

CV

دکتر سید رضا مودب

1- تاریخ تولد و سوابق تحصیلی:

تاریخ تولد: فروردین 1341,

محل تولد: خوی

مقطع لیسانس: زیست شناسی

مقطع فوق لیسانس: میکروب شناسی

مقطع دکتری (Ph D): باکتری شناسی پزشکی

2- تشویق نامه ها:

معاون سلامت- وزارت محترم بهداشت، درمان و آموزش پزشکی- یک مورد: بهمن ماه 1386

ریاست دانشکده پیراپزشکی – یک مورد-1382

3- مسئولیت ها – عضویت ها

1-عضو تیم پایش آزمایشگاه های سل کشور از تابستان 1385 با حکم معاون سلامت وزارت محترم بهداشت

2-سرپرستی گروه علوم آزمایشگاهی دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز از اسفند 1385 تاکنون

3-عضو کمیته فنی سل استان آذربایجان شرقی از فروردین 1385

4-رئیس آزمایشگاه مایکوباکتریولوژی مرکز تحقیقات سل و بیماریهای ریوی از خرداد 1383 تاکنون

5--مسئول فنی و اجرایی آزمایشگاه روتین و آزمایشگاه PCR - مرکز تحقیقات سل و بیماریهای ریوی

6- عضو انجمن میکروب شناسی ایران

4- - مسئولیت ها – عضویت ها

1 - عضو هیات علمی پیمانی - در دانشگاه علوم پزشکی تبریز :از اردیبهشت ماه 1386

2-سرپرستی و مدیریت گروه علوم آزمایشگاهی دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

3-عضو کمیته فنی سل استان آذربایجان شرقی از فروردین 1385

4- رئیس آزمایشگاه میکوباکتریولوژی مرکز تحقیقات سل و بیماریهای ریوی از خرداد 1383 تاکنون

5- مسئول فنی و اجرایی آزمایشگاه روتین و آزمایشگاه PCR - مرکز تحقیقات سل و بیماریهای ریوی

6- عضو انجمن میکروب شناسی ایران

5 - سوابق تالیف کتاب - مقالات علمی- جزوات کمک آموزشی

الف- تالیف کتاب

1- تالیف کتاب " اصول میکوباکتریولوژی " انتشارات ستوده -تبریز 1382- (16 فصل- 333 صفحه) که به تایید شورای تالیف و ترجمه دانشگاه رسیده و کتابی مفید شناخته شده است.

2 - نگارش بخش "آنتی بیوتیکها و شیمی درمانی" کتاب در دست تالیف " میکروب شناسی پزشکی" با همکاری اساتید گروه میکروب شناسی دانشکده پزشکی که بخش عمومی آن به اتمام رسیده است.

ب- مقالات

1- Moaddab SR, Rafi A: Prevalence of vancomycin and high level aminoglycoside resistant enterococci among high risk patients. Southeast Asian J Trop Med Public Health, 2003 Dec; 34(4): 849-54.

2- Moaddab SR, Rafi A: A study of *Mycobacterium tuberculosis* resistance in pulmonary tuberculosis MJIRI, 2003 17(3) 9-192.

3-Moaddab SR, Rafi A: Species identification and investigation of vancomycin and high- level aminoglycoside among clinical isolates of enterococci strains. MJIRI, 2002, 16(3) 165-68.

4-Moaddab SR, Toreci K: Species level identification and investigation of vancomycin and some other antibiotics in enterococcal strains. Turk mikrobioloji Cem Derg 2000, 30: 77 -84

5- Moaddab S.R.*, Rafi A. Susceptibility of *Mycobacterium tuberculosis* and nontuberculous mycobacteria to kanamycin and amikacin. Pharmaceutical Sciences, 47-54 Winter (2006).

6- دکتر سید رضا مودب, دکتر عبدالناصر رفیع: بررسی مقاومت دارویی سوش های میکوباکتریوم توبرکلوزیس ایزوله شده از بیماران مبتلا به سل ریوی. مجله علوم دارویی. شماره 2, پائیز و زمستان 1381.

