

## لیست پایان نامه های گروه فیزیولوژی

وضعیت پایان نامه	نام استاد		نام دانشجو	عنوان پایان نامه	
	مشاور	راهنما			
خاتمه یافته	دکتر نجف زاده	دکتر فرشته پورعبدالحسین	مریم میرهادی	اثر آنتاگونیست گیرنده گابا A بر حافظه اجتنابی و بیان ژن های BDNF, MBP در مدل موضعی دمیلیناسیون هیپوکمپ موش صحرایی با لیزولستین	۱
خاتمه یافته	دکتر پورامیر	دکتر فرشته پورعبدالحسین	فروغ ابراهیم تبار	اثر آربوتین بر ترمیم میلین و بهبود عملکرد کیاسمای بینایی در مدل موضعی دمیلیناسیون موش صحرایی	۲
خاتمه یافته	دکتر اشرفپور	دکتر فرشته پورعبدالحسین	فاطمه حبیب نیا	بررسی اثر ویتامین های C و E بر حافظه فضایی موش های دیابتی شده با استرپتوزوتوسین و تحت محرومیت بی خوابی	۳
خاتمه یافته	دکتر حسین زاده	دکتر فرشته پورعبدالحسین	سهند اشرفپور	بررسی اثر آربوتین بر اختلال حافظه در مدل دمیلیناسیون القا شده با لیزولستین در هیپوکمپ موش صحرایی	۴
خاتمه یافته	دکتر صادقی	دکتر فرشته پورعبدالحسین	رضا نصر نژاد نشلی	ارزیابی بیوشیمیایی و مولکولی اثر پیپرین بر فرایند ترمیم میلین در مدل انسفالومیلیت خودایمن آزمایشگاهی (EAE) در موش صحرایی	۵
خاتمه یافته	-	دکتر فرشته پورعبدالحسین	حنانه روشنبخش	مطالعه اثر پیپرین بر حافظه فضایی و ترمیم میلین در مدل دمیلیناسیون ناشی از تزریق لیزولستین در هیپوکمپ موش صحرایی	۶
در جریان	دکتر کاظمی	دکتر فرشته پورعبدالحسین	عالیه صبوری راد	بررسی اثر کرایزین بر حافظه فضایی و وسعت دمیلیناسیون در مدل موضعی دمیلیناسیون در هیپوکمپ موش صحرایی	۷
خاتمه یافته	دکتر فرشته پورعبدالحسین	دکتر نوری	احمد کارخاه	بررسی تاثیر ایندومتاسین بر مسیر فعال شدن اینفلامازوم در اختلال حافظه ناشی از تزریق داخل مغزی استرپتوزوتوسین در رت	۸
خاتمه یافته	دکتر فرشته پورعبدالحسین	دکتر جورسرای	مبین مزده	تاثیر ترکیبات فلاونویدی عصاره آبی گیاه آرتمیسیا شرنی ویانا بر حافظه فضایی در مدل حیوانی آلزایمر القا شده با استرپتوزوتوسین و بررسی تغییرات هیستوپاتولوژیک هیپوکمپ	۹

