



## پروژه های تحقیقاتی تصویب شده در سال ۱۳۹۵

ردیف	شماره طرح	عنوان پروژه	مجری / مجریان	همکار / همکاران	طرح تحقیقاتی / پایان نامه
۱	APRC-9501	بررسی اثر ترکیبی دود سیگار و آلودگی صوتی روی کبد در مدل حیوان	دکتر معصومه احمدی زاده	دکتر کامبیز احمدی انگالی	پایان نامه جمشید علی زاده
۲	APRC-9502	ارزیابی اثر درمانی اسانس رازیانه بر اختلالات رفتاری - حرکتی همراه با اندازه گیری میزان فاکتور های MDA، GSH و دوپامین در مدل بیماری پارکینسون ناشی از رزپین در موش صحرایی اواریکتومی شده و نشده	دکتر علی اصغر همتی دکتر سید محمد تقی منصوری دکتر حسین نجف زاده ورزی	دکتر محمدجواد خدایار	پایان نامه محمد نعمتی
۳	APRC-9503	بررسی اثر حفاظتی الاژیک اسید و مونته لوکاست بر سمیت قلبی ناشی از تری اکسید آرسنیک در موش صحرایی	دکتر علی اصغر همتی دکتر محمدجواد خدایار دکتر حسین نجف زاده ورزی	دکتر مهین دیانت دکتر بابک محمدیان	پایان نامه سمانه اولی پور
۴	APRC-9504	ارزیابی اثر والسارتان بر میزان بیان ژن NF-KB و نسبت بین سایتوکاین های التهابی و ضدالتهابی در موش های صحرایی فیبروز شده با بلئوماپسین	دکتر علی اصغر همتی دکتر علی خدادادی	دکتر محمدعلی عصاره زادگان دکتر محمد رشنو	پایان نامه هدا مجیری فروشانی



## پروژه های تحقیقاتی تصویب شده در سال ۱۳۹۵

ردیف	شماره طرح	عنوان پروژه	مجری / مجریان	همکار / همکاران	طرح تحقیقاتی / پایان نامه
۵	APRC-9505	ارزیابی اثر درمانی گالیک اسید بر استرس اکسیداتیو ناشی از پاراکوات در ریه، کبد و کلیه موش صحرائی	دکتر هیبت اله کلانتری دکتر علی اصغر همتی دکتر محمدجواد خدایار	دکتر پروین خردمند	پایان نامه مجربی کلانتر
۶	APRC-9506	مطالعه اثرات کروسین بر رفتارهای حسی و حرکتی، شناختی، استرس اکسیداتیو و سیتوکین های هیپو کامپ مغز در مدل تجربی مولتیپل اسکروز	دکتر هادی فتحی مقدم	دکتر عطاء اله غدیری دکتر یعقوب فربود	پایان نامه روح اله فاطمی
۷	APRC-9507	بررسی اثر اسید گالیک بر سلول های خونی، عملکرد کلیوی ، الکتروکاردیوگرام و استرس اکسیداتیو ناشی از سم عقرب گادیم در موش سوری	دکتر محمد بدوی دکتر علیرضا سرکاکی	دکتر مهین دیانت دکتر بابک وزیریان زاده	پایان نامه فاطمه اژدری
۸	APRC-9508	تاثیر طول زمان تزریق وریدی آمینوفیلین بر تعداد ضربان قلب، فاصله PR و ضربانات زودرس بطنی در نوزاد موش صحرائی	دکتر آرش ملکیان	نگین امینی محمدرضا خلیلیان دکتر مهین دیانت	طرح تحقیقاتی



### پروژه های تحقیقاتی تصویب شده در سال ۱۳۹۵

ردیف	شماره طرح	عنوان پروژه	مجری / مجریان	همکار / همکاران	طرح تحقیقاتی / پایان نامه
۹	APRC-9509	بررسی اثر سدیم هیدرو سولفات بر میزان بیان ژن های EP1 و EP4 در لایه مخاطی معده موش صحرایی	دکتر سیدعلی مرد	دکتر مهین دیانت دکتر یعقوب فربود	پایان نامه سیمین ماهینی
۱۰	APRC-9510	بررسی روند تمایز آزمایشگاهی سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از بافت چربی به سلول های زایای نر در بستر سه بعدی ساخته شده از زیست پلیمر آلژینات	دکتر قاسم ساکی دکتر مسعود حمادی	دکتر سیدسعید آزنده معصومه الیاسی صادق صارمی	طرح تحقیقاتی
۱۱	APRC-9511	بررسی اثر بتولینیک اسید بر استرس اکسیداتیو و تشنج ناشی از پنتیلن تترازول در موشهای صحرایی نر	دکتر یعقوب فربود دکتر علیرضا سرکاکی	دکتر سیدعلی مرد	پایان نامه رسول بیت سیاح
۱۲	APRC-9512	ارزیابی فارماکوکینتیک و فارماکودینامیک اثر ضد بی دردی پروپوفول و تیوپنتال در موش صحرایی	دکتر علیرضا ملایری دکتر علی اصغر همتی	دکتر سعید رضایی	پایان نامه نیما بختیاری



