

لیست طرح‌های تحقیقاتی مرکز تحقیقات بروسلوز

ردیف	عنوان	تاریخ تصویب	وضعیت	نام و نام خانوادگی مجری
۱	شناسایی اینتگرون‌ها و کاست‌های ژنی مربوطه در ایزوله‌های بالینی گرم مثبت و گرم منفی	۹۳/۱۲/۲۱	خاتمه یافته	محمدرضا عربستانی
۲	بررسی ژن‌های ویروالانس گونه‌های بروسلا‌ی ایزوله شده از نمونه‌های انسانی در استان همدان	۹۳/۶/۱۹	خاتمه یافته	محمدرضا عربستانی
۳	بررسی پلی مورفیسم ژنهای کد کننده ی IL-6,IL-10 و تعیین سطح سرمی آنها در بیماران مبتلا به بروسلوز در مقایسه با افراد سالم	۹۲/۱۰/۱۸	خاتمه یافته	محمد یوسف علیخانی
۴	بررسی پلی مورفیسم ژن‌های کد کننده و سنجش میزان IL-17 در بیماران مبتلا به بروسلا در مقایسه با افراد سالم	۹۳/۶/۱۸	خاتمه یافته	فریبا کرامت
۵	بررسی تاثیر هیدروکسی کلروکین بر درمان و عود بروسلوز : کارآزمایی بالینی تصادفی شده یک سو کور	۹۳/۵/۱۵	خاتمه یافته	محمد مهدی مجذوبی
۶	بررسی شیوع حالت حاملی نازوفارنکس استرپتوکوک پنومونیه در کودکان ۳ تا ۱۴ ساله شهر همدان در سال ۱۳۹۴	۹۴/۳/۱۹	در حال اجرا	منوچهر کرمی
۷	بررسی شیوع سرمی بروسلوز در جمعیت عمومی شهرستان فامنین در سال ۱۳۹۵: مطالعه پایه همگروهی بروسلوز همدان	۹۵/۴/۳۰	در حال اجرا	فریبا کرامت
۸	بررسی شیوع سرمی ویروس ابشتین بار (EBV) در بیماران HIV مثبت مراجعه کننده به مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری و مقایسه آن با افراد سالم در همدان در سال ۱۳۹۴	۹۴/۲/۲۳	خاتمه یافته	فریبا کرامت
۹	بررسی میزان آگاهی مراجعین به مراکز بهداشتی و درمانی همدان در مورد بیماری تب مالت و راههای انتقال و پیشگیری از آن در سال ۹۴	۹۴/۳/۶	خاتمه یافته	محمد مهدی مجذوبی
۱۰	بررسی شیوع سرولوژیک بروسلوز در اهدا کنندگان خون در همدان در سال ۱۳۹۲	۹۲/۸/۱۶	خاتمه یافته	محمد یوسف علیخانی
۱۱	بررسی ارتباط سطح پروکلسی تونین و CRP سرم با معیارهای CURB-65 در بیماران بستری با پنومونی حاد اکتسابی از جامعه	۹۲/۳/۲۷	خاتمه یافته	فریبا کرامت
۱۲	بررسی میزان آلودگی لینیات محلی مورد استفاده در مناطق شهری و روستایی شهرستان همدان از نظر باکتری بروسلا	۹۳/۲/۲۴	در حال اجرا	محمد مهدی مجذوبی
۱۳	بررسی و ارزیابی روش Loop-mediated Isothermal Amplification در تشخیص سریع گونه‌های بروسلا در نمونه‌های بالینی در مقایسه با روشهای کشت و PCR	۹۴/۱۲/۲۰	در حال اجرا	محمد یوسف علیخانی
۱۴	تاثیر (wet cupping) حجامت بر سطح سرمی سای توکاینهای موثر در بیماری تب مالت در موش‌های مبتلا به بیماری بروسلوز	۹۴/۳/۱۱	خاتمه یافته	محمد یوسف علیخانی
۱۵	تایپینگ مولکولی، مقاومت آنتی بیوتیکی، تشکیل بیوفیلم میکروبی و ارزیابی اثر ضد میکروبی LL-37 در ایزوله‌های بالینی اسینتوباکتر بومانی جدا شده از بیماران مبتلا به پنومونی در مقایسه با سوبه‌های محیطی	۹۴/۱۲/۲۰	در حال اجرا	محمد یوسف علیخانی
۱۶	Multiplex Real time PCR طراحی به منظور شناسایی گونه‌های باکتری بروسلا با استفاده از آنالیز Melting curve و تایپینگ مولکولی گونه‌های جداسازی شده از نمونه‌های بالینی با استفاده از روش PFGE و PCR-RFLP	۹۳/۱۲/۱۷	در حال اجرا	محمد یوسف علیخانی
۱۷	غربالگری بروسلوز در افراد خانواده بیماران بروسلا‌یی در همدان	۹۲/۸/۲۰	خاتمه یافته	سید حمید هاشمی