۱۰	رزیابی رفتاری و هیستوپاتولوژی تأثیر حفاظتی ژرانیول بر ضایعات مغزی ناشی از آلومینیوم کلراید	طاهره محمد مهرایی	دکتر حجازیان	دکتر فرشته پور عبدالحسین	خاتمه یافته
۱۱	ارزیابی رفتاری و هیستوپاتولوژی تأثیر حفاظتی ژرانیول بر ضایعات مغزی ناشی از نانو ذره اکسید روی در موش صحرایی نر	مریم فرخچه	دکتر سلطانپور	دکتر فرشته پور عبدالحسین	خاتمه یافته
۱۲	اثرکروسین بر مسیر اینفلامازوم در مدل تجربی بیماری پارکینسون	سولماز علیزاده	دکتر نوری	دکتر فرشته پور عبدالحسین	خاتمه یافته
۱۳	مطالعه مسیر فعال شدن اینفلامازوم در اختلال حافظه ناشی از تزریق استرپتوزوتوسین در رت	مهدیه سعدی	دکتر نوری	دکتر فرشته پور عبدالحسین	خاتمه یافته
۱۴	بررسی اثر محافظتی ملاتونین بر اختلال تولید مثل و رفتاری ناشی از نونیل فنل در رت های نر بالغ نسل اول	مهسا توکلی	دکتر مقدم نیا	دکتر فرشته پور عبدالحسین	خاتمه یافته
۱۵	نقش تایموکوئینون بر سمیت عصبی نونیل-فنل در رت	ماندانا لطفی	دکتر مقدم نیا	دکتر فرشته پور عبدالحسین	خاتمه یافته
۱۶	بررسی مهار بیان ژن TGFβRII توسط siRNA در رده سلولی U-373 MG	فرزانه اردنی	دکتر آزاد مهر	دکتر فرشته پور عبدالحسین	خاتمه یافته
۱۷	ساخت و ارزیابی اثر کورکومین لود شده در نانوذره کیتوزان/آلژینات بر بیان ژن iNOS و Iba1 در تحمل به اثر ضد دردی مورفین	بژمان مروت	دکتر توحیدی	دکتر فرشته پور عبدالحسین	در جریان
۱۸	اثر کربن نیتريد گرافیتی بر حافظه فضایی و هیستوپاتولوژی هیپوکامپ در موش سفید کوچک آزمایشگاهی	فرنگیس رضانی	دکتر مریم قاسمی کاسمان	دکتر فریده فیضی	خاتمه یافته
۱۹	بررسی اثرات تجویز دی اتیل هگزیل فتالات (DEHP) در دوران جنینی و شیرخوارگی بر پارامترهای رفتاری و هیستوپاتولوژی بافت هیپوکامپ در رت ها	حنیفه حاجی زاده	دکتر ناهید داوودیان	دکتر مریم قاسمی کاسمان	خاتمه یافته
۲۰	بررسی اثرات تجویز دی اتیل هگزیل فتالات (DEHP) در دوران جنینی و شیرخوارگی بر پارامترهای رفتاری و هیستوپاتولوژی بافت هیپوکامپ در رت ها	سهیلا صفرپور	دکتر مریم قاسمی کاسمان	دکتر فریده فیضی	خاتمه یافته
۲۱	اثرنانوذرات فینگولیمود بر بیان فاکتورهای التهابی در سلولهای تک هسته ای خون محیطی تحریک شده با لیپوپلی ساکارید در شرایط برون تنی	دایانا انیسیان	دکتر مریم قاسمی کاسمان	دکتر فرزین صادقی	خاتمه یافته
۲۲	بررسی اثر محافظتی مکمل روی بر فعالیت آستروسیت و بیان فاکتورهای التهابی هیپوکامپ در مدل تجربی اسکیزوفرنی القا شده با لیپوپلی-ساکارید	ابراهیم سواره	دکتر مریم قاسمی کاسمان	دکتر علی آتش آپرور	خاتمه یافته
۲۳	بررسی اثر پیش درمانی آربوتین بر بیان ژنهای GFAP، TNF-α و بهبود حافظه فضایی در مدل تجربی صرع	راحله احمدیان	دکتر مریم قاسمی کاسمان	دکتر فرزین صادقی	خاتمه یافته