### پروژه های تحقیقاتی تصویب شده در سال ۱۳۹۵

ردیف	شماره طرح	عنوان پروژه	مجری / مجریان	همکار / همکاران	طرح تحقیقاتی / پایان نامه
۱۳	APRC-9513	بررسی درون تنی و برون تنی اثر کروسین بر الکتروکاردیوگرام، اختلالات همودینامیک قلب، سلول های اپیتلیال و بافت ریه در مدل COPD ناشی از دود سیگار در موش صحرایی	دکتر مهین دیانت دکتر محمد بدوی	دکتر معصومه احمدی زاده دکتر وحید بیاتی دکتر سیدعلی مرد	پایان نامه مریم رادان
۱۴	APRC-9514	بررسی پتانسیل درمانی knockdown ژن گیرنده Fas بر آسیب التهابی و آپوپتوز در مدل تجربی کبد چرب غیر الکلی در موش کوچک آزمایشگاهی	دکتر سیدعلی مرد دکتر محمد بدوی	دکتر آناهیتا رضایی دکتر محمدکاظم غریب ناصری	پایان نامه فریال سواری
۱۵	APRC-9515	بررسی اثر گالیک اسید بر سلول های اپیتلیال، بافت ریه و پارامترهای قلبی موش صحرایی در معرض ریزگردهای محیطی	دکتر مهین دیانت	دکتر محمد بدوی دکتر وحید بیاتی دکتر مریم رادان دکتر غلامرضا گودرزی دکتر سیدعلی مرد	طرح تحقیقاتی
۱۶	APRC-9516	بررسی اثرات نارینجین و تریمتازیدین به تنهایی و با هم بر تغییرات پارامترهای قلبی-عروقی، آسیب حاد کلیوی و فعالیت الکتریکی هسته منزوی مغز (NTS) متعاقب ایسکمی-رپرفیوژن کلیوی در موش های صحرایی	دکتر محمد بدوی دکتر علیرضا سرکاکی	دکتر اکرم آهنگرپور دکتر مهین دیانت دکتر سیدعلی مرد	پایان نامه نگین امینی



## پروژه های تحقیقاتی تصویب شده در سال ۱۳۹۵

ردیف	شماره طرح	عنوان پروژه	مجری / مجریان	همکار / همکاران	طرح تحقیقاتی / پایان نامه
۱۷	APRC-9517	بررسی اثرات وانیلیک اسید بر آسیب های ایسکمی-ریپرفیوژن گلوبال مغزی در موش-های صحرایی نر با استفاده از مدل های رفتاری الکتروفیزیولوژیکی و بررسی شاخص های مرگ سلولی	دکتر یعقوب فربود دکتر هادی فتحی مقدم	دکتر محمد بدوی دکتر لعیاسادات خرسندی دکتر علیرضا سرکاکی	پایان نامه سیداسماعیل خوشنام
۱۸	APRC-9518	بررسی اثرات محافظتی کروسین بر ویژگیهای الکتروفیزیولوژیک، پارامترهای همودینامیک، بیان ژنهای eNOS و iNOS و استرس اکسیداتیو ناشی از ایسکمی-ریپرفیوژن در قلب ایزوله موش صحرایی قرار گرفته در معرض ریزگردهای محیطی	دکتر مهین دیانت	دکتر عصمت رادمنش دکتر محمد بدوی دکتر غلامرضا گودرزی دکتر سیدعلی مرد دکتر مریم رادان	طرح تحقیقاتی
۱۹	APRC-9519	بررسی اثرات اسید الازیک بر عملکردهای شناختی و حرکتی، التهاب و فاکتورهای نوروتروفیک در موش های صحرایی دیابتی شده با استرپتوزوتوسین	دکتر یعقوب فربود	دکتر محمد بدوی معصومه رشنو دکتر علیرضا سرکاکی شهاب قادری سیداسماعیل خوشنام دکتر محمد رشنو دکتر خدابخش رشیدی	طرح تحقیقاتی



## پروژه های تحقیقاتی تصویب شده در سال ۱۳۹۵

ردیف	شماره طرح	عنوان پروژه	مجری / مجریان	همکار / همکاران	طرح تحقیقاتی / پایان نامه
۲۰	APRC-9520	بررسی اثر سدیم هیدروسولفاید بر فعالیت حرکتی روده باریک در موش های صحرایی دیابتیک	دکتر سیدعلی مرد	مهسا سقزاده دزفولی دکتر محمدکاظم غریب ناصری حفصه فنایی سیما نصری	طرح تحقیقاتی
۲۱	APRC-9521	بررسی اثر عصاره هیدروالکلی زغال اخته (cornelian cherry) بر درد حاد و مزمن در موش های صحرایی نر	دکتر دکتر هادی فتحی مقدم	دکتر یعقوب فربود دکتر اکرم آهنگرپور	پایان نامه عباس سخن سنج
۲۲	APRC-9522	مقایسه اثر ویتامین E و Myricitrin در حفاظت از تغییرات تولید مثلی ناشی از پیری زودرس القاء شده توسط D- galactose در موش سفید کوچک ماده	دکتر اکرم آهنگرپور	دکتر سیدعلی مرد دکتر لعیاسادات خرسندی	پایان نامه مینا امیدی