فریبا کرامت	در حال اجرا	۹۴/۲/۲۳	مقایسه تست کوآنتی فرون و تست پوستی توبرکولین در تشخیص سل نهفته در بیماران HIV مثبت مراجعه کننده به مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری در همدان در سال ۱۳۹۴	۱۸
سید حمید هاشمی	خاتمه یافته	۹۳/۵/۱۴	تعیین فراوانی گونه های بروسلا با روشهای Bactec و PCR و حساسیت آنتی بیوتیکی بروسلاهای ایزوله شده به روش E-test	۱۹
پیمان عینی مجتبی هدایت یعقوبی	در حال اجرا	۹۵/۱/۲۴	مقایسه شیوع سطوح آنتی CCP آنتی بادی (Anti cyclic citrullinated peptide antibody) و فاکتور روماتوئیدی در بیماران مبتلا به بروسوز و آرتریت روماتوئید	۲۰
سید حمید هاشمی	در حال اجرا	۹۵/۲/۲۰	مقایسه سطح سرمی هپسیدین و CRP در بیماران مبتلا به بروسوز	۲۱
محمد یوسف علیخانی	خاتمه یافته	۹۱/۱۰/۲۰	بررسی مولکولی ژن های کرباپنماز در سویه های انتروباکتریاسیه مقاوم به آنتی بیوتیکهای کاربپنم جدا شده از نمونه های بالینی و تعیین ارتباط کلونال آنها با روش PFGE (pulsed-field gel electrophoresis)	۲۲
مژگان ممانی	خاتمه یافته	۹۳/۲/۲۵	بررسی سرولوژی بروسوز در قصابان، کارگران کشتارگاه و واکسیناتورهای دام شهرستان همدان	۲۳
محمد یوسف علیخانی	در حال اجرا	۹۴/۸/۱۱	بررسی سطح سرمی تومور مارکرهای پروتئینی در جانبازان شیمیایی ایران مسموم با سولفور موستارد در جنگ ایران-عراق در سال های ۱۳۵۸ تا ۱۳۶۶ در مقایسه با گروه کنترل	۲۴
عباس مقیم بیگی	خاتمه یافته	۹۲/۲/۱۷	مدل رگرسیون دوجمله ای منفی متورم در صفر دو مولفه ایی در مکان یابی ژنتیکی تاثیر گزار بر تعداد سنگ صفراوی کلسترولی موش ها	۲۵
حسین محجوب	در حال اجرا	۹۴/۸/۱۶	به کارگیری آماره کاوشی فضا-زمان در شناسایی خوشه های بروسوز در ایران در سال های ۱۳۷۹ تا ۱۳۹۳	۲۶
محمد یوسف علیخانی	در حال اجرا	۹۳/۱۱/۲۰	ارزیابی فعالیت آنتی اکسیدانی و ضد میکروبی اسانس و عصاره scabrum Hypericum در شرایط In Vitro	۲۷
فریبا کرامت	در حال اجرا	۹۴/۸/۱۰	برنامه ثبت کیفی عود و عوارض بروسوز	۲۸
فریبا کرامت	خاتمه یافته	۹۱/۱۲/۱۰	بررسی سرولوژی بروسوز در بیماران HIV مثبت در استان همدان	۲۹
محمد رضا عربستانی	در حال اجرا	۹۴/۱۲/۸	بررسی و شناسایی میکروفلور (باکتری و ویروس) مثانه در افراد سالم و سرطانی	۳۰
محمد رضا عربستانی	در حال اجرا	۹۴/۱۱/۱۱	خالص سازی و بهینه سازی آنزیم لیزواستافین نو ترکیب و هدفگیری آنزیم توسط لیپوزوم بر علیه عفونت های پوستی استافیلوکوک اورئوس	۳۱
محمد رضا عربستانی	در حال اجرا	۹۴/۱۲/۸	تعیین کارایی ورمی فیلتراسیون جهت حذف آنتروباکتریاسه مقاوم به آنتی بیوتیک و مواد ضد عفونی کننده مصرفی در فاضلاب بیمارستانی (مطالعه موردی بیمارستان آتیه همدان)	۳۲
مهرداد حاجیلویی	در حال اجرا	۹۵/۱۰/۱۲	در بیماران ی لنفوسیت های B و T مقایسه ی فراوانی زیرگروه های التهابی و تنظیم مبتلا به بروسوز با گروه سالم	۳۳

محمد رضا عربستانی	در حال اجرا	۹۵/۱۰/۱۲	سنجش میزان بیان ژن های پرموتورهای تضعیف کننده القایی در سودوموناس جدا شده از ایزوله AmpC و NDM، ESBL، MBL، KPC، ESBL آئروژینوزا مولد های بالینی و گروه بندی سویه های بدست آمده بر اساس طبقه بندی امبر	۳۴
-------------------	-------------	----------	---	----