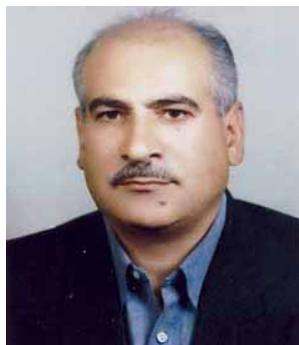


Curriculum Vitae



نام و نام خانوادگی : محمد رضا نهائی .

تاریخ تولد : ۲۷ آبان سال ۱۳۳۰ .

وضعیت ازدواج : متاهل .

آدرس : تبریز، خیابان گلگشت، دانشگاه علوم پزشکی، دانشکده پزشکی، گروه آموزشی میکروب شناسی .

تلفن محل کار : ۰۴۱(۳۳۳۶۴۶۶۱) ، فاکس : ۰۴۱(۳۳۳۶۴۶۶۱).

تلفن منزل : ۰۴۱(۳۳۸۰۵۸۷۷).

تلن همراه: ۰۹۱۴ ۱۱۴ ۵۰۰۲

E.mail : nahaeimr@tbzmed.ac.ir

nahaeim@yahoo.com

nahaeim@gmail.com

تحصیلات :

لیسانس علوم آزمایشگاهی، دانشکده پزشکی، دانشگاه تبریز، ایران .	۱۳۵۰ - ۱۳۵۴
فوق لیسانس میکروب شناسی، دانشکده پزشکی، دانشگاه نیو کاسل، انگلستان .	۱۳۵۹-۱۳۵۸
دکتری (Ph.D.) میکروب شناسی پزشکی، دانشکده پزشکی، دانشگاه نیو کاسل، انگلستان .	۱۳۵۹ - ۱۳۶۲
فلوشیپ (فرصت مطالعاتی) میکروب شناسی مولکولی، دانشکده پزشکی، دانشگاه نیو کاسل، انگلستان .	۱۳۸۲

اشتغال :

خدمت نظام، سرپرست آزمایشگاه بیمارستان پایگاه نیروی هوایی تبریز.	۱۳۵۵-۱۳۵۴
خدمت نظام، سرپرست آزمایشگاه بیمارستان پایگاه نیروی هوایی همدان.	۱۳۵۵-۱۳۵۶
مربی میکروب شناسی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز.	۱۳۵۶-۱۳۶۲
استاد یار میکروب شناسی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز.	۱۳۶۲-۱۳۶۹
دانشیار میکروب شناسی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز.	۱۳۶۹-۱۳۷۷
استاد میکروب شناسی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز.	حال - ۱۳۷۷
استاد مشاور قائم مقام وزیر در استان و ریاست دانشگاه علوم پزشکی تبریز	حال - 1387-

جوایز:

- مدال درجه یک فرهنگ بخاطر احراز رتبه اول لیسانس علوم آزمایشگاهی از دانشگاه تبریز در سال ۱۳۵۴ (از دست وزیر علوم و آموزش عالی وقت) .
- لوح تقدیر بمناسبت انتخاب بعنوان استاد نمونه دانشگاه علوم پزشکی تبریز در سال ۱۳۷۷ از طرف قائم مقام وزیر در استان و رئیس دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی تبریز .
- لوح تقدیر بمناسبت انتخاب به عنوان استاد نمونه دانشگاه علوم پزشکی تبریز در سال ۱۳۷۸ از طرف نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاهها (دانشگاه علوم پزشکی تبریز) .
- لوح تقدیر بمناسبت انتخاب به عنوان پژوهشگر نمونه دانشکده پزشکی تبریز در سال ۱۳۷۸ از طرف رئیس دانشگاه و معافونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز .
- لوح تقدیر در سومین کنگره سراسری میکروبیولوژی ایران (شهریورماه ۱۳۷۹) به عنوان استاد نمونه میکروب شناسی از طرف کمیته علمی و اجرائی سومین کنگره سراسری میکروبیولوژی ایران - همدان .
- لوح تقدیر بمناسبت انتخاب به عنوان استاد نمونه دانشگاه علوم پزشکی در سال ۱۳۷۹-۸۰ از طرف سرپرست دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی تبریز .
- لوح تقدیر بمناسبت روز معلم (اردیبهشت ماه ۱۳۸۰) به عنوان استاد نمونه علوم پایه دانشکده پزشکی تبریز از طرف انجمن اسلامی دانشجویان دانشکده پزشکی تبریز .
- لوح تقدیر بمناسبت انتخاب به عنوان استاد نمونه دانشگاه علوم پزشکی تبریز در سال ۱۳۸۴ از طرف رئیس دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز .
- لوح تقدیر در هشتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران (خرداد ماه ۱۳۸۵) به عنوان استاد پیش کسوت میکروب شناسی از طرف انجمن علمی میکروب شناسی ایران - اصفهان .

ثبت اختراع:

گواهی نامه ثبت اختراع: طراحی و ساخت کیت تشخیص انتی بیوتیک در شیر. شماره دفتر ثبت اختراع: ۳۵۰۷۷ تاریخ ثبت اختراع: ۱۳۸۵/۳/۳

عضویت در مجامع علمی :

- عضو جامعه میکروبشناسی انگلستان .
- عضو انجمن میکروبشناسی ایران .
- عضو انجمن باکتری شناسی پزشکی ایران .
- عضو سازمان نظام پزشکی ایران .
- عضو هیات مطبوعاتی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی (مدیر مسئول مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز).

کتابهای علمی:

- ۱- ترجمه کتاب « روشهای آزمایشگاهی میکروب شناسی پزشکی » (۴۰۰ صفحه) ،۱۳۶۶، انتشارات ذوقی تبریز .
- ۲- ترجمه کتاب « اصول بیولوژیک و بالینی بیماریهای عفونی ،درمان ضد میکروبی » (۱۳۱ صفحه) ،۱۳۶۷، انتشارات کروز تبریز.
- ۳- ترجمه کتاب « جمع آوری نمونه و انتقال برای بررسی میکروب شناسی » (۱۶۸ صفحه) ۱۳۸۰. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تبریز .
- ۴- نظارت بر ترجمه کتاب "تکنیک های آزمایشگاهی در میکروب شناسی و بیوتکنولوژی"(۲۱۷ صفحه) ۱۳۹۳ انتشارات رودگون و سینا طب تهران.

خلاصه مقالات در مجامع علمی (همایش ها و کنگره ها):

1. Nahaie, M.R., Goodfellow, M., Minnikin, D.E. Lipids in the Classification and Identification of Staphylococci . 92 nd Ordinary meeting of the Society for General Microbiology, Edinburgh, Scotland, UK, Sep 1981.

۲- دکتر محمد رضا نهائی، علی جلالی، سولماز نیکوش. بررسی دو روش سریع برای تشخیص تولید آنزیم بتالاکتاماژ در آنربو باکتریا سه های مقاوم به آمپیسیلین و رابطه آن با MIC ، دومین کنگره بین المللی پزشکی جغرافیایی شیراز- ایران - اردیبهشت ۱۳۶۶ .

۳- دکتر محمد رضا نهائی. توزیع پلاسمیدهای تراسایکلین در جنس استافیلوکوکوس، دومین کنگره بیماریهای عفونی و گرمیزی ایران و کاربرد مناسب آنتی بیوتیک ها : دانشگاه علوم پزشکی اصفهان- ایران- آبان ۱۳۶۷ .

۴- دکتر محمد رضا نهائی و دکتر زهراء باقرزادگان. تهیه دیسک های آنتی بیوتیک و بررسی ارزش کاربردی آن در میکروب شناسی بالینی. دومین کنگره بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران : دانشگاه علوم پزشکی تبریز- ایران- مهرماه ۱۳۶۸.

۵- دکتر رضا برادران، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر شیرخانی . بررسی عفونت های باکتریائی در لوسی حاد کودکان . اولین کنگره بیماریهای عفونی اطفال : دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی- ایران- مهر ماه ۱۳۶۹ .

۶- صادق ابراهیم پور و دکتر محمد رضا نهائی . مطالعه پیشه وران مبتلا به بیماریهای مقابله باکتریال از نظر هپاتیت سرمی. اولین کنگره بررسی مسائل بهداشتی و درمانی منطقه : دانشگاه علوم پزشکی ارومیه- ایران- آبان ماه ۱۳۶۹ .

۷- دکتر احمد رحمتی بهرام، دکتر ابراهیم فتاحی، دکتر محمد رضا نهائی . شیوع هلیکوباکتر (کمپاپلوباکتر) پیلوری در بیماران مبتلا به بیماری پیتیک . دومین کنگره سراسری انجمن متخصصین بیماریهای داخلی جمهوری اسلامی ایران : دانشگاه علوم پزشکی شیراز- ایران- اسفند ماه ۱۳۶۹ .

۸- دکتر محمد رضا نهائی، آنتی بیوتیک تراپی پروفلاکتیک در جراحی . کنگره علمی و بازآموزی جامعه جراحان ایران شاخه آذربایجان شرقی : دانشگاه علوم پزشکی تبریز- ایران- اسفند ۱۳۷۰ .

۹- دکتر محمد رضا نهائی و دکتر فریده یونسی. مطالعه الگوی حساسیت باکتریهای ایزوکله شده از عفونت های ادراری در مرکز پزشکی امام خمینی تبریز (سالهای ۱۳۶۵-۶۷) و بررسی اثرات متقابل آنتی بیوتیکها بر روی تعدادی از باکتریهای ایزوکله شده . چهارمین کنگره سراسری داروسازی و علوم داروئی ایران : دانشگاه علوم پزشکی تبریز- ایران- مهرماه ۱۳۷۱ .

۱۰- دکتر فریبا خوانساری ، دکتر محمد رضا نهائی و دکتر علی جلالی ، بررسی بروز استرپتوکوکهای بتا همولیتیک گروه B در خانمهای باردار و نوزادانشان و بررسی رابطه آن با منژیت و سپتی سمی در نوزادان (تبریز ۱۳۷۰-۷۱) . اولین کنگره سراسری میکروبیولوژی . دانشگاه علوم پزشکی مازندران- ساری- ایران- آبان ماه ۱۳۷۱ .

۱۱- دکتر میترا معبودی، دکتر علی جلالی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر صادق ابراهیم پور و دکتر نعمت بیلان. مطالعه باکتریهای شایع مولد منژیت در اطفال وبالغین و ارزش تست لاكتات در تشخیص منژیت باکتریائی از منژیت آسپتیک (تبریز، سالهای ۱۳۷۰-۷۱). چهارمین کنگره سراسری بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران. دانشگاه علوم پزشکی تهران، ایران، مهرماه ۱۳۷۲ .

۱۲- دکتر محمد رضا نهائی، تازه های عفونت های سیستم استخوان و عضلات (باکتریهای پاتوژن) . کنگره سالانه جامعه جراحان ایران . محل نمایشگاههای دائمی- ساختمان مینا . تهران- ایران، اردیبهشت ماه ۱۳۷۳ .

۱۳- دکتر محمد رضا نهائی ، دکتر علی جلالی، دکتر فریبا خوانساری . مطالعه استرپتوکوکهای بتا همولیتیک گروه B استرپتوکوکوس آگالاکتیب در واژن خانمهای باردار و کلونیزاسیون نوزادان بوسیله این باکتری (سالهای ۱۳۷۰ تا ۱۳۷۲) . کنگره سراسری و بازآموزی بیماریهای زنان و مامائی ، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ایران، آبان ماه ۱۳۷۳ .

۱۴- دکتر فرج رضازاده، دکتر علی جلالی، دکتر محمدرضا نهائی. دکتر داود نوری زاده. بررسی عوامل شایع باکتریائی عفونت ادراری و تعیین فمیریه P در *E.coli* مولد عفونت ادراری در اطفال تبریز. سومین کنگره سراسری بیوشیمی و علوم آزمایشگاهی ایران- تبریز، ایران، مهرماه ۱۳۷۴.

۱۵- دکتر حسین علی محمدی اصل، دکتر محمد رضا نهائی. دکتر داود نوری زاده. بررسی عفونت‌های شایع دستگاه ادراری در بیماران دیابتی در شهر تبریز و معرفی الگوی حساسیت باکتریهای ایزوبله شده در برابر آنتیبیوتیک‌های روتین و تعدادی از سفالوسپورین‌های نسل سوم و کینولونهای جدید. سومین کنگره سراسری بیوشیمی و علوم آزمایشگاهی ایران . تبریز- ایران، مهرماه ۱۳۷۴.

۱۶- دکتر محمدرضا نهائی، دکتر علی جلالی، دکتر رادمنش . بررسی اثرات ضد میکروبی سفالوسپورین های نسل سوم در درمان عفونت‌های سالمونلائی بطريقه آزمایشگاهی . سومین کنگره سراسری بیوشیمی و علوم آزمایشگاهی ایران، تبریز- ایران، مهرماه ۱۳۷۴ .

۱۷- فخرالسادات میر مهدوی، دکتر محمدرضا نهائی، دکتر ابراهیم فتاحی . بررسی باکتریولوژیک هلیکوباكترپیلوری در نمونه بیوپسی آنترمعده بیماران دیسپسی بدون ذخم (NUD) در تبریز. سومین کنگره سراسری بیوشیمی و علوم آزمایشگاهی ایران ، تبریز- ایران . مهرماه ۱۳۷۴ .

۱۸- دکتر محمدرضا نهائی . دکتر علی اخباری، دکتر محمود جاوید . طاعون . سومین کنگره سراسری بیوشیمی و علوم آزمایشگاهی ایران ، تبریز- ایران، مهرماه ۱۳۷۴ ، « پوستر » .

۱۹- دکتر محمد رضا نهائی . اصول طبقه بندی و نام‌گذاری باکتریها . (سخنران بازآموزی) برنامه بازآموزی مدون علوم آزمایشگاهی در سومین کنگره سراسری بیوشیمی و علوم آزمایشگاهی ایران، تبریز- ایران، مهرماه ۱۳۷۴ .

۲۰- دکتر محمدرضا نهائی. آنتیبیوتیک‌ها و مقاومت داروئی باکتریها و اهمیت استاندارد بودن دیسکهای آنتیبیوتیک.(سخنران بازآموزی). برنامه بازآموزی مدون علوم آزمایشگاهی در سومین کنگره سراسری بیوشیمی و علوم آزمایشگاهی ایران، تبریز- ایران، مهرماه ۱۳۷۴ .

۲۱- دکتر عبدالله شناسی، دکتر محمدرضا نهائی. بررسی قطره‌های چشمی از نظر استریل بودن قبل وبعد از مصرف آنها. پنجمین کنگره سراسری چشم پزشکی ایران . دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی تهران- ایران ، آذرماه ۱۳۷۴ ، (پوستر).

۲۲- دکتر محمدرضا نهائی، دکتر علی پورزنده و دکتر نسرین ایرانی. عفونت‌های باکتریال داخل شکمی با تأکید بیشتر به باکتریهای بیهوازی و اثر سفالوسپورین‌های نسل سوم و مترونیدازول بر باکتریهای ایزوبله شده . دومین کنگره سراسری میکروبیولوژی ایران . دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوqi بزد- ایران، اردیبهشت ۱۳۷۵ .

۲۳- دکتر ابراهیم فتاحی، دکتر محمدرضا نهائی، فخرالسادات میرمهدوی، دکتر شهلا تقینی، دکتر مسعود پورعیسی، دکتر یوسف بافنده، سعید دستگیری . بررسی عفونت هلیکوباكترپیلوری در افراد با علائم دیسپسی در افراد بالای ۱۰ سال . هفتمین کنگره و بازآموزی جامعه پزشکان متخصص داخلی ایران، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی ایران، اردیبهشت ۱۳۷۵ .

-۲۴- دکتر محمد رضا نهائی، دکتر فتحت بیلان، دکتر محمد علی صراطی نوری، سعید دستگیری، دکتر پریوش خداوردیزاده قهرمانی . مطالعه شیوع استرپتوکوکهای بتاهمولیتیک گروه B (Streptococcus agalactiae) در خانم های حامله و نوزادانشان و رابطه آن با سپتی سمی و منژیت در بیمارستان زنان و زایمان وابسته به دانشگاه علوم پزشکی تبریز(۱۳۷۳ تا ۱۳۷۵). هفتمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمیسری ایران، دانشگاه علوم پزشکی بابل(بابلسر) . ایران- مهرماه ۱۳۷۷

-۲۵- دکتر محمد هادی وجданی، دکتر محمد رضوی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر حسن جورابچی، مطالعه باکتریوری بدون علامت در خانمهای باردار و حساسیت باکتریهای جدا شده نسبت به آنتی بیوتیکها. هفتمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمیسری ایران . دانشگاه علوم پزشکی بابل (بابلسر)، ایران. مهرماه ۱۳۷۷

-۲۶- هایده مبین، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر بهروز نقیلی . بررسی بروز عفونت پسودوموناس در بخش سوختگی بیمارستان سینای تبریز، تعیین الگوی حساسیت به آنتی بیوتیک و پیوسین تایپینگ سویه های جدا شده(سال ۱۳۷۴) . هفتمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمیسری ایران . دانشگاه علوم پزشکی بابل (بابلسر)، ایران، مهرماه ۱۳۷۷

-۲۷- دکتر محمد رضا نهائی . تازه های تکنیکی و عملی در تشخیص آزمایشگاهی عفونت های مجاری ادراری و تناسلی . برنامه معادل مدون علوم آزمایشگاهی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی بهداشتی تبریز - ایران، خرداد ۱۳۷۸

-۲۸- دکتر مجید خسروشاهی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر غلامعلی حامد برقی، دکتروحید عبد زاده . بررسی عفونت ادراری بدون علامت در افراد سالمند آسایشگاه (تبریز) . دهمین کنگره سالانه جامعه پزشکان متخصص داخلی ایران . تهران . جامعه پزشکان متخصص داخلی ایران، اردیبهشت ۱۳۷۸

-۲۹- دکتر حسن ارجانی، دکتر بهنام غفارزاده، دکتر علی اکبر ابوالفتحی، دکتر نسرین راهساز، دکتر گلشید اجلالی، دکتر لیلا ابراهیمی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر سید کاظم مدائین، دکتر مجید اسماعیلی، دکتر غلامحسینی. اثر آب معدنی کندوان در پیشگیری و درمان سنتگهای ادراری . ششمین کنگره نفرونلوژی، دیالیز و پیوند کلیه ایران . انجمن نفرونلوژی ایران. تهران ، اسفندماه ۱۳۷۸

-۳۰- دکتر مجید مرتضوی خسروشاهی، دکتر غلامعلی حامد برقی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتروحید عبد زاده. بررسی عفونت ادراری بدون علائم بالینی در سالمندان آسایشگاه . ششمین کنگره نفرونلوژی، دیالیز و پیوند کلیه ایران . انجمن نفرونلوژی ایران، تهران . اسفند ماه ۱۳۷۸ .

-۳۱- فخرالسادات میرمهدوی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر ابراهیم فتاحی . مطالعه باکتریولوژیک هلیکوباكترپیلوری در نمونه های بیوپسی ۱۹۴ بیمار مبتلا به زخم معده و حساسیت باکتریهای جدا شده در مقابل مترونیدازول . سومین کنگره سراسری میکروبیولوژی ایران . دانشگاه علوم پزشکی همدان، ایران، شهریور ماه ۱۳۷۹

-۳۲- دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محسن سعیدی فرد، دکتراحمد رحمتی، دکتر علی ذوالفقاری. نقش فیمبریه حساس و مقاوم به مانوز و تولید همولیزین در اشريشياکلی در عفونت های ادراری. سومین کنگره سراسری میکروبیولوژی ایران . دانشگاه علوم پزشکی همدان، ایران، شهریور ماه ۱۳۷۹

۳۳- طاهره پیرزاده، دکتر محمد رضا نهائی . مطالعه باکتریولوژیک ۸۷۷۵ مورد شیشه کشت خون اخذ شده از ۳۹۴۵ بیمار در مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز در سالهای ۱۳۷۴-۷۷ و اثر حضور آنتی بیوتیک ها در رشد باکتریها در شیشه های کشت خون . سومین کنگره سراسری میکروبیولوژی ایران . دانشگاه علوم پزشکی همدان، ایران، شهریور ۱۳۷۹، (پوستر) .

۳۴- دکتر حسین علی محمدی، دکتر محمد رضا نهائی . بررسی عفونت ادراری در تعدادی از بیماران دیابتیک در شهر تبریز و مقایسه الگوی باکتریال با بیماران غیر دیابتیک . سومین کنگره سراسری میکروبیولوژی ایران . دانشگاه علوم پزشکی همدان، ایران، شهریور ۱۳۷۹، (پوستر) .

