صحرایی	۲۶
۱۳۸۸	زیست شناسی جانوری	مطالعه اثر تزریق داخل صفاقی عصاره آبی دانه رازیانه بر اسپرما توژنز و تغییرات هیستولوژیکی بافت بیضه در موش صحرایی نر نژاد ویستار	۲۷
۱۳۸۸	زیست شناسی جانوری	تداخل عمل ضد دردی تزریق درون صفاقی همزمان عصاره آبی میوه رازیانه و مرفین در موش سوری	۲۸
۱۳۸۸	زیست شناسی جانوری	بررسی اثر تزریق داخل صفاقی عصاره آبی دانه رازیانه بر هورمونهای گنادوتروپین و تستوسترون در موش صحرایی نر نژاد ویستار	۲۹
۱۳۸۸	میکروبیولوژی دامپزشکی (نام سابق: پژوهشنامه دامپزشکی)	اثر میدانهای الکترومغناطیسی با فرکانس ۵۰ هرتز روی غدد تناسلی و هورمونهای جنسی موش نر نژاد NMRI	۳۰
۱۳۸۸	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	اثر تزریق درون بطنی مغزی عصاره الکلی سرشاخه های گلدار علف چای در بروز رفتار ناشی از احساس ترس در حضور پنتیلین تترازول در رت نر بالغ	۳۱
۱۳۸۸	افق دانش	بررسی اثر فلونیکسین به عنوان مهارکننده غیر انتخابی آنزیمهای سیکلواکسیژناز بر پیشگیری و درمان سرطان غدد پستانی در موش صحرایی ماده نژاد ویستار	۳۲
۱۳۸۷	زیست شناسی	بررسی اثر تزریق درون بطنی مغزی عصاره گیاه مرزن جوش در بروز صرع ناشی از PTZ در رت نر نژاد ویستار	۳۳
۱۳۸۷	زیست شناسی	بررسی اثر مهار آنزیم سیکلواکسیژناز در بروز اضطراب ناشی از پنتیلین تترازول در موشهای صحرایی	۳۴
۱۳۸۶	فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	مقایسه پاسخهای رفتاری درد نوروپاتی در دو مدل نوروپاتی محیطی SNI و CCI در موش صحرایی	۳۵
۱۳۸۶	زیست شناسی	بررسی اثر تزریق درون بطنی مغزی عصاره گیاه بومادران در بروز صرع ناشی از PTZ در موشهای صحرایی نر	۳۶
۱۳۸۶	زیست شناسی	بررسی اثر تزریق درون بطنی مغزی عصاره گیاه اسطوخودوس در بروز صرع ناشی از PTZ در موش صحرایی نر نژاد ویستار	۳۷
۱۳۸۲	مجله دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران	مقایسه امواج الکتروکارد یوگرام و محور الکتريکی قلب در جوجه های گوشتی مبتلا به آسیب تجربي با استفاده از مدل خوراکی T3 با جوجه های سالم	۳۸

انتشار مقالات در مجامع علمی:

سال برگزاری	نام مجمع علمی	عنوان مقاله	
۱۴۰۲	پنجمین کنگره بین المللی و بیست و ششمین کنگره ملی فیز یولوژی و فارماکولوژی ایران	تغییرات عصبی شناختی پس از بهبودی از کووید-۱۹ خفیف	۱
۱۴۰۲	پنجمین کنگره بین المللی و بیست و ششمین کنگره ملی فیز یولوژی و فارماکولوژی ایران	نگرشی بر فیز یولوژی اعصاب جمجمه ای و اهمیت آن در دامپزشکی	۲
۱۴۰۲	سومین کنفرانس بین المللی فناوری های نوین در علوم	بررسی تاثیر محیط کشت باکتری سودوموناس آئروژینوزا بر رفع اثر مهارکننده هپارین در qPCR	۳
۱۴۰۲	پنجمین همایش بین المللی و سیزدهمین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران	ارزیابی اثر برخی ضد انعقادهاى شیمیایی خون بر کمیت و کیفیت استخراج ژنوم و نتایج حاصل از Real Time PCR در شناسایی عفونت های میکروبی خون	۴
۱۴۰۲	پنجمین کنگره بین المللی و بیست و ششمین کنگره ملی فیز یولوژی و فارماکولوژی ایران	اثر حفاظت نورونی تیماسین پالس بر ناحیه CA ۱ هیپوکامپ و شکنج دندانهای در موش سفید بزرگ آزما یشگاهی متعاقب القه ایسکمی مغزی و خونرسانی مجدد به مغز	۵
۱۴۰۱	اولین کنگره ملی مطالعات علوم اعصاب و روانشناسی	مقایسه اضطراب و توانایی حل مسأله در بهبود یافتگان از کووید-۱۹ خفیف و افراد بدون سابقه ابتلا به کووید-۱۹	۶
۲۰۲۲	هفتمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی و محیط زیست با تاکید بر برنامه توسعه ملل	بررسی اثر فلاشیتگ و سیدر و طول دوره شیردهی میش ها بر صفات عملکرد تولید مثل میش های نژاد کردی	۷
۱۳۹۵	سومین کنگره بین المللی فارماکولوژی و علوم دارویی دامپزشکی	Anti-anxiety Effect of Aqueous Extract of Cistanche Tubulosa in Mice	۸
۱۳۹۵	دومین کنگره بین المللی صرع	The Effect of Zonisamide on Lamotrigine Resistant Kindled Rats During Pregnancy	۹
۱۳۹۵	13th International Epilepsy Congress	The effect of Zonisamide on Pregnancy and Risk of Brain Malformation on Lamotrigine-Resistant Kindled Pregnant Rats & Their Newborns	۱۰
۱۳۹۵	سومین کنگره بین المللی فارماکولوژی و علوم دارویی دامپزشکی	Effects of hyperthyroidism on histopathology of airway in an allergy animal model	۱۱
۲۰۱۲	48th conference of the European societies of toxicology	Effect of administration of safranal on prevention of experimental autoimmune encephalomyelitis(EAE)	۱۲
۱۳۹۰	بیستمین کنگره فیز یولوژی و فارماکولوژی ایران	اختلالات حرکتی و توان الکتریکی مغز در مدل تجربی بیماری پارکینسون با مواد آنتی اکسیدانی طبیعی و صنعتی بهبود می یابند	۱۳
۱۳۹۰	بیستمین کنگره فیز یولوژی و فارماکولوژی ایران	دکسترومتورفان و عصاره دانه انگور اختلال حرکتی را در مدل حیوانی بیماری پارکینسون بهبود می بخشند	۱۴
۱۳۸۸	اولین کنگره ملی علوم آزما یشگاهی دامپزشکی	بررسی اثر عصاره آبی گیاه علف چای بر تعدادی از فاکتورهای خونی و سرمی ماهی قزل آلی رنگین کمان در شرایط استرس دمایی	۱۵

