

« طرحهای تحقیقاتی مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی و گرمسیری در سال ۱۳۹۶ »

ردیف	عنوان طرح
۱	مقایسه فعالیت <i>in vitro</i> تری آزول جدید افیناکونازول با ۵ داروی ضد قارچی بر علیه عوامل انیکومایکوزیس درماتوفیتی تریکوفایتون روبروم و تریکوفایتون اینتردیجیتال (استفاده از گرانت پژوهشی)
۲	بررسی قدرت تفکیک توالی نوکلئوتیدی ژن توپوایزومراز II (Topoisomerase II) در افتراق درماتوفیت های بیماری زای انسانی (استفاده از گرانت پژوهشی)
۳	بررسی ارتباط بین اختلالات تیروئیدی و وجود آنتی بادی های IgM و IgG ضد توکسوپلاسمگوندای در زنان باردار شهرستان دزفول (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۴	شناسایی مولکولی گونه های مایکوباکتریوم های غیرسلی در نمونه های بالینی استان خوزستان و بررسی مقاومت به کلاریترومایسین و سیکلوسرین و میزان بیان پمپ های افلاکس در سویه های مایکوباکتریوم فورچیتوم و مایکوباکتریوم آبسوسوس و ارزیابی روش HRM1 در شناسایی موتاسیون به ژن erm41 (پایان نامه Ph.D)
۵	تغییرات سیتولوژیک در پاپ اسمیروسرویکس زنان آلوده به HIV ساکن در اهواز و ارتباط آن با تعداد سلول های CD4 سرم (پایان نامه دستیاری)
۶	تعیین میزان فراوانی انگل های روده ای در ساکنین شهر و روستا شهرستان شوشتر در سالهای ۹۶-۱۳۹۵ (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۷	بررسی فراوانی موتاسیون های مرتبط با مقاومت دارویی به ایزونیاژید و ریفامپین در ژنهای <i>inhA</i> ، <i>katG</i> و <i>rpoB</i> ایزوله های مایکوباکتریوم توبرکلوزیس جدا شده از نمونه های بالینی بیماران مراجعه کننده به آزمایشگاه مرجع منطقه ای سل استان خوزستان در سال ۹۶-۹۴
۸	فراوانی نسبی عفونت Human T-cell Lymphoma virus Type 1 در اهداکنندگان خون ایرانی در شهر اهواز در سال ۱۳۹۶ (پایان نامه دستیاری)
۹	شناسایی ژن های <i>mcr-1</i> و <i>mcr-2</i> در سویه های اشریشیاکلی و کلبسیلا پنومونیه مقاوم به کلیستین جدا شده از بیماران مراجعه کننده به بیمارستان های آموزشی شهر اهواز در سال ۹۶-۱۳۹۵ (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۱۰	ارتباط بین گروه های خونی و سرواپیدمیولوژی هلیکو باکترپیلوری در افراد بدون علامت در شهر اهواز در سال ۹۵
۱۱	شناسایی، تعیین حساسیت دارویی و فراوانی موتاسیون های مرتبط با مقاومت به آنتی بیوتیک های کلاریترومایسین و لاین زولید در ایزوله های بالینی مایکوباکتریوم فورچیتوم ایران با استفاده از روش های فنوتیپی (E-test) و مولکولی
۱۲	شناسایی سویه های استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین (MRSA) در بیماران مراجعه کننده به بیمارستان های آموزشی شهر اهواز با استفاده از تکنیک های LAMP و PCR