۲۴	اثر داروی فینگولیمود بر بیان ژن های هیستون داستیلاز و گیرنده اسفنگوزین ۱ فسفات در مدل دمیلیناسیون کیاسمای بینایی القا شده به وسیله لیزولستین	مونا هاشمیان	دکتر مریم قاسمی کاسمان	دکتر فرزین صادقی	خاتمه یافته
۲۵	بررسی اثر ضد التهابی مکمل روی در پیشگیری از بیماری اسکیزوفرنی در فرزندان نر متولد شده از مادران باردار عفونی شده با لیپوپلی ساکارید	روناک موسویان	دکتر ناهید داوودیان	دکتر مریم قاسمی کاسمان	خاتمه یافته
۲۶	بررسی اثرات حفاظتی نانوذرات هسپرتین بر دمیلیناسیون کیاسمای بینایی در مدل تجربی بیماری مالتیپل اسکلروزیس	سعیده برادران	دکتر مریم قاسمی کاسمان	-	خاتمه یافته
۲۷	اثر نانوذرات حامل پرگابالین بر فاکتورهای استرس اکسیداتیو بافت هیپوکامپ و حافظه فضایی در مدل کیندلینگ شیمیایی القا شده با پنتیلن تترازول	فرشته رضازاده	دکتر مریم قاسمی کاسمان	-	خاتمه یافته
۲۸	بررسی اثر محافظتی مکمل سولفات روی بر احتمال بروز اسکیزوفرنیا در فرزندان نر موشهای باردار عفونی شده با لیپوپلی ساکارید	فائزه علیزاده	دکتر ناهید داوودیان	دکتر مریم قاسمی کاسمان	خاتمه یافته
۲۹	اثر اعمال توام اسپرین و مایع رویی کشت مشتق از سلول های بنیادی مزانشیمی جربی بر ترمیم میلین در مدل دمیلیناسیون القا شده با لیزولستین	عادل گالشی پور	دکتر مریم قاسمی کاسمان	-	خاتمه یافته
۳۰	اثر ضد سرطانی کربن نیتريد گرافیتی بر رده سلول سرطانی Saos	پریسا خاکپور	دکتر مریم قاسمی کاسمان	دکتر شهرام قاسمی میر	خاتمه یافته
۳۱	اثر پلومباگین بر تغییرات هیستومورفومتری هیپوکامپ و مخچه، اختلالات رفتاری و بیان فاکتورهای التهابی در مدل اوتیسم القا شده با والپروئیک اسید	نسرین نصرتیان	دکتر مریم قاسمی کاسمان	دکتر فرزین صادقی	در جریان
۳۲	اثرات کوئرستین بر تغییرات هیستومورفومتری، بیان فاکتورهای التهابی TNF- $\alpha$ و IL-6 و هیپوکامپ و یادگیری و حافظه فضایی در موش های دریافت کننده دی اکتیل فتالات	لیلا نادعلی نژاد	دکتر مریم قاسمی کاسمان	دکتر فرزین صادقی	در جریان
۳۳	بررسی اثرات حفاظتی نارنجین بر تغییرات هیستومورفومتری، حافظه فضایی و بیان فاکتورهای التهابی (TNF- $\alpha$ و IL-6) هیپوکامپ در موش های مواجهه شده با ملامین	ربابه ابراهیم نژاد	دکتر مریم قاسمی کاسمان	دکتر فرزین صادقی	در جریان
۳۴	ارزیابی تغییر بیان miR-124 و وضعیت آنتی اکسیدانی تام در مغز موش های صرعی مبتلا به فرم حاد و مزمن توکسوپلاسموزیس	سید حسن میرنیا	دکتر سلیمان محجوب	دکتر مریم قاسمی کاسمان	در جریان

در جریان	دکتر فرزین صادقی	دکتر مریم قاسمی کاسمان	فاطمه لهراسبی	۳۵	بررسی اثر نارینجین بر فاکتورهای التهابی $\text{TNF-}\alpha$ , $\text{IL-1}$ , $\text{NF-K}\beta$ و سطوح آنتی اکسیدانی $\text{HO}\cdot\text{Nrf1}$ ، هیپوکامپ در زاده های موش های صحرایی مدل تجربی اوتیسم
در جریان	دکتر ابراهیم ذبیحی	دکتر مریم قاسمی کاسمان	صدف عبدی	۳۶	اثر چارچوب ژئولیتی-ایمیدازول ۸ ( $\text{ZIF-8}$ ) بر پارامترهای رفتاری، استرس اکسیداتیو، بیان فاکتورهای التهابی و هیستوپاتولوژی هیپوکامپ در موش صحرایی
در جریان	دکتر مهرداد حلاجی	دکتر مریم قاسمی کاسمان	نیما حسینیان	۳۷	بررسی میزان بیان ژن های مرتبط با ترمیم غلاف میلین و تغییرات بیان بیومارکرهای استرس اکسیداتیو تحت تاثیر مصرف دو سویه باکتری <i>Lactobacillus. Casei</i> و <i>Bifidobacterium.breve</i> در مدل دمیلیناسیون القا شده با کوپریزون
خاتمه یافته	-	دکتر خالق زاده	محمد سعید منیعتی	۳۸	نقش کانابیدیول در ترک اعتیاد به مورفین از طریق هسته LC در رت
خاتمه یافته	دکتر خالق زاده	-	کیما شریفیان	۳۹	اثرات جیره غذایی حاوی چربی بر غلظت سرمی و مغزی اریترو پویتین در موش
خاتمه یافته	دکتر خالق زاده	دکتر توحیدی	الناز محمدباغبان	۴۰	ساخت نانو حامل کیتوزان آلژینات-کاته چین و بررسی اثر آن بر فعالیت استیل کولین استراز و اختلال حافظه فضایی ناشی از آلومینیوم کلراید در موش صحرایی
در جریان	دکتر گلچوبیان	دکتر بابازاده	عبدالرضا رستمی	۴۱	بررسی اثر حفاظتی داروی دیسولفیرام بر جلوگیری از پیشروی فیروز کبدی ناشی از مصرف تتراکلرید کربن در رت