

شماره	عنوان طرح	مجری طرح
1	بررسی اثرات نوروپرونتکیو نانو پار تیکل کوچیک اسید روی خیز مغزی، سلامت سد خونی مغزی و نمرات نورولوژیکی بعد از ترومای مغزی در موش های صحرائی نر : یک مطالعه رفتاری ، بیوشیمیایی و هیستولوژیکی	دکتر علی سیاه پشت خاچکی
2	مقایسه اثر ورزش شدید و متوسط بر میزان اضطراب و کورتیکوسترون سرم و BDNF در ناحیه هیپوکمپ و سرم رت های نر و ماده (بررسی اختلاف جنس)	دکتر سکینه شفیعا
3	بررسی اثرات ورزش تردمیل و فلوکستین بر خاموشی ترس و F-1 IG سرم و آپوپتوز در قشر پرفرونتال در رت های نر و ماده مبتلا به سندرم استرس پس از سانحه	دکتر سکینه شفیعا
4	مقایسه بیان Metastasis Associated Lung Adenocarcinoma Transcript 1 Long non coding RNA در لکوسیت های خون محیطی قبل و بعد شیمی درمانی در بیماران مبتلا به سرطان پستان مراجعه کننده به بیمارستان شهید رجایی بابلسر	دکتر عباس خنکدار طارسی
5	بررسی تاثیر دوز های مختلف اسید استیک در القا کولیت اولسراتیو و ارزیابی پاسخ ایمنی در مدل حیوانی	دکتر سعید عابدیان
6	مقایسه اثرات ورزش شدید و داروی فلوکستین بر بیان فاکتورهای آپوپتوزی در کورتکس پرفرونتال و IGF-1 در سرم و اضطراب در رت های ماده مبتلا به PTSD تجربی	دکتر سکینه شفیعا
7	بررسی اثر آنتی باکتریایی نانو امولوسیونی اسانس زیره سبز روی باکتریهای گرم مثبت و گرم منفی	دکتر محمد آهنگان
8	معرفی و اندازه گیری گلیکوکنژوکه های کل سرم و شاخص گلیکاسیون پروتیین های کل سرم و ارزش تشخیصی آن در دیابت	دکتر مهدی رسولی
9	بررسی ویژه گی های فراکسیون های گلیکوژن کبد در دیابت القا شده توسط استرپتوزوتوسین در رات	دکتر مهدی رسولی
10	بررسی اثر آگزوزوم های مهندسی شده دارای BDNF روی مدل پارکینسونی موش صحرائی و ارزیابی تغییرات بیان ژن Bcl-2 و BAX	دکتر شعبانعلی خداشناس
11	بررسی تاثیر تزریق داخل وریدی سلول های بنیادی اکتومزانشیمی موکوس بویایی انسان تیمار شده با ملاتونین بر عملکرد حرکتی مدل ضایعه نخاعی موش صحرائی	دکتر هاتف قاسمی
12	بررسی اثرات نسفاتین-1 بر روی نفوذپذیری سد خونی-مغزی، نمره نورولوژیکی و ادم مغزی به دنبال القاء ترومای مغزی به روش مارمارو در موش صحرائی نر: یک مطالعه رفتاری و بیوشیمیایی	دکتر فروزان صادقی

دکتر فروزان صادقی	بررسی اثرات سالسلالات بر روی نفوذپذیری سد خونی-مغزی، نمره نورولوژیکی و ادم مغزی به دنبال القاء ترومای مغزی به روش مارمارو در موش صحرائی نر: یک مطالعه رفتاری، بیوشیمیایی و هیستولوژیکی	13
دکتر عباس خنکدار طارسی	بررسی میزان شیوع صدمات کبدی، قلبی و کلیوی ناشی از کووید 19 در بیماران فوت شده و بستری در بخش مراقبت های ویژه بیمارستان امام ساری	14
دکتر هاتف قاسمی	ساخت و بررسی زخم پوش متخلخل و ضد باکتری ساخته شده از بافت پلاستای بدون سلول شده انسانی لود شده با پیتید ضد باکتری CM10 علیه باکتری های سودوموناس آئروژینوزا و آسینتوباکتر جدا شده از زخم های سوختگی	15
دکتر سکینه شفیعا	بررسی اثرات ورزش شدید بر رفتارهای مرتبط با اضطراب و میزان IGF-1 و BDNF سرم و BDNF قشر پره فرونتال رت های مبتلا به PTSD	16
دکتر سکینه شفیعا	بررسی اثرات ورزش اجباری شدید بر خاموشی ترس و بیان فاکتورهای مرتبط با آپوپتوز در ناحیه کورتکس پرفرونتال در یک مدل PTSD تجربی در موش های سفید بزرگ آزمایشگاهی	17
دکتر مهرداد غلامی	شناسایی ژن های ویروالانس در ایزوله های اشرشیا کلی جدا شده از نمونه های بالینی بیماران مراجعه کننده به مراکز آموزشی درمانی دانشگاه علوم پزشکی مازندران	18
دکتر علی سیاه پشت خاچکی	بررسی اثرات آلیسین بر روی نفوذپذیری سد خونی-مغزی، نمره نورولوژیکی و ادم مغزی به دنبال القاء ترومای مغزی به روش مارمارو در موش صحرائی نر: یک مطالعه رفتاری و هیستولوژیکی	19
دکتر مریم نظم بجنوردی	بررسی تاثیر داربست سیلک جهت تمایز سلول های بنیادی مزانشیمی پالپ دندان به نورون های دوپامینرژیک و پیوند آن در ترمیم مدل حیوانی بیماری پارکینسون	20
دکتر مهدی رسولی	اثر پیشسازهای گلیکوژنیک بر دو فراکسیون گلیکوژن در هیپاتوست های جدا شده از کبد رت	21
دکتر نرگس کریمی	بررسی اثرات محافظتی کوئرستین بر روی نوروتهای ناحیه CA1 هیپوکامپ به دنبال القاء ایسکمی-ریپرفیوژن شریان مغزی میانی در موش صحرائی نر: یک مطالعه رفتاری، بیوشیمیایی و هیستولوژیکی	22
دکتر سعید عابدیان	بررسی اثر لاکتوباسیلوس اسیدوفیلوس و بیفیدوباکتریوم لاکتیس سویه ی BB12 بر روی کولیت اولسراتیو القا شده با اسید استیک در مدل موشی	23
دکتر الهام حسن زاده	روش های پیشرفته در بازتوانی و ترمیم ضایعات نخاعی	24

دکتر سعید عابدیان	<p>25</p> <p>بررسی اثر مهارى داروى آباتاسپت (CTLA4-Ig) و سوپرناتانت MSCs بر کولیت القا شده با اسید استیک در مدل موشى BALB/C و تعديل پاسخ ایمنى</p>
دکتر سعید عابدیان	<p>26</p> <p>بررسی اثر تعديل کنندگی سیستم ایمنى با مایع رویی سلولهای بنیادی مزانشیمی حساس شده با TNF-α و IFN-γ در مدل موشى کولیت حاد القاى ناشى از استیک اسید</p>
دکتر نوراله رضایی	<p>27</p> <p>بررسی تاثیر پیوند شبه موتور نوروں های تمایز یافته از سلولهای بنیادی مزانشیمی بافت چربی بر روی ساختار هیستولوژیک بیضه و پارامترهای اسپرم در مدل موش های صحرایی قطع نخاعى شده</p>