۱۳	بررسی ژن های <i>armA</i> ، <i>rmtB</i> و <i>aac(6)1b</i> در گونه های انتروباکتر مقاوم به آمینوگلیکوزیدهای جدا شده از نمونه های بالینی بیماران بستری در بیمارستانهای آموزشی اهواز (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۱۴	تعیین سویه های اکتینوکوکوس گرانولوزوس در دام های کشتار شده شهرستان شوش با روش PCR-RFLP (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۱۵	ارزیابی بیان ژن های مسیر فیروز کبدی ناشی از کیست هیداتید انسانی (پایان نامه Ph.D)
۱۶	بررسی میزان بیان ژن های <i>drrA</i> و <i>drrB</i> افلاکس پمپ در سویه های مایکوباکتریوم توبرکلوزیس مقاوم به ایزونیازید و ریفامپین (MDR) و سویه های حساس جدا شده از بیماران مسلول استان خوزستان (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۱۷	جداسازی و شناسایی سویه های کلستریدیوم دیفیسل توکسیژنیک از نمونه های مدفوع بیماران مبتلا به اختلالات گوارشی بستری و مراجعه کننده به بیمارستان های آموزشی شهر اهواز به سه روش کشت ، LAMP و PCR (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۱۸	بررسی آنتی بادی IgM و IgG ضد توکسو پلازما گندی در بیماران دیابتی با و بدون اختلال تیروئید، اهواز، ۱۳۹۶ (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۱۹	شناسایی و تعیین گونه های توکسوکارا با استفاده از روشهای فلوتاسیون، LAMP و PCR در خاک پارکهای شهر اهواز (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۲۰	شناسایی مولکولی عامل بیماری آناپلاسموز در کنه های (Ixodidae) شهرستان فریدونشهر استان اصفهان (۱۳۹۵-۱۳۹۶) (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۲۱	ارزش تشخیصی سطح سرمی نئوپترین در پایش درمان بیماران مبتلا به سل ریوی در شهر اهواز در سال ۹۶-۱۳۹۵ (پایان نامه دستیاری)
۲۲	مطالعه فون عقرب های شهرستان مسجد سلیمان، استان خوزستان ، ایران (۹۶-۱۳۹۵) (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۲۳	مطالعه فون عقرب های شهرستان باوی ، استان خوزستان ، جنوب غربی ایران (۹۶-۱۳۹۵) (پایان نامه کارشناسی ارشد)
۲۴	بررسی فراوانی ژن های ویرولانسی کد کننده ی انتروتوکسین <i>Set1A</i> ، <i>Set1B</i> ، <i>Sen</i> در گونه های مختلف شیگلا جدا شده از کودکان مبتلا به اسهال خونی مراجعه کننده به بیمارستان های آموزشی شهرستان اهواز در سال ۹۶
۲۵	زیست سنجی و آنالیز بیوشیمیایی مقاومت سوسری آلمانی <i>Blatella germanica</i> به سموم رایج جهت سمپاشی (سایپرترین و لامبداسیهالوترین) در بیمارستانهای شهر اهواز
۲۶	بررسی فراوانی اینتگرون های کلاس ۱، ۲ و ۳ در سویه های انتروکوک مقاوم به ونکومایسین (VRE) و مقاوم به آمینوگلیکوزیدها و تعیین الگوی مقاومت دارویی آن ها در نمونه های زخم بیماران سوختگی بستری شده در بیمارستان طالقانی اهواز
۲۷	ارزیابی آگاهی و نگرش مردم ساکن شهر اهواز نسبت به بیماریهای انگلی

۲۸	بررسی فراوانی مقاومت به دو دارو (ایزونیازید و ریفامپین) و عوامل خطر آن ها در موارد جدید بیماران سل ریوی اسمیر مثبت در مراکز بهداشتی زیر پوشش دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز در سال ۱۳۹۶ (<u>پایان نامه دستپاری</u>)
۲۹	تعیین سویه های عامل لیشرمانیوز جلدی در شهرستان اهواز در جنوب غرب ایران در سال ۱۳۹۵ (<u>پایان نامه کارشناسی ارشد</u>)
۳۰	بیواکولوژی پشه خاکی های فلوتومینه در شهرستان خرمشهر (۱۳۹۷-۱۳۹۶) (<u>پایان نامه کارشناسی ارشد</u>)
۳۱	بررسی پراکندگی مکانی زیستگاه های لاروی و ترکیب گونه ای پشه ها در شهرستان کارون با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) در سال های ۱۳۹۷-۱۳۹۶ (<u>پایان نامه کارشناسی ارشد</u>)
۳۲	بررسی الگوی مقاومت آنتی بیوتیکی و تعیین حداقل غلظت مهاری (MIC) سویه های پسودوموناس آئروژینوزا جدا شده از بیماران بستری در بیمارستان طالقانی اهواز در سال ۱۳۹۶
۳۳	شناسایی و تایپینگ مولکولی ایزوله های بالینی مایکوباکتریوم آبسوسوس ایران با استفاده از تکنیک تایپینگ بر مبنای آنالیز توالی چندین لوکوس ژنی
۳۴	بررسی تنوع ژن Alt a1 در آلترناریاهای جداسازی شده از هواز اهواز
۳۵	تاثیر عصاره زنیان (<i>Trachyspermum ammi</i>) بر برخی فاکتورهای ایمونولوژی و تغییرات بافتی در موش های BALB/c مبتلا به کاندیدیازیس احشایی (<u>پایان نامه کارشناسی ارشد</u>)
۳۶	بررسی حساسیت دارویی و ژنوتایپینگ سویه های ایرانی تریکوفیتون انتردیجیتال با استفاده از مارکرهای VNTR(Variable-Number Tandem-Repeat) (<u>پایان نامه Ph.D</u>)
۳۷	تعیین تنوع ژنتیکی و حساسیت دارویی سویه های کاندیداگلابراتای جدا شده از بیماران مبتلا به واژینیت کاندیدیایی با روش Microsatellite Length polymorphisms (MLP) (<u>پایان نامه Ph.D</u>)
۳۸	بررسی باکتریهای کولونیزه کننده نازوفارنکس و تعیین مقاومت میکروبی آنها در نوزادان بستری شده در بخش مراقبت های ویژه نوزادان بیمارستان امام خمینی اهواز (ره) در سال ۹۶ (<u>پایان نامه دستپاری فوق تخصصی</u>)
۳۹	تعیین فراوانی نسبی ویروس های پاپیلوما و هرپس سیمپلکس و باکتری نیسریاگنوره در نمونه های مایع منی مردان نابارور با علت ناشناخته در شهر اهواز
۴۰	بررسی ارتباط پلی مورفیسم rs11209026 ژن گیرنده اینترلوکین ۲۳ (IL23R) با سل ریوی در اهواز، جنوب غربی ایران
۴۱	بررسی فراوانی ژن های VEB GES ، DHA در سویه های چند مقاومتی سودوموناس آئروژینوزای جدا شده بیماران سوختگی بیمارستان طالقانی اهواز

بررسی شیوع عفونت سرویکال با ویروس پاپیلومای انسانی و تعیین ژنوتیپ های پرخطر آن در زنان HIV مثبت تحت پوشش مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری شهرستان اهواز-جنوب غرب ایران در سال ۱۳۹۶ (پایان نامه دستیاری)	۴۲
شناسایی و تعیین الگوی حساسیت دارویی درماتوفیت‌های خاکدوست جدا شده از بیماران و خاک (پایان نامه کارشناسی ارشد)	۴۳
جداسازی و تعیین هویت مولکولی باکتری های جدا شده از یونیت های دندانپزشکی و بررسی اثر دکونکس و هیپوکلریت سدیم بر روی آنها در سال ۱۳۹۶ (<u>پایان نامه کارشناسی ارشد</u>)	۴۴
مدلسازی احتمال وجود کنه های ناقل بالقوه تب کریمه - کنگو با استفاده از فرآیند تحلیل شبکه و سیستم اطلاعات جغرافیایی در شهرستان های اهواز ، حمیدیه ، باوی و کارون (۱۳۹۷) (<u>پایان نامه کارشناسی ارشد</u>)	۴۵
مقایسه تاثیر لولیکونازول با آمفوتریسین ب ، وریکونازول ، پساکونازول و کاسپوفونژین بر ایزوله های بالینی و محیطی آسپرژیلوس نیجر (<u>پایان نامه کارشناسی ارشد</u>)	۴۶
ارزیابی فعالیت آنزیم های خارج سلولی سویه های کاندیدای جدا شده از بیماران تحت شیمی درمانی و مبتلا به کاندیدیاز دهانی در مقایسه با فلور نرمال دهان افراد سالم (<u>پایان نامه کارشناسی ارشد</u>)	۴۷