



## پروژه های تحقیقاتی تصویب شده در سال ۱۳۹۸

ردیف	شماره طرح	عنوان پروژه	مجری / مجریان	همکار / همکاران	طرح تحقیقاتی / پایان نامه
۱	APRC-9801	بررسی اثرگالیک اسید بر اختلالات همودینامیک قلب و بافت ریه در مدل آمفیزم ناشی از الاستاز در موش بزرگ آزمایشگاهی: نقش احتمالی محور سیگنالینگ Nrf2/HO-1/NF-kB	دکتر مهین دیانت دکتر محمد بدوی	دکتر مریم رادان دکتر سید علی مرد	پایان نامه فرزانه سهرابی
۲	APRC-9802	بررسی اثرالائیک اسید بر الکتروکاردیوگرام، استرس اکسیداتیو و فشارشریان ریوی در مدل آمفیزم ریوی ناشی از الاستاز در موش بزرگ آزمایشگاهی	دکتر مهین دیانت	دکتر محمد بدوی دکتر مریم رادان	پایان نامه زهرا منصوری
۳	APRC-9803	بررسی اثر داروی فینگولیمود بر روند صرع زایی و اختلالات شناختی ایجاد شده در موش بزرگ آزمایشگاهی بالغ به دنبال تشنج دوران نوزادی القا شده توسط هیپوکسی	دکتر سمیره غفوری دکتر یعقوب فربود	دکتر علیرضا سرکاکی	پایان نامه سید احمد نجفیان
۴	APRC-9804	ارزیابی اثر حفاظتی پی کوماریک اسید بر آسیب کبدی ناشی از گرد و غبار به تنهایی و ترکیب آن با آسیب ایسکمی-رپرفیوژن در موش بزرگ آزمایشگاهی و بررسی نقش lncrnas	دکتر سید علی مرد دکتر یعقوب فربود	دکتر مهین دیانت دکتر غلامرضا گودرزی دکتر لعیا سادات خرسندی دکتر سید سعید سیدیان	پایان نامه مجتبی مرادی



## پروژه های تحقیقاتی تصویب شده در سال ۱۳۹۸

ردیف	شماره طرح	عنوان پروژه	مجری / مجریان	همکار / همکاران	طرح تحقیقاتی / پایان نامه
۵	APRC-9805	اثر کروسین بر اختلال عملکرد دستگاه تولید مثلی موش نر دیابتی القا شده با متیل گلی اکسال	دکتر اکرم آهنگرپور	دکتر لعیا سادات خرسندی	پایان نامه مریم خیراللهی خراسانی
۶	APRC-9806	بررسی اثر اسید سیرینجیک بر درد حاد و مزمن در موشهای کوچک آزمایشگاهی نر و بررسی مکانیسم احتمالی آن	دکتر یعقوب فربود دکتر علیرضا سرکاکی	دکتر نیما بختیاری دکتر سمیره غفوری	پایان نامه الناز هارونی
۷	APRC-9807	بررسی اثر محافظتی کروسین بر اختلالات ریوی و تغییرات الکتروکاردیوگرام در مدل پرفشاری خون شریان ریوی ناشی از مونوکروتالین در موش بزرگ آزمایشگاهی	دکتر مریم رادان	دکتر مهین دیانت فرزانه سهرابی صدف صادقی نژاد سریزدی	طرح تحقیقاتی
۸	APRC-9808	بررسی اثر محافظتی کورکومین بر آسیب های نورولوژیک ناشی از قرار گرفتن در معرض طوفان گرد و خاک محیطی در موش بزرگ آزمایشگاهی	دکترسید اسماعیل خوشنام	دکتر علیرضا سرکاکی دکتر یعقوب فربود زهرا بصیر سمیه حاجی پور دکتر کوثر باورصاد	طرح تحقیقاتی



## پروژه های تحقیقاتی تصویب شده در سال ۱۳۹۸

ردیف	شماره طرح	عنوان پروژه	مجری / مجریان	همکار / همکاران	طرح تحقیقاتی / پایان نامه
۹	APRC-9809	بررسی اثر گالیک اسید بر اختلال عملکرد دستگاه تولید مثلی نر در موش دیابتی القا شده با متیل گلی اکسال	دکتر اکرم آهنگرپور	دکتر لعیاسادات خرسندی غلامرضا کمیلی زینب بهداروندمرغا دکتر محمد رضا شهرکی	طرح تحقیقاتی
۱۰	APRC-9810	بررسی نقش آنتی اکسیدانی پی کوماریک اسید در تخفیف اثرات آسیب ناشی از ایسکمی-ریپرفیوژن کبدی در موش بزرگ آزمایشگاهی	دکتر سید علی مرد	دکتر سمیره غفوری دکتر مریم رادان دکتر لعیا سادات خرسندی	پایان نامه راضیه کاظم زاده
۱۱	APRC-9811	بررسی اثرسلاسترویل بر فعالیت اینفلامازوم NLRP3 متعاقب ایجاد مدل ایسکمی-ریپرفیوژن گلوبال مغزی در موش بزرگ آزمایشگاهی: مطالعه رفتاری، بیوشیمیایی و الکتروفیزیولوژیک	دکترسید اسماعیل خوشنام	دکتر علیرضا سرکاکی دکتر یعقوب فربود دکتر محمد رشنو زهرا بصیر سمیه حاجی پور دکتر کوثر باورصاد	طرح تحقیقاتی



## پروژه های تحقیقاتی تصویب شده در سال ۱۳۹۸

ردیف	شماره طرح	عنوان پروژه	مجری / مجریان	همکار / همکاران	طرح تحقیقاتی / پایان نامه
۱۲	APRC-9812	بررسی اثر کورکومین بر شاخص های پیش التهابی، ثبت تقویت بلند مدت هیپوکمپ، حافظه احترازی غیر فعال، رفتار های شبه اضطرابی و شبه افسردگی موش بزرگ آزمایشگاهی متعاقب دریافت سیستمیک لیپوپلی ساکراید	دکتر سید اسماعیل خوشنام	علیرضا سرکاکی یعقوب فربود سیده پرینا نوایی صادق مرادی وستگانی	طرح تحقیقاتی
۱۳	APRC-9813	بررسی اثر داروی فینگولیمود بر اختلال تقویت سیناپسی طولانی مدت و حافظه فضایی به دنبال تشنج القا شده توسط هیپوکسی در نوزاد موش بزرگ آزمایشگاهی: مطالعه نقش سایتوکاین های التهابی و ضد التهابی	دکتر سمیره غفوری	دکتر علیرضا سرکاکی دکتر یعقوب فربود دکتر سید علی مرد حمیرا مرادی چمه سمیه حاجی پور دکتر نداسیستانی کرم پور	طرح تحقیقاتی