۳۵- مهرانگیز رجائی اسکویی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر امیر سعید حسینی . بررسی عفونت های ادراری و از تباطط آن با Non-secretor و secretor و مقایسه الگوی باکتریال با بیماران غیر دیابتیک . سومین کنگره سراسری میکروبیولوژی ایران . دانشگاه علوم پزشکی همدان، ایران، شهریور ماه ۱۳۷۹ ، (پوستر) .

۳۶- طاهره پیرزاده، دکتر محمد رضا نهائی . تعیین حساسیت باکتریهای جدا شده از کشت های خون در برابر آنتی بیوتیک ها در مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز در سالهای ۱۳۷۴ تا ۱۳۷۷ . چهارمین کنگره میکروب شناسی ایران . دانشگاه شاهد . تهران، ایران، آبان ماه ۱۳۸۰ ، (پوستر) .

۳۷- دکتر شهلا تلقینی، دکتر محمد رضا نهائی، منیژه مقدس، دکتر ابوالفضل قربانی . حساسیت استافیلوکوک اپیدرمیدس به کلر هگزیدین . چهارمین کنگره میکروب شناسی ایران، دانشگاه شاهد تهران ، ایران، آبان ماه ۱۳۸۰ ، (پوستر) .

۳۸- فخرالسادات میر مهدوی، دکتر محمد رضا نهائی . بررسی تیپ های سروولوژیک سالمونلاهای جدا شده از نمونه های بالینی و اثرات ضد میکروبی سفالوسپورین های نسل سوم و مقایسه آن با داروهای رایج و مصرفی در درمان به طریقه آزمایشگاهی . دهمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران، تهران، ایران . دی ماه ۱۳۸۰ .

۳۹- فخرالسادات میر مهدوی، دکتر محمد رضا نهائی . مطالعه عفونت بیمارستانی باکتریائی زخم های بعد از عمل جراحی در بیماران بستری در بخش های جراحی مراکز درمانی شهر تبریز . یازدهمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران، تهران- ایران، اسفندماه ۱۳۸۱ .

۴۰- فریبا لاهورپور، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر منوچهر رسیدیان، دکتر سیدهادی مجانی. مطالعه لکوسیت های وارد شده در عفونت دستگاه ادراری با استفاده از رنگ آمیزی حیاتی و فلوسیتومتری . یازدهمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران، تهران- ایران، اسفندماه ۱۳۸۱ .

41. Naghili B, Varshovchi M, Hasani A, Nahaei MR. Emergence of drug resistance in pathogens isolated in a teaching hospital . *3rd Balkon Conference of Microbiology*, Istanbul, Turkey, Sept. 4 - 6, 2003.
42. Hasani A, Naghili B , Varshovchi M , Nahaei MR . Prevalence and susceptibility profile of uropathogens in urinary tract infection. *3rd Balkan Conference of Microbiology*, Istanbul, Turkey, Sept . 4 - 6, 2003.
- ۴۳- دکتر محمد رضا نهائی، ناهیده قندچیلو ، فخرالسادات میر مهدوی . بررسی عفونت های میکروبی دستگاه ژنیتال در خانمها و آقایان با تأکید بیشتر به مایکوپلاسمما و اوره آ پلاسمما . دوازدهمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمیسری ایران ، تهران - ایران ، بهمن ۱۳۸۲ .
- ۴۴- فخرالسادات میر مهدوی ، دکتر محمد رضا نهائی . بررسی استرپتوکوکهای بتاهمولیتیک گروه A در فارانژیت های ناشی از این باکتری در کودکان . دوازدهمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمیسری ایران ، تهران - ایران ، بهمن ۱۳۸۲ (پوستر) .
- ۴۵- جاوید صادقی ، دکتر محمد رضا نهائی ، دکتر محمد اصغر زاده . الگوی پلاسمیدی اشريشیا کلی های جدا شده از عفونت های دستگاه ادراری در بیماران بستری و سرپائی در مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز . ششمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران ، تهران - ایران ، بهمن ۱۳۸۲ .
- ۴۶- دکتر محمد رضا نهائی ، محمد اکبری دیباور . مقایسه حساسیت به آنتی بیوتیک در سویه های اشريشیا کلی جدا شده از عفونت های ادراری بیماران سرپائی و بستری در شهر تبریز . ششمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران ، تهران - ایران ، بهمن ۱۳۸۲ .
- ۴۷- علیرضا جهانتابی ، دکتر محمد اصغر زاده ، دکتر عبدالناصر رفیع ، دکتر محمد رضا نهائی ، کارن شهبايان ، سیروس امینی ، شاهرخ فرشاف آقائی . تعیین سویه های مقاوم به اتمبوتول در مایکوباکتریوم توبر کلوزیس به روش - PCR با هدف قرار دادن موتابیون ها در کدون embB306 . ششمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران ، تهران - ایران ، بهمن ۱۳۸۲ .
- ۴۸- دکتر محمد رضا نهائی . تضمین کیفیت در آزمایشگاه باکتری شناسی . کارگاه کشوری آزمایشگاهی بیماریهای انگلی و روده ای . دانشگاه علوم پزشکی تبریز ، ایران ، مرداد ۱۳۸۳ .
- ۴۹- دکتر محمد اصغر زاده ، دکتر محمد رضا نهائی ، دکتر عبدالناصر رفیع ، علیرضا جهانتابی ، کارن شهبايان . شناسایی سویه های مقاوم به ایزو نیازید مایکوباکتریوم توبر کلوزیس به روش PCR . نهمین همایش علوم داروئی ایران ، تبریز - ایران ، شهریور ۱۳۸۳ .
- ۵۰- صابر یوسفی ، دکتر محمد رضا نهائی ، بینا زارعی کار ، اسدالله صمدیان ، سام صیدی ، تورج میاندوآبی . مطالعه باکتریولوژیک مایکوباکتریوم توبر کلوزیس در بیماران مراجعه کننده به آزمایشگاه مرکزی سل استان آذربایجان غربی . هفتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران ، سمنان - ایران ، بهمن ۱۳۸۳ .

۵۱- جاوید صادقی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد اصغرزاده . مقایسه دو روش الکتروفورز دو بعدی و برش آنژیمی در شناسایی باندهای linear، open circular و supercoil در الکتروفورز پلاسمید های باکتریائی . هفتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران ، سمنان - ایران ، بهمن ۱۳۸۳.

۵۲- دکتر آنکا حسنی ، هایده میین ، دکتر محمدرضا نهائی ، دکتر بهروز نقیلی ، دکتر مجتبی ورشوچی ، ناهید بیگلی ، لیلی دهقانی و دکتر اکبر حسنی . سودومونا ائروجینیوزا در بیماران بستری در بخش سوختگی : تجربه ۹ ساله در بیمارستان آموزشی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی تبریز . هفتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران ، سمنان - ایران ، بهمن ۱۳۸۳ .

۵۳- خسرو اخگرپور ، دکتر محمد رضا نهائی . شیوع و الگوی حساسیت به آنتی بیوتیک سویه های استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم و حساس به متی سیلین در شهر تبریز . هفتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران ، سمنان- ایران ، بهمن ۱۳۸۳ .

۵۴- محمدرضا نهائی ، صابر یوسفی ، یعقوب شریفی ، بیتا زارعی کار . حساسیت سویه های اشیشیاکلی ایزوله شده از عفونتهای ادراری بیماران بستری و سربائی به آنتی بیوتیکهای رایج . هفتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران ، سمنان - ایران ، بهمن ۱۳۸۳ .

۵۵- دکتر محمد رضا نهائی ، محمد اکبری دیباور ، ناهید قندچیلر . الگوی حساسیت به آنتی بیوتیک در استافیلوکوکوس اورئوسهای جداسده از نمونه های بیماران سربائی در شهر تبریز . هفتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران ، سمنان - ایران . بهمن ۱۳۸۳ .

۵۶- صابر یوسفی ، دکتر محمدرضا نهائی ، یعقوب شریفی ، بیتا زارعی کار . جداسازی و تعیین الگوی مقاومت داروئی باکتریهای ایجاد کننده عفونتهای ادراری . هفتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران ، سمنان - ایران ، بهمن ۱۳۸۳ .

۵۷- نگار تقوی پوریان آذر ، دکتر محمد رضا نهائی . استفاده از باکتریهای تصفیه پساب واحدهای تولید کننده مواد شوینده بر اساس آلکیل بنزن سولفونات خطی (LABS) . هفتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران ، سمنان - ایران ، بهمن ۱۳۸۳ .

58. Lahoorpour F, Nahaei MR. Study of mobilized leukocytes in urinary tract. *First International Congress on Immunodeficiency Disorders*. Tehran, Iran, 28 February -2 March 2005.

۵۹- دکتر عبدالحسن کاظمی، دکتر محمدرضا نهائی، دکتر عبدالناصر رفیع، دکتر محمد تقی اخی، محمدحسین سروش، جاوید صادقی. پردازش بیوانفورماتیک اطلاعات مولکولی. اولین همایش میکروب شناسی مولکولی، شهر قدس، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهریار، ایران، خرداد ۱۳۸۴.

۶۰- صابر یوسفی، دکتر محمدرضا نهائی، دکتر محمد تقی اخی، دکتر خلیل انصاری، بیتا زرعی کار، دکتر محمد اصغرزاده. تعیین تنوع مولکولی مایکروب‌کتریوم تویر کلوزیس های ایزوله شده در شهرستان ارومیه با استفاده از قطعه ژنی IS6110. دومین کنگره بین المللی بیماریهای ریوی، مراقبت های ویژه و سل، تهران، ایران، آبان ماه ۱۳۸۴.

۶۱- صابر یوسفی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد تقی اخی، بیتا زرعی کار، دکتر محمد اصغرزاده. تشخیص مایکو باکتریوم توبرکلوزیس با استفاده از روش PCR. دومین کنگره بین المللی بیماری های ریوی، مراقبت های ویژه و سل، تهران، ایران، آبان ماه ۱۳۸۴.

۶۲- نگار تقی پوریان آذر، دکتر محمد رضا نهائی. مقایسه دو باکتری سودوموناس و ائروموناس در توانایی تجزیه آلکیل بنزن سولفونات خطی (LABS) موجود در دترجنت ها. هشتمین همایش ملی بهداشت محیط. تهران، ایران، آبان ماه ۱۳۸۴.

۶۳- رحمان رادمهر، دکتر سید رضا مودب، دکتر عبدالناصر رفیع، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر حسن حیدر نژاد و دکتر خلیل انصاریان. مقاومت دارویی سویه های مایکو باکتریوم توبرکلوزیس و مایکو باکتریوم های غیر توبرکلوزی نسبت به داروهای رده اول. چهاردهمین کنگره بیماریهای عقونی و گرمیسری ایران، تهران، ایران، آذر ماه ۱۳۸۴.

۶۴- دکتر محمد رضا نهائی. عفونت های بیمارستانی ناشی از باکتری های گرم مثبت، سمینار عفونت های بیمارستانی. دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بوشهر، بوشهر، ایران، دی ماه ۱۳۸۴.

65. M.R.Nahaei. Antimicrobial resistance surveillance. *Work shop of Drug Resistance. The 8th Iranian National Congress of Microbiology.* 23 – 25 May 2006, Isfahan, Iran.

۶۶- دکتر محمد رضا نهائی، رضا بهلولی خیاوی، جاوید صادقی، دکتر محمد اصغرزاده، دکتر آلکا حسنی، محمد اکبری دیباور. الگوی مقاومت انتی بیوتیکی و پلاسمیدی سویه های سودوموناس ائرومیکنوزای جدا شده از عفونت های بیماران بستری. هشتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، اصفهان، ایران، خرداد ماه ۱۳۸۵.

۶۷- تاج الدین اکبر زاده خیاوی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر احمد رحمتی، دکتر محمد اصغر زاده، جاوید صادقی. تعیین الگوی پلاسمیدی و مقاومت انتی بیوتیکی استافیلوکوکوس اورئوس جدا شده از ناقلين بینی در بیماران دیالیزی مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز. هشتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، اصفهان، ایران، خرداد ماه ۱۳۸۵.

۶۸- مجتبی نیک بخت، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد اصغر زاده، دکتر سولماز نیکوش. مقایسه روش های مختلف (دیسک آگار دیفیوژن، آگر اسیلین آگار و PCR) در شناسایی سویه های استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین. هشتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، اصفهان، ایران، خرداد ماه ۱۳۸۵.

۶۹- دکتر محمد اصغر زاده، صابر یوسفی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد تقی اخی، دکتر خلیل انصاریان، بیتا زرعی کار، کارن شهباپیان. اپیدمیولوژی مولکولی سویه های مایکو باکتریوم توبرکلوزیس ایزووله شده از بیماران مبتلا به سل در استانهای آذربایجان شرقی و غربی. هشتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، اصفهان، ایران، خرداد ماه ۱۳۸۵.

70. Sharifi Y, Nahaei MR, Asgarzadeh M and Fatahi E. *Helicobacter pylori vacA genotype and its relationship to the associated diseases.* 6th *Helicobacter pylori Sminar, HPS-6.* 15 June 2006, Tehran, Iran.

-۷۱- دکتر محمد رضا نهائی، یعقوب شریفی، دکتر ابراهیم فتاحی. شناسایی هلیکوپاکتر پیلوری با یک نمونه بیوپسی معده با استفاده از تست اوره آز و کشت میکرووار گانیسم. ششمین سمینار هلیکوپاکتر پیلوری (HPS-6). دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران، تهران، ایران، خرداد ماه ۱۳۸۵.

72. Nahaei Mohammad Reza, Nahaei Mehrnaz. Resistance of *Staphylococcus aureus* and *Staphylococcus epidermidis* against chlorhexidine. *10th Iranian Pharmaceutical Sciences Conference (IPSC) 2006*, Tehran, Iran, 21-24 August 2006.

-۷۳- دکتر هایده مبین، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر نور امیر مظفری، دکتر سید رضا مودب. دکتر رمضانعلی خاوری نژاد، شفیقه مونسی و گلی انگوتی. انتی بیوتایپ سویه های کلبسیلا پنومونیه جدا شده از بخش مراثیت ویژه بیمارستان های تبریز و مطالعه مولکولی گروه CTX-M آنزیم های بتالاکتاماز طیف گسترده (ESBLs). پانزدهمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمیسری ایران، تهران، ایران، آذر ماه ۱۳۸۵.

-۷۴- دکتر محمد رضا نهائی. روشهای تشخیص آزمایشگاهی برای شناسایی استافیلوکوکوس اورئوس های مقاوم به متی سیلین (MRSA) و واتکومایسین (VRSA, VISA, hVISA). همايش آزمایشگاه و بالین (آزمایشگاه و طب داخلی). جامعه علمی آزمایشگاهیان ایران، تهران، ایران، دی ماه ۱۳۸۵.

75. Haedeh Mobaiyen, Mohammad Reza Nahaei, Nour Amirmozafari, Seid Reza Moadab, Shafiqeh Monesi, Goli Angouti. Anti biotype and molecular study of CTX-M type extended – spectrum beta lactamases (ESBLs) of *Klebsiella pneumoniae* strains isolated from intensive care units in Tabriz hospitals. *6th International Symposium on Antimicrobial Agents and Resistance (ISAAR)*, Raffles City Convention Center, Singapore, March 7-9, 2007.

76. Rashidian M, Nahaei MR, Lahoorpour F. Bacteriologic tests in diagnosis of urinary tract infection sites. *1st Iranian Congress of Clinical Microbiology*, Shiraz, Iran, 8-10 May 2007.

77. Haedeh Mobaiyen, Mohammad Reza Nahaei, Nour Amirmozafari, Seyed Reza Moaddab, Farzaneh Hoseini, Roshanak Biatmako, Farzaneh Soleimanian. First report of CTX-M type beta-lactamase producing clinical *Escherichia coli* isolates from intensive care units in Tabriz hospitals. *1st Iranian Congress of Clinical Microbiology*, Shiraz, Iran, 8-10 May 2007.

78. Mohammad Reza Nahaei, Yaghoub Sharifi, Mohammad Asgharzadeh, Mohammad Taghi Akhi. Study of *Helicobacter pylori* strains isolated from patients with dyspeptic disorders in Tabriz. *7th Helicobacter pylori Seminar, HPS 2007*, Tehran, Iran, 21 June 2007.

-۷۹- صابر یوسفی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد اصغرزاده، دکتر محمد تقی اخی، دکتر خلیل انصاریان، بیتا زرعی کار. مطالعه ریسک فاکتور های ابتلاء به سل در استان های آذربایجان شرقی و غربی. هیجدهمین کنگره سراسری سل، سنتدج، ایران، مهر ماه ۱۳۸۶.

80. Farzaneh Lotfipour, Mohammad Reza Nahaei, Mortaza Milani, Vahid Javaherzadeh, Amin Omrani and Navid Attar. Antibacterial activity of certain disinfectants on some hospital isolates in Iran. *Congruence of Pharmaceutical Sciences, Practice and Research (Asian Association of Schools of Pharmacy "AASP" 2007 Conference- Philippines)*, Makati City, Philippines, 25-28 October 2007.

۸۱- دکتر هایده مبین، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر نور امیر مظفری، جعفر اسدی. بررسی شیوع عفونت باکتریایی در بخش مراقبت های ویژه بیمارستان های شهر تبریز و مقاومت دارویی باکتری های جدا شده. شانزدهمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران، تهران، ایران، آذر ماه ۱۳۸۶.

۸۲- سعید شجاع، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد آهنگر زاده رضایی، دکتر صفر فرج نیا، دکتر سولماز نیکوش. بررسی ارزش روش اگزاسیلین اسکرینینگ با رقتها مختلف برای سویه های بالینی استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس. اولین کنگره بین المللی و ششمین کنگره کشوری ارتقای کیفیت آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، تهران، ایران، بهمن ماه ۱۳۸۶.

۸۳- دکتر محمد رضا نهائی. روش های غربالگری استافیلوکوک های کواگولاز مثبت و منفی مقاوم به متی سیلین و وانکومایسین و تشخیص قطعی و مولکولی آنها (سخنرانی جامع). نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶.

۸۴- دکتر محمد رضا نهائی، یعقوب شریفی، دکتر محمد اصغر زاده، دکتر محمد تقی اخی، مهرناز نهائی، دکتر ابراهیم فتاحی. ژنتایپ های *cagA* و *vacA* هلیکوباکتر پیلوری و ارتباط آن با بیماری زخم پیتیک و دیس پیسی بدون زخم. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶.

۸۵- صابر یوسفی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد اصغر زاده، دکتر محمد تقی اخی، دکتر خلیل انصاری، بیتا زرعی کار. مطالعه ریسک فاکتور های ابتلا به سل در استان های آذربایجان شرقی و غربی. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

۸۶- مجتبی نیک بخت، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد تقی اخی، دکتر محمد اصغر زاده، دکتر سولماز نیکوش. آنالیز مولکولی سویه های استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین ایزووله شده از بیماران و پرسنل بیمارستان های امام خمینی و کودکان در تبریز با روش APD-PCR. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

۸۷- مهرانگیز رجایی اسکویی، دکتر محمد رضا نهائی. بررسی عفونت های ادراری و ارتباط آن با حالت ترشحی و غیر ترشحی در دختران ۹-۲ ساله ساکن تبریز. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

۸۸- یعقوب شریفی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد اصغر زاده، دکتر محمد تقی اخی. بررسی تنوع مولکولی سویه های هلیکوباکتر پیلوری بوسیله ژن *glmM* در نمونه های یوپسی بوسیله FLP-PCR. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

۸۹- دکتر محمد رضا نهائی، جاوید صادقی، محمد اکبری دیباور، دکتر سولماز نیکوش. بررسی و تعیین درصد میکروارگانیسم های بیماریزا روده ای جدا شده از بیماران مبتلا به اسهال حاد در بیمارستان های شهر تبریز. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

-۹۰- سعید شجاع، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر صفر فرج نیا، دکتر محمد آهنگر زاده رضایی، دکتر سولماز نیکوش. ارزیابی دیسک سفوکسیتین و اگزاسیلین در تشخیص سویه های استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین (MRSA) و مقایسه آنها با نتایج PCR. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

-۹۱- آرمینا مهدوی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد تقی اخی، محمد اکبری دیباور. الگوی مقاومت انتی بیوتیکی سویه های اشیایی کلی جدا شده از عفونت های ادراری افراد بسته در بخش های مراقبت ویژه و بیماران سرپاپی در مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

-۹۲- مجتبی نیک بخت، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد اصغر زاده، دکتر سولماز نیکوش. فراوانی ناقلین بینی با استافیلوکوکوس اورئوس در پرسنل درمانی و بیماران بسته و الگوی مقاومت انتی بیوتیکی سویه های ایزوله شده از بینی و نمونه های بالینی در تبریز. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

-۹۳- مهدی خلخالی، علی علیزاده خسروشاهی، دکتر سید رضا مودب، عباس فرهادی، احمد ابادری، هادی مقدم، سمیه محمود علیلو. بررسی شیوع عفونت هلیکوباکتر پیلوری در افراد مراجعه کننده به بیمارستان های ۲۹ بهمن و عالی نسب طی سال های ۸۴-۸۶ در استان آذربایجان شرقی. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

-۹۴- دکتر هایده مبین، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر نور امیر مظفری، محمد حسین سروش برهقی، ناجیه بیگ گلی. مقاومت دارویی در سویه های *Acinetobacter baumannii* و *Pseudomonas aeruginosa* جدا شده از بخش های مراقبت ویژه در بیمارستان های شهر تبریز. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

-۹۵- سعید شجاع، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر صفر فرج نیا، دکتر محمد آهنگر زاده رضایی، دکتر سولماز نیکوش. الگوی مقاومت انتی بیوتیکی سویه های استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس جدا شده از کشت خون کودکان و نوزادان در بیمارستان کودکان تبریز. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

-۹۶- علی علیزاده خسروشاهی، دکتر سید رضا مودب، مهرانگیز رجایی اسکویی، مهدی خلخالی، عباس فرهادی، شیوا یوسفی، سمیه محمود علیلو. میزان موارد سل ریوی و خارج ریوی بر اساس تشخیص آزمایشگاهی در افراد مراجعه کننده به مرکز سل و بیماری های ریوی تبریز. نهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران، کرمان، ایران، اسفند ماه ۱۳۸۶. (پوستر).

-۹۷- سعید شجاع، دکتر محمد رضا نهائی، محمد اکبری دیباور. شناسایی مقاومت القایی کلیندامایسین در ایزوله های بالینی استافیلوکوکوس اورئوس و استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس با استفاده از تست D. دومین همایش آزمایشگاه و بالین، تهران، ایران، اردیبهشت ماه ۱۳۸۷.

۹۸- سعید شجاع، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد آهنگر زاده رضایی، سولماز نیکوش، محمد اکبری دیباور. اهمیت سفوکسیتین دیسک دیفیوژن در شناسایی استافیلکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین. دومین همایش آزمایشگاه و بالین، تهران، ایران، اردیبهشت ماه ۱۳۸۷.

99. Dr. Alka Hassani, Dr. Mohammad Reza Nahaei, Dr. Ehsan Binesh, Dr. Mohammad Ahangarzadeh Rezaee, Dr. Akbar Hassani. Antibiotic resistancer in Staphylococcus aureus and its relevance in therapy. 2nd Laboratory & Medicine Congress, 13-16 May 2008, Tehran, Iran.

۱۰۰- سعید شجاع، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر صفر فرج نیا، دکتر محمد آهنگر زاده رضایی. مقایسه تست های فنو تیپی و مولکولی در تشخیص سویه های مقاوم به متی سیلین استافیلکوکوس اپیدرمیدیس و شناسایی بهترین روش. دومین کنگره بین المللی و نهمین کنگره سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور. مشهد، ایران، خرداد ماه ۱۳۸۷.

۱۰۱- دکتر محمد رضا نهائی. مقاومت های انتی بیوتیکی با تاکید بر ESBL و MRSA (پانل). دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸.

۱۰۲- دکتر محمد رضا نهائی. منژیت های باکتریایی (پانل). دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸.

۱۰۳- دکتر محمد رضا نهائی. پژوهش در میکروب شناسی (کاربردی کردن، راهکارها، چالش ها، اخلاق در پژوهش) (پانل). دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸.

۱۰۴- ابوالفضل وهابی، دکتر آلکا حسنی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر صفر فرج نیا، دکتر اکبر حسنی، دکتر محمد آهنگر رضایی، دکتر بهروز نقیلی. شیوع کلوزنیز اسیون روده ای بوسیله انتروکوک مقاوم به واتکومایسین (VRE) در بیماران بستری در سه بیمارستان آموزشی تبریز. دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸.

۱۰۵- مهدی خلخالی، دکتر محمد رضا نهائی، حمیده سهرابی، بیگرد محمدزاده، نسرین محمد باقری، سعیده مطلبی، مهسا صحمامی، زینب صدقی. رابطه عفونت هلیکوباکتر پیلوری (زخم معده و اثنه عشر) با عوامل خطر در افراد مراجعه کننده به آزمایشگاههای بیمارستانی در آذربایجان شرقی در سال های ۱۳۸۶-۱۳۸۷. دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸. (پوستر).

۱۰۶- دکتر آلکا حسنی، ابوالفضل وهابی، دکتر محمد آهنگر رضایی، دکتر اکبر حسنی، دکتر بهروز نقیلی. کلوزنیز اسیون روده ای بوسیله انتروکوک با سطح مقاومت بالا به آمینو گلیکوژید ها (HLGR) در تبریز. دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸. (پوستر).

۱۰۷- صابر یوسفی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر صفر فرج نیا، دکتر محمد تقی اخی، دکتر رضا قوطاسلو، محمدحسین سروش، یعقوب شریفی. شناسایی ایزوله های سودوموناس ائروجینوزای تولید کننده متالوبتالاکتاماز با روش دیسک ترکیبی ایمی پنم-EDTA در تبریز. دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸. (پوستر).

- ۱۰۸- امیر پیمانی، دکتر محمد رضا نهائی، محمد حسین سوش، دکتر سید علی حسینی. بررسی شیوع باکتری های ایجاد کننده عفونت خون و الگوی حساسیت انتی بیوتیکی آنها در بخش های مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی(ره) تبریز. دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام ، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸ . (پوستر).
- ۱۰۹- وحیده ولی زاده، دکتر آلکا حسنی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر بهروز نقیلی. بررسی ظهور مقاومت نسبت به انتی بیوتیک های جدید در ایزوله های بالینی MRSA در تبریز. دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام ، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸ . (پوستر).
- ۱۱۰- وحیده ولی زاده، دکتر آلکا حسنی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر بهروز نقیلی. بررسی میزان حساسیت نسبت به موپیروسین سویه های استافیلوکوکوس ارتوس ایزوله شده از نمونه های بالینی. دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام ، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸ . (پوستر).
- ۱۱۱- مجید پرنور، دکتر محمد رضا نهائی، هایده مبین. بررسی مولکولی ژن بتالاکتاماز طیف گستردگی تیپ TEM در ایزوله های اشريشيا کلی جدا شده از بیمارستان امام خمینی شهر تبریز. دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام ، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸ . (پوستر).
- ۱۱۲- علیرضا مباشر کار جدی، دکتر محمد رضا نهائی، هایده مبین. بررسی مولکولی ژن بتالاکتاماز طیف گستردگی تیپ SHV در ایزوله های کلبسیلا پنمونیه جدا شده از بیمارستان امام خمینی شهر تبریز. دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام ، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸ . (پوستر).
- ۱۱۳- صابر یوسفی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر صفر فرج نیا، دکتر محمد تقی اخی، دکتر رضا قوطاصلو، مرتضی میلانی، بیتا زرعی کار. تشخیص سویه های سودوموناس ارتو جینوزای تولید کننده متالوبتاکتاماز با روش E-test در سویه های ایزوله شده از مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی ارومیه. دهمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران. ایلام ، اردیبهشت ماه ۱۳۸۸ . (پوستر).
- ۱۱۴- دکتر محمد رضا نهائی، مهرناز نهائی. استافیلوکوک های مقاوم به متی سیلین و واتکومایسین (MRSA,VRSA) در بخش های مراقبت ویژه و ارزیابی آزمایشگاهی آن ها. همايش عفونت های بخش مراقبت های ویژه و مقاومتهای چندگانه میکروبی. تهران (دیزین)، مرداد ماه ۱۳۸۸ .
- ۱۱۵- دکتر محمد رضا نهائی. مقاومت های نوظهور در باکتری های مهم پزشکی. سمینار منطقه ای بیماریهای عفونی (کشور های فارسی زبان ایران، افغانستان و تاجیکستان) شهر دوشنبه تاجیکستان، اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ .

116. Yousefi S, Farajnia S, Nahaei MR, Akhi M, Soroush M. PCR-ribotyping and serotyping of metallo-beta-lactamase producing *Pseudomonas aeruginosa* isolates in northwest of Iran. First International and 12th Iranian Congress of Microbiology. Kermanshah, Iran, 23-26 May 2011.

117. Nikbakht M, Nahaei MR, Akhi MR, Asgharzadeh M, Nikbakht S. Identification of MRSA strains using phenotypic as well as PCR methods and determination of isolated strains diversity by RAPD-PCR and antibiotic profiles in Tabriz hospitals. First International and 12th Iranian Congress of Microbiology. Kermanshah, Iran, 23-26 May 2011.

118. Peymani A, Nahaei MR, Farajnia S, Sohrabi N, Abbasi L. Frequency of MBL-producing *A. baumannii* isolates by combined disk and PCR methods in Tabriz, northwest of Iran. *First International and 12th Iranian Congress of Microbiology*. Kermanshah, Iran, 23-26 May 2011.

119. Yousefi S, Nahaei MR, Farajnia S, Zareikar B, Pornour M, Christian G. Pulsed Field Gel Electrophoresis of carbapenem resistant *Pseudomonas aeruginosa* isolates in Orumieh, Iran. *First International and 12th Iranian Congress of Microbiology*. Kermanshah, Iran, 23-26 May 2011.

120. Yousefi S, Nahaei MR, Farajnia S, Zariekar B, Iversen A, Edquist P, Maatallah M, Giske CG. Multilocus sequence typing (MLST) of carbapenem resistant *Pseudomonas aeruginosa* isolated from Orumieh, Iran. *The 4th Congress of European Microbiologists*. Geneva, Switzerland, June 26-30, 2011.

۱۲۱- صادقی ج، نهائی م ر، نهائی م، اکبری دیباور م، یگلی ن. الگوی مقاومت انتی بیوتیکی و RAPD-PCR ایزوله های بیمارستانی سودوموناس ائروجینوزای جمع آوری شده از بخش سوانح سوختگی مرکز آموزشی و درمانی سینای تبریز. اولین کنگره بین المللی باکتری شناسی پزشکی ایران، تبریز، شهریور ماه ۱۳۹۰.

122. Milani M, Ghotoslou R, Akhi MT, Nahaei MR, Hassani A, Somi MH, Rafeey M, Sharifi Y, Farokhi N, Meshkini M. Antimicrobial susceptibility of *Helicobacter pylori* isolates collected in Tabriz, Iran. *The First Iranian International Congress of Medical Bacteriology*. Tabriz, Iran, 5-8 September 2011.

۱۲۳- هژبری ز، نهائی م ر، ستارزاده تبریزی م، پژند ا، آفازاده م، سروش م، رضائی م. بررسی میزان شیوع مقاومت ایزوله های اسیتنو باکتر بومانی جدا شده از نمونه های بالینی به داروهای خانواده کاربپنیم و ارتباط آن با وجود ژن های IS/AmpC و OXA-23. اولین کنگره بین المللی باکتری شناسی پزشکی ایران، تبریز، شهریور ماه ۱۳۹۰.

۱۲۴- حریری اهری س، نهائی م ر، جعفری ب. مطالعه باکتری های شایع و مقاومت انتی بیوتیکی آنها در عفونت های ادراری در بیماران بیمارستان باقرالعلوم اهر در سال های ۱۳۸۸ و ۱۳۸۹. اولین کنگره بین المللی باکتری شناسی پزشکی ایران، تبریز، شهریور ماه ۱۳۹۰.

۱۲۵- بنیادی م ر، استادر حیمی ع ر، نهائی م، اکبری دیباور م، میرزا یی ف. فراوانی سویه های لاکتوباسیلوس در مواد غذایی شهر های آذربایجان شرقی. اولین کنگره بین المللی باکتری شناسی پزشکی ایران، تبریز، شهریور ماه ۱۳۹۰.

۱۲۶- نهائی م ر. پانل آموزش و پژوهش در باکتری شناسی. دومین کنگره سراسری باکتری شناسی پزشکی ایران، تهران، مهر ماه ۱۳۹۲.

۱۲۷- فرزانه خوئی، هایده میبن، محمد رضا نهائی. مطالعه مقایسه ای استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین در نمونه های بالینی جدا شده در طول سه سال با روش PCR و دیسک آگار دیفیوژن. دومین کنگره سراسری باکتری شناسی پزشکی ایران، تهران، مهر ماه ۱۳۹۲.

128. Kheronrsa Shafaei, Mohammad Reza Nahaei, Shamsi Kalhoy, Zahra Norani, Mahbobe Hosseini. Determination of prevalent bacteria in burn infections compared to patients' environmental bacteria in burn ward of Shahid Zarreh hospital in Sarie, Iran. *The 2nd Iranian Congress of Medical Bacteriology*, Tehran, Iran, 2nd – 4th October, 2013.

- 129.** Sevil Hariri, Mohammad Reza Nahaei, Morteza Hanifezadeh. Study of oil-eating bacteria in Arasbaran area by ERIC-PCR and ARDRA. Iran. The 2nd Iranian Congress of Medical Bacteriology, Tehran, Iran, 2nd – 4th October, 2013.
- 130.** Molecular study of extended spectrum beta lactamase (TEM-1) gene in isolates collected from Ostad Alinasab hospital in Tabriz. The 2nd Iranian Congress of Medical Bacteriology, Tehran, Iran, 2nd – 4th October, 2013. p. 777.
- 131.** Molecular investigation of genes encoding fibronectin binding protein A and B in *Staphylococcus aureus* isolates collected from Shohada hospital of Tabriz. The 2nd Iranian Congress of Medical Bacteriology, Tehran, Iran, 2nd – 4th October, 2013.p 1041
- 132.** Molecular investigation of genes encoding capsular polysaccharides types 5 and 8 in *Staphylococcus aureus* isolates collected from Shohada hospital of Tabriz. The 2nd Iranian Congress of Medical Bacteriology, Tehran, Iran, 2nd – 4th October, 2013.p. 1042.
- 133.** Increasing multidrug resistance and integron carriage among *Acinetobacter baumannii* in high risk group patients. *The 2nd Iranian Congress of Medical Bacteriology*, Tehran, Iran, 2nd – 4th October, 2013.P. 206.
- 134.** Expression of the level of efflux AdeABC, AmvA, outer membrane protein(CarO) and AmpC cephalosporinase in different clones of carbapenem resistant *Acinetobacter baumannii* isolates. *The 2nd Iranian Congress of Medical Bacteriology*, Tehran, Iran, 2nd – 4th October, 2013.p. 197.
- 135.** Prevalence of CTX-3(CTX-M3,15,22)family gene in various *E. coli* and *Klebsiella pneumonia* clinical specimens in Tabriz. *The 2nd Iranian Congress of Medical Bacteriology*, Tehran, Iran, 2nd – 4th October, 2013.p. 344.
- 136.** Observation on integron carriage and incidence of TEM-1/SHV-1 type beta-lactamase genes among clinical isolates of *Klebsiella pneumonia* producing extended-spectrum beta-lactamase. *The 2nd Iranian Congress of Medical Bacteriology*, Tehran, Iran, 2nd – 4th October, 2013.P. 555
- 137.** Mohammad Reza Nahaei, Mehryar Nahaei. Antibiotic resistance threats. *3rd Iranian Congress of Medical Bacteriology*, Tehran, Iran, 11th-13th November, 2015.
- 138.** Chokhachian M, Mohammad Reza Nahaei, Mohammad Ahangarzadeh Rezaee, Javid Sadeghi. Study of high-level gentamicin resistance in enterococci isolated from pediatric hospital of Tabriz and detection of aac(6')Ie-aph(2")Ia gene. *8th International Congress of Laboratory and Clinic*, 2016.
- 139.** Khanmohammadi S, Mohammad Reza Nahaei, Mohammad Ahangarzadeh Rezaee, Javid Sadeghi. Frequency of vancomycin resistance and vanA gene in enterococci isolated from children hospital of Tabriz. *8th International Congress of Laboratory and Clinic*, 2016.
- 140.** Peyman Bahlouli, Mohammad Reza Nahaei. Frequency of vancomycin resistance in clinical methicillin resistant *Staphylococcus aureus* isolates by using agar screening plate, E-test and PCR techniques in Tabriz hospitals. *5th Iranian Congress of Medical Bacteriology*, *Medical University of Maragheh, Iran*, 15-17 Aug, 2018.
- 141.** Peyman Bahlouli, Mohammad Reza Nahaei. Detection of SCC mec types in methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* isolates collected from clinical specimens in Tabriz hospitals. *5th Iranian Congress of Medical Bacteriology*, *Medical University of Maragheh, Iran*, 15-17 Aug, 2018.

142. Mohammad Reza Nahaei, Peyman Bahlouli. Phenotypic and genotypic study of vancomycin resistance in methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) isolates collected from clinical specimens at Imam Reza and Sina hospitals of Tabriz. *5th Iranian Congress of Medical Bacteriology, Medical University of Maragheh, Iran*, 15-17 Aug, 2018.

143.

مقالات چاپ شده در مجلات علمی پژوهشی ایران:

۱-دکتر محمد رضانهائی، علی جلالی و سولمازنیکوش. بررسی دو روش سریع برای تشخیص تولید آنزیم بتالاکتاماز در انتروباکتریاهای مقاوم به آمپی سیلین و رابطه آن با MIC. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۶۷، شماره ۵۶-۵۷، ۱۳۶۷.

۲-دکتر محمد رضانهائی، توزیع پلاسمیدهای تتراسایکلین در جنس استافیلو کوکوس. مجله علمی پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اهواز. ۱۳۶۸، تک نگاشت شماره ۵۰، ۲۴-۱.

۳-دکر احمد رحمتی بهرام، دکتر محمد رضانهائی و دکتر ابراهیم فتاحی. شیوع هلیکوباکتر (کمپایلو باکتر) پیلوئی در بیماران مبتلا به بیماری پیتیک. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۰، شماره ۱۴، ۶۴-۵۵.

4. A. Rahmati Bahram and M.R. Nahaie. A report of the first case of *Gastrosprillum hominis* from Iran. *Iranian Journal of Medical Sciences*. 1992, 17 (No 1 & 2): 84-86.

۵-صادق ابراهیم پور، دکتر میر امجدی، دکتر علی جلالی، دکتر محمد رضانهائی و دکتر نعمت بیلان. ارزیابی لاكتات مایع نخاع در تشخیص منژیت های باکتریائی از منژیت های ویرال. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۳، شماره ۱۴، ۲۳.

۶-دکتر علی جلالی، دکتر محمد رضانهائی، دکتر میر امجدی، دکتر صادق ابراهیم پور مقدس و دکتر نعمت بیلان. بررسی باکتریهای شایع مولد منژیت در اطفال و بالغین در شهر تبریز (سالهای ۱۳۷۰-۷۱). مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۳، شماره ۵۵-۲۴.

۷-دکتر علی جلالی، دکتر میر امجدی، دکتر محمد رضانهائی و دکتر مریم دادگر. ارزیابی آزمایش های سیتوشیمیایی، رنگ آمیزی گرام و تست آگلوتیناسیون لاتکس در پیشگوئی منژیت عفونی در اطفال و بالغین تبریز (سالهای ۱۳۷۰-۷۱). مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۷۴، شماره ۴۷-۴۰.

۸-دکتر محمد رضانهائی. ارزش ژنهای پلاسمیدی و موتاسیون کروموزمی در سیستم تقسیم بندی و تشخیص آزمایشگاهی استافیلو کوکها. مجله پزشکی دانشگاه علوم تبریز. ۱۳۷۴، شماره ۱۱۷۵، ۲۷-۹۹.

۹-دکتر عبدالله شناسی، دکتر محمد رضانهائی و دکتر حسن شفیع زاده. بررسی قطره های مختلف چشمی از نظر استریل بودن قبل و سیر مصرف. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۴، شماره ۹۱، ۹۱-۲۹، ۲۹-۷۳.

۱۰-د کتر محمد رضانهائی، د کتر علی پور زند و د کتر نسرین ایرانی. عفونت های باکتریایی داخل شکم با تأکید بر عوامل بی هوایی و اثر سفالوسپورین های نسل سوم و مترونیدازول بر باکتریهای ایزوبله شده. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۷۵، شماره ۲۸، ۱۳۴۵-۱۱۵.

۱۱-د کتر محمد رضانهائی، د کتر مهین حسن زاده. مطالعه میکروبیایی دستگاه ژنتیال خانم ها با تأکید بیشتر به مایکوپلاسما در شهر تبریز (سال ۱۳۷۲). مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۵، شماره ۱۰۳، ۳۲-۹۱.

۱۲-د کتر علی جلالی، د کتر محمد رضانهائی، د کتر مریم دادگر، د کتر صادق ابراهیم پور، د کتر مهدی کرباسی زاده. نقش کلامیدیاتراکوماتیس در اورتوبیت های غیر گونوکوکی در مردان. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۶، شماره ۳۳، ۴۱-۳۲.

۱۳- فخرالسادات میرمهدوی، د کتر محمد رضانهائی، د کتر ابراهیم فتاحی، مطالعه آزمایشگاهی هلیکوباکتر پیلوری در دیس پیسی های بدون زخم در بیوپسی های اخذ شده از آنترموده بیماران مرکز پزشکی امام خمینی در شهر تبریز (سالهای ۷۵-۱۳۷۳). مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۶، شماره ۱۴۳، ۳۳-۱۳۵.

۱۴- د کترا بر ابراهیم فتاحی، فخرالسادات میرمهدوی، د کتر محمد رضانهائی، د کتر یوسف ف بافتند، د کتر شهلا تقی‌نی، سعید دستگیری، د کتر مسعود پور عیسی. بررسی هلیکوباکتر پیلوری در بیماران مبتلا به سوء‌هاضمه بدون زخم در مرکز پزشکی امام خمینی (ره) تبریز در مدت یک سال (۱۳۷۴). مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۶، شماره ۶۹۵، ۳۴-۶۳.

۱۵- فخرالسادات میرمهدوی، د کتر محمد رضانهائی، د کتر علی پور زند، د کتر جهان فتح الله زاده، مطالعه عفونت بیمارستانی باکتریایی زخم های بعد از عمل جراحی در بیماران بستری در بخش های جراحی مرکز پزشکی و درمانی امام خمینی وسینا (تبریز، ۱۳۷۴-۷۵). مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۶، شماره ۱۱۴، ۳۵-۱۰۵.

۱۶- د کتر هادی وجدانی، د کتر محمد رضانهائی، د کتر علی ذوالفقاری و د کتر محمد حسن ایزدخواه. باکتریهای جدا شده از مواد بروستاتیت در مراجعین به درمانگاه ارلوژی مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی (ره) و معرفی الگوی حساسیت آنها به آنتی بیوتیک ها در شهر تبریز (۱۳۷۴). مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۷، شماره ۳۸۵، ۳۴-۱۰۰.

۱۷- د کتر محمد تقی اخی، د کتر محمد رضانهائی، مطالعه باکتریهای هوایی ایزوبله شده از عفونت های پوست، بافت‌های نرم وزخم هادر مرکز آموزشی و درمانی هفتم تیر تبریز (سالهای ۱۳۷۳-۷۴). مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۷، شماره ۴۰، ۷-۱.

۱۸- د کتر محمد هادی وجدانی، د کتر محمد رضانهائی، د کتر حسن جورابچی و سید محمد رضوی مطلق. بررسی شیوع باکتریوری بدون علامت در خانم های باردار و حساسیت باکتریهای جدا شده نسبت به آنتی بیوتیک ها در شهر تبریز (سالهای ۱۳۷۴-۷۵). مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمان، ۱۳۷۷، شماره ۴، ۱۷۰-۱۶۵.

۱۹- د کتر محمد رضانهائی، هایده مبین و د کتر بهروز نقیلی. حساسیت به آنتی بیوتیک و پیوسمین تاییننگ سودوموناها جدا شده در بیماران بخش سوختگی مرکز پزشکی سینای تبریز (سال ۱۳۷۴). مجله پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. ۱۳۷۸، شماره اول، ۱۹-۹.

۲۰- دکتر محمد رضانهائی، فخرالسادات میرمهدوی، دکتر علی ذوالفقاری، دکتر ماهر خ ایمانی. بررسی باکتریمی به دنبال سیستوسکپی در مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز. مجله پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۷۸، شماره ۵۰-۵۸.

۲۱- دکتر بهروز نقیلی، دکتر محمد رضانهائی، دکتر علی ذوالفقاری، فخرالسادات میرمهدوی، دکتر زبایا کیافرد. فعالیت ضد میکروبی سبیر و فلوکسازین، او فلوکسازین، تریمتوپریم- سولفامتوکسازول، نالدیکسیک اسیدونیتروفورانتوئین در درار اشخاص سالم. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۷۸، شماره ۴۴، ۶۲-۵۱.

۲۲- دکتر محمد هادی وجданی، دکتر محمد رضانهائی، دکتر حسن جورابچی، دکتر سید محمد رضوی مطلق. بررسی برخی از عوامل مستعد کننده باکتریو ری بدون علامت در یکصد خانم باردار در شهر تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۷۸، شماره ۴۴، ۶۸-۶۳.

۲۳- دکتر مجید مرتضوی، دکتر غلامعلی حامد برقی، دکتر محمد رضانهائی و دکتروحید عبدل زاده. عفونت ادراری بدون علامت در سالمندان آسایشگاه در شهر تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۸۰، شماره ۴۹، ۷۶-۷۳.

۲۴- دکتر پریوش قهرمانی، دکتر محمد رضانهائی. عفونت خون کلبسیلائی نوزادان بستری در بیمارستان الزهرا ای تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۸۰، شماره ۵۲، ۷۳-۶۹.

۲۵- طاهره پیرزاده، دکتر محمد رضانهائی، باکتری های جدا شده از کشت های خون در مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۸۱، شماره ۵۶، ۴۰-۴۵.

۲۶- فخرالسادات میرمهدوی، دکتر محمد رضانهائی، دکتر علی جلالی، دکتر اللهوردی رادمنش. بررسی تیپ های سرولوژیک سالمونلاهای جدا شده از نمونه های بالینی و اثرات ضد میکروبی سفالوسپورین های نسل سوم. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۸۱، شماره ۵۶، ۷۵-۶۹.

۲۷- اصغر صالح پور رنجدوست فام، دکتر محمد رضا نهائی، ثریا محمدی اسفنجانی . اثر ضد عفونی کنندگی هلامید پنج در هزار بر روی ارگانیسم های نواحی مختلف خوابگاه و دختران. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۸۲، شماره ۶۰، ۳۱-۲۸.

۲۸- نگار تقیوی پوریان آذر، دکتر محمد رضا نهائی. استفاده از باکتری ها در تجزیه آلکیل بنزن سولفونات های خطی در پساب واحد های تولید کننده مواد شوینده. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۸۴، دوره ۲۷، شماره ۱، ۲۱-۲۵.

۲۹- جاوید صادقی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد اصغرزاده. تعیین الگوی پلاسمیدی اشريشیا کلی های ایزو له شده از عفونتهای اداری بیماران بستری و سرپائی در مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۸۴، دوره ۲۷، شماره ۲، ۵۸-۵۱.

۳۰- دکتر محمد رضا نهائی، ناهیده قندچیلر، دکتر بهناز شیرزادی. گزارش یک مورد اکتینومایکوتیک مایستوما. مجله پزشک و آزمایشگاه، ۱۳۸۴، سال سوم، شماره ۱۵، ۲۹-۳۰.

۳۱- هایده مبین، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر نور امیر مظفری، جاوید صادقی، مریم رسولی. انتروباکتریاسه های مولد آنزیم های بتالاکتاماز طیف گستردگ (ESBL) و الگوی پلاسمیدی آنها در بخش مراقبت های ویژه در بیمارستان کودکان شهر تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۸۵، دوره ۲۸، شماره ۲، ص ۹۵-۱۰۱.

۳۲- مرتضی میلانی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر علی صادقیان. بررسی حساسیت باکتریهای شایع جدا شده از عفونت های ادراری در برابر سپرروفلوکسازین با روش دیسک آگار دیفیوژن و تعیین حداقل غلظت مهار کنندگی. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۸۵، دوره ۲۸، شماره ۳، ص ۱۲۴-۱۲۱.

۳۳- دکتر محمد اصغر زاده، علیرضا جهانتابی، کارن شهباییان، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر عبدالناصر رفیع. شناسایی سویه های مقاوم به اقامبوتول مایکوباكتریوم توپر کلوزیس به روش MAS-PCR و مقایسه آن با روش Proportion. مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، ۱۳۸۶، دوره ۱۷، شماره ۵۷، ص ۵۶-۵۰.

۳۴- قاج الدین اکبر زاده خیاوی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر احمد رحمتی، دکتر محمد اصغر زاده، جاوید صادقی. تعیین الگوی پلاسمیدی و مقاومت انتی بیوتیکی استافیلکوکوس اورئوس از ناقلين یینی در بیماران دیالیزی مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، ۱۳۸۶، دوره هفتم، شماره اول، ص ۱۴-۷.

۳۵- دکتر محمد رضا نهائی، رضا بهلوی خیاوی، دکتر محمد اصغر زاده، دکتر آنکا حسنی، جاوید صادقی، محمد اکبری دیباور. الگوی مقاومت انتی بیوتیکی و پلاسمیدی سویه های سودوموناس افروجینوزای جدا شده از عفونت های بیماران بستری در مرکز آموزشی و درمانی سینا-تبریز. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، ۱۳۸۶، دوره هفتم، شماره اول، ص ۹۸-۹۰.

۳۶- مجتبی نیک بخت، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد تقی اخی، دکتر محمد اصغر زاده، دکتر سولماز نیک وش. فراوانی ناقلين یینی با استافیلکوکوس اورئوس در پرسنل درمانی و بیماران بستری و الگوی مقاومت انتی بیوتیکی سویه های جدا شده از یینی و نمونه های بالینی در بیمارستانهای شهر تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۸۶، دوره ۲۹، شماره ۲، ص ۱۳۱-۱۳۸.

۳۷- هایده مبین، محمد رضا نهائی، نور امیر مظفری، سید رضا مودب، شفیقه مونسی، فیروزه صفاییان، گلی انگوتی، لیلا دهقان. آنزیم بتالاکتاماز طیف گستردگ (ESBL) گروه CTX-M در سویه های بالینی کلبسیلا پنومونیه جدا شده از بخش مراقبت های ویژه در بیمارستان های آموزشی شهر تبریز. مجله بیماری های عفونی و گرمی ایران، ۱۳۸۶، سال دوازدهم، شماره ۳۸، ص ۲۵-۲۱.

۳۸- دکتر محمد رضا نهائی، محمد اکبری دیباور، جاوید صادقی، دکتر سولماز نیکوش. بررسی و تعیین درصد اشیشیا کلی های انتروهموراژیک جدا شده از بیماران مبتلا به اسهال حاد در مرکز درمانی تبریز. مجله میکروب شناسی پزشکی ایران، سال ۱، شماره ۳، پاییز ۱۳۸۶، ص ۴۶-۳۹.

۳۹- دکتر حسین جباری بیرامی، فریبا بخشیان، دکتر محمد رضا نهائی. اثر بخشی آموزش در عملکرد واحدهای زنان و مامایی شهر تبریز در راستای پیشگیری از انتقال عفونت. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۲۹، شماره ۳، پاییز ۱۳۸۶، ص ۱۳۷-۱۳۵.

۴۰- سعید شجاع، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر صفر فرج نیا، دکتر محمد آهنگرزاده رضایی، دکتر سولماز نیک وش. مقایسه نتایج روش های PCR و آگزاسیلین آگار اسکرینینگ در تعیین مقاومت به متی سیلین در سویه های استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس ایزوله شده از کشت خون کودکان. مجله میکروب شناسی پزشکی ایران، سال ۱، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۶، ص ۲۰-۱۳.

۴۱- شیوا احمدی شعار، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر نور امیر مظفری. مطالعه حساسیت سویه های استافیلوکوکوس اورئوس ایزوله شده از نمونه های بالینی دربرابر و انکومایسین با استفاده از روش E-test در تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۰، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۷، ص ۲۳-۱۷.

۴۲- محمد رضا صادقی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد مهدی سلطان دلال. مقاومت آنزیمی بتالاکتماز با محدوده اثر وسیع در گونه های کلبسیلا پنمونیه و اشريشیا کلی در بیماران بستری و سرپاچی. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۰، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۷، ص ۸۶-۷۹.

۴۳- دکتر فرزانه لطفی پور، دکتر محمد رضا نهائی، مرتضی میلانی، امین عمرانی، مریم حسن. بررسی اثر چند فرآورده ضد عفونی کننده رایج بیمارستانی بر ضد سویه های سودوموناس ایروجینوزای جدا شده از بیماران. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۰، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۷، ص ۷۷-۶۷.

۴۴- علیرضا مباشر کار جدی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر هایده میین، مجید پرنور، جاوید صادقی. بررسی مولکولی ژن بتالاکتماز طیف گستردگی SHV در ایزوله های اشريشیا کلی و کلبسیلا پنمونیه در نمونه های بالینی جدا شده از چهار مرکز آموزشی و درمانی شهر تبریز. مجله میکروب شناسی پزشکی ایران، سال ۲، شماره های ۳ و ۴، زمستان ۱۳۸۷، ص ۹-۱۷.

۴۵- سعید شجاع، دکتر محمد رضا نهائی، مهریار نهائی. شناسایی مقاومت القایی نسبت به کلیندامایسین در استافیلوکوکوس اورئوس و استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس با استفاده از تست D. مجله علوم دارویی دانشکده داروسازی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۱۵، شماره ۱، زمستان ۱۳۸۸، ص ۸-۱.

۴۶- دکتر هایده میین، دکتر محمد رضا نهائی، مجید پرنور، علیرضا مباشر، جاوید صادقی. بررسی شیوع آنزیم های بتالاکتماز طیف گستردگی تیپ های CTX-M، SHV، TEM در اشريشیا کلی های جدا شده از بیمارستان امام رضا در تبریز- ایران. فصلنامه دانش میکروب شناسی، سال اول- شماره ۲، بهار ۱۳۸۸، ص ۳۹-۳۳.

۴۷- سعید شجاع، دکتر محمد رضا نهائی، مهریار نهائی، صفر فرج نیا، محمد آهنگرزاده رضائی، سولماز نیکوش. بررسی مقاومت به متی سیلین در استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس جدا شده از کشت خون با استفاده از دو روش آگزاسیلین دیسک دیفیوژن و واکنش زنجیره ای پلیمراز و حساسیت انتی بیوتیکی آنها. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۱، شماره ۱، بهار ۱۳۸۸، ص ۴۴-۳۹.

۴۸- آرمیتا مهدوی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر محمد تقی اخی، مهریار نهائی، محمد اکبری دیباور. الگوی مقاومت سویه های اشريشیا کلی جدا شده از عفونت های ادراری بیماران بستری در بخش های مراقبت ویژه و بیماران سرپایی در برابر انتی بیوتیک های فلورو کینولون. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۱، شماره ۳، پائیز ۱۳۸۸، ص ۹۶-۹۱.

۴۹- دکتر حمید میرزایی، دکتر محمد رضا نهائی، سید علی طاهری و ستار اکبری نج giovani. تاثیر مصرف شیر تخمیر شده با بیفیدوباکتریوم آنگولاوم بر عفونت ناشی از اشريشیا کلی O157:H7 در موش سوری. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۲، شماره ۱، فروردین و اردیبهشت ۱۳۸۹، ص ۸۰-۸۵.

۵۰- صمد عبدی صوفیانی، علیرضا دهناد، محمد رضا نهائی، لاله پارسا یگانه، ابوالفضل بروگری، هادی ملکی کاکلو. شناسایی مولکولی باکتری های جنس استرپتومایسیس مولد مواد ضد باکتریایی از خاک استان آذربایجان شرقی. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۳، شماره ۲، خرداد و تیر ماه ۱۳۹۰، ص ۵۶-۴۹.

۵۱- ابوالفضل وهابی، آلکا حسنی، محمد رضا نهائی، صفر فرج نیا. شیوع انتروکوک مقاوم به آمپی سیلین، جنتامیسین، و وانکومایسین در نمونه های مدفوع بیماران بستری شده در سه بیمارستان آموزشی - درمانی دانشگاه علوم پزشکی تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۳، شماره ۳، مرداد و شهریور ماه ۱۳۹۰، ص ۸۵-۷۸.

۵۲- دکتر رعنا سرخابی، دکتر محمد رضا نهائی، فریده موسوی، لیلا فوجازاده، فریبا کریم پور تبریزی. مقایسه تاثیر دوز واحد قطره سپرروفلوکسازین ۳/۳. درصد و بتادین ۵ درصد در فلور ملتحمه قبل از جراحی کاتاراکت. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۳، شماره ۵، آذر و دی ماه ۱۳۹۰، ص ۶۰-۵۶.

۵۳- خیرالنسا شفائی تیلکی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر شمسی کلهری، زهرا نورانی، محبوبه حسینی. شناسایی باکتری های شایع در عفونت سوختگی و الگوی حساسیت انتی بیوتیکی آنها در مقایسه با باکتری های موجود در محیط بستری بیماران در بخش سوختگی بیمارستان شهید زارع ساری. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۶، شماره ۴، مهر و آبان ماه ۱۳۹۳، ص ۷۱-۶۲.

۵۴- پیمان بهلوی، دکتر صفر فرج نیا، دکتر مجتبی ورشوچی، دکتر مرتضی قوجازاده، محمد اکبری دیباور، فیروزه صفایان. بررسی حساسیت ایزوله های استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین جدا شده از نمونه های بالینی در مراکز آموزشی و درمانی امام رضا(ع) و سینایی تبریز در برابر وانکومایسین با روش آگار اسکرینینگ پلیت و PCR. مجله میکروب شناسی پزشکی ایران، سال ۱۰، شماره ۱، فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۵، ص ۷۵-۶۶.

۵۵- پیمان بهلوی، دکتر محمد رضا نهائی، دکتر صفر فرج نیا، دکتر مجتبی ورشوچی، دکتر مرتضی قوجازاده، محمد اکبری دیباور، دکتر جاوید صادقی. تعیین تیپ کاست کروموزومی *mec* در ایزوله های استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین جدا شده از بیمارستان های سینا و امام رضا(ع) تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۸، شماره ۴، مهر و آبان ماه ۱۳۹۵، ص ۲۱-۱۲.

۵۶- محمد رضا نهائی، مهریار نهائی، جاوید صادقی، ناجیه بیگلی. ژنوتایپینگ و بررسی حساسیت انتی بیوتیکی ایزوله های بیمارستانی سودوموناس اثروجینوزا در بخش سوانح سوختگی مرکز آموزشی و درمانی سینایی تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۸، شماره ۶، بهمن و اسفند ماه ۱۳۹۵، ص ۸۳-۷۴.

- ۵۷- علی پور محمد، آلکا حسنی، محمد آقازاده، محمد آهنگر زاده رضایی، اکبر حسنی، محمدرضا نهائی، فروغ شمس، اکبر محمدزاده. فراوانی خانواده ژنی *CTX-M3* در میان ایزووله های بالینی اشريشیا کلی و کلبسیلا پنومونیه جدا شده از بیمارستان سینا تبریز. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۹، شماره ۳، مرداد و شهریور ۱۳۹۶، ص ۲۵-۳۱.
- ۵۸- علیرضا دهناد، راهب آباشف، جواد حامدی، محمدرضا نهائی، هایده مبین، علی زنده دل. خواص ضد میکروبی، شیمیابی و هیستوپاتولوژی *in vivo* و *in vitro* متابولیت های ثانویه باکتری *Streptomyces levis*. جدا شده از خاک های شمالغرب کشور. مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۹، شماره ۳، مرداد و شهریور ۱۳۹۶، ص ۴۶-۳۹.
- ۵۹- آ لکا حسنی، فروغ شمس، علی پورمحمد، محمد رضایی آهنگرزاده، محمد رضا نهائی، محمدحسین سروش برقی، اکبر حسنی. فراوانی بتالاکتمامز های وسیع الطیف و بررسی اینتگرون کلاس ۱ در کلبسیلا پنومونیه های تولید کننده بتالاکتمامز های وسیع الطیف در بیمارستان سینای تبریز- ۱۳۹۱ . مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دوره ۳۹، شماره ۴، مهر و آبان ۱۳۹۶، ص ۳۵-۲۹.

International Publications:

1. M. Goodfellow, G. Alderson, M.R. Nahaie, G. Peters, F. Schumacher-Perdreau, G. Pulverer, P. B. Heczke, and M. Mordarski. Numerical taxonomy of staphylococci. *Zbl. Bakt. Hyg. A*256, 7-24, 1983.
2. Mohammad R. Nahaie, Michael Goodfellow and Colin R. Harwood. A rapid screening procedure for staphylococcal plasmids. *Journal of Microbiological Methods* 2:73-81, 1984.
3. M.R. Nahaie, M. Goodfellow, D. E. Minnikin and V. Hajek. Polar lipids and isoprenoid quinon composition in the classification of staphylococci. *Journal of General Microbiology* 130(9): 2427-2437, 1984.
4. A.G.O. Donnel, M.R. Nahaie, M. Goodfellow, D.E. Minnikin and V. Hajek. Numerical analysis of fatty acid profiles in the identification of staphylococci. *Journal of General Microbiology* 131(8): 2023-2033, 1985.
5. M.R. Nahaie, M. Goodfellow and C.R. Harwood. The influence of plasmids and genetic change on the classification of staphylococci. J. Jeljaszewics (Ed.), *The staphylococci. Zbl. Bakt. Suppl. 14.* Gustav Fischer Verlag. Stuttgart. New York, pp 135-136, 1985.
6. C.E.R. Dodd, M.R. Nahaie, M. Goodfellow and C.R. Harwood. Distribution of tetracycline plasmids amongst representatives of the genus *Staphylococcus*. *Zbl. Bakt. Suppl. 14.* J. Jeljaszewicz (Ed.), *The staphylococci. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart. New York.* pp 481-482, 1985.
7. Michael Goodfellow, Colin R. Harwood and Mohammad R. Nahaie. Impact of plasmids and genetic change on the classification of staphylococci. *Zentralblatt fur Bakteriologie* A266(1-2): 60-85, 1987.

8. Farzaneh Lotfipour, Mohammad Reza Nahaei, Mortaza Milani, Vahid Javaherzadeh, Amin Omrani, Navid Attar. Antibacterial activity of germicide P: A persulfate based detergent/disinfectant on some hospital isolates. *Iranian Journal of Pharmaceutical Sciences* 2(4): 225-230, 2006.
9. Mohammad Asgharzadeh, Saber Yousefee, Hossein Samadi Kafil, Mohammad Reza Nahaei, Khalil Ansarin and Mohammad Taghi Akhi. Comparing Transmission of *Mycobacterium tuberculosis* in East Azarbaijan and West Azarbaijan Provinces of Iran by Using IS6110-RFLP Method. *Biotechnology* 6(2): 273-277, 2007.
10. Reza Ghotaslou, Ziaadin Ghorashi and Mohammad Reza Nahaei. *Klebsiella pneumoniae* in Neonatal Sepsis: A 3-Year-Study in the Pediatric Hospital of Tabriz, Iran. *Japanese Journal of Infectious Diseases* 60(2-3): 126-128, 2007.
11. Mohammad Reza Nahaei, Nahid Ghandchilar, Nemat Bilan and Parivash Ghahramani. Maternal Carriage and Neonatal Colonization of *Streptococcus agalactiae* in Tabriz, Northwest Iran. *Iranian Journal of Medical Sciences* 32(3): 176-180, 2007.
12. Mohammad Asgharzadeh, Saber Yousefee, Mohammad Reza Nahaei, Mohammad Taghi Akhi, Khalil Ansarin and Hossein Samadi Kafil. IS6110 Fingerprinting of *Mycobacterium tuberculosis* Strains Isolated from Northwest of Iran. *Research Journal of Microbiology* 2(12): 940-946, 2007.
13. Mohammad Reza Nahaei, Yaeghob Sharifi, Mohammad Taghi Akhi, Mohammad Asgharzadeh, Mehrnaz Nahaei and Ebrahim Fatahi. *Helicobacter pylori cagA* and *vacA* Genotypes and Their Relationships to Peptic Ulcer Disease and Non-Ulcer Dyspepsia. *Research Journal of Microbiology* 3(5): 386-394, 2008.
14. M Nikbakht, MR Nahaei, MT Akhi, M Asgharzadeh, S Nikvash. Molecular fingerprinting of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* strains isolated from patients and staff of two Iranian hospitals. *Journal of Hospital Infection* 69(1): 46-55, 2008.
15. Mohammad Taghi Akhi, Mohammad Reza Nahaei, Mojtaba Nikbakht and Mohammad Asgharzadeh. Molecular Fingerprinting of Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* Isolates in Hospital Staff and Patients. *Research Journal of Microbiology* 3(6): 436-446, 2008.
16. Saber Yousefee, Mohammad Reza Nahaei, Bita Zareekar, Yaghoub Sharifi, Morteza Milani, Farzaneh Lotfipour. Comprison of Antibiotic Sensitivity of Prevalent Bacteria Isolated from Urinary Tract Infections in 2002 and 2006 in Urmia, Iran. *Iranian Journal of Pharmaceutical Sciences* 5(3): 135-140, 2009.
17. Parnia Fereydon, Hafezeqoran Ali, Moslehifard Elnaz, Mahboub Farhang, Nahaei Mohammad Reza, Akbari Dibavar Mohammad. Effect of different disinfectants on *Staphylococcus aureus* and *Candida albicans* transferred to alginate and polyvinylsiloxane impression materials. *Journal of Dental Research, Dental Clinics, Dental Prospects* 3(4): 122-125, 2009.
18. Sahar Navidghasemizad, Javad Hesari, Mohammad Reza Nahaei. Isolation of lactic acid bacteria from Lighvan cheese, a semihard cheese made from raw sheep milk in Iran. *International Journal of Dairy Technology* 2009, 62(2): 260-264.

19. Yousefi S, Nahaei MR, Farajnia S, Ghojazadeh M, Akhi MT, Sharifi Y, Milani M, Ghotoslou R. Class 1 integron and Imipenem Resistance in Clinical Isolates of *Pseudomonas aeruginosa*: Prevalence and Antibiotic Susceptibility. *Iranian Journal of Microbiology* 2(3): 115-121, 2010.
20. Forouhandeh H, Zununi Vahed S, Hejazi MS, Nahaei MR, Akbari Dibavar M. Isolation and phenotypic characterization of *Lactobacillus* species from various dairy products. *Current Research in Bacteriology* 3(2): 84-88, 2010.
21. Yousefi S, Farajnia S, Nahaei MR, Akhi MT, Ghotoslou R, Soroush MH, Naghili B, Jazani NH. Detection of metallo-beta-lactamase-encoding genes among clinical isolates of *Psudomonas aeruginosa* in northwest of Iran. *Diagn Mocrobiol Infect Dis* 68(3): 322-325, 2010.
22. Sohrabi N, Akhi MT, Farajnia S, Nahaei MR, Ahangarzadeh Rezaei M. PER-1 type extended-spectrum bta lactamase producing *Acinetobacter baumannii* isolated from clinical specimens in Tabriz, Iran. *Pakistan Journal of Medical Sciences* 2010, 26(4): 769-772.
23. Hamed Mirzaei, Mohammad Reza Nahaei, Javadi A, Ahmadi-Manesh M. Effect of Some Probiotics on *Escherichia coli* O₁₅₇:H₇ During Associated Growth in Milk. February 2010
24. Amir Peymani, Mohammad Reza Nahaei, Safar Farajnia, Alka Hasani, Akbar Mirsalehian, Nasrollah Sohrabi and Laleh Abbasi. High Prevalence of Metallo-beta-Lactamase-Producing *Acinetobacter baumannii* in a Teaching Hospital in Tabriz, Iran. *Jpn J Infect Dis* 64(1): 69-71, 2011.
25. Peymani A, Nahaei MR, Farajnia S, Hassani A, Sohrabi N, Abbasi L. Phenotypic and molecular methods in detection of MBL-producing *Acinetobacter baumannii* isolates in Tabriz, Northwest of Iran. *Iranian Journal of Microbiology* (in press), 2011.
26. Yousefi S, Nahaei MR, Farajnia S, Akhi MT, Ghotslou R, Lotfipour F, Soroush MH. Metallo beta-lactamase producing *Pseudomonas aeruginosa* in two teaching hospitals, their antimicrobial susceptibility and serotypes. *Journal of Chemotherapy* 23(2): 114-116, 2011.
27. Peymani A, Higgins PG, Nahaei MR, Farajnia S, Seifert H. Characterisation and clonal dissemination of OXA-23-producing *Acinetobacter baumannii* in Tabriz, northwest Iran. *International Journal of Antimicrobial Agents* 39(6): 526-528, 2012.
28. Peymani A, Farajnia S, Nahaei MR, Sohrabi N, Abbasi L, Ansarin K, Azhari F. Prevalence of class 1 integron among multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii* in Tabriz, northwest of Iran. *Pol J Microbiol* 61(1):57-60, 2012.
29. Sohrabi N, Farajnia S, Akhi MT, Nahaei MR, Naghili B, Peymani A, Amiri Z, Rezaee MA, Saeedi N. Prevalence of OXA-Type betalactamases among *Acinetobacter baumannii* isolates from northwest of Iran. *Microb Drug Resist* 18(4): 385-389, 2012.
30. Milani M, Ghotoslou R, Akhi MT, Nahaei MR, Hasani A, Somi H, Rafeey M, Sharifi Y. The status of antimicrobial resistance of *Helicobacter pylori* in Eastern Azerbaijan, Iran: Comparative study according to demographics. *J Infect Chemother* 18(6): 848-52, 2012.

31. Pajand O, Rezaee MA, Nahaei MR, Mahdian R, Aghazadeh M, Soroush MH, Tabrizi MS, Hojabri Z. Study of the carbapenem resistance mechanisms in clinical isolates of *Acinetobacter baumannii*: comparison of burn and non-burn strains. *Burns*. 2013; 39(7):1414-9.
32. Rezaee MA, Pajand O, Nahaei MR, Mahdian R, Aghazadeh M, Ghojazadeh M, Hojabri Z. Prevalence of Ambler class A β -lactamases and ampC expression in cephalosporin-resistant isolates of *Acinetobacter baumannii*. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2013, 76(3):330-4.
33. Aghazadeh M, Rezaee MA, Nahaei MR, Mahdian R, Pajand O, Saffari F, Hassan M, Hojabri Z. Dissemination of Aminoglycoside-Modifying Enzymes and 16S rRNA Methylases among *Acinetobacter baumannii* and *Pseudomonas aeruginosa* Isolates. *Microb Drug Resist*. 2013, 19(4):282-8.
34. Nahaei M, Valizadeh H, Baradaran B, Nahaei MR, Asgari D, Hallaj-Nezhadi S, Dastmalchi S, Lotfipour F. Preparation and characterization of chitosan/ β -cyclodextrin nanoparticles containing plasmid DNA encoding interleukin-12. *Drug Res (Stuttg)*. 2013, 63(1):7-12.
35. Yousefi S, Nahaei MR, Farajnia S, Aghazadeh M, Iversen A, Edquist P, Maātallah M, Giske CG. A multiresistant clone of *Pseudomonas aeruginosa* sequence type 773 spreading in a burn unit in Orumieh, Iran. *Acta Pathologica Microbiologica et Immunologica Scandinavica*. 2013, 121(2):146-52.
36. Ghotaslou R, Milani M, Akhi MT, Nahaei MR, Hasani A, Hejazi MS, Meshkini M. Diversity of *Helicobacter pylori* cagA and vacA Genes and Its Relationship with Clinical Outcomes in Azerbaijan, Iran. *Adv Pharm Bull*. 2013; 3(1): 57-62.
37. Hojabri Z, Ahangarzadeh Rezaee M, Nahaei MR, Soroush MH, Ghojazadeh M, Pirzadeh T, Davodi M, Ghazi M, Bigverdi R, Pajand O, Aghazadeh M. Comparison of in Vitro Activity of Doripenem versus Old Carbapenems against *Pseudomonas aeruginosa* Clinical Isolates from both CF and Burn Patients. *Adv Pharm Bull*. 2013; 3(1):121-5.
38. Reza Ghotaslou, Morteza Milani, Mohammad Taghi Akhi, Mohammad Reza Nahaei, Alka Hasani, Yaeghob Sharifi. Relationship between drug resistance and cagA gene in *Helicobacter pylori*. *Jundishapur Journal of microbiology* 2013, 6(10): e8480.
39. Pajand O, Hojabri Z, Nahaei MR, Hajibonabi F, Pirzadeh T, Aghazadeh M, Fasciana T, Bonura C, Mammina C. In vitro activities of tetracyclines against different clones of multidrug-resistant *Acinetobacter baumannii* isolates from two Iranian hospitals. *Int J Antimicrob Agents*. 2014; 43(5):476-8.
40. Aghazadeh M, Hojabri Z, Mahdian R, Nahaei MR, Rahmati M, Hojabri T, Pirzadeh T, Pajand O. Role of efflux pumps: MexAB-OprM and MexXY(-OprA), AmpC cephalosporinase and OprD porin in non-metallo- β -lactamase producing *Pseudomonas aeruginosa* isolated from cystic fibrosis and burn patients. *Infect Genet Evol*. 2014; 24: 187-92.
41. Pajand O, Mahdian R, Nahaei MR. Response to letter to the editor: *Acinetobacter baumannii* using several mechanisms for carbapenem resistance. *Burns* 2014; 40(5):1052-3.
42. Sevil Hariri Ahari, Homayun Dolatkhah, Mohammad Hossein Somi, Mohammad Reza Nahaei, Ahmad Mirza Aghazadeh and Mohammad Nouri. Evaluation of serum lipid profiles in subjects infected and non-infected with *Helicobacter pylori*. *Advances in Environmental Biology* 2014, 8(17): 661-667.

- 43. Maryam Zarringhalam Moghaddam, Mohammad Reza Nahaei, Hossein Samadi Kafil, Firozeh Safaeyan.** Bacteriocins of four Lactobacilli species isolated from yogurt can inhibit growth and verotoxin production in *Escherichia coli* O157:H7. *Journal of Pure and Applied Microbiology* 2014, 8(6): 4517-4524.
- 44. Akhi MT, Nahaei MR, Lari AR, Naghili B, Pirzadeh T, Memar MY, Asghari B.** Class D OXA-48 carbapenemase in *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae*: an emerging threat to burn patients. *Journal of Pure and Appliedc Microbiology* 2014, 8(3): 2299-2307.
- 45. Mohammad Taghi Akhi, Babak Asghari, Mohammad Reza Nahaei, Mohammad Yousef Memar, Abdolaziz Rastgar Lari, Behrouz Naghili, Tahreh Pirzadeh.** Comprison of *in vitro* activities of meropenem products on *Klebsiella pneumoniae* isolated from hospitalized patients. *GMS Hygiene and Infection Control* 2014, 9(2): Doc12.
- 46. Mohammad Taghi Akhi, Mohammad Reza Nahaei, Abdolaziz Rastegar Lari, Babak Asghari.** Class D OXA-48 carbapenemase in *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae*: An emerging threat to burn patients. *Journal of Pure and Applied Microbiology* 2014, 8(3):2299-2307.
- 47. Mohammad Reza Shahmohammadi, Mohammadreza Nahaei, Abolfazl Akbarzadeh, Morteza Milani.** Clinical test to detect *mecA* and antibiotic resistance in *Staphylococcus aureus*, based on novel biotechnological methods. *Artificial cells, Nanomedicine, and Biotechnology* 2015, 1-5
- 48. Firouzeh Safaeyan, Mohammad Reza Nahaei, Sirus Jedary Seifi, Hossein Samadi Kafil, Javid Sadeghi.** Quantitative detection of *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus pneumoniae*, and *Haemophilus influenzae* in patients with new influenza A (H1N1)/2009 and influenza A/2010 virus infection. *GMS Hygiene and Infection Control* 2015, 10: 1-11.
- 49. Sargol Fattahi, Hossein Samadi Kafil, Mohammad Reza Nahaei, Mohammad Asgharzadeh, Roghaya Nori, Mohammad Aghazadeh.** Relationship of biofilm formation and different virulence genes in uropathogenic *Escherichia coli* isolates from Northweat Iran. *German Medical Science: GMS e-journal* 07/2015; 10: Doc 11: 10. 3205/dgkh000294.
- 50. M. Enayati, M. Oshaghi, A. Ahmadi, M.R. Nahaei, M. Aghazadeh, M.R. Pourshafie and M. Talebi.** Detection of *Esp* Enterococcal Surface Protein and *Bacteroides* Markers in Water Samples. *Current Research in Bacteriology* 2015, 8 (1): 11-17.
- 51. M Enayati, J Sadeghi, MR Nahaei, M Aghazadeh, MR Pourshafie, M Talebi.**Virulence and antimicrobial resistance of *Enterococcus faecium* isolated from water samples. *Letters in Applied Microbiology* 2015, 61: 339-345
- 52. Leila Yousefi, Reza Ghotaslou, Mohammad Taghi Akhi, Mohammad Aghazadeh, Mohammad Reza Nahaei, Mandana Rafeey.** Frequency of *Helicobacter pylori* blood-group antigen-binding adhesion 2 and sialic acid binding adhesion genes among dyspeptic patients in Tabriz, Iran. 06/2015, 3(2): 71-76. DOI: 10. 15171/jarcm. 2015.011.
- 53. Mohammad Reza Nahaei, Mohammad Reza Shahmohammadi, Shiva Ebrahimi, Morteza Milani.** Detection of methicillin resistant coagulase negative staphylococci and surveillance of antibiotic resistance in a multi center study from Iran. *Jundishapur Journal of Microbiology* 2015, 8(8), DOI: 10.5812/jim. 1995v2.
- 54. Farzaneh Khoei, Haedeh Mobaiyen, Mohammad Reza Nahaei, Sanam Sadeghi Mohammadi.** Antibiotic resistance pattern and frequency of *mecA* gene in *Staphylococcus aureus* isolated from

Shohada hospital, Tabriz, Iran. Journal of Medical Microbiology and Infectious Diseases 2015 (in press).

55. Sarem Mohammad, Mohammad Reza Nahaei. The Frequency of *Klebsiella pneumoniae* Strains Producing Extended-Spectrum Beta-Lactamases (ESBL) with Phenotypic and Genotypic Methods in Hospitals of Ardebil: *Biosciences Biotechnology Research Asia 2015*, 12(Special-Edn2):821-826.

56. Mohammad Aghazadeh, Soyar Sari, Mohammad Reza Nahaei, Samaneh Mehri. Prevalence and Antibiotic Susceptibility Pattern of *E. coli* Isolated from Urinary Tract Infection in Patients with Renal Failure Disease and Renal Transplant Recipients. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research 2015*, 14(4):649-653.

57. Hamid Reza Goli¹, Mohammad Reza Nahaei¹, Mohammad Ahangarzadeh Rezaee, Alka Hasani, Hossein Samadi Kafil¹, Mohammad Aghazadeh¹, Emergence of colistin resistant *Pseudomonas aeruginosa* at Tabriz hospitals, Iran. *Iranian Journal of Medical Microbiology 2016*, 8(1): 302-309.

58. Hamid Reza Goli, Mohammad Reza Nahaei, Mohammad Ahangarzadeh Rezaee, Alka Hasani, Hossein Samadi Kafil, Mohammad Aghazadeh. Contribution of *mexAB-oprM* and *mexXY (-oprA)* efflux operons in antibiotic resistance of clinical *Pseudomonas aeruginosa* isolates in Tabriz, Iran. *Infection Genetics and Evolution 2016*, 45: 75-82.

59. N. Javanshir Rezaei, M.R. Nahaei, J. Sadeghi, A. Esmailkhani. Frequency of *pvl* gene in methicillin resistant *Staphylococcus aureus* isolates collected from Northwest Iran. *Biosci. Biotech. Res. Comm.* 2016, 9(4); 615-620.

60. Mohammad Reza Nahaei, Mahsa Kalejahi, Parisa Rahbarfam, Farzaneh Lotfipour. Evaluation the Antibacterial Effects of Two Commercial Products of *Eucalyptus globulus* Against Common Microbial Causes of Respiratory Tract Infections. *Pharmaceutical Sciences 2016*, 22(4):285-290.

61. Hilda Akbariyeh, Mohammad Reza Nahaei, Alka Hasani, Ali Pormohammad. Intrinsic and Acquired Methicillin-Resistance Detection in *Staphylococcus aureus* and Its Relevance in Therapeutics. *Arch Pediatr Infect Dis.* Published online 2017 January;5(1):e39185.

62. Mojtaba Nikbakht, Mohammad Ahangarzadeh Rezaee, Alka Hasani, Mohammad Reza Nahaei, Javid Sadeghi, Sirus Jedari Seifi. Phenotypic and genotypic study of inducible clindamycin resistance in clinical isolates of *Staphylococcus aureus* in Tabriz, northwest Iran. *Jundishapur J Microbiology 2017 January*; 10(1):e39274.

63. Mojtaba Nikbakht, Mohammad Ahangarzadeh Rezaee, Alka Hasani, Mohammad Reza Nahaei, Javid Sadeghi, Sirus Jedari Seifi. Molecular characterization and antimicrobial susceptibility pattern of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* isolates in Tabriz, Northwest of Iran. *Archives of Pediatric Infectious Diseases 2017 October*; 5(4): e61620.

64. Sargol Fattahi, Mohammad Aghazadeh, Mohammad Reza Nahaei, Mohammad Ahangarzadeh, Hossein Samadi Kafil. Comparison of virulence factors *fimA*, *papC*, and *hly* among uropathogenic *Escherichia coli* isolates producing and nonproducing extended spectrum beta-lactamases. *Annals of Tropical Medicine and Public Health 2017*, 10(2): 404-408.

65. Hamidreza Goli, Mohammad Reza Nahaei, Mohammad Ahangarzadeh Rezaei, Vajiheh Sheikhalizadeh. Prevalence and Molecular Characterization of Class 1 Integrons among Clinical Isolates of *Pseudomonas aeruginosa* in Northwest of Iran. *Molecular Genetics Microbiology and Virology* 2017, 32(2):109-115.

66. Mahsa Choukhachian, Mohammad Reza Nahaei, Mohammad Ahangarzadeh Rezaee and Javid Sadeghi. High-level Gentamicin Resistance and Detection of *aac (6') Ie-aph(2")Ia* Gene in Enterococci Isolated from Pediatric Hospital in Northwest of Iran. *Arch Clin Infect Dis.* 2018 October; 13(5):e62921.

کارگاه‌ها:

- ۱- کارگاه روش تحقیق (۵۹۲۳/۰۲/۲۲ مورخه ۹/۲۳/۱۳۷۱) در دانشگاه علوم پزشکی تبریز، معاونت پژوهشی از ۷۱/۵/۲۶ تا ۷۱/۵/۳۱ بمدت ۶ روز.
- ۲- کارگاه برنامه ریزی آموزشی و ارزیابی (۰۵/۰۵/۲۳/۲۷۳۷ مورخه ۷/۲۹/۱۳۷۱) در دانشگاه علوم پزشکی تبریز از ۷۱/۷/۵ تا ۷۱/۷/۷ بمدت ۳ روز.
- ۳- اولین کارگاه آموزشی تکنولوژی سمعی و بصری (۰۵/۰۶/۱۵/۲۲/۳۸۵۶ مورخه ۶/۱۵/۱۳۷۲) در دانشگاه علوم پزشکی تبریز در تاریخ ۷۱/۶/۱۰ بمدت یک روز.
- ۴- کارگاه آموزش برنامه ریزی و روش تدریس و ارزیابی دانشجو (۰۵/۰۷/۹۰/۲۵ مورخه ۲/۵/۱۳۷۵) در دانشگاه علوم پزشکی تبریز از ۷۴/۰۲/۲۹ تا ۷۴/۰۳/۱ بمدت ۴ روز.
- ۵- کارگاه آموزش برنامه ریزی، روش تدریس و ارزیابی دانشجو (۱۱/۲۱/۱۰/۱۴/۱۳۷۴ مورخه ۲۱/۱۰/۱۴) در دانشگاه علوم پزشکی تبریز از ۷۴/۱۰/۱۱ تا ۷۴/۱۰/۱۴ بمدت ۴ روز.
- ۶- کارگاه تکنیک‌های جدید در تشخیص باکتری-ویروس (کد ۱۱۲۰۰۱۷۸) در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوqi بیود از ۷۵/۰۲/۲۰ تا ۷۵/۰۲/۱۸ بمدت ۳ روز.
- ۷- کارگاه آموزش ارزشیابی برنامه‌های آموزشی (۰۵/۰۳/۲۹/۲۳/۱۷/۱۳۷۵ مورخه ۳/۲۹/۰۵/۳۸) در دانشگاه علوم پزشکی تبریز از ۷۵/۰۳/۲۹ تا ۷۵/۰۳/۳۱ بمدت ۳ روز.
- ۸- کارگاه ارزشیابی (۱۱/۱۱/۰۵/۳۸/۹۶۲۶/۰۳/۱۳۷۵ مورخه ۰۳/۰۸/۱۳۷۵) در دانشگاه علوم پزشکی تبریز از ۷۵/۰۲/۳۰ تا ۷۵/۰۲/۳۱ بمدت ۵ روز.
- ۹- کارگاه آموزش Windows 98 (۰۵/۰۴/۵۶۴۱ مورخه ۷/۲۳/۱۳۷۹) در مرکز آموزش کامپیوتر حوزه معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تبریز بمدت یک روز.
- ۱۰- کارگاه آموزش Windows, Internet , E-mail (۰۵/۰۴/۸۳۸۲ مورخه ۱۰/۲۵/۱۳۷۹) در مرکز آموزش کامپیوتر حوزه معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تبریز بمدت ۲۰ ساعت.
- ۱۱- اجرای کارگاه مقاله نویسی برای اعضای هیات علمی، رزیدنت‌های مختلف و مراکز تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی تبریز تا تاریخ تیر ماه ۱۳۸۶ تعداد ۱۳ کارگاه هر کدام بمدت ۳ روز با همکاری اعضا هیات علمی کارگاه.
- ۱۲- اجرای کارگاه مقاله نویسی برای اعضای هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی کردستان از تاریخ ۱۳۸۰/۰۴/۱۸ تا ۱۳۸۰/۰۴/۲۲ بمدت ۵ روز.
- ۱۳- کارگاه کاربرد رایانه در شبکه اطلاع رسانی جهانی (ایترنوت) (۰۵/۰۶/۳۶۰۵ مورخه ۸/۸/۱۳۸۰) در معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی تبریز بمدت ۲۴ ساعت.

- ۱۴- کارگاه کشوری دو روزه تشخیص آزمایشگاهی بیماریهای روده ای و انگلی (۵/۹/۲۶۳۹ مورخه ۹/۲/۱۳۸۴) در سالن کنفرانس NPMC دانشگاه علوم پزشکی تبریز از ۱۳۸۳/۵/۲۴ تا ۱۳۸۳/۵/۲۵ به مدت ۲ روز.
- ۱۵- کارگاه مقاله نویسی پیشرفته (۵۰۰۱ مورخه ۱۳۸۴/۸/۱۰) در تهران، موزه ملی تاریخ علوم پزشکی جمهوری اسلامی ایران به مدت یک روز در تاریخ ۱۳۸۴/۹/۱۰.
- ۱۶- کارگاه آموزشی Reference Manager (۵/۴/۵۴۹۰ مورخه ۹/۲/۱۳۸۴) در سالن Media Center ساختمان EDC (پشمینه) در تاریخ ۱۳۸۴/۹/۱۰ به مدت یک روز.
- ۱۷- همکاری و تدریس در کارگاه‌های آموزش روش تحقیق برای اعضای هیات علمی و رزیدنت‌ها در دانشگاه علوم پزشکی تبریز (در سالن مرکز EDC دانشگاه علوم پزشکی تبریز) بتعادل حداقل ۵ کارگاه.
- ۱۸- اجرای کارگاه مقاومت دارویی در هشتمین کنگره سراسری میکروب شناسی ایران- اصفهان (۲ لغایت ۴ خرداد ماه ۱۳۸۵) با همکاری پروفسور Davies از کافادا و سه نفر از اساقید ایرانی.

سرپرستی پایاننامه دکتری و تخصصی:

- ۱- بررسی نقش آنزیم بتالاکتاماز در باکتریهای گروه انتروباکتریاسه مقاوم در مقابل آمپی سیلین. پایاننامه دکتری داروسازی (جواد افضل آهنگران، ۱۳۶۴).
- ۲- کنترل میکروبی چند فراورده داروئی . پایاننامه دکتری داروسازی (مجید شیردل، ۱۳۶۴)
- ۳- بررسی میکروبی برخی از فراورده‌های داروئی . پایاننامه دکتری داروسازی (سهراب دانشفر، ۱۳۶۴).
- ۴- مطالعه باکتریهای بیماری‌زا روده‌ای درنوزادان و اطفال . پایاننامه دکتری تخصصی علوم آزمایشگاهی (دکتر مریم دادگر، ۱۳۶۴).
- ۵- تهیه دیسک آنتیبیوتیکها و بررسی ارزش کاربردی آن در میکروب شناسی بالینی. پایاننامه دکتری داروسازی (زهرا باقرزادگان، اردیبهشت ماه ۱۳۶۸).
- ۶- مطالعه تولید آنزیم بتالاکتاماز در باکتریهای شایع ایزو له شده از نمونه‌های بالینی و رابطه آن با MIC . پایاننامه دکتری داروسازی (طاووس آرامی، مهرماه ۱۳۶۸).
- ۷- بررسی اثرات باکتریسیدی و باکتریواستاتیکی تری‌سایکلین B بر روی تعدادی از باکتریها و بررسی ظهور مقاومت احتمالی . پایاننامه دکتری داروسازی (لیلی رسولی، آذر ماه ۱۳۶۸).
- ۸- مطالعه عفونت‌های شایع در بیماران مبتلا به لوسمی حاد. پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (یعقوب شیرخانی، اردیبهشت ماه ۱۳۶۹).
- ۹- مطالعه عفونتهای ادراری ناشی از دستکاری و سوندگذاری در بیماران بستری در بخش میزراه مرکز پزشکی امام خمینی تبریز. پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (حمید شیردل، اردیبهشت ماه ۱۳۶۹).

۱۰- مطالعه عفونتهای بیمارستانی باکتریال بعد از عمل دریماران بسته دربخش جراحی مرکزپزشکی امام خمینی تبریز.
پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (فریدون اسکندری، ۱۳۶۹).

۱۱- مطالعه سودمناهای جدای شده از نمونه های بالینی والگوی مقاومت آنهادربرا برآنتی بیوتیکها. پایاننامه دکتری
داروسازی (هایده سعادت آملی، ۱۳۶۹).

۱۲- مطالعه عفونت های روده ای دریماران مرکزپزشکی امام خمینی تبریز از سال ۱۳۶۸ لغایت ۱۳۶۸ والگوی مقاومت
باکتریهای پاتوژن ایزو له شده. پایاننامه دکتری داروسازی (لیلی یزدچی مرندی، ۱۳۷۰).

۱۳- مطالعه الگوی حساسیت باکتریهای ایزو له شده از عفونت های ادراری (سالهای ۶۷-۱۳۶۵) و بررسی اثرات متقابل
آن تی بیوتیکها بر روی تعدادی از آنها. پایاننامه دکتری داروسازی (فریده یونسی، ۱۳۷۰).

۱۴- بررسی کمپایلو باکتری (هیلیکوباكتر) پیلوری در بیوپسی های معده. پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (احمد رحمتی
بهرام، ۱۳۶۹).

۱۵- مقایسه کشت ادرار مثانه با کشت سنگ و بررسی میکرووار گانسیم های موجود در سنگ. پایاننامه دکتری تخصصی
اروپزی (دکترا فشار زمردی، ۱۳۷۰-۷۱).

۱۶- بررسی بروز استرپتوکوکهای بتاهمولیتیک گروه B در زنان باردار و نوزاد انشان و بررسی ارتباط آن با منزیت و سپتی
سمی نوزادان (تبریز ۷۱-۱۳۷۰). پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (فریبا خوانساری، ۱۳۷۱).

۱۷- بررسی اثرات ضد میکروبی سفالوسپورین های نسل سوم و مقایسه آن با داروهای رایج و مصرفی در درمان عفونتهای
سالمونلائی بطريقه آزمایشگاهی. پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (الهوردي رادمنش، ۱۳۷۲).

۱۸- بررسی قطره های مختلف موجود چشمی از نظر استریل بودن و قبل و بعد از مصرف آنها. پایاننامه دکتری علوم
آزمایشگاهی (حسن شفیع زاده، ۱۳۷۲).

۱۹- بررسی باکتریمی بدنیال سیستوسکپی در مرکزپزشکی امام خمینی تبریز (سالهای ۷۱-۱۳۷۰). پایاننامه دکتری علوم
آزمایشگاهی (ماهرخ ایمانی ۱۳۷۲).

۲۰- بررسی علل و عوامل شایع باکتریائی عفونت ادراری، معرفی الگوی حساسیت آنها به آنتی بیوتیکها و تعیین فرمیرای
P اشريشيا كلی های مولد عفونت ادراری در اطفال ۵-۱۲ ساله در تبریز. پایاننامه دکتری آزمایشگاهی (فرح
رضازاده ۱۳۷۲).

۲۱- مطالعه باکتریهای شایع مولد منزیت در اطفال و بالغین واردش تست لاكتات در تشخیص منزیت باکتریائی از منزیت
آسپتیک (تبریز ۷۱-۱۳۷۰). پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (میترا معبودی، ۱۳۷۲).

۲۲- بررسی عفونت های ژنتیال خانمهای با تأکید بیشتر به مايكوپلاسما و اوره آپلاسمادر شهر تبریز (سالهای ۷۲-۱۳۷۱).
پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (مهین حسن زاده، ۱۳۷۲).

۲۳-بررسی عفونت های باکتریائی داخل شکم با تأکید بیشتر بر باکتریهای بی هوازی و اثرات ضد میکروبی سفالسپورین های نسل سوم و مترونیدازول در شرایط *in vitro* بر باکتریهای ایزو له شده (تبریز، سالهای ۷۲-۷۱) پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (نسرین ایرانی، ۱۳۷۲).

۲۴-بررسی کراتیت باکتریائی در آبیمار مرآکز پزشکی نیکو کاری وعلوی تبریز (سالهای ۷۲-۷۱) (پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (بهرام مختاری، ۱۳۷۲).

۲۵-بررسی MIC استرپتوکوکهای بتاهمولیتیک گروه A نسبت به پنی سیلین G در فارنژیتهای ناشی از این باکتریها در آبیمارستانهای کودکان و اسدآبادی تبریز (سالهای ۷۲-۷۱) پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (سید محمد حسین پور احمدی، ۱۳۷۲).

۲۶-فعالیت ضد میکروبی سپروفلوکسازین، اوپلوكسازین، تریمتوفپریم سولفامتوکسازول، فالیدیکسیک اسیدونیتروفورانتوئین در ادرار اشخاص سالم. پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (زیبا کیافرد، سال ۱۳۷۲).

۲۷-بررسی شیوع والگوی مقاومت آنژین های استرپتوکوکی اطفال ۱۶-۴ ساله در درمانگاه بیمارستانهای کودکان و اسدآبادی تبریز (۷۲-۱۳۷۱) پایاننامه دکتری تخصصی در رشته کودکان (دکتر علی اسماعیلی و دکتر سید ابوالحسن سیدزاده، ۱۳۷۳).

۲۸-مطالعه استافیلوکوک اورئوس درینی افراد در معرض خطر و گروه شاهد. پایاننامه دکتری پزشکی (نسرین آزنگ، ۱۳۷۳).

۲۹-بررسی عفونت های دستگاه ادراری بیماران دیابتی در شهر تبریز در سال ۱۳۷۳. پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (حسین علی محمدی اصل، ۱۳۷۴).

۳۰-بررسی عفونت های کلامیدیایی در اورتیت های حاد. پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (مهدي کرباسی زاده، ۱۳۷۴).

۳۱-بررسی عفونت های ادراری و ارتباط آن با حالت تو شحی وغیر تو شحی در دختران ۹-۲ ساله در تبریز. پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (امیرسعید حسینی، ۱۳۷۴).

۳۲-بررسی بروز کلی با سیلوز در طیور گوشته و تعیین الگوی درمانی موثر بر آن در شهرستان تبریز (سال ۷۴-۷۳) پایاننامه دکتری دامپزشکی از دانشگاه آزاد اسلامی تبریز (فرخ اختربار، آذر ماه ۱۳۷۴).

۳۳-بررسی عفونت های ادراری در خانم های حامله با تأکید بیشتر بر عفونتهای ادراری بدون علامت در شهر تبریز (سالهای ۷۵-۷۴) پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (سید محمد رضوی مطلق، اردیبهشت ۱۳۷۵).

۳۴- انواع سندرم های پروستاتیت و معرفی عامل عفونی ایجاد کننده آنها باروشهای میکروبشناسی والگوی حساسیت باکتریهای ایزو له شده دربرابر آنتی بیوتیکهای رایج و تعدادی از فالوسپورین های نسل سوم و کینولوفنهای جدید(تبریز، سالهای ۱۳۷۳-۷۴). پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی(محمد حسن ایزدخواه محمدی، اردیبهشت ۱۳۷۵).

۳۵- بررسی آنتی بادیهای پوشاننده *E. coli* در عفونت های دستگاه ادراری زنان و ارتباط آن با فاکتورهای ویرولانس باکتری ویرخی از پارامترهای خونی وادراری. پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی(سهیلا محمود پور، مرداد ۱۳۷۵).

۳۶- مطالعه عفونت های بیمارستانی باکتریائی ذخم های بعد از عمل جراحی در بیماران بستری در بخش های جراحی مراکز پزشکی و درمانی امام خمینی (ره) و سینا(تبریز، ۱۳۷۴-۷۵). پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (جهان فتح الله زاده، شهریور ۱۳۷۵).

۳۷- بررسی سرواییدمیولوژیک عفونت ناشی از کلامیدیاتراکوماتیس در بروز سقط خود بخود در بیماران مراجعه کننده به بیمارستان های زنان و مامائی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی تبریز(سال ۱۳۷۵). پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی(شهرام جامبر نوشین ۱۳۷۵).

۳۸- بررسی بروز عفونت سودومونائی در بخش سوختگی بیمارستان سینای تبریز و تعیین الگوی حساسیت به آنتی بیوتیک و پیوسین تایپینگ سویه های جدا شده در سال ۱۳۷۴. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی(هایده مبین، مرداد ۱۳۷۵)

۳۹- نقش فیمبریه حساس و مقاوم به مانوز اشریشیاکلی در عفونت های ادراری. پایاننامه دکتری علوم آزمایشگاهی (محسن سعیدی فرد، اردیبهشت ۱۳۷۷).

۴۰- بررسی شیوع باکتریوری بدون علامت در زنان باردار مراجعه کننده به بیمارستان زنان (الزهراء) و کلینیک ویژه تخصصی شماره ۳ تبریز در سالهای ۱۳۷۶-۷۷. پایاننامه دکتری پزشکی (فریبا اسدزاده، شهریور ۱۳۷۷).

۴۱- مطالعه شیوع باکتریهای جدا شده از کشت های خون در آزمایشگاه میکروب شناسی مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی (ره) تبریز در سالهای ۱۳۷۳-۷۷ و اثر حضور آنتی بیوتیکها در رشد بخی از باکتریها در شیشه های کشت خون. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی (ظاهره پیززاده، اسفندماه ۱۳۷۷).

۴۲- بررسی عفونت ادراری بدون علامت در سالمندان آسایشگاه معلوم خوبان تبریز. پایاننامه دکتری تخصصی پزشکی (دکترونیک عبدال زاده، مرداد ماه ۱۳۷۸).

43. Resistance of *Staphylococcus epidermidis* to chlorhexidine. Thesis submitted for specialist degree in Pathology (Dr. Abolfazl Ghorbani, Spring 2002).

۴۴- نقش میکروبیادر بوسیدگی دندانی و بیماریهای دور دندانی. پایاننامه دکتری دندانپزشکی (کمال شیرخان، آذرماه ۱۳۸۱).

۴۵- رابطه سلوهای دفاعی بسیج شده با محل عفونت دستگاه ادراری. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی (فریبا لاهور پور، خرداد ماه ۱۳۸۲).

۴۶- شیوع الگوی حساسیت به آنتی بیوتیک استافیلولوکوس اورئوس مقام و حساس به متی سیلین در تبریز. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی (خسرو اخگرپور، ۱۳۸۳).

۴۷- الگوی پلاسمیدی اشريشیاکلی های جدادشده از عفونت های ادراری بیماران بستری و سرپائی . پایان نامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی (جاوید صادقی ، ۱۳۸۳) .

۴۸- بررسی مقاومت آنزیمی بتالاکتماماز در سویه های بالینی کلبسیلاپنمونیه و اشريشیاکلی . پایان نامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی (محمد رضا صادقی ، ۱۳۸۲) .

۴۹- استفاده از باکتریها در تجزیه آلکیل بنزن سولفاتهای خطی (LABS) موجود در پساب و احدهای تولید کننده مواد شوینده . پایان نامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی (نگار تقی پوریان آذر ، ۱۳۸۳) .

50. Evaluation and detection of ethambutol – resistance in *Mycobacterium tuberculosis* strains isolated from East Azarbaijan by MAS-PCR. M.Sc. thesis in Medical Microbiology (Alireza Jahantabi, March 2004). (Advisor).

۵۱- شناسایی باکتری های لاکتیک در پنیر سنتی لیقوان. پایان نامه کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی - علوم و صنایع غذایی (سحر نوبید قاسمی زاد، اسفند ماه ۱۳۸۳).

۵۲- تعیین الکوی مقاومت آنتی بیوتیکی و پلاسمیدی سویه های سودوموناس ائروجینوزا در عفونتهای بیماران بستری در مرکز آموزشی و درمانی سینا- تبریز. پایان نامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی (رضا بهلوی خیاوی، شهریور ماه ۱۳۸۴).

53. Polymorphism studies in strains of *Mycobacterium tuberculosis* isolated from patients in East and West Azarbaijan by RFLP-Hybridization. M.Sc. Thesis in Medical Microbiology . (Saber Yousefee, March 2006).

54. Plasmid profiles and antibiotic resistance of *Staphylococcus aureus* isolated from nasal carriers in hemodialysis patients in Imam Khomeini hospital of Tabriz. M.Sc. thesis in Medical Microbiology (Tajaddin Akbarzadeh Khiavi, April 2006). (Advisor).

55. Molecular fingerprinting of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* strains isolated from patients and staff of Imam Khomeini and Pediatrics hospitals in Tabriz. M.Sc. Thesis in Medical Microbiology (Mojtaba Nikbakht, May 2006). (Advisor).

56. Study on molecular fingerprinting of *Helicobacter pylori* strains in biopsy specimens from patients with gastroduodenal diseases by PCR-RFLP in Tabriz. M.Sc. thesis in Medical Microbiology (Yaeghob Sharifi, May 2006).

۵۷- الگوی پلاسمیدی و مطالعه مولکولی آنزیم های بتالاکتماماز وسیع الطیف (ESBLs) به روش PCR در باسیل های گرم منفی جدا شده از بیماران بستری در بخش ICU در بیمارستانهای شهر تبریز. پایاننامه دکتری تخصصی (Ph.D.) در میکروب شناسی. (هایده مبین، شهریور ماه ۱۳۸۵).

۵۸- تعیین میزان ناقلين استرپتوکوس پیوزنر و حساسیت انتی بیوتیکی سویه های ایزوله شده در شهر تبریز. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (علیرضا اقتصاد، زمستان ۱۳۸۵).

۵۹- مطالعه حساسیت سویه های استافیلوکوکوس اورئوس ایزوله شده از نمونه های بالینی در برابر واتکومایسین با استفاده از روش E-test در تبریز. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (شیوا احمدی شعار، زمستان ۱۳۸۵).

۶۰- مقایسه اثر فراورده های ضد عفونی کننده جرمی ساید-پی با فرآورده های ضد عفونی آتانول، ستریمايد-سی و پوویدیون آیوداین بر علیه ایزوله های استافیلوکوکوس اورئوس. پایاننامه دکتری دامپزشکی. (وحید جواهرزاده، شهریور ۱۳۸۶).

۶۱- بررسی کارایی چند فراورده ضد عفونی کننده رایج بیمارستانی علیه ایزوله های اشريشيا کلی بدست آمده از بیماران بستری. پایاننامه دکتری داروسازی. (نوید عطار، مهر ماه ۱۳۸۶).

۶۲- تعیین ژنوتیپ لاکتوباسیل های موجود در منطقه شمالغرب ایران. پایاننامه کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی کشاورزی. (هاله فروهنده، بهمن ماه ۱۳۸۶). (استاد مشاور).

۶۳- حساسیت سویه های اشريشيا کلی جدا شده از عفونت های ادراری بیماران بستری در بخش های مو اقبت ویژه و بیماران سرپاپی در برابر فلوروکینولون ها به روش دیسک آگار دیفیوژن و تعیین حداقل غلظت مهاری در برابر سبیروفلوکسازین. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (آرمیتا مهدوی گورابی، تیرماه ۱۳۸۷).

۶۴- بررسی استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس مقاوم به متی سیلین ایزوله شده از کشت خون کودکان با سه روش آگراسیلین دیسک دیفیوژن، آگراسیلین آگار اسکرینینگ و PCR. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (سعید شجاع، تیرماه ۱۳۸۷).

۶۵- بررسی وجود و تنوع ژنتیکی باکتریهای هالوموناداسه در دریاچه ارومیه. پایاننامه کارشناسی ارشد زیست شناسی سلولی و مولکولی. (سپیده زنونی واحد، اردیبهشت ماه ۱۳۸۷). (استاد مشاور).

۶۶- مطالعه شیوع باکتری های ایجاد کننده عفونت خون و تعیین الگوی حساسیت انتی بیوتیکی آنها در بخش های مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی (ره) تبریز. پایاننامه دکتری پزشکی. (سید علی اکبر حسینی، شهریور ماه ۱۳۸۷).

۶۷- بررسی تأثیر مصرف شیر تخمیر شده با بیفیدوباکتریوم آنگولاتوم بر عفونت ناشی از اشريشيا کلی H7 O157: H7 در موش سوری. پایاننامه دکتری دامپزشکی. (سید علی طاهری، شهریور ماه ۱۳۸۷). (استاد مشاور).

۶۸- بررسی مولکولی ژن آنزیم بنالاکتماز طیف گستردہ تیپ SHV در ایزوله های اشريشيا کلی و کلبسیلا پنمونیه جداسازی شده از چهار مرکز آموزشی و درمانی شهر تبریز. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی، (علیرضا مباشر، اسفند ماه ۱۳۸۷).

۶۹- بررسی مولکولی ژن آنزیم بتالاکتاماز طیف گستردگی تیپ TEM در ایزوله های اشريشیاکلی و کلبسیلا پنمونیه جداسازی شده از برخی مراکز آموزشی و درمانی شهر تبریز. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی، (مجید پرنور، اسفند ماه ۱۳۸۷).

۷۰- تأثیر استفاده موضعی از دوز واحد سیروفلوکسلسین ۰.۳ درصد و بتادین ۵ درصد روی فلور باکتریال ملتحمه قبل از عمل جراحی آب مرواردید. پایاننامه دکتری پزشکی. (فریبا کریم پور تبریزی، فروردین ۱۳۸۸). (استاد مشاور).

۷۱- غربالگری نمونه های مدفوع بدست آمده از بیماران بستری شده و سرپایی از نظر انتروکوک های مقاوم به آMpی سیلین، جنتاماپسین و وانکومایسین. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (ابوالفضل وهابی، مرداد ۱۳۸۸). (استاد مشاور).

۷۲- مطالعه مولکولی گونه های باکتری جنس استرپتومایسین مولد مواد ضد باکتریایی جدا شده از خاک در استان آذربایجان شرقی. پایاننامه کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی کشاورزی. (حمد عبدی صوفیانی، شهریور ۱۳۸۸).

۷۳- بررسی تولید باکتریوسین در ایزوله های بالینی انتروکوکوس فیکالیس با روش آنالیز بیولوژیکی و PCR. پایاننامه کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی کشاورزی دانشگاه زنجان (دانشکده کشاورزی، گروه زراعت و اصلاح نباتات). (صابر یاری بستان آباد، مهر ماه ۱۳۸۸).

74. Study of metallo-beta-lactamases production and antibiotic resistance in clinical isolates of *Pseudomonas aeruginosa*, their molecular diversity and relationship to class I integrons. *Ph.D. thesis in Medical Bacteriology*. (Saber Yousefee, 2010).

75. Antimicrobial Susceptibility and Characterization of Metallo-beta-lactamase genes in *Acinetobacter baumannii* and their typing by REP-PCR method in Imam Reza and Sina Teaching Hospitals of Tabriz University of Medical Sciences. *Ph.D. thesis in Medical Bacteriology*. (Amir Peymani, 2010).

76. Prevalence of PER-1 Type Extended Spectrum Beta-Lactamase and Detection of Carbapenem-Hydrolysing OXA Type Beta-Lactamase in *Acinetobacter baumannii* isolated from Hospitalized Patients in Imam Reza and Sina Teaching Centers of Tabriz University of Medical Sciences. *Ph.D. thesis in Medical Bacteriology*. (Nasrolah Sohrabi, 2011).

77. Evaluation of clarithromycin resistance of *Helicobacter pylori* by phenotypic and genotypic methods and assessment of association to *cagA* and *vacA* in adults and children. *Ph.D. thesis in Medical Bacteriology*. (Morteza Milani, 2012).

78. The expression level of efflux pumps AdeABC, Amv A and outer membrane protein(CarO) and AmpC cephalosporinase and its correlation with carbapenem resistance in non-metallobetalactamase producing *Acinetobacter baumannii* isolated from clinical specimens. *Ph.D. thesis in Medical Bacteriology*. (Omid Pajand, 2014).

۷۹- مقایسه ی میزان کلونیزاسیون باکتری های *S. pneumoniae*، *S. aureus* و *H. influenzae* در بیماران مبتلا به انفلوآنزی تیپ A (H1N1)، بیماران مبتلا به عفونت تنفسی غیر انفلوآنزی تیپ A و افراد سالم. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (فیروزه صفاییان، آذر ماه ۱۳۹۱).

- ۸۰- مطالعه‌ی فراوانی ژن *mecA* در سویه‌های استافیلوکوکوس اورئوس جدا شده از بیمارستان شهداء تبریز. پایاننامه‌ی دکتری عمومی پزشکی (M.D.). (فرزانه خویی، تابستان ۱۳۹۲).
- ۸۱- شناسایی باکتری‌های شایع در عفونت سوختگی و الگوی حساسیت انتی بیوتیکی آنها در مقایسه با باکتری‌های موجود در محیط بستری بیماران در بخش سوختگی بیمارستان شهید زارع ساری در سال ۱۳۹۱. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (خیر النساء شفایی، تابستان ۱۳۹۲).
- ۸۲- بررسی پلی مورفیسم رایج در ژن‌های AGT, PDE4D, IL-10 و ارتباط آن با سکته‌ی مغزی در انسان. پایاننامه کارشناسی ارشد ژنتیک. (همدم هورفر، تابستان ۱۳۹۲).
- ۸۳- مقایسه‌ی باکتری‌های سببی عفونت ادراری و حساسیت آنها به انتی بیوتیک‌ها در خانم‌های باردار و غیر باردار مراجعه کننده به درمانگاه مرکز آموزشی و درمانی الزهرا تبریز. پایاننامه‌ی دکتری عمومی پزشکی (M.D.). (بهناز قلی نژاد، تابستان ۱۳۹۲).
- ۸۴- بررسی فراوانی استافیلوکوکهای کواگولاز منفی به متی سیلین، حساسیت به انتی بیوتیک‌های رایج در درمان و مقایسه‌ی فراوانی ژن *mecA* در نمونه‌های بالینی. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (محمد رضا شاه محمدی، تابستان ۱۳۹۲).
- ۸۵- بررسی میزان فراوانی باکتریوری بدون علامت در زنان باردار مراجعه کننده به آزمایشگاه‌های شهرستان مشگین شهر و تعیین الگوی حساسیت انتی بیوتیکی آنها. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (سولماز رضایی، تابستان ۱۳۹۲).
- ۸۶- ارتباط عفونت هلیکوباکتر پیلوری با کم خونی فقر آهن در افراد مراجعه کننده به بخش اندوسکوپی بیمارستان باقرالعلوم اهر. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (نازنین قهرمانیان، زمستان ۱۳۹۲).
- ۸۷- بررسی مولکولی ژن‌های کد کننده‌ی فاکتورهای ادھیسین پلی ساکاریدی کپسولی تیپ‌های ۵ و ۸ در ایزوله‌های استافیلوکوکوس اورئوس جدا شده از بیمارستان شهداء تبریز به روش PCR. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (فهیمه رحیمی، زمستان ۱۳۹۲).
- ۸۸- بررسی اثر ضد باکتریایی عصاره الکلی گیاه مامیران بر روی برخی از باکتری‌های پاتوژن. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (نگار عبدی، زمستان ۱۳۹۲).
- ۸۹- بررسی ژن‌های بتالاکتماز تیپ TEM و IMP در ایزوله‌های اشريشيا کلی جدا شده از بیماران بستری در بیمارستان امام رضا (ع) و شهداء تبریز به روش Modified Hodge test و PCR. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (سید سعید عقیل زاده، زمستان ۱۳۹۲).

۹۰- بررسی مولکولی ژن های کد کنندهٔ فاکتور های ادھیسین عامل تجمع A (ClfA) و پروتئین های متصل شونده به فیبرونکتین A و B (FnbpA و FnbpB) در ایزوله های استافیلوکوکوس اورئوس جدا شده از بیمارستان شهدای تبریز به روش PCR. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (فهیمه اسدی، زمستان ۱۳۹۲).

۹۱- بررسی میزان پروفایل لیپیدی و فاکتور های التهابی سرم در افراد آلوده و غیر آلوده به عفونت هلیکو باکتر پیلوری در شهرستان تبریز. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (سویل حریری اهری، بهار ۱۳۹۳).

۹۲- بررسی مولکولی ژن TEM-1 بتالاکتاماز طیف گستردگ در ایزوله های اشريشیا کلی جمع اوری شده از بیمارستان استاد عالی نسب تبریز. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (عزیزه شادی دیزجی، بهار ۱۳۹۳).

۹۳- بررسی میزان مثبت شدن تست کومبس مستقیم در نوزادان با ایکتر ناشی از ناسازگاری ABO و RH در نوزادان بستری در بیمارستان ۲۹ بهمن تبریز. پایاننامه دکتری عمومی پزشکی (M.D.). (مرتضی حجازی، تابستان ۱۳۹۳).

۹۴- فراوانی باکتری های سببی عفونت ادراری در خانم های دیابتیک و غیر دیابتیک و الگوی مقاومت انتی بیوتیکی باکتری های جدا شده در مرکز آموزشی و درمانی الزهرا تبریز. پایاننامه دکتری عمومی پزشکی (M.D.). (مهدیه صیدی اصفهان، تابستان ۱۳۹۳).

۹۵- مقایسه دو روش الایزا و تیتراسیون لوله ای برای بررسی تب مالت در بیماران مراجعه کننده به آزمایشگاه مرکزی استان آذربایجان شرقی. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (المیرا موتائی، زمستان ۱۳۹۳).

96. Study of carbapenem resistance among *Escherichia* and *Klebsiella* isolates collected from Tabriz Imam Reza hospital by using phenotypic and PCR methods and determination of the clonal relationship among carbapenem resistant isolates by ERIC-PCR method. *Ph.D. thesis in Medical Bacteriology.* (Babak Asghari, 2015).

۹۷- بررسی فراوانی آلل های سه گانه ژن *papG* در ایزوله های اشريشیا کلی اوروپاتوژن جدا شده هز بیماران مبتلا به عفونت ادراری. پایاننامه کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی میکروبی. (فرناز کیهان، بهمن ۱۳۹۳).

۹۸- بررسی رابطهٔ ژن های ویرولانس *hly, cnfl, afa, sfa, pap, aer, cvaC* اشريشیا کلی اوروپاتوژن جدا شده از عفونت های ادراری با مقاومت چندگانه در بیماران کلیوی شهر تبریز. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (سمانه مهری، اسفند ۱۳۹۳).

۹۹- فراوانی سویه های کلبسیلا پنمونیه تولید کننده آنزیم های بتالاکتاماز وسیع الطیف (ESBL) به دو روش فنوتیپی و ژنوتیپی در بیمارستان های شهر اردبیل. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (محمد صارم، بهار ۱۳۹۴).

۱۰۰- مطالعه عوامل ویرولانس هلیکوباكتر پیلوری: ژن های *iceA, oipA, babA2, sabA*. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (لیلا یوسفی، اردیبهشت ۱۳۹۴).

۱۰۱- بررسی فنوتیپی و ژنوتیپی مقاومت به انتی بیوتیک و انکومایسین در ایزوله های استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین جمع آوری شده از نمونه های بالینی در مراکز آموزشی و درمانی امام رضا (ع) و سینای تبریز در سالهای ۱۳۹۲-۱۳۹۱. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (پیمان بهلولی، اردبیلهشت ۱۳۹۴).

۱۰۲- بررسی الگوی مقاومت انتی بیوتیکی و حضور فاکتور های بیماریزا در انتروکوکوس فکالیس و انتروکوکوس فیسیوم های جدا شده از آب های سطحی و نمونه های بالینی و تعیین قرابت ژنتیکی آن ها به روش PFGE. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (محسن عنایتی، شهریور ۱۳۹۴).

۱۰۳- فراوانی آنزیم بتالاکتاماز طیف گستردگی در انتروباکتریا سه های ایزوله شده از عفونت ادراری در شهرستان مشگین شهر. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (اشرف محمودزاده، تابستان ۱۳۹۴).

۱۰۴- آنالیز مولکولی پاتوتایپ های اشريشیا کلی با استفاده از PCR و rep-PCR در اشريشیا کلی های جدا شده از نمونه های اسهال در بیمارستان های منتخب شهر تبریز ذر سال ۱۳۹۲. پایاننامه دکتری تخصصی باکتری شناسی پزشکی "مریم زرین قلم مقدم، بهمن ۱۳۹۴".

۱۰۵- مطالعه فراوانی مقاومت به وانکومایسین در انتروکوک های جدا شده از بیمارستان کودکان تبریز و بررسی ژن vanA در آن ها. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (شیوا خان محمدی، بهمن ۱۳۹۴).

۱۰۶- بررسی مقاومت سطح بالا به جنتامیسین در انتروکوک های جدا شده از بیمارستان کودکان تبریز و بررسی ژن aac(6')Ie-aph(2")Ia در باکتری های جدا شده. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (مهسا چوخاچیان، بهمن ۱۳۹۴).

۱۰۷- تشکیل بیوفیلم و فاکتور های ویرولانس مرتبط با آن در جدایه های اشريشیا کلی بوروپاتوژن مقاوم به انتی بیوتیک های بتالاکتام در شمال غرب ایران. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (سرگل فتاحی، اسفند ۱۳۹۴).

۱۰۸- بررسی فراوانی ناقلين استافیلوکوکوس اورئوس و تعیین مقاومت انتی بیوتیکی جدایه ها در پرسنل درمانی بیمارستان امام خمینی بناب. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (آیلین فارسی خیاوی، زمستان ۱۳۹۴).

۱۰۹- بررسی اثر ضد باکتریایی فرآورده های تجاری اکالیپتوس گلوبولوس بر روی باکتری های استافیلوکوکوس اورئوس، استرپتوکوکوس پیوژنر، اشريشیا کلی و سودوموناس ائروژینوزا. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (مهسا کله جاهی لیل آبادی، اردبیلهشت ۱۳۹۵).

۱۱۰- جداسازی، شناسایی و بررسی اثرات ضد میکروبی لاکتوباسیل های جدا شده از پنیر های سنتی منطقه ای مغان بر روی تعدادی از باکتری های استاندارد. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (سارا صحیحی، مرداد ۱۳۹۵).

۱۱۱- مطالعه ی مقاومت دارویی و اندیکس مقاومت در اشريشیا کلی های جدا شده از عفونت های ادراری و شناسایی ژن bla CTX-M در جدایه های نحت مطالعه با روش PCR در شهر تبریز. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (زهرنا نیک نفس، مرداد ۱۳۹۵).

۱۱۲- ارتباط بین میزان بیان سیستم های افلاکس MexXY-OprM و MexAB-OprM و شیوع اینتگرون های کلاس ۱ با ایزوله های با مقاومت چندگانه (MDR) سودوموناس ائروجینوزا در شهر تبریز. پایاننامه دکتری تخصصی باکتری شناسی پزشکی "Ph.D." (حمیدرضا گلی، شهریور ۱۳۹۵).

۱۱۳- مطالعه‌ی کاست کروموزومی ژن (SCCmec)mec و ژن لکوسیدین پانتون والنتین (pvl) در ایزوله های بالینی استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین (MRSA) و تعیین تنوع مولکولی آنها با روش Rep-PCR در تبریز. پایاننامه دکتری تخصصی باکتری شناسی پزشکی "Ph.D." (مجتبی نیک بخت سرداری خیاوی، خرداد ۱۳۹۶).

۱۱۴- مطالعه‌ی الگوی حساسیت انتی بیوتیکی و فراوانی ژن های بتالاکتماماز وسیع الطیف TEM و SHV در ایزوله های اوروپاتوژن کلبسیلا در کرمانشاه. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (خفور عسگری ، مرداد ۱۳۹۶).

۱۱۵- تعیین الگوی مقاومت انتی بیوتیکی و تشخیص مولکولی ژن های بتالاکتمامازی bla_{ctx_m}, bla_{SHV}, bla_{TEM} در ایزوله های کلبسیلا پنمونیه جدا شده از بیماران بستری در بیمارستان های ایلام. پایاننامه کارشناسی ارشد میکروب شناسی. (آذر عباسی ، اسفند ۱۳۹۶).

طرح های تحقیقاتی:

۱- جستجوی آنزیم بتالاکتماماز در انتروباکتریا سه های مقاوم به آمپی سیلین و رابطه آن با MIC . (همکار مجری طرح)

۲- مطالعه شیوع استرپتوکوک های بنا همولیتیک گروه B در خانم های حامله و نوزادانشان و رابطه آن با سپتی سمی و منژیت در زایشگاه های شهر تبریز (سال های ۱۳۷۲ تا ۱۳۷۵) . (مجری طرح)

۳- بررسی هلیکوبکتر پیلوری در بیوپسی آنژروم معده بیماران مبتلا به گاستریت بدون زخم (NUD) در شهر تبریز (سال های ۱۳۷۳ تا ۱۳۷۵). (همکار مجری طرح)

۴- حسلیت هلیکوبکتر پیلوری به انتی بیوتیک های مختلف و مترونیدازول. (همکار مجری طرح)

۵- بررسی خصوصیات فیزیکوشیمیایی آب کندوان در جلوگیری از تشکیل سنگ های ادراری. (همکار مجری طرح)

۶- الگوی پلاسمیدی اشریشیا کلی جدا شده از عفونت ادراری در بیماران بستری و سرپایی مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز . (مجری طرح)

۷- بررسی و تعیین درصد اشریشیا کلی انتروهموراژیک جدا شده از بیماران مبتلا به اسهال در مرکز آموزشی و درمانی تبریز. (مجری طرح)

۸- تعیین الگوی مقاومت انتی بیوتیکی و پلاسمیدی سوبه های سودوموناس ائروجینوزا در عفونت های بیماران بستری در مرکز آموزشی و درمانی سینای تبریز. (مجری طرح)

۹- طراحی و ساخت کیت تشخیص انتی بیوتیک در شیر و مقایسه آن با مشابه خارجی. (مجری طرح)

- ۱۰- ژنوتایپینگ سویه های مختلف هلیکوباکتر پیلوری از نظر وجود فاکتور های ویرولانس *cagA* و *vacA* به روش PCR در بیماران مبتلا به عفونت هلیکوباکتر پیلوری در مراجعه کنندگان به بخش اندوسکوپی گوارش مرکز پزشکی و درمانی امام خمینی تبریز در سال ۱۳۸۳. (مجری طرح)
- ۱۱- بررسی تنوع مولکولی سویه های استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین ایزوله شده از بیماران و پرسنل مراکز آموزشی و درمانی امام خمینی و کودکان تبریز در سال های ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴. (مجری طرح)
- ۱۲- تعیین الگوی پلاسمیدی و مقاومت انتی بیوتیکی سویه های استافیلوکوکوس اورئوس جدا شده از ناقلين یعنی در بیماران دیالیزی مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز. (مجری طرح)
- ۱۳- اپیدمیولوژی مولکولی سویه های بیمارستانی سودوموناس ائروجینوزای ایزوله شده از بخش سوانح سوتگی مرکز آموزشی و درمانی سینای تبریز. (مجری طرح)
- ۱۴- جداسازی و شناسایی لاکتوباسیل های مفید ماست تولیدی در مناطق مختلف استان آذربایجان شرقی. (مجری طرح)
- ۱۵- جداسازی، تخلیص و بررسی اثرات ضد میکروبی باکتریوسین تولید شده از انتروکوکوس فیکالیس و مقایسه آن با نوع ستنتیک. (همکار مجری طرح)
- ۱۶- بررسی استافیلوکوکوس اپیدرمیدیس مقاوم به متی سیلین ایزوله شده از کشت خون کودکان با سه روش اگزاسیلین دیفیوژن، اگزاسیلین آگار اسکرینینگ و PCR. (مجری طرح)
- ۱۷- حساسیت سویه های اشربیشا کلی جدا شده از عفونت های ادراری بیماران بستری در بخش های مراقبت ویژه و بیماران سرپاچی در برابر فلوروکینولون ها به روش دیسک دیفیوژن و تعیین MIC در برابر سیپروفلوکساسین. (مجری طرح)
- ۱۸- مطالعه تولید آنزیم متالوبتالاکتماز و مقاومت دارویی سودوموناس ائروجینوزا های ایزوله شده از نمونه های بالینی و بررسی ارتباط آن با حضور ژن های ایستگرون کلاس I در شهرهای تبریز و ارومیه در سال های ۱۳۸۶-۸۷. (مجری طرح)
- ۱۹- بررسی شیوع سویه های اسیتوباکتر بومانی مقاوم به کارباپنیم تولید کننده متابوتالاکتماز به روش PCR و تعیین تیپ آنها به روش Rep-PCR در مراکز آموزشی و درمانی امام رضا (ع) و سینا دانشگاه علوم پزشکی تبریز. (مجری طرح)
- ۲۰- تشخیص مولکولی مقاومت دارویی وابسته به تولید متالوبتالاکتماز و تعیین تنوع مولکولی سودوموناس ائروجینوزا های جدا شده از نمونه های بالینی . (مجری طرح)
- ۲۱- حساسیت انتی بیوتیکی و شناسایی ژنهای کد کننده متالوبتالاکتماز ها در ایزوله های اسیتوباکتر بومانی مقاوم به کارباپنیم و تعیین تیپ آنها به روش REP-PCR در مراکز آموزشی و درمانی امام رضا (ع) و سینا دانشگاه علوم پزشکی تبریز . (مجری طرح)
- ۲۲- بررسی جذب الکتریکی باکتری استافیلوکوکوس اورئوس در داخل میدان های الکتریکی در محیط کشت مایع. (مجری طرح)

فعالیت در امور اجرائی (آموزشی، پژوهشی و خدماتی)

تاریخ انجام فعالیت		مشخصات ابالغ		محل	نوع فعالیت	ردیف
تا تاریخ	از تاریخ	تاریخ	شماره			
۷۴/۹/۱۴	۶۲/۱۰/۱۹	۶۲/۱۰/۱۹	۱۱/۳۳۶۵۴	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	مدیر و عضو هیئت تحریریه مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۱
تاکنون	۷۴/۹/۱۴	۷۴/۹/۱۴	۵۴/۱۹۶۳۱	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	مدیر مسئول و عضو هیئت تحریریه مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۲
۷۳/۲/۲۰	۶۸/۱۱/۱۰	۶۸/۱۱/۱۰	ب/۵/۲۳۸۷۹	دانشکده پیراپزشکی تبریز	استاد مشاور و راهنمای دانشجویان علوم پایه دانشکده پیراپزشکی تبریز	۳
۷۳/۲/۲۰	۷۱/۱/۳۱	۷۱/۱/۳۱	ب/۵/۱۰۴۴	دانشکده پیراپزشکی تبریز	مدیر گروه آموزشی علوم پایه دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۴
۷۳/۱۱/۶	۷۱/۲/۲۸	۷۱/۲/۲۸	ب/۵/۱۷۰۷	دانشکده پزشکی تبریز	مدیر گروه آموزشی باتوبیولوژی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۵
۷۳/۹/۱۲	۷۲/۶/۱۷	۷۲/۶/۱۷	۱۱/۱۳۹۱۷	دانشکده پزشکی تبریز	استاد راهنمایی دانشجویان پزشکی تبریز	۶
۷۳/۱/۷	۷۴/۱/۷	۷۴/۱/۷	ب/۵/۱۵۵۷۴	دانشکده پزشکی تبریز	استاد راهنمایی دانشجویان پزشکی تبریز	۷
۸۰/۷/۱۱	۷۴/۱/۷	۷۴/۱/۷	ب/۵/۲۴۱۹۷	دانشکده پزشکی تبریز	معاون پژوهشی دانشکده پزشکی تبریز	۸
۸۰/۳/۳۰	۷۴/۱۱/۲۱	۷۴/۱۱/۲۱	ب/۵/۴۳۹۳۲	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	عضو هیئت تحریریه مجله پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۹
۷۱/۲/۲۸	۶۷/۶/۲۳	۶۷/۶/۲۳	۱۱/۱۰۱۶۵	مرکز پژوهشی امام خمینی تبریز	رئیس آزمایشگاه‌های مرکز پژوهشی امام خمینی	۱۰
۷۶/۳/۲۲	۶۹/۲/۱۱	۶۹/۲/۱۱	ب/۵/۲۳۱۵	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	عضو کمیته تأثیف و ترجمه دانشگاه	۱۱
۷۳/۱۱/۶	۷۱/۴/۲۱	۷۱/۴/۲۱	۱۱/۹۷۲۰	دانشکده پزشکی تبریز	عضو شورای پژوهشی دانشکده پزشکی تبریز	۱۲
۷۳/۱۱/۶	۷۱/۵/۱۰	۷۱/۵/۱۰	۱۱/۱۰۷۴۴	دانشکده پزشکی تبریز	عضو ثابت شورای آموزشی دانشکده پزشکی تبریز	۱۳
۷۴/۸/۱۰	۷۰/۸/۱۰	۷۰/۸/۱۰	۲۸۵	نظام پزشکی تبریز	کارشناس مشاور در رشته تخصصی علوم آزمایشگاهی در نظام پزشکی (شاخص آذربایجان شرقی)	۱۴
۷۳/۲/۲۰	۷۰/۱۱/۲۳	۷۰/۱۱/۲۳	ب/۵/۵۴/۷۱۳	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	عضو شورای آموزشی دانشکده پیراپزشکی تبریز	۱۵

ردیف	نوع فعالیت	محل	مشخصات ابلاغ	خ انجام فعالیت	
				تاریخ	از تاریخ
۱۶	عضو کمیته عالی بهسازی بیمارستانی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۵/۰۸۴۲۰	۷۶/۳/۲۲	۷۶/۳/۲۲
۱۷	عضو هیئت ممتخته و ارزشیابی رشته میکروب شناسی کشور « بورد میکروب شناسی »	کمیته علوم پایه پزشکی وزارت خانه	۰۰۲۴	۷۳/۵/۲۹	۷۳/۵/۲۹
۱۸	دیر کمیته علمی آموزس مدام علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۳۸/۸۰۱۷	۷۷/۷/۱۲	۷۷/۷/۱۲
۱۹	عضو کمیته برنامه ریزی امور کتابخانه های علوم پزشکی تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۲۰۵۳۴	۷۹/۷/۱۴	۷۹/۷/۲۴
۲۰	عضو شورای سیاست گزاری امور آزمایشگاهی استان	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۱۳۵۷۳	۷۹/۴/۴	۷۹/۴/۴
۲۱	عضو کمیته تخصصی ارتقاء گروه بهداشت تدبیه و پیراپزشکی	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۱۳/۲۶۱۸۵	۷۸/۸/۲۶	۷۸/۸/۲۶
۲۲	مدیر مسئول مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۲۰۰۶۴	۷۹/۱۲/۴	۷۹/۱۲/۴
۲۳	مدیر گروه آموزشی پانوپلولوژی (میکروب شناسی) دانشکده پزشکی تبریز	دانشکده پزشکی تبریز	۰/۱۳/۲۴۲۲۸	۸۰/۷/۲۱	۸۰/۷/۲۱
۲۴	عضو شورای تحصیلات تكمیلی دانشکده پزشکی تبریز	دانشکده پزشکی تبریز	۵۴/۶۰۳۶	۸۰/۴/۱۱	۸۰/۴/۱۱
۲۵	رئیس آزمایشگاههای مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی (ره) تبریز	مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی تبریز	۶۰/۲۴۶۴۹	۷۹/۱۰/۳	۷۹/۱۰/۳
۲۶	عضو کمیته منتخب دانشکده پیراپزشکی (ارتقاء اعضاء هیئت علمی)	دانشکده پیراپزشکی	۰/۵۷/۵۴۱۴	۸۲/۹/۱۲	۸۲/۹/۱۲
۲۷	مدیر گروه آموزشی پانوپلولوژی (میکروب شناسی) دانشکده پزشکی	دانشکده پزشکی تبریز	۵/۱۳	۸۲/۶/۲۱	۸۲/۶/۲۱
۲۸	عضو کمیته کارشناسی بررسی فعالیتهای آموزشی و پژوهشی آموزش مدام دانشگاه علوم پزشکی تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۳۸/۱۱۳۱۲	۸۲/۱۱/۶	۸۲/۱۱/۶
۲۹	عضو کمیته فنی مبارزه با سل دانشگاه علوم پزشکی تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۵۴۲۰	۸۳/۱/۲۴	۸۳/۱/۲۴
۳۰	عضو هیات ممتخته و ارزشیابی رشته باکتری شناسی	کمیته علوم پایه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۱۰۳۹۱۱	۸۳/۷/۱۱	۸۳/۷/۱۱
۳۱	رئیس آزمایشگاه باکتری شناسی	مرکز تحقیقات کاربردی دارویی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۷۹/۳۵۹۸	۸۳/۹/۲۰	۸۳/۹/۲۰
۳۲	عضو کمیته علمی علوم آزمایشگاهی آموزش مدام استان آذربایجان شرقی	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۶۶/۲۲۸۳	۸۳/۹/۱۱	۸۳/۹/۱۱
۳۳	عضو شورای پژوهشی تیم پژوهشی مرکز آموزشی و درمانی چشم پیکو گاری	مرکز آموزشی و درمانی چشم پیکو گاری دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۴/۱۰۶۵۱	۸۳/۱۲/۱۶	۸۳/۱۲/۱۶
۳۴	عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات بیماری‌های عفونی و گرم‌سیری دانشگاه علوم پزشکی تبریز	مرکز تحقیقات بیماری‌های عفونی و گرم‌سیری- مستقر در مرکز آموزشی و درمانی سینای تبریز	۰/۴/۱۰۷۲۵	۸۳/۱۲/۱۹	۸۳/۱۲/۱۹
۳۵	مدیر گروه آموزشی میکروب شناسی (باکتریولوژی و ویروس شناسی) دانشکده پزشکی تبریز	دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۵/۴۹۵۸۳	۸۴/۶/۱۱	۸۴/۶/۱۱
۳۶	عضو کمیته تخصصی علوم پایه دوازدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی- تهران	جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی	۰/۱۳۹۷	۸۵/۸/۲۸	۸۵/۸/۲۸
۳۷	عضو کمیته داهبردی رشته باکتری شناسی " بورد میکروب شناسی "	کمیته علوم پایه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی - وزارت بهداشت	۰/۳/۳۶۰۲	۸۵/۷/۲۲	۸۵/۷/۲۲
۳۸	عضو هیات ممتخته و ارزشیابی رشته باکتری شناسی " بورد میکروب شناسی "	کمیته علوم پایه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی - وزارت بهداشت	۲۶۴۱۲۶	۸۵/۸/۱۶	۸۵/۸/۱۶
۳۹	عضو منتخب تیم پژوهشی بیماری‌های غدد درون ریز و متابولیسم	مرکز آموزشی درمانی سینا - تبریز	۰/۴/۹۵۸۰	۸۵/۱۱/۱۹	۱۱/۱۱/۱۹
۴۰	عضو شورای تحصیلات تكمیلی دانشکده پزشکی علوم پزشکی تبریز	دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۵۴ / ۵۴۰۱	۸۶/۳/۱۲	۸۶/۳/۱۲
۴۱	عضو هیات ممتخته و ارزشیابی رشته باکتری شناسی " بورد میکروب شناسی "	کمیته علوم پایه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی - وزارت بهداشت	۰/۱۳/۲۷۹۶۹۶	۸۶/۸/۹	۸۶/۸/۹

ردیف	نوع فعالیت	محل	مشخصات اپلایغ	تاریخ انجام فعالیت	
		شماره	تاریخ	از تاریخ	تاریخ
۴۲	سرپرست علمی کارگاه آموزشی "مقاله نویسی"	مرکز توسعه و هماهنگی پژوهش دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۶/۹۲۷۳	۸۶/۱۰/۲۰	تاکنون
۴۳	عضو شورای پاده سازی استادارد های دوره پژوهشی عمومی	دانشکده پزشکی تبریز	۵۶/۲۰۱۹	۸۷/۲/۷	تاکنون
۴۴	عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات بیماریهای عفونی و گرمسیری دانشگاه علوم پزشکی تبریز	مرکز تحقیقات عفونی و گرمسیری - بیمارستان سینا	۰/۹۱۱۲۷	۸۶/۱۲/۲۶	تاکنون
۴۵	مدیر گروه آموزشی میکروب شناسی (پاکتربیولوژی و ویروس شناسی) دانشکده پزشکی تبریز	دانشکده پزشکی تبریز	۰/۷۹۳۲	۸۶/۶/۱۱	۸۷/۲/۱۲
۴۶	رئیس جامعه علمی آزمایشگاهیان ایران - واحد استان ایران آذربایجان شرقی	جامعه علمی آزمایشگاهیان ایران	۰/۷۲۰۹	۸۷/۷/۲۹	تاکنون
۴۷	مشاور قائم مقام وزیر در استان و رئیس دانشگاه علوم پزشکی تبریز - دانشکده پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۵۸۱۰۳	۸۷/۸/۲۹	تاکنون
۴۸	عضو کمیته ارزشیابی بایان نامه های دانشکده پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۴۵۷۲	۸۸/۳/۳	تاکنون
۴۹	عضو شورای تالیف و ترجمه دانشگاه علوم پزشکی تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۴/۵۱۸۳	۸۸/۷/۷	تاکنون
۵۰	عضو های متحده و ارزشیابی رشته باکتری شناسی "بورد میکروب شناسی"	کمیته علوم پایه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی - وزارت بهداشت	۰/۱۳/۶۹۹۰۹۲/	۸۷/۱۲/۴	۹۰/۱۲/۲۱
۵۱	سرپرست علمی کارگاه مقاله نویسی پایه در موکر توسعه و هماهنگی پژوهش دانشگاه علوم پزشکی تبریز	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	۰/۲۷۱۳۱	۸۸/۱۱/۲۸	تاکنون
۵۲	عضو گروه پژوهشی مولکولی دانشکده علوم نوین	دانشکده علوم نوین پزشکی	۰/۸۶/۱۳۶	۹۰/۲/۱۸	۹۱/۲/۱۸
۵۳	عضو های متحده و ارزشیابی رشته باکتری شناسی "بورد میکروب شناسی"	کمیته علوم پایه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی - وزارت بهداشت	۱۰۰/۱۷۰۸	۹۰/۱۲/۲۱	۹۱/۲/۱۲
۵۴	عضو های متحده و ارزشیابی رشته باکتری شناسی "بورد میکروب شناسی"	کمیته علوم پایه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی - وزارت بهداشت	۱۰۰/۱۷۹	۱۳۹۳/۷/۱۲	تاکنون

موضوعات مورد علاقه برای تحقیق و پژوهش:

مطالعه شاخص های ویرولاسی باکتری های مهم بالینی
مطالعه مقاومت های دارویی در باکتری های مهم بالینی
مطالعه مولکولی باکتری های مهم بالینی
مطالعه ایدمیولوژی باکتری های دخیل در عفونت های دستگاه تنفسی، ادراری-تناسلی، روده ای، سیستمیک (خونی-مغزی)

تاریخ تجدید نظر: 1397/7/3