7- دکتر سید رضا مودب, دکتر عبدالناصر رفیع " حساسیت دارویی میکوباکتریوم توبرکلوزیس و میکوباکتریوم های غیرتوبرکلوزی نسبت به آمیکاسین و کانامیسین " مجله علوم دارویی. شماره 4, زمستان 1384.

8- دکتر هایده مبین, دکتر محمد رضا نهایی, دکتر سید رضا مودب "بتلاکتامازهای طیف گسترده (ESBL) گروه CXT-M در سویه های بالینی کلبسیلا پنومونیه جدا شده از بخش مراقبتهای ویژه بیمارستانهای آموزشی شهر تبریز" فصلنامه بیماریهای عفونی و گرمسیری -شماره 38 - پائیز 1386 (21-25).

9- شیوع مقاومت اولیه به داروهای اصلی ضد سل و تاثیر آن با مدت زمان منفی شدن خلط در بیماران سل ریوی اسمیر مثبت مجله علوم پزشکی تبریز

10- غربالگری بیولوژیک و شناسایی اشیریشیا کولی مولد آنزیم پنی سیلین آسپلاز و بهینه سازی شرایط تولید آنزیم. فصلنامه علوم زیستی دانشگاه آزاد زنجان شماره 9. جلد 3, بهار 89- ص- 27-35

11. جستجوی ماکفوباکتریوم بوووس در گاو های مشکوک به بکاری سل گاوی در گاوداری های شهرستان ارومیه با استفاده از روش PCR مجله دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز, شماره 1. دوره 4. ص- 773-79.

ج - مقالات با امتیاز باز آموزی و دیگر مقالات:

8- دکتر سید رضا مودب , دکتر اسماعیل حجازی, دکتر عبدالناصر رفیع: سل یک فوریت جهانی: اهمیت, تشخیص, درمان و پیشگیری. ماهنامه پزشک و آزمایشگاه. شماره 11/ سال دوم/ آبان و آذر 1383 .

9 - دکتر رضا مودب , دکتر رضا قوطاسلو, محمد حسین سروش: تشخیص آزمایشگاهی عفونت های دستگاه گوارش-1 ماهنامه پزشک و آزمایشگاه شماره 17 / آذر -دی 1384.

- 10 - محمد حسین سروش , دکتر رضا مودب , دکتر رضا قوطاسلو: تشخیص آزمایشگاهی عفونت های دستگاه گوارش-2** ماهنامه پزشکی و آزمایشگاه شماره 18 / بهمن - اسفند 1384.
- 11 - دکتر رضا قوطاسلو , محمد حسین سروش , دکتر الکا حسینی, دکتر رضا مودب :** عفونتهای مجاری ادراری و تشخیص آزمایشگاهی آنها . ماهنامه پزشکی و آزمایشگاه شماره 14 / سال سوم/خرداد و تیر 1384.
- 12- دکتر رضا قوطاسلو ,محمد حسین سروش , دکتر رضا مودب: تشخیص آزمایشگاهی عفونت های خون-** ماهنامه پزشکی و آزمایشگاه -شماره 20 / سال چهارم/خرداد-تیر/ 1385.
- 14- دکتر رضا مودب ,دکتر رضا قوطاسلو ,محمد حسین سروش تشخیص آزمایشگاهی عفونت های خون-** ماهنامه پزشکی و آزمایشگاه -شماره 21 / سال چهارم/مرداد- شهریور/ 1385.
- 15- دکتر رضا مودب , دکتر رضا قوطاسلو, محمد حسین سروش: تشخیص آزمایشگاهی عفونت های سیستم اعصاب مرکزی(مننژیت)** ماهنامه پزشکی و آزمایشگاه -شماره 22 / سال چهارم/مهر آبان / 1385.
- 16- محمد حسین سروش ,دکتر رضا مودب , دکتر رضا قوطاسلو: تشخیص آزمایشگاهی عفونت های سیستم اعصاب مرکزی(2)** ماهنامه پزشکی و آزمایشگاه -شماره 23 / سال چهارم/آذر-دی/ 1385.
- 17- دکتر رضا قوطاسلو, دکتر رضا مودب ,محمد حسین سروش: تشخیص آزمایشگاهی عفونت های مایعات استریل بدن (غیر از مایع مغزی- نخاعی) مغز استخوان و بافت های سفت بدن -** ماهنامه پزشکی و آزمایشگاه -شماره 26 / سال چهارم/خرداد-تیر/ 1386.
- 18- دکتر رضا قوطاسلو, دکتر رضا مودب,محمد حسین سروش: تشخیص آزمایشگاهی عفونت های مایعات استریل بدن.** ماهنامه پزشکی و آزمایشگاه -شماره 27 / سال چهارم/مرداد- شهریور/ 1386.
- 19-- دکتر رضا قوطاسلو, دکتر رضا مودب,محمد حسین سروش تشخیص آزمایشگاهی عفونت های دستگاه تنفسی-1** ماهنامه پزشکی و آزمایشگاه -شماره 27 / سال چهارم/بهمن- اسفند/ 1386.

• جزوات کمک آموزشی

- 1- میکروب شناسی پزشکی - کار شناسی (باکتری شناسی- ویروس شناسی - قارچ شناسی - انگل شناسی - ایمنی شناسی) 130**

صفحه

- 2- میکروب شناسی عملی - کار شناسی ارشد : 120 صفحه**
- 3- زیست شناسی مولکولی و سلولی - کار شناسی: 321 صفحه**
- 4- اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه - دوره کار شناسی : 70 صفحه**
- 5 - روش تحقیق در علوم پزشکی - دوره کار شناسی ارشد: 50 صفحه**

6- شرکت در کنگره ها و کنفرانس ها

- 1- کنگره بین المللی دانشجوین علوم پزشکی استانبول . خرداد 90.** با یک مقاله
- 2-نخستین کنگره بین المللی و دوازدهمین کنگره کشوری میکروبیشناسی** با. خرداد 90. با 4 مقاله
- 3- هفتمین کنگره بین المللی آسم و آلرژی و ایمونولوژی.** مشهد .آبان 89. -پوستر-یک مقاله
- 4- چهارمین کنگره میکروب شناسی بالینی ایران.** اصفهان.آبان 89. با 6 پوستر
- 5- کنفرانس یکروزه بیماری سل ویژه پزشکان-تبریز,** در تاریخ 28 بهمن ماه 1386 بعنوان سخنران.
- 6- کنفرانس یکروزه بیماری سل ویژه پزشکان-تبریز,** در تاریخ 30 بهمن ماه 1383 بعنوان سخنران.
- 7- کنگره بین المللی ارتقا کیفیت خدمات آزمایشگاهی:** بررسی مقاومت دارویی سویه های اشریشیاکلی جدا شده از نمونه ادرار بیماران سرپایی با عفونتهای مجاری ادراری در تبریز (1380-1385) -بهمن 1386 تهران.
- 8--کنگره Antimicrobial resistance: Searching for solution - سنگاپور با 1 مقاله بعنوان همکار 2007.**

- 9- کنگره علمی تخصصی زیست شناسی دانشگاه پیام نور- زنجان با 1 مقاله بعنوان همکار.
- 10- کنگره کنترل عفونت- سال 1386 - تهران با 1 مقاله- کنگره سراسری سل کشوری در سال 1386, سسندج - بعنوان سخنران در پانل
- 11- کنگره بین المللی بیماریهای ریه وسل در سال 1384, تهران با 1 مقاله بعنوان سخنران.
- 12- کنگره بین المللی بیماریهای ریه وسل در سال 1384, تهران با 1 مقاله بعنوان همکار.
- 13- کنگره بیماریهای عفونی و گرمسیری در سال 1384, تهران با 1 مقاله.
- 14- کنفرانس دوروزه بیماری سل ویژه پزشکان و کارشناسان آزمایشگاه - مرکز بهداشت استان- بهمن ماه 1384, تبریز, دو سخنرانی با ارائه CD.
- 15- کنگره میکروب شناسی مولکولی سال 1384, تهران با 1 مقاله با پوستر.
- 16- شرکت در کنگره مقاومت دارویی بروجرد- 1384
- 17- کنفرانس یکروزه بیماری سل ویژه پزشکان-تبریز, در تاریخ 30 دی ماه 1383 بعنوان سخنران.
- 18- کنفرانس یکروزه بیماری سل ویژه پزشکان-تبریز, در تاریخ 14 بهمن 1383 بعنوان سخنران.
- 19- کنفرانس یکروزه بیماری سل ویژه پزشکان-تبریز, در تاریخ 28 بهمن 1383 بعنوان سخنران.
- 20- باز آموزی ویژه متخصصین پاتولوژی و علوم آزمایشگاهی -اردیبهل آذر ماه 1384 بعنوان سخنران.
- 21- کنگره میکروب شناسی سال 1383, سمنان با 1 مقاله با پوستر.
- 22- کنگره بیماریهای عفونی و گرمسیری, تهران, با پوستر آذر ماه 1383
- 23- کنگره سراسری سل کشوری در سال 1382, اصفهان با 1 مقاله بعنوان سخنران.
- 24- کنگره سراسری سل کشوری در سال 1382, اصفهان با 1 مقاله بعنوان همکار.
- 25- کنگره سراسری سل کشوری در سال 1381, زاهدان با 1 مقاله بعنوان سخنران.
- 26- کنگره بین المللی بیماریهای ریه وسل در سال 1382, تهران با 1 مقاله بعنوان سخنران.
- 27- کنگره بین المللی بیماریهای ریه وسل در سال 1382, تهران با 1 مقاله بعنوان همکار.
- 28- کنگره ارتقا کیفیت خدمات آزمایشگاهی در سال 1382, تهران با 1 مقاله با پوستر.
- 29- - کنگره آزمایشگاههای پزشکی کشور در سال 1383, تهران با 1 مقاله با پوستر.
- 30- کنگره میکروب شناسی سال 1381, اهواز با 1 مقاله بعنوان سخنران. -
- 31- کنگره آنتی بیوتیک و شیمی درمانی (ANKEM), آتالیا - ترکیه 1999 با پوستر.
- 32- هفتمین کنگره بین المللی آسم و آلرژی و اطفالولوژی

7- طرح های تحقیقاتی

الف- طرح های تحقیقاتی پایان یافته مصوب در مرکز تحقیقات سل و بیماریهای ریوی تبریز

1. بررسی مقاومت دارویی مایکوباکتریوم توبرکلوزیس و مایکوباکتریوم های غیرتوبرکلوزی نسبت به داروهای رده اول و بعضی از داروهای رده دوم
2. مقایسه روش های PCR-RFLP با روش نسبی در تشخیص مقاومت دارویی مایکوباکتریوم توبرکلوزیس نسبت به ایزونیاژید.
3. بررسی مقاومت دارویی مایکوباکتریوم توبرکلوزیس و مایکوباکتریوم های غیرتوبرکلوزی نسبت به آمیکاسین و کانامیسین. بعنوان: مجری طرح
4. حساسیت دارویی مایکوباکتریوم توبرکلوزیس و مایکوباکتریوم های غیرتوبرکلوزی نسبت به سیپروفلوکساسین و افلوکساسین. بعنوان: همکار اصلی
5. بررسی مقاومت دارویی مایکوباکتریوم توبرکلوزیس و مایکوباکتریوم های غیرتوبرکلوزی نسبت به کلاریترومایسین و آموکسی سیلین و کلاندانات. بعنوان: همکار اصلی

6. مقایسه روش های PCR-RFLP با روش نسبی در تشخیص مقاومت دارویی میکوباکتریوم توبرکلوزیس نسبت به ایزونیازید. 1386

7. بررسی مقاومت دارویی میکوباکتریوم توبرکلوزیس نسبت به پیرازینامید 1386

8. بررسی ژنهای عامل مقاومت به ونکومایسین با روش Multiplex-PCR در گونه های انتروکوک ایزوله

شده از بیماران بستری و سرپائی مراجعه کننده به بیمارستان امام خمینی تبریز 1387

ب - طرح های تحقیقاتی تصویب شده در دست اجرا در مرکز تحقیقات سل و بیماریهای ریوی

1. ارزش تشخیصی PCR در سل خارج ریوی بمدت 5 سال : بعنوان: همکار اصلی

2. مقایسه روش Proportion با روش PCR در تشخیص مقاومت نسبت به ایزونیازید, ریفامپین, و اتامبوتول در سویه های ایزوله شده میکوباکتریوم توبرکلوزیس از بیماران و همچنین بررسی تنوع این سویه ها بوسیله Spoligotyping و MIRU , IS6110-RFLP در شش استان کشور. بعنوان: همکار اصلی

3. تاثیر مقاومت دارویی سویه های ایزوله شده میکوباکتریوم توبرکلوزیس در سرعت منفی شدن خلط بیماران. بعنوان: همکار اصلی

4. بررسی اکتیو بیماری سل در اطرافیان درجه یک بیماران سل ریوی خلط مثبت در طی سالهای 1382 الی نیمه اول 1384 - بعنوان همکار اصلی.

ج- طرح های تحقیقاتی پیشنهاد شده به مرکز تحقیقات سل و بیماریهای ریوی در اسفند ماه 1386 که در دست بررسی بوده و در شرف تصویب نهایی است.

1- بررسی ژنهای عامل مقاومت به ونکومایسین با روش Multiplex PCR در گونه های

انتروکوک ایزوله شده از بیماران بستری و سرپائی مراجعه کننده به بیمارستان امام رضا در تبریز

2 - بررسی حساسیت دارویی میکوباکتریوم توبرکلوزیس نسبت به پیرازینامید

8- شرکت در کارگاهها

1 - کارگاه دو روزه نگارش مقالات پزشکی-تبریز - اسفند 1385

2 - کارگاه يك روزه کاربرد روشهای مولکولی در تشخیص و تحقیقات پزشکی تبریز اسفند 1385.

3 - کارگاه اصول گند زدایی و استریلیزاسیون در زندان: بعنوان سخنران - مرکز تحقیقات زندان تبریز شهریور 1385.

4 - کارگاه آشنایی با حیوانات آزمایشگاهی و روش های نمونه گیری در حیوانات آزمایشگاهی. بهمن 1384

5 - کارگاه برنامه ریزی استراتژیک - مرکز تحقیقات سل و بیماریهای ریوی اسفند 1384.

6 - کارگاه روش تدریس. فروردین 1384

7 - برنامه ریزی آموزشی مبتنی بر دست آورد مهر 1383

8 - کارگاه کشوری سل و تازه های درمان و تشخیص-آذر 1384

9 - کارگاه Spss مقدماتی. اردیبهشت 1384

- 10- روش ساده تشخیص مولکولی بیماری سل با استفاده از فن آوری PCR- ELISA سال 1383
- 11- کاربرد روش های PCR و الکتروفورزیس در بیولوژی مولکولی. بهمن 1381
- 12- آموزش نرم افزار باکتریولوژی WHO-NET ... سال 1382

9- سوابق آموزشی

- 1- تدریس: برای دوره های کاردانی -کارشناسی-کارشناسی ارشد- MPH
از ترم اول 1380- تا ترم دوم 1384 (در 6 سال گذشته)

الف- دروس نظری:

- 1- باکتری شناسی نظری
- 2 - اصول ایمنی و حفاظت در آزمایشگاه
- 3- میکروب شناسی و استریلیزاسیون
- 4 - زیست شناسی سلولی- مولکولی
- 5 - علوم آزمایشگاهی
- 6 - روش تحقیق در علوم پزشکی بصورت مشترک
- 7- کنترل کیفی در آزمایشگاه میکروب شناسی

ب- دروس عملی:

- 1- میکروب شناسی عملی
- 2- میکروب شناسی عملی پیشرفته
- 3 - مایکوباکتریولوژی..... دوره تخصصی بیماریهای عفونی (MPH)
- 4 - کار آموزی در عرصه

ج- انجام وظیفه بعنوان استاد راهنما:

- از سال تحصیلی 1383-1384 تا نیم سال دوم 1386-1387

د -استاد مشاور و یا راهنما در پایان نامه های

- کارشناسی ارشد میکروب شناسی آقای زمانلو
- کارشناسی ارشد میکروب شناسی آقای مهدی راشدی
- کارشناسی ارشد میکروب شناسی. آقای رحمان رادمهر
- تخصصی بیماریهای عفونی آقای دکتر حسین نجفیان
-

10-آشنایی با کامپیوتر

- شرکت در دوره های ICDL جهت اعضا هیات علمی بمدت 9 ماه
- طی 9 ماه در EDC دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی تبریز