۱۳۸۸	اولین کنگره ملی علوم آزمایشگاهی دامپزشکی	اثر جیره غنی شده با پودر سیر بر برخی از فاکتورهای خونی و آنزیم های کبدی ماهی قزل آبی رنگین کمان در شرایط استرس دمایی	۱۶
۱۳۸۷	نهمین کنگره ایمونولوژی و آلرژی ایران	بررسی اثر کروسین و ساfranال در پیشگیری و درمان آنسفالومیلیت خود ایمن تجربی در موشهای آزمایشگاهی	۱۷
۲۰۱۰	2ND EAST MEDITERRANEAN EPILEPSY CONGRESS	The effect of intracerebroventricular injection of flunixin meglumine on PTZ-induced seizure in male rat	۱۸
۲۰۰۹	نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	THE EFFECT OF INTRA-HIPPOCAMPAL (CA1) INJECTION OF TESTOSTERONE ON ACQUISITION, CONSOLIDATION AND RETRIEVAL IN MORRIS WATER MAZE	۱۹
۲۰۰۹	نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	Effect of Intrahippocampal Infusion of S100B Protein on Learning in Male Rats	۲۰
۲۰۰۹	Centre for Physiology and Biochemical Research	The Effect of Intracerebroventricular Administration of Myristica fragrans Seed Extract on Fear Behavior in Adult male Rats	۲۱
۲۰۰۸	23th worlds poultry congress	Effect of central ionotropic glutamate receptors on food intake in broiler cockerels	۲۲
۱۳۸۶	هجدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	اثر آنتی آندروژنیک عصاره رزماری در رت نر	۲۳
۱۳۸۶	هجدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	اثر تزریق درون بطن مغزی عصاره الکلی کلاله زعفران بر رفتار ترس با استفاده از مدل EPM	۲۴
۱۳۸۶	هجدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	اثر تستوسترون انانتات و فلوتامید در یادگیری و حافظه فضایی در ناحیه شکنج دنداننه ای (Dentate Gyrus) در رات نر بالغ	۲۵
۱۳۸۶	هجدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	بررسی رفتارهای درد نوروپاتییک در دو مدل نوروپاتییک محیطی SNI و CCI در رت	۲۶
۱۳۸۶	سومین کنگره بین المللی سرطان پستان	مروری بر درد پستان	۲۷
۱۳۸۶	هجدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	بررسی اثر مهار نیتریک اکساید سنتاز در ناحیه CA1 هیپوکامپ موش صحرایی بر یادگیری فضایی	۲۸
۱۳۸۶	هجدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	بررسی تداخل اثر تستوسترون (آگونیزست گیرنده آندروژنی) و بیکوکلین (آنتاگونیزست گیرنده گابا-آ) در ناحیه هیپوکامپ	۲۹

ثبت اختراع:

سال ثبت	کشور محل ثبت	عنوان
۱۳۹۰	ایران	فرایند دستیابی به ترکیب دارویی و محصول وابسته به آن بوسیله DMBA، کتوپروفن و روغن زیتون برای درمان سرطان تخمدان
۱۳۹۰	ایران	ساخت دارو در خصوص درمان سرطان پروستات ناشی از تزریق DMBA با استفاده از عصاره آویشن باغی در سه دوز ۱۰۰،۵۰۰،۱۰۰۰ mg/kg

۱۳۹۰	ایران	فرایند دستیابی به ترکیب دارویی و محصول وابسته به آن بوسیله DMBA، فلونیکسین مگلو ماین و روغن زیتون برای درمان سرطان تخمدان
۱۳۸۷	ایران	اثر پیشگیری کننده و درمانی فلونیکسین در سرطان پستان موش های آزمایشگاهی
۱۳۸۷	ایران	تولید داروی درمانی (کروسین) و پیشگیری کننده (سافرانال) در بیماری MS

اهم سوابق اجرایی:

عنوان مسئولیت
رابط استانی دفاتر هم اندیشی استادان و نخبگان دانشگاهی در دانشگاه های استان سمنان
معاون فرهنگی و اجتماعی دانشگاه سمنان
معاون پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان