

بسمه تعالی

## پرونده تحصیلی - تحقیقاتی - کاری

---



نام و نام خانوادگی: کیوان مجیدزاده

تاریخ تولد: 1347 / 1 / 25

محل تولد: تهران

وضعیت تاهل: متاهل

آدرس: تهران - میدان ونک - نبش گاندی جنوبی = پژوهشکده سرطان پستان جهاد دانشگاهی

تلفن: 88886962-88796208

فاکس: 88679402

پست الکترونیک: [kmajidzadeh@razi.tums.ac.ir](mailto:kmajidzadeh@razi.tums.ac.ir)

## سوابق تحصیلی

- ✓ دکترای عمومی پزشکی، دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران،
- عنوان پایان نامه: بررسی ریسک فاکتورهای بیماری قلبی - عروقی در مردم تهران به راهنمایی دکتر عارفی (پذیرفته شده با نمره 20) 1380
- ✓ کارشناسی ارشد رشته بهداشت عمومی MPH، (دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی تهران)

○ عنوان پایان نامه: بررسی فراوانی میکروبی گلو و بینی کارکنان بیمارستان به باکتری های روده ای، استافیلوکوک اورئوسو سودوموناس در بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی تهران به راهنمایی: دکتر افتخار (پذیرفته شده با نمره 19/5)

○ فلوشیپ آنالیز پیوستگی ژن ها (ژاپن - دانشگاه ناکازاکی)

○ PhD رشته بیوتکنولوژی پزشکی (انستیتو پاستور ایران) 1389

○ عنوان پایان نامه: کلونینگ و بیان cDNA ژن tPA انسانی در مخمر پیکیا پاستوریس (پذیرفته شده با نمره 20)

## دوره‌های آموزشی و کارگاهها:

1. کارگاه آموزشی متدولوژی تدریس، دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1377
2. کارگاه آموزشی متدولوژی تدریس P.A.L و P.B.L، دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1377
3. کارگاه ارزشیابی و P.B.L، دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1377
4. کارگاه آموزشی آشنائی با داده‌پردازی و تحلیل اطلاعات پزشکی با کامپیوتر، دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1378
5. کارگاه آموزشی روش‌های پایه در مهندسی ژنتیک، پژوهشکده بیوتکنولوژی پژوهشگاه علوم و تکنولوژی دفاعی 1378
6. کارگاه روش تحقیق، دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1380
7. کارگاه روش تحقیق و اصول صحیح پایان نامه نویسی ویژه دانشجویان پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی آجا 1382
8. دوره آموزشی مشاوره ژنتیک - سازمان بهزیستی کشور معاونت امور فرهنگی و پیشگیری 1382
9. برنامه آموزشی مدون نازایی و ناباروری، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی، تهران، ایران 1384
10. برنامه آموزشی مدون جمعیت شناسی و تنظیم خانواده، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی، تهران، ایران 1384
11. برنامه آموزشی مدون حقوق در پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی، تهران، ایران 1384
12. برنامه آموزشی مدون زنان و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی، تهران، ایران 1384
13. برنامه آموزشی مدون بهداشت و باروری (1و2)، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی، تهران، ایران 1384

14. نهمین دوره اینترنتی ژنتیک سرطان، بنیاد EGF، شبکه پزشکی مولکولی ایران و گروه ژنتیک پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران - 1384

15. کارگاه آموزشی استفاده از نرم افزار Progeny در مشاوره ژنتیک - شبکه پزشکی مولکولی 1384

16. کارگاه آموزشی استفاده از نرم افزار Possum در مشاوره ژنتیک- شبکه پزشکی مولکولی 1384

17. کارگاه آموزشی ژنتیک پزشکی - مرکز اروپایی ژنتیک پزشکی 1384

18. کارگاه آموزشی ژنتیک سرطان - مرکز اروپایی ژنتیک پزشکی 1384

19. دوره تله کنفرانس ژنتیک پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی شهیدبهبشتی 1384

20. کارگاه آموزشی مقدماتی و پیشرفته SPSS - جهاد دانشگاهی علوم پزشکی تهران 1385

21. کارگاه آموزشی ژنتیک مولکولی پیشرفته - شبکه پزشکی مولکولی 1385

22. برنامه آموزشی مدون اعتیاد (1و2)، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی، تهران، ایران 1385

23. کارگاه استفاده از نانو ذرات کوانتومی در تشخیص سرطان، توسط مرکز تحقیقات آنتی بادی منوکلونال و مرکز تحقیقات نانو تکنولوژی زیستی 1385

24. کارگاه شناسایی ژن بیماری توسط شبکه پزشکی مولکولی ایران 1385

25. سمینار و کارگاه بین المللی در آماده سازی و تشکیل پرونده و ثبت اختراع بین المللی، بنیاد ملی علوم ایران 1387

26. کارگاه تحلیل عامل : طراحی و استاندارد سازی پرسشنامه و ابزارهای سایکومتری، جهاددانشگاهی واحد علوم پزشکی تهران 1387

27. کارگاه آموزشی نرم افزار DNA SIS MAX ، انستیتو پاستور ایران، شبکه پزشکی مولکولی 1388

28. چگونگی انتشار یک مقاله در مجله علمی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی 1390

## ثبت اختراع:

1- تشکیل باندهای دی سولفید در بیان پروتئینهای نو ترکیب در باکتری E.Coli

کیوان مجیدزاده ، فریدون مهبودی، فرزانه برخوردار، فاطمه دوامی

به شماره و تاریخ ثبت: 1388/3/13-59374

## 2- کلونینگ و بیان ژن tPA انسانی در مخمر *Pichia Pastoris*

فریدون مهبودی، **کیوان مجیدزاده**، وحید خلج، احمد عادل، فرزانه برخوردار

به شماره و تاریخ ثبت: 1388/3/13 - 59374

3- فرایند ساخت فرم جدید کایمریک ترانکدار داروی فعال کننده پلاسمینوژن بافتی (TPA) با ویژگیهای بهینه

فارماکودینامیک در سلول CHO

فریدون مهبودی، فاطمه دوامی، فرزانه برخوردار، **کیوان مجیدزاده**، احمد عادل

به شماره و تاریخ ثبت: 1388/10/29 - 62959

4- ساخت کیت تشخیص مولکولی پی سی آر برای تشخیص باکتری ویبریو کلرا بر اساس سکانس های اختصاصی باکتری،

عباس مروتی، محمد سلیمانی، **کیوان مجیدزاده**، به شماره ثبت شده 390090726 تاریخ 1390/9/22

5- ساخت کیت تشخیص مولکولی برای تشخیص باکتری باسیلوس آنتراسیس بر اساس سکانس های اختصاصی باکتری

به شماره ثبت شده 390090728 تاریخ 1390/9/22

6- ساخت کیت مولکولی پی سی آر برای تشخیص باکتری فرانسیسلا تولارنسیس بر اساس سکانس های اختصاصی

به شماره ثبت شده 390090727 تاریخ 1390/9/22

7- ترکیب گیاهی جلوگیری کننده از ریزش مو و تقویت کننده رویش مجدد مو .

به شماره ثبت شده 75694 تاریخ 1390/04/10

8- طراحی و تولید قطعه F(ab) آنتی بادی ضد فاکتور رشد اپیدرمال انسانی (HER-2) در سیتوپلاسم میزبان باکتریایی

لیلا فرهمند، رضوان اسمعیلی، **کیوان مجیدزاده**، علی اکبر زارع، دکتر مجید انصاری، نسرین عبدلی، لیلا عینی فراهانی

به شماره ثبت شده 139250840003001986 تاریخ 1392/8/8

**افتخارات:**

1- تشویق توسط رهبر معظم انقلاب به دلیل فعالیت های پژوهشی در همایش نخبگان آجا، 1387

- 2- کسب رتبه برتر پروژه‌های تحقیقاتی طب دفاعی در جشنواره ملی تحقیقات نیروهای مسلح (سلمان فارسی) 1390
- 3- کسب عنوان محقق برتر طب دفاعی در جشنواره ملی تحقیقات آجا (سلمان فارسی) 1391
- 4- تقدیر نامه از طرف وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی معاونت تحقیقات و فناوری، کسب رتبه برتر در مرحله دوم شانزدهمین جشنواره علوم پزشکی رازی 1389

## تالیف کتاب :

- 1- آزمایشگاه کشت سلولی ساختار، تجهیزات و مواد / ناشر؛ مؤسسه فرهنگی، انتشاراتی - حیان - اباصالح نوبت و سال چاپ : اول - 1378
- 2- سفری با سرطان پستان به سوی امید / ناشر برگزیده سومین دوره جشنواره گام اول و شایسته تقدیر دهمین دوره کتاب فصل « تابستان 88 » / نوبت چاپ اول 1389
- 3- پروتکل تشخیصی و درمانی / ناشر: مرکز تحقیقات سرطان پستان سال چاپ: زمستان 1389
- 4- صد پرسش و پاسخ قسمت اول (تشخیص سرطان پستان) 1393
- 5- راهنمای تشخیص درمانی ( بیماری‌های پستان) 1393

## همکاری با نشریات :

- 1- عضو هیئت تحریریه مجله لیزر در پزشکی، 1387 تا کنون
- 2- عضو هیئت تحریریه مجله سرطان پستان ایران، 1388 تا کنون
- 3- عضو هیئت تحریریه مجله بین المللی Clinical Cancer Research
- 4- مدیر مسئول فصل نامه علمی-پژوهشی بیماری‌های پستان 1393 تا کنون
- 5- عضو هیئت تحریریه فصل نامه علمی-پژوهشی بیماری‌های پستان 1385 تا کنون

## سخنران مدعو:

- 1- ششمین سمینار سراسری دانشجویان علوم پزشکی کشور بیماری‌های قلب و عروق، مرکز تحقیقات قلب و عروق دانشگاه علوم پزشکی تهران 1372
- 2- کنگره سرطان های زنان، در دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی 1385
- 3- نقش ژنتیک در بدخیمی پستان و ژنتیال، کنگره سرطان زنان، تهران، ایران، 1385
- 4- دومین کنگره سراسری سرطان پستان، توسط دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی تهران 1385
- 5- پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران 1386
- 6- اولین همایش بین المللی ژنومیکس و بیوتکنولوژی سلامت مشترک با چهارمین همایش ژنتیک معلولیت‌ها 1386
- 7- همایش آموزشی سرطان پستان جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران 1387
- 8- متخصص بالینی و جنبه های ملکولی سرطان پستان، دومین کنگره سرطان پستان ایران، تهران، ایران، 1387
- 9- افراد پرخطر چه کسانی هستند و برخورد با آنها چگونه است؟ سومین کنگره بین المللی سرطان پستان، تهران، ایران 1389،
- 10- جهت گیری های آینده در سرطان، کنگره سالیانه انجمن جراحان، جهاد دانشگاهی واحد مشهد 1389
- 11- سرطان از دیدگاه ملکولی، سمپوزیوم سرطان، مشهد، آذر 1389
- 12- برنامه مدون آبنه های شکم و لگن و پریتونیتها، در انجمن علمی جراحان عمومی ایران، 1389
- 13- تشخیص مولکولی سرطان پستان در ایران، سومین کنگره سراسری سرطان پستان 1389
- 14- در اولین کنگره آموزش مداوم پزشکان متخصص کشور - در مرکز تحقیقات پزشکی قانونی 1390
- 15- کنفرانس Proteomics in breast cancer در پژوهشکده سرطان پستان جهاد دانشگاهی علوم پزشکی تهران 1390
- 16- چهارمین کنگره سراسری سرطان پستان، مرکز تحقیقات سرطان پستان واحد جهاددانشگاهی دانشگاه علوم پزشکی تهران 1390
- 17- کنفرانس عمومی بیمارستان سینا تحت عنوان سرطان های فامیلی 1391
- 18- اداره افراد مستعد به کانسر پستان، سی و ششمین کنگره جامعه جراحان ایران، تهران، ایران 1391

19- پنجمین کنگره سراسری سرطان پستان، مرکز تحقیقات سرطان پستان واحد جهاددانشگاهی دانشگاه علوم پزشکی تهران 1391

20- کاربرد بالینی ژنتیک در درمان سرطان پستان، کنگره بین المللی هم اندیشی سرطان، مشهد، ایران 1391

21- پیگیری خانواده‌های بیماران، در برنامه سرطان آندومتر و لوواژن، توسط انجمن متخصصین زنان و مامایی ایران، تهران، ایران 1391

22- برنامه فصل پستان (1)، مرکز تحقیقات سرطان پستان جهاددانشگاهی دانشگاه علوم پزشکی تهران 1392

23- آخرین یافته‌ها در مورد SLN، هشتمین کنگره سالیانه انجمن علمی جراحان عمومی ایران، 1392

24- سرطان پستان ارثی، برخورد با بیماران و روش‌های پیشگیری، ششمین کنگره سراسری سرطان پستان 1392

25- اندیکاسیون‌های بررسی ژنتیک و انجام تست BRCA 1&2 در پیشگیری از سرطان‌های Gynecology و پستان، سمپوزیوم پنجمین کنگره سرطان‌های زنان ایران 1392

26- Genetic testing & surveillance، پنجمین کنگره سرطان‌های زنان ایران 1392

27- آخرین یافته‌ها در مورد Sentinel Lymph node biopsy، هشتمین کنگره سراسری انجمن علمی جراحان عمومی ایران 1392

28- برنامه بررسی اخلاق پزشکی وضوابط شرعی در پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی ارتش 1392

29- مقاومت به تاموکسی‌فن در بیماران مبتلا به سرطان پستان، هفتمین کنگره سراسری سرطان پستان جهاددانشگاهی 1393

30- ماستکتومی پیشگیرانه: در بیماران با ریسک بالا در پستان سالم بیماران مبتلا به سرطان پستان، هفتمین کنگره سراسری سرطان پستان جهاددانشگاهی 1393

31- چهاردهمین کنگره زنان و مامایی ایران 1393

32- مشاوره ژنتیک سرطان پستان، نهمین کنگره سالانه کلینیکال انکولوژی 1393

33- نقش ژنتیک و بیوتکنولوژی در سارکوم. اولین سمینار ملی سارکوم. 1394

34- اولین کنگره ملی طب فراگیر در سرطان. 1394

35- کنگره بین المللی سرطان پستان تهران. (هشتمین کنگره سراسری سرطان پستان) 1394

36- دومین سمپوزیوم بین المللی سرطان نستر (مشهد) 1395

37- پانزدهمین کنگره سراسری انجمن مدیکال انکولوژی و هماتولوژی ایران و کنفرانس سالانه پرستاری سرطان 1395

## تدریس :

- 1- تدریس کارگاه روش تحقیق ، دانشگاه علوم پزشکی تهران ، سال 1373-1381
- 2- اپیدومیولوژی و بهداشت، دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1377 تا 1391
- 3- تدریس کارگاه روش تحقیق، دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1380
- 4- تدریس کارگاه روش تحقیق و اصول پایان‌نامه‌نویسی ویژه دانشجویان پزشکی 1382
- 5- روش های مولکولی در بیوتکنولوژی پزشکی (تئوری - عملی) ، انستیتو پاستور ایران ، 1385- 1387
- 6- اصول و مشاوره ژنتیک، دانشکده روانشناسی، دانشگاه تهران 1387-1392
- 7- ژنتیک پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران، 1387 تا کنون
- 8- کارگاه تحت عنوان آشنایی با اصول پایه روش های مولکولی سرطان پستان، در چهارمین کنگره سرطان پستان
- 9- کارگاه روش تحقیق و پروپوزال نویسی، دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1391
- 10- زبان عمومی، دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1391- 1392
- 11- زبان تخصصی، دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1391- تا کنون
- 12- اصول و مشاور ژنتیک، دانشکده روان شناسی، دانشگاه تهران 1394 تا کنون
- 13- اصول و مشاور ژنتیک، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد واحد علوم تحقیقات 1394- تا کنون

## سوابق اجرایی، آموزشی و پژوهشی:

- 1- عضو مرکز تحقیقات قلب و عروق بیمارستان امام خمینی «ره»، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی تهران  
1384- 1370
- 2- مسئول کمیته متدولوژی مرکز و مدیر داخلی دفتر مرکز تحقیقات قلب و عروق، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی،  
درمانی تهران 1377 - 1374
- 3- عضو هیئت علمی گروه پژوهشی، مرکز تحقیقات سرطان جهاد دانشگاهی، 1377 تا کنون
- 4- معاون آموزشی جهاد دانشگاهی علوم پزشکی تهران 1385- 1379



- 5- دبیر کمیته تخصصی پزشکی معاونت آموزشی جهاد دانشگاهی علوم پزشکی تهران 1381
- 6- معاون پژوهش دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1382-1380
- 7- معاون پژوهشی جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران 1383
- 8- عضو شورای توسعه و نظارت بر تشکیلات پزشکی، جهاددانشگاهی واحد علوم پزشکی تهران 1384-1386
- 9- عضو شورای علمی گروه پژوهشی لیزر در پزشکی، 1384- تا کنون
- 10- عضو شورای علمی گروه پژوهشی بیماری های پستان جهاد دانشگاهی واحد علوم پزشکی تهران 1384 تاکنون
- 11- عضو هیئت علمی علوم پایه دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی آجا / 1385 تا کنون
- 12- عضویت شورای عالی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1385
- 13- مدیر گروه ژنتیک سرطان جهاد دانشگاهی واحد علوم پزشکی تهران، 1385 تا کنون
- 14- عضو تیم " پاسخ سریع بیماری های عفونی " انستیتو پاستور ایران 1386
- 15- عضو هیئت تحریریه مجله سرطان پستان ایران، 1388 تا کنون
- 16- مشاور رئیس واحد در امور پژوهشی جهاد دانشگاهی علوم پزشکی تهران 1386
- 17- عضو شورای راهبردی شبکه پزشکی مولکولی، انستیتو پاستور ایران، 1387 تا کنون
- 18- عضو شورای راهبردی شبکه سرطان کشور 1389 تا کنون
- 19- دبیر علمی سمپوزیوم یکروزه جنبه های مولکولی سرطان پستان، پژوهشکده سرطان پستان جهاددانشگاهی 1388
- 20- دبیر کمیته علمی علوم سلولی ، مولکولی و آسیب شناسی سومین کنگره سراسری بیماری های پستان ICBC ، 1388
- 21- رئیس دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران، 1389 تا کنون
- 22- رئیس مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی تسنیم، دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران، 1380 تا کنون
- 23- عضو کمیته خاورمیانه ای سرطان 1389 تاکنون
- 24- عضو شورای راهبردی مرکز ملی ذخایر زیستی ایران، جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران 1390
- 25- دبیر کمیته علمی علوم سلولی و ملکولی چهارمین کنگره سراسری سرطان پستان 1390
- 26- عضو کمیته ویژه طرح رتبه بندی آموزشی دانشگاه های علوم پزشکی کشور (راد) 1390
- 27- عضویت در هیأت تحریریه فصلنامه ابن سینا 1390
- 28- عضو کمیته دفتر توسعه آموزش (EDO) دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1390
- 29- عضو شورای راهبردی شبکه ملی تحقیقات سرطان پستان 1390
- 30- عضو کمیته علمی ژنتیک در پنجمین و ششمین کنگره سراسری سرطان پستان 1391 تاکنون

- 31- عضو شورای علمی گروه پژوهشی ژنتیک، پژوهشکده سرطان پستان 1391
- 32- عضو کارگروه منابع انسانی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1391
- 33- عضو هیأت تجدیدنظر انتظامی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1391
- 34- عضو کمیته اخلاق در پژوهش دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1391
- 35- مشاور امور پژوهشی پژوهشکده سرطان پستان جهاددانشگاهی 1392
- 36- سرپرست مرکز پژوهشی علوم و فن آوری تشخیص سریع ملکولی 1392
- 37- سرپرست مرکز پژوهشی و علوم و فن آوری سلول‌های بنیادی 1392
- 38- عضو کمیته اخلاق پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران 1392
- 39- مدیر گروه آموزشی و پژوهشی فن آوری‌های نوین 91 تا 93
- 40- عضو شورای علمی گروه پژوهشی ژنتیک سرطان پستان. 1393
- 41- عضو کمیته ژنتیک دهمین کنگره بین المللی سرطان پستان. 1393
- 42- عضو کمیته علمی گروه پزشکی چهاردهمین کنگره بین المللی زنان و مامایی ایران 1393.
- 43- ریاست پژوهشکده سرطان پستان جهاددانشگاهی 92 تا 94
- 44- رئیس کنگره بین المللی سرطان پستان تهران. (هشتمین کنگره سراسری سرطان پستان) 1394
- 45- عضو هیئت رئیسه کنگره بین المللی سرطان پستان تهران. (هشتمین کنگره سراسری سرطان پستان) 1394
- 46- عضو کمیته سلولی مولکولی کنگره بین المللی سرطان پستان تهران. (هشتمین کنگره سراسری سرطان پستان) 1394
- 47- عضو پانل کنگره بین المللی سرطان پستان تهران. (هشتمین کنگره سراسری سرطان پستان) 1394
- 48- رئیس اولین کنگره ملی طب فراگیر در سرطان. 1394
- 49- عضو هیئت رئیسه اولین کنگره ملی طب فراگیر در سرطان. 1394
- 50- عضو پانل اولین کنگره ملی طب فراگیر در سرطان. 1394
- 51- رئیس اولین سمینار ملی سارکوم. 1394
- 52- اعضای کمیته علمی اولین سمینار ملی سارکوم. 1394
- 53- عضو هیئت رئیسه اولین سمینار ملی سارکوم. 1394
- 54- عضو پانل اولین سمینار ملی سارکوم. 1394
- 55- عضو هیئت ممتحنه ژنتیک انسانی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران. 1394
- 56- اعضای کمیته علمی، کنگره بین المللی سلول‌های بنادی و پزشکی بازساختی. 1394
- 57- عضو گرده همایی با عنوان تجاری سازی تحقیقات سلول‌های بنیادی در ایران. ، کنگره بین المللی سلول‌های بنادی و پزشکی بازساختی. 1394
- 58- عضو پانل کنگره بین المللی سلول‌های بنادی و پزشکی بازساختی. 1394

- 59- عضو کارگروه بررسی توانایی علمی گروه علوم پزشکی هیات اجرایی جذب جهاد دانشگاهی. جهاد دانشگاهی. 1394.
- 60- عضو هیات ممتحنه آزمون جامع علوم پایه، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران. شهریور ماه 1394
- 61- عضو هیئت رئیسه جلسه ارائه مقالات اپیدمیولوژی و بیولوژی ورزش و سرطان". اولین همایش ملی ورزش و سرطان. 1394.

## تقدیر نامه ها :

- 1- تقدیرنامه از طرف وزیر محترم بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در ارتباط با تکوین تحقیقات دانشجویی و تبیین تفکر پژوهش، 1372
- 2- تقدیر نامه از طرف دبیر محترم فن آوریهای نوین ریاست جمهئوری در ارتباط با اجرای طرح تحقیقاتی کارآزمایی بالینی داروی تولید شده در کشور با نام سینووکس، 1386
- 3- تقدیرنامه از طرف ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی تهران در ارتباط با اجرای طرح تحقیقاتی، 1371.
- 4- تقدیر نامه از طرف ریاست دانشگاه علوم پزشکی تهران در ارتباط با اخذ رتبه سوم مسابقات حفظ و قرائت قرآن کریم،
- 5- تقدیرنامه از طرف ریاست محترم جهاد دانشگاهی دانشگاه علوم پزشکی تهران در ارتباط با تلاشهای موثر در معاونت آموزشی
- 6- تقدیرنامه از طرف مرکز تحقیقات قلب و عروق دانشگاه علوم پزشکی تهران، در ارتباط با تدوین ساختار منظم و کارآ برای پیشبرد اهداف پژوهشی، 1376
- 7- تقدیرنامه از طرف فرمانده نیروی زمینی ارتش جمهوری اسلامی ایران در ارتباط با ارزیابی کارایی سالیانه
- 8- تقدیرنامه از طرف معاونت محترم آموزش و پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدماتی درمانی لرستان در ارتباط با برگزاری کارگاه روش تحقیق، 1379
- 9- تقدیر نامه از طرف فرماندهی کل آجا به عنوان نخبه برگزیده در سال
- 10- تقدیرنامه از طرف فرمانده کل آجا به عنوان نخبه برگزیده در اولین همایش نخبگان آجا
- 11- تقدیرنامه از طرف رئیس دانشگاه علوم پزشکی تهران در ارتباط با اجرای طرح تحقیقاتی « بررسی علل زمینه ساز سکتة های قلبی و مغزی در تهران 1384

12-تقدیر نامه از طرف ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی تهران در ارتباط با اجرای طرح تحقیقاتی کارآزمایی بالینی

داوری تولید شده در کشور با نام سینوکس، 1386

## داوری ها :

- 1- طرح " مطالعه ارتباط موتاسیون های ژن های سایتوکاین ها با سندرم سقط مکرر " 1389
- 2- طرح " ارزیابی کارایی روش کروماتوگرافی ایمونوفینیته تحت فشار برای حذف پروتئین های دارای فراوانی بالا از سرم انسان " 1389
- 3- مقاله با عنوان " هتروپلاسمی فاکتوری مخدوش کننده در بکارگیری mtDNA در تشخیص هویت از نسل مادری " 1389
- 4- داوری طرح تحقیقاتی " معرفی و ساخت کیت صحرایی مبتنی بر فن آوری نانویوتکنولوژی به منظور غربالگری عمومی بیماری های ویروسی و باکتریایی " 1389
- 5- طرح " مقایسه آنالیز فسفوپروتئوم اسپرم در مردان ترمواسپرمی... " 1389
- 6- طرح " تعیین سطح هموسیستئین و اسیدفولیک و ارتباط پلی مورفیسم C677T از ژن متیل هیدروفولات " 1389
- 7- طرح " مطالعه ی سلول های بنیادی لیمبوس کشت شده به ماتریکس ها و .... " 1389
- 8- طرح " مطالعه ارتباط موتاسیون های ژن سایتوکاین ها با سندرم سقط مکرر " 1389
- 9- طرح " کونژوگاسیون آنتی بادی های مونوکلونال پلی کلونال ... " 1389
- 10- طرح " بررسی اثر فتودینامیک درمانی متیلن بلوی اینترکاله شده در درون نانو ساختارهای الیه ای زیرکونیوم فسفات " 1389
- 11- مقاله " میزان پلی مورفیسم کدون 72 ژن P53 و پروتئین حاصله در زنان مبتلا به سرطان پستان در شهر یزد " 1389
- 12- مقاله " بررسی ارتباط بین بیان ژن گیرنده استروژن آلفا در سطح RNA با پروتئین در تومورهای بدخیمی اولیه پستان " 1390
- 13- مقاله " غیر فعال سازی فتودینامیکی باکتری های مقاوم به دارو با رنگ متیلن بلو " 1390
- 14- طرح " مطالعه ارتباط دو چند شکلی USF1S1 و USF1S2 در ژن کد کننده " 1390
- 15- مقاله " بررسی آپوپتوز القاء شده توسط سیس پلاتین به روش TUNEL در سرطان پستان " 1390
- 16- مقالات در چهارمین کنگره سراسری سرطان پستان 1390
- 17- رساله دکترای با عنوان " بررسی مقایسه ای بیان ژن های کلیدی در مسیرهای تنظیم کننده پرتوتنی ( ژن های بن یاخته ای oct4 و Sox2، miR-302 و miR-145 و ژن بازدارنده تومور P53 ) " 1390

- 18- طرح بیان ژن مصنوعی هماکلوتینین- نورامینیداز و ژن فیوژن در بذر گیاه ..... به عنوان کاندیدای واکسن خوراکی علیه بیماری نیوکاسل طیور " 1390
- 19- طرح "بررسی اثر عصاره آبی برگ خربزه درختی (*Carica papaya*) بر رشد تومور و میزان بیان IFN گاما و IL-4 و در موش‌های مبتلا به سرطان پستان"
- 20- طرح "پلی مورفیسم در ژن گیرنده استروژن آلفا کدان 10(T392C) در نزد خانم‌ها با سرطان پستان در ایران"
- 21- طرح "پلی مورفیسم ژنتیکی در گیرنده استروژن آلفا (rs1801132) و خطر ابتلا به سرطان پستان"
- 22- مقاله "ژن‌های مستعد کننده به سرطان پستان"
- 23- مقاله "مطالعه پلی مورفیسم تکرار دی نوکلئوتید CT در اینترون 3 ژن GATA3 و ارتباط آن با خطر ابتلا به سرطان پستان" 1391
- 24- مقاله "پلی مورفیسم ژنتیکی در گیرنده استروژن آلفا (rs1801132) و خطر ابتلا به سرطان پستان" 1391
- 25- مقاله "مطالعه رابطه سن بیمار با میزان آنژیوژنز، ضریب پرولیفراسیون و ضریب آپوپتوز در سرطان پستان" 1391
- 26- مقاله "نقش microRNAs در سرطان‌های تیروئید" 1391
- 27- مقاله "سرطان‌های تیروئید و عوامل ژنتیکی موثر در بروز آن‌ها" 1391
- 28- طرح "اکتشاف پیچیدگی اخلاقی ذاتی در جمع آوری، استفاده، ذخیره سازی و صادرات از نمونه های بیولوژیکی در پژوهش - دیدگاه از آفریقای جنوبی" 1391
- 29- مقاله "ساخت کمپلکس نانوذره ویروسی / هرسپتین با استفاده از لینکرهای شیمیایی و ویروس ایکس سبب زمینی" 1392
- 30- طرح "تهیه نانوبادی از کتابخانه نوترکیب مشتق شده از آنتی‌بادی‌های زنجیره سنگین شتری بر علیه آنتی‌ژن NMP22" 1392
- 31- داور مقالات ششمین کنگره سراسری سرطان پستان 1392
- 32- مقاله "بررسی پلی مورفیسم کدون 72 ژن P53 و پروتئین حاصله در افراد مبتلا به سرطان پستان در شهر یزد" 1393
- 33- مقاله "ارتباط بین طول توالی تکراری CA در اینترون 1 ژن PIK3CA با خطر ابتلا به سرطان پستان" 1393
- 34- مقاله "پلی مورفیسم rs1256054 در ژن گیرنده استروژن بتا و خطر ابتلا به سرطان پستان" 1393
- 35- مقاله "بررسی ژن‌های مشترک سرطان سینه و چاقی به روش اولویت بندی ژن‌های کاندیدا" 1393
- 36- طرح "راه اندازی خدمات ویژه تایید هویت سلولی و تایید هویت 50 رده سلولی" 1393

- 37- مقاله " بررسی پلی مورفیسم اینترون 3 ژن p53 در بافت سرطان پستان در استان چهارمحال بختیاری با استفاده از واکنش زنجیره‌ای پلیمرز "1394
- 38- **پایان نامه** " دستکاری ژنتیکی سلول های بنیادی مزانشیمی انسانی با استفاده از سازه واریانت موتانت ژن CXCR4 به منظور بهبود خانه گزینی هدفمند آنها " 1394
- 39- مقاله " Isolation of breast cancer sell cell from MDA- MB231 cell line using vincristine " 1394
- 40- مقاله "بررسی اثر پلاسما ی اتمسفری سرد در از بین بردن سلول های سرطانی پستان " 1395.
- 41- مقاله " بررسی میزان بیان ژن STAT3 در سلول های خوش خیم سرطانی خانم های مبتلا به سرطان پستان در مقایسه با سلول های نرمال با استفاده از روش Real time PCR " 1395
- 42- مقاله " مطالعه بیان ژن STAT3 در بافت بدخیم زنان مبتلا به سرطان پستان با استفاده از روش Real Time PCR " 1395
- 43- پروپوزال دانشجوی دوره دکتری خانم شیما فرزادان ph.D "ویرایش جهش در ژن KRAS در مدل سرطان ریه با استفاده از سیستم CRISPR-Cas9 و بررسی تاثیر آن بر سرطان زایی و پاسخ به داروهای ضد سرطان

## مقالات علمی چاپ شده:

- Ghadami M, Tomita HA, Najafi MT, Damavandi E, Farahvash MS, Yamada K, **Majidzadeh-A K**, Niikawa N, "Bardet-Biedl syndrome type 3 in an Iranian family: clinical study and confirmation of disease localization." *Am J Med Genet* 94(5): 433-437. **2000**
- Ghadami M, Tomita HA, Najafi MT, Damavandi E, Farahvash MS, Yamada K, **Majidzadeh-A K**, Niikawa N. Erratum: finckh U, Schroder J, resler B, veske A, gal A. "Spectrum and detection rate of LICAM mutations in isolated and familial cases with clinically suspected L1-disease. *Am J med genet* 92:40-46." *Am J Med Genet* 94(5): 438. **2000**
- Kaviani A., **Majidzadeh-A K**, Vahdaninia M.S. "Mastalgia in females attending the Iranian Center for breast cancer". *Payesh*. 1(1) 57-61 winter **2001**.
- Ghadami M, **Majidzadeh-A K**, Haerian BS, Damavandi E, Yamada K, Pasallar P, Najafi MT, Nishimura G, Tomita HA, Yoshiura KI, Niikawa N, "Confirmation of genetic homogeneity of syndactyly type 1 in an Iranian family." *Am J Med Genet* 104(2): 147-151. **2001**
- Ghadami M, **Majidzadeh-A K**, Morovvati S, Damavandi E, Nishimura G, Komatsu K, Kinoshita A, Najafi MT, Niikawa N, Yoshiura K, "Isolated congenital anosmia with

morphologically normal olfactory bulb in two Iranian families: a new clinical entity?" Am J Med Genet, A 127A(3): 307-309. **2004**

6. Ghadami M, Morovvati S, **Majidzadeh-A K**, Damavandi E, Nishimura G, Kinoshita A, Pasalar P, Komatsu K, Najafi MT, Niikawa N, Yoshiura K, "Isolated congenital anosmia locus maps to 18p11.23-q12.2." J Med Genet 41(4): 299-303. **2004**
7. Rassi H, Houshmand M, Hashemi M, **Majidzadeh-A K**, Akbari MH, Panahi MS. "Application of multiplex PCR with histopathologic features for detection of familial breast
- 8.
9. in formalin-fixed, paraffin-embedded histologic specimens". Cytology And Genetics 42(2): 55-62. **2008**
10. Rassi H, Houshmand M, Hashemi M, **Majidzadeh-A K**, Hosseini Akbari MH. "Investigation of mitochondrial common deletion and BRCA mutations for detection of familial breast cancer in archival breast. Cancer materials". International Journal of Clinical Practice, Volume 2, No 2, Spring **2009**
11. **Majidzadeh-A K**, Khalaj V, Fatemeh D, Mahdi H, Farzaneh B, Ahmad A, Mahboudi F. "Cloning and expression of functional full-length human tissue plasminogen activator in Pichia pastoris." Appl Biochem Biotechnol 162(7): 2037-2048. **2010**
12. Fatemeh Davami, Soroush Sardari, **Keivan Majidzadeh-A**, Mehdi Hemayatkar, Farzaneh Barkhrdari, Maryam Omid, Mehrnaz Azami, Ahmad Adeli, Noushin Davoudi, and Fereidoun Mahboudi, "Expression of a Novel Chimeric Truncated t-PA in CHO Cells Based on in Silico Experiments", Journal of Biomedicine and Biotechnology, Volume 2010 (2010), Article ID 108159, 9 pages, doi:10.1155/2010/108159
13. Mohammad Soleimani, Fatemeh Eini, Mehri Fallah Raufi, Firuzeh Azari, Shahrokh Farzampour, Ehsan Jamshidian, Alireza Khoshdel, **Keivan Majidzadeh\***, Design of multiplex Polymerase Chain Reaction (PCR) method for molecular detection of Yersinia pestis bacterium, Yakhteh Medical Journal, Vol 12, No 3, Autumn **2010**
14. Hemayatkar M, Mahboudi F, **Majidzadeh-A K**, Davami F, Vaziri B, Barkhordari F, Adeli A, Mahdian R, Davoudi N, "Increased expression of recombinant human tissue plasminogen activator in Leishmania tarentolae." Biotechnol Journal 5(11): 1198-1206. **2010**
15. **Majidzadeh-A K**, Mahboudi F, Hemayatkar M, Davami F, Barkhordary F, Adeli A, Soleimani M, Davoudi N, Khalaj V. "Human Tissue Plasminogen Activator Expression in Escherichia coli using Cytoplasmic and Periplasmic Cumulative Power." Avicenna Journal Med Biotechnol 2(3): 131-136. **2010**

16. **Majidzadeh-A K**, Esmaeili R, Abdoli N. "TFRC and ACTB as the best reference genes to quantify Urokinase Plasminogen Activator in breast cancer." BioMed Central Research Notes 4: 215. **2011**
17. Davami F, Sardari S, **Majidzadeh-A K**, Hemayatkar M, Barkhordari F, Enayati S, Adeli A, Mahboudi F, "A novel variant of t-PA resistant to plasminogen activator inhibitor-1; expression in CHO cells based on in silico experiments." Biochemistry and Molecular Biology Reports 44(1): 34-39. **2011**
18. Salimi M, Mozdarani H, **Majidzadeh k**. "Expression pattern of ATM and cyclin D1 in ductal carcinoma, normal adjacent and normal breast tissues of Iranian breast cancer patients", Med Oncol 29(3): 1502-1509. **2011**
19. **Majidzadeh k**, Karimi V, Soleimanidor M, Estabragh AS, Barin A, Langeroudi AG, "Phylogenetic study on nonstructural (NS) gene of H9N2 isolated from broilers in Iran during 1998-2007", Pak J Biol Sci, Volume: 14 Issue: 17, Pages: 838-843, Published: September, **2011**
20. Tayefeh-Fazel-Khalkhli F, Soleimani M, **Majidzadeh-A K**, Ghalyanchi-Langeroudi A, Zolfaghar MR, Karimi V, Full Length Characterization of PA Gene of H9N2 Isolated from Broilers During 1998 to 2009, Iranian journal of Virology 2011,5(3): 1-6
21. Leila Farahmand , **Keivan Majidzadeh** , Zargham Sepehrizadeh , Mohammad Reza Mofid , Rezvan Esmaeili , Mojtaba Tabatabaei Yazdi, "Ligation Independent Cloning of Polycistronic, Genetically Modified, HuMAb4D5-8 F (ab')<sub>2</sub>, in Bacterial Plasmid". Avicenna J Med Biotechnol 4(1): 15-22. **2012**
22. Salimi M, Mozdarani H, **Majidzadeh-A K**, Efficacy of primed in situ labelling in determination of HER-2 gene amplification and CEN-17 status in breast cancer tissue." Asian Pac J Cancer Prev 13(1): 329-337, **2012**
23. Mohsen Foroughizadeh, Hossein Mozdarani <sup>\*</sup>, **Majidzadeh-A K**, and Ahmad Kaviani, "Variation of ATM Gene Expression in Peripheral Blood Cells of Sporadic Breast Carcinomas in Iranian Patients." Avicenna J Med Biotechnol 4(2): 95-101. **2012**
24. **Majidzadeh-A K**, Esmaeili R, Abdoli N, Kaviani A, Frahmand L, Shojamoradi M Expression Analysis of HER-2/neu Using Real-Time PCR in Breast Cancer patients
25. Mohammad Soleimani , **Keivan Majidzadeh-A \***, Amirhossein Mohseni and Mohammad Khalili, Analytical specificity and sensitivity determination of 16S rRNA gene based diagnostic polymerase chain reaction (PCR) for molecular detection of Coxiella



burnetii, African Journal of Microbiology Research Vol. 6(36), pp. 6532-6536, 20 September, **2012**

26. Ghalyanchi-Langeroudi A1\*, **Majidzadeh-A K**, Karimi V, Soleimani M, Shojaee-Estabragh A, Fanni A, "Nucleoprotein (NP) Gene Based Phylogenetic Analysis of Iranian H9N2 Avian Influenza Isolates during 1998-2011", Iranian Journal of Virology, Issue 1, Pages 36-42, **2013**
27. **Majidzadeh-A K**, Ghalyanchi-Langeroudi, A, Soleimani, M, Karimi, V, Morovati, A, "Molecular Surveillance of Avian Influenza in Bird Parks of Tehran, Iran", Iranian Journal of Veterinary Medicine, Volume: 6, Issue: 3, 30 April **2012**
28. Rezvan Zabihollahi, Afshin Fassihi, Mohamad Reza Aghasadeghi, Hamid ,Reza Memarian, Mohammad Soleimani & **Majidzadeh-A K**, "Inhibitory effect and structure–activity relationship of some Biginelli-type pyrimidines against HSV-1, Medicinal Chemistry Research", Volume 22, Issue 3, pp 1270-1276, March **2013**
29. Shahbazi S, Alavi S, **Majidzadeh-A K**, Ghaffarpour M, Soleimani A, Mahdian R, "BsmI but not FokI polymorphism of VDR gene is contributed in breast cancer." Med Oncol. 2013 Mar;30(1):393. doi: 10.1007/s12032-012-0393-7. Epub **2013** Jan 1.
30. **Majidzadeh-A K**, Kaviani A, Esmaeili R, Farahmand L, Shojamoradi MH, Zare AA, Eini L, Abbasvandi F, Olfatbakhsh A, Moazen H, "Iranian Breast Cancer Bio-Bank: the activity and challenging issues." Cell Tissue Bank 14(1): 11-20. **2013**
31. Ali Vasheghani-Farahani, **Keivan Majidzadeh-A**, Farzad Masoudkabir, Shahrokh Karbalai, Maryam Koleini, Farah Aiatollahzade-Esfahani, Mina Pashang, Elham Hakki, "Sagittal abdominal diameter to triceps skinfold thickness ratio: a novel anthropometric index to predict premature coronary atherosclerosis." Atherosclerosis 227(2): 329-333. **2013**
32. Pazhoomand R1, Keyhani E, Banan M, Najmabadi H, Khodadadi F, Iraniparast A, Feiz F, **Majidzadeh K**, Bahman I, Moghadam FA, Sobhani AM, Muhammadnejad A, Abedini SS, Behjati F. Detection of HER2 status in breast cancer: comparison of current methods with MLPA and real-time RT-PCR. Asian Pacific journal of cancer prevention. **2013**;14(12):7621-8.
33. **Majidzadeh K**, Mohseni A, Soleimani M, Construction and Evaluation of a Novel Internal Positive Control (IPC) for Detection of Coxiella burnetii by PCR. Jundishapur Journal Microbiol. **2014** Jan;7(1):e8849. doi: 10.5812/jjm.8849. Epub 2014 Jan 1.
34. **Keivan Majidzadeh-A**, Amirhossein Mohseni, Mohammad Soleimani. "Construction and evaluation of a novel internal positive control (IPC) for PCR detection of Coxiella

- burnetii". Jundishapur Journal of microbiology. Jundishapur Journal Microbiol. 2014 January; 7(1): e8849. 2013
35. Soleimani M, Shams S, **Majidzadeh-A K**, "Developing a real-time quantitative loop-mediated isothermal amplification assay as a rapid and accurate method for detection of Brucellosis", Journal Appl Microbiol. **2013** Jun 25. doi: 10.1111/jam.12290
36. **Keivan Majidzadeh-A**, Abbas Morovvati, Mohammad Soleimani, Arash Ghalianchi Langeroudi, Shahin Merat and Hossain Jabbari, "Development and Application of an In-house Line Probe Assay for Hepatitis C Virus Genotyping", Hepatitis Monthly. **2013**, Volume 13, Issue 5, May: e6767
37. **Majidzadeh-A K**, Gharechahi J, "Plasma proteomics analysis of tamoxifen resistance in breast cancer", Medical Oncology, **2013** Oct 26.
38. Namroodi S, Rostami A, **Majidzadeh-Ardebili K**, Ghalyanchi-Langroudi A, Morovvati A, Molecular and Serological Detection of Canine Distemper Virus (CDV) in Rural Dogs, Iran, Iranian Society of Virology, **2013**
39. Namroodi S, Rostami, A, **Majidzadeh Ardebili K**, Ghalyanchi Langroudi A, Aphylogenetic study on the NP gene of detected canine distemper virus in (2008-2011) Iran, Iranian Journal of Veterinary Medicine **2014**
40. Kazemali M1, **Majidzadeh-A K**, Sardari S, Saadatirad AH, Khalaj V, Zarei N, Barkhordari F, Adeli A, Mahboudi F. Design of a novel chimeric tissue plasminogen activator with favorable Vampire bat plasminogen activator properties. Enzyme Microb Technol. **2014** Dec;67:82-6.doi:10.1016/j.enzmictec.2014.09.005. Epub 2014 Sep
41. Rezvan Esmaeili, **Keivan Majidzadeh-A**, Maryam Ghasemi, Leila Farahmand, Nasrin Abdoli, Piwil2 and PL2L60(cancer/Testis genes) Expression in Breast Cancer, Archives of Breast Cancer **2014**, vol 1, No 3
42. Mahmoudi T, **Majidzadeh-A K**, Karimi K, Karimi N, Farahani H, Dabiri R, Nobakht H, Dolatmoradi H, Arkani M, Zali MR. An exon variant in insulin receptor gene is associated with susceptibility to colorectal cancer in women. Tumor Biology, **2015** Jan 5. [Epub ahead of print]
43. Abbas Karimi, **Keivan Majidzadeh-A**, Zahra Madjd, Abolfazl Akbari, Laleh Habibi, Seyed Mohammad Akrami, Effect of Copper Sulfate on Expression of Endogenous L1 Retrotransposons in HepG2 Cells (Hepatocellular Carcinoma), Biological Trace Element Research **2015**

44. Mohammadpour H, **Majidzadeh-A K**. Antitumor effect of conditioned media derived from murine MSCs and 5-aminolevulinic acid (5-ALA) mediated photodynamic therapy in breast cancer in vitro. Photodiagnosis and Photodynamic Therapy, **2015**
45. Mahmoudi T, **Majidzadeh-A K**, Karimi K, Farahani H, Dabiri R, Nobakht H, Asadi A, Karimi N, Arkani M, Zali MR. Gly972Arg variant of insulin receptor substrate 1 gene and colorectal cancer risk in overweight/obese subjects. *Int J Biol Markers*. **2015** Aug
46. Jahanian-Najafabadi A, Soleimani M, Azadmanesh K, Mostafavi E, **Majidzadeh-A K**. Res Pharm Sci, Molecular Cloning of the capsular antigen F1 of Yersinia pestis in pBAD/gIII plasmid. *Res Pharm Sci*. **2015**
47. Esmaeili R, **Majidzadeh-A K**, Farahmand L, Ghasemi M, Salehi M, Khoshdel AR . AKAP3 correlates with triple negative status and disease free survival in breast cancer. *BMC Cancer*. **2015** Oct 12;15:681. doi: 10.1186/s12885-015-1668-0.
48. Ansari AM, Farzampour S, Sadr A, Shekarchi B, **Majidzadeh-A K**. Effects of short term and long term extremely low frequency magnetic field on depressive disorder in mice: Involvement of nitric oxide pathway. *Life Sci*. **1** Jan 4. pii: S0024-3205(15)30148-X. doi: 10.1016/j.lfs.2015.12.055.
49. Rezvan Esmaeili, **Keivan Majidzadeh-A**, Leila Eini, Parisa Hoseinpur, Azin Tymourzadeh, Majid Sadeghizade. Transduction of mesenchymal stem cells expressing VEGF-A and pre-conditioning with SDF1 $\alpha$  in order to increase survival for use in myocardia infarction treatment in rat model (November 2015)
50. S.Yousef Amoli, L.Kokabee, **K.Majidzade-A**, A.R.Kordafshari ,H.Rahimi, R.Esmaeili, P.Izadi, M.Noruzinia, F.Maryami, M.Karimipour, Cancer Testes Antigen Expression in Breast Cancer Tissues and Cell Lines.2015
51. T. Mahmoudi, **Keivan Majidzadeh-A**, Hamid Farahani, M.M.Mirakhorli, R.Dabiri, H.Nobakht, Asadollah Asadi, , Association of Vitamin D receptor gene variants with polycystic ovary syndrome: A case control study, *international journal of reproductive biomedicine*.2015
52. Kazemali MR, **Majidzadeh K**, Sardari S, Saadati AH, Barkhordari F, Adeli A, Mahboudi F, Maghsoudi A. Enhanced truncated-t-PA (CT-b) expression in high-cell-density fed-batch cultures of Pichia pastoris through optimization of a mixed feeding strategy by response surface methodology. *Bioprocess Biosyst Eng*. 2016 Jan 13.

53. **Majidzadeh-A K**, Farahmand L, ZARE A, Esmaeili R, SALEHI m, Habibi M, Iranian women attitude toward prophylactic mastectomy for breast cancer'.*Journal of Cancer Research and Therapetuces*.2016
54. M. Yari, A.Movafagh, A.Sayad, M.A.Broumand, K. **Majidzadeh-A**, R.Mirfakhraie , A.Khoshdel, K. Amini, M.D. Omrani., Direct Bisulfite Sequencing and Methylation Specific PCR to Detect Methylation of p15INK4b and F7 genes in Coronary Artery Disease Patients. *Journal of Sciences, Islamic Republic of Iran* 26(4): 23 - 29 (2016)
55. Farahmand L, Esmaeili R, , Eini L, **Majidzadeh-A** ,The effect of mesenchymal stemcell-conditioned medium on proliferation and apoptosis of breast cancer cell line, ? *Journal of Cancer Research and Therapeutics*.(2016).
56. Alireza Madjid Ansari, Shahrokh Farzampour, Ali Sadr , **Keivan Majidzadeh-A**, Effects of short term and long term extremely low frequency magnetic field on depressive disorder in mice: Involvement of nitric oxide pathway, Article in *Life sciences* • January 2016 with 11 Reads.Impact Factor: 2.70 • DOI: 10.1016/j.lfs.2015.12.055
- 57.Mohammad Reza Kazemali, **Keivan Majidzadeh**, Soroush Sardari, Amir Hossein Saadati, Farzaneh Barkhordari1, Ahmad Adeli, Fereidoun Mahboudi, Amir Maghsoudi. Enhanced truncated-t-PA (CT-b) expression in high-cell-densityfed-batch cultures of *Pichia pastoris* through optimizationof a mixed feeding strategy by response surface methodology.Received: 29 July 2015 / Accepted: 6 January 2016\_ Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2016
58. Mehrdad Asghari Estiar1,Rezvan Esmaeili2, Ali-Akbar Zare3, Leila Farahmand2,Hassan Fazilaty4,Ali Zekri5,Narges Jafarbeik-Iravani2, **Keivan Majidzadeh-A2**. High expression of CEACAM19, a new memberof carcinoembryonic antigen gene family, in patients with breast cancer.Received: 18 June 2016 / Accepted: 19 November 2016\_ Springer International Publishing Switzerland 2016
59. Behrad Darvishi a, Leila Farahmand b, Neda Jalili b, **Keivan Majidzadeh-A**, Blinatumomab provoked fatal heart failure, *International Immunopharmacology* 41 (2016) 42–46
60. Ali-Akbar Zare,1,2 **Keivan Majidzadeh-A**,2,3 Rezvan Esmaeili,2 Nematollah Gheibi,4 and Mohammad,Reza Sarookhani5. Expression Analysis of ARMC3, a Testis-Specific Gene, in Breast CancerPatients. Revised 2016 January 02; Accepted 2016 January 11.
61. **Keivan Majidzadeh**,Leila Farahmand1,Ali-Akbar Zare1,Rezvan Esmaeili1,Malihe Salehi1,Masoud Habibi1. Iranian women’s attitude toward prophylactic mastectomy for breast cancer. Cancer GeneticsGroup, Breast CancerResearch Center,ACECR, 2 Tasnim Biotechnology Research Center, Faculty of Medicine, AJA University of Medical Sciences,

Tehran, Iran.

62. L. Farahmand<sup>1</sup> | B. Darvishi<sup>2</sup> | **K. Majidzadeh-A1,3** | A. Madjid Ansari<sup>4</sup>. Naturally occurring compounds acting as potent anti-metastatic agents and their suppressing effect on Hedgehog and WNT/ $\beta$ -catenin signalling pathways. Accepted: 28 August 2016.

57. فاطمه کشاورزی، غلام رضا جوادی، ناهید نفیسی، **کیوان مجیدزاده**، وحید رضا یاسائی، حمیده باقریان، محمدرضا مشایخی،

سیروس زینلی - شناسایی جهش BRCA1 و BRCA2 در تعدادی از بیماران ایرانی با ظهور زود هنگام سرطان پستان و یا

سابقه خانوادگی ابتلا به این بیماری - فصلنامه بیماری های پستان ایران، سال دوم، شماره دوم، تابستان 1388

58. **دکتر کیوان مجیدزاده**، دکتر محمدحسین شجاع مرادی، خانم نسرين عبدلی، خانم مریم انصار، ویژگی بهای بالینی و پروفایل

خطر در مراجعه کنندگان به کلینیک سرطان پستان فامیلی ضرورت انجام مشاوره ژنتیک، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم

پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران، سال هفتم، شماره 1، صفحات 27 تا 33، بهار 1388

59. رضوان اسمعیلی، **کیوان مجیدزاده اردبیلی\***، نسرين عبدلی، اندازه گیری ژن uPA در سرطان پستان: انتخاب ژن خانه دار،

فصلنامه بیماری های پستان ایران، سال سوم، شماره سوم و چهارم، پاییز زمستان 1389

60. نرگس امینی، دکتر محمد سلیمانی، آرش قلیان چی لنگرودی، **دکتر کیوان مجیدزاده\***، طراحی واکنش زنجیره ای پلی مرز

برای تشخیص مولکولی سالمونلا تیفی، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران، سال هشتم،

شماره 3، صفحات 159 تا 165، پاییز 1389

61. **کیوان مجیدزاده اردبیلی\***، سیده زهره حسینی، دکتر محمد سلیمانی، دکتر آرش قلیان چی لنگرودی، تشخیص سریع

باکتری های مولد بیماری تب مالت با استفاده از واکنش زنجیره ای پلی مرز، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش

جمهوری اسلامی ایران، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران، سال هشتم، شماره 2، صفحات

85 تا 91، تابستان 1389

62. **دکتر کیوان مجیدزاده**، محمد سلیمانی، آرش قلیان چی لنگرودی\*، مروری بر روش های تشخیص آزمایشگاهی بیماری

خونریزی دهنده کریمه-کنگو، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران، مجله علمی پژوهشی

دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران، سال نهم، شماره 4، صفحات 275 تا 284، زمستان 1390

63. زکیه قدیمی، دکتر محمد سلیمانی، امیرحسین محسنی، **دکتر کیوان مجیدزاده\***، طراحی آزمون زنجیره ای پلی مرز

(PCR) جهت تشخیص مولکولی سریع Neisseria Meningitidis، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش

جمهوری اسلامی ایران، سال دهم، شماره 1، صفحات 10 تا 16، بهار 1391

64. **دکتر کیوان مجیدزاده اردبیلی \*** ، صدیقه تقی‌نژاد، دکتر محمد سلیمانی، امیرحسین محسنی، طراحی واکنش زنجیره پلی-مراز (PCR) جهت تشخیص مولکولی باکتری هموفیلوس آنفلوانزا، مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، دوره بیستم، شماره چهارم، زمستان 1391

65. رضوان اسمعیلی، احمد کاویانی، محسن فروغی زاده مقدم، نسرين عبدلی، محمد حسین لشگری، علی اکبر زارع، **کیوان مجیدزاده\***، مقایسه نتایج دو روش ایمونوهیستوشیمی و Real-Time PCR در ارزیابی ژن HER-2 در بافت سرطانی پستان، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش جمهوری اسلامی ایران، سال یازدهم شماره 3 صفحات 204 تا 210 پاییز 13، 1392

66. شمس‌الدین یوسف آملی، لیلا کوبی، علیرضا کردافشاری، رضوان اسمعیلی، پانته آ ایزدی، مهرداد نوروزی نیا، **کیوان مجیدزاده اردبیلی**، مرتضی کریمی پور، بررسی بیان چندین ژن سرطانی - بیضه‌ای در 32 نمونه توموری زنان مبتلا به سرطان پستان، مجله علوم پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی دوره 23، شماره 3، پاییز 92، صفحات 179 تا 184

67. ج

یلا فرهمند، رضوان اسمعیلی، **کیوان مجیدزاده اردبیلی**، طراحی و مهندسی ساختار پلی سیترونیک قطعه F(ab) انتی بادی ضد گیرنده HER-2 جهت بیان در میزبان باکتریایی، فصلنامه بیماری‌های پستان، سال هفتم، شماره دوم، تابستان 1393

68. ش

مس‌الدین یوسف آملی، لیلا کوبی، **کیوان مجیدزاده اردبیلی**، رضوان اسمعیلی، بررسی بیان چندین ژن سرطانی بیضه‌ای در چندین رده‌ی سلولی سرطان پستان، مجله دانشکده پزشکی اصفهان، دوره 32، شماره 273، 1393

## ارائه مقاله در کنگره‌های داخلی و خارجی :

1. Nematipour E., Antitumor effect of conditioned media derived from murine MSCs and 5-aminolevulinic acid (5-ALA) mediated photodynamic therapy in . Prevalence of Diabetes Mellitus based on old and new criteria of WHO and its correlation with BMI in Tehran Population .11<sup>th</sup> international congress of cardiovascular dis. 2000, Tehran /Iran
2. **Majidzadeh-A K**, Azma K , Najaran A .Hereditary Sensory and motor Neuropathy (HSMN), National Genetic Congress , 2003, Tehran / Iran

3. **Majidzadeh-A** , Kamran Azma, Abolfazl Najaran, New form of clinical presentation of Hereditary Sensory & Motor Neuropathy (HSMN) in an Iranian family.8<sup>th</sup> Iranian Genetic congress, iran-Tehran,Millad Halls Center, May 20-22,2003
4. Montazeri A, Sadjadian A, Ebrahimi M, Haghighat SH., Baradartam P, **Majidzadeh-A K**.A narrative study to understand the experiences of women with breast cancerESMO Scientific & Educational Conference . 2005 - Budapest- Hungary.
5. Montazeri A, Sadjadian A, Ebrahimi M, Najafi M, **Majidzadeh-A K**. A Supportive Bridge Between Breast Cancer Patients and Family: A Qualitative Study.MASCC/ISOO Supportive Care in Cancer- 2005, Geneva, Switzerland .
6. Montazeri A., Sadjadian A., Ebrahimi M., Haghighat SH., Baradartam P., **Majidzadeh-A K**. A narrative study to understand the experiences of women with breast cancerESMO Scientific & Educational Conference. 2005 - Budapest- Hungary.
7. Sadjadian A. ,Yunesian M. ,Ebrahimi M. ,Mehrddad N. , **Majidzadeh-A K**. ease 4 th World Conference on Breast Cancer, 2005, Halifax- Canada
8. Mehrdad N, Kaviani A, Yunesian m, Hashemi ES, Najafi M, Hooshmand H, Ebrahimi M, Baradartam P, **Majidzadeh k**. “comparison of Naproxen with placebo for treatment of non-cyclic mastalgia: a randomised triple blind controlled trial” 5th EBCC conference, March 2006, Nice, France (Poster Presentation).
9. Majidzadeh-A K, Shojamorady M, Ansary M. Breast Cancer DNA Bank in Iranian population National Genetic Congress 2006, Tehran, Iran.
10. Sadjadian A, Yunesian M, Ebrahimi M, Moradi M, **Majidzadeh-A K**. Risk factors for benign breast diseaseXIV SIS World Congress on Breast Disease III Croatian Serologic Congress , 2006 Zagreb- Croatia
11. Ghalyanchi Langeroudi, A., **Majidzadeh-A K**, V.Karimi, A.Barin (2009). Detection of M2 Blocker Resistance in H9N2 isolates from broiler chicks in Iran in 2006.in Avian Influenza Symposium, University of Shiraz. Shiraz/Iran
12. Ghalyanchi Langeroudi, A, **Majidzadeh-A K**, V.Karimi, A.Barin (2009). Genetic Characterization of NS gene of H9N2 isolates from broiler chicks in Iran in 2006. in Avian Influenza Symposium, University of Shiraz
13. **Majidzadeh-A. K**, Molecular aspects of Breast Cancer for clinicians National Congress of Breast Cancer Invited speaker , 2006 , Tehran /Iran
14. **Majidzadeh-A K** .The Impact of Genetics on Gynecologic Cancers National Congress of Gynecology and Obstetrics, 2006 , Tehran /Iran (Invited speaker)

15. **Majidzadeh k**, Shojamorady M, Darvishi MH, Data storage and DNA banking: points to consider, 9<sup>th</sup> Iranian Genetics Congress. May 20-22, **2006**
16. Shojamoradi MH, **Majidzadeh-A K**, Najafi M, Abdoli N. ents. Feb.13-15 **2008**, 3rd International Breast Cancer Congress, Tehran/Iran
17. **Majidzadeh-A K**, Barkhordary F, Mahboudy F, Secretion of Active Recombinant Human Tissue Plasminogen, The 1<sup>st</sup> International congress of Health Genomics and Biotechnology (HGB) ,**2007** ,Tehran/Iran
18. **Keivan Majidzadeh-A**, Mohamad Hossein Shojamoradi, Mohamad Hossein Darvishi, Hereditary Breast Cancer DNA Bank in Iran: Necessity To Detect Family Members Susceptible to Breast Cancer. The 9<sup>th</sup> Iranian Congress of Biology, shiraz-Iran, Oct.29-Nov,1,**2007**
19. **Keivan Majidzadeh**, Mohamad Hossein Shojamoradi, Iranian breast cancer DNA to support cancer research,The 1<sup>st</sup> International congress of Health Genomics and Biotechnology (HGB) ,**2007** ,Tehran/Iran
20. Shahriar Nafissi, Amir Reaza Azimi, **Keivan Majidzadeh**, Fereidoun Mahbodi, Cinnovex vs.Avonex: a double-blind, randomized, non-inferiority trial, preliminary results, Multiple Sclerosis **2008**
21. Ghalyanchi Langeroudi A, **Majidzadeh-A K**. Application of Different of Mathematical Matrix Models in Phylogenetic Studies. (2009).In 2th Application of Mathematics and Control Theory in Medical science. University of Mashhad (Ferdowsi), Mashhad, Iran.
22. Ghalyanchi Langeroudi A , **Majidzadeh-A K**, M.Soleimani, S.Farzampour ,A.Khoshdel , E. Jamshidian , A.H.Mohseni, A.Morovvati , Knowledge, attitude and practice of Healthcare workers of a hospital in Tehran regarding Pandemic influenza A (H1N1) in 2009, In The 18th Iranian Congress on Infectious disease and tropical medicine. **2009**. Tehran - Iran.
23. **Majidzadeh-A K**, Shojamorady M, Abdoli N, Ansari M. Clinical characteristics and risk profile of Iranian Center for Breast Cancer (ICBC) patients: The necessity of genetic counseling. AJA Univ. J., **2009** (3):27-30
24. Morovvati A, **Majidzadeh-A K**, M , Soleimani, E. Jamshidian , A.H.Mohseni, Ghalyanchi Langeroudi, Comparison of One step and Two Step RT-PCR approaches for Molecular Diagnosis of novel influenza A (H1N1) , In The 18th Iranian Congress on Infectious disease and tropical medicine. **2009**. Tehran - Iran.
25. **Majidzadeh-A. K**. Prognostic and Predictive biomarkers of breast cancer, The first Symposium of Molecular aspects of breast cancer. **2009**



26. Ghalyanchi Langeroudi, A, **Majidzadeh-A K**, M.Soleimani, E. Jamshidian , A.Morovvati , A.H.Mohseni, Swine Flu : Focus on Laboratory Diagnosis (An article review ), In Novel Findings in Molecular microbiology Congress. **2009**. Tonekabon - Iran.
27. Amini N, **Majidzadeh-A**, Soleimani M, Jamshidian E, Hoseini S.Z, Designing Polymerase Chain Reaction Method for Rapid Detection of salmonella enterica serotype Typhi, The 3 Iraninan Congress of Clinical Microbiology 6-8 Oct.**2009**
28. Mohseni A.H, **Majidzadeh-A**, Soleimani M, Jamshidiyan E, Eini F, Design and Construction of Internal Positive Control for *pla* gene of Yersinia pestis, The First Iranian Internatinal Congress of Medical Bacteriology **2009**
29. Morovati A\*, Soleimani M, **Majidzadeh-A**, Design of Reverse Hybridization Method for Genotyping of Hepatitis C Virus using 5UTR, The 3<sup>rd</sup> Iraninan Congress of Clinical Microbiology 6-8 Oct. **2009**
30. Mohseni A.H, **Majidzadeh-A**, Soleimani M, Morovati A , Jamshidiyan E, Eini F, Design of Multiplex Polymerase Chain Reaction (PCR) Method for Molecular Detection of Yersinia pestis Bacterium, The 3<sup>rd</sup> Iranian Congress of Clinical Microbiology 6-8 Oct.**2009**
31. Hoseini S.Z, **Majidzadeh k**, Soleimani M, Jamshidiyan E, Amini N, Rapid Detection of Causative agents of Malta Fever using Polymerase Chain Reaction, The 3<sup>rd</sup> Iranian Congress of Clinical Microbiology 6-8 Oct.**2009**
32. Morovvati A\*, Soleimani M, **Majidzadeh k**, Mohseni A.H, Jamshidiyan E, Eini F, Design of a Polymerase Chain Reaction Method for Molecular Rapid Detection of Causative agent of Cholera. The 3<sup>rd</sup> Iranian Congress of Clinical Microbiology 6-8 Oct.**2009**
33. Ghalyanchi Langeroudi, A, **Majidzadeh-A K**.Molecular characterization and phylogenetic study of nonstructural (NS) genes of H9N2 isolated from broilers in Iran during 1998 - 2007'.in 14th International Congress on Infectious Diseases. **2010**, Miami, Florida, USA.
34. Ghalyanchi Langeroudi, A , **Majidzadeh-A K**, M.Soleimani, E. Jamshidian , A.H.Mohseni, A.Morovvati Knowledge, attitude and practice regarding pandemic influenza A (H1N1) among Iranian pilgrims previous the Hajj period in 2009 .in 14th International Congress on Infectious Diseases . **2010**, Miami, Florida, USA.
35. Ghalyanchi Langeroudi, A , **Majidzadeh-A K**. Dengue Fever and Treatment Approaches. In World Congress of Virus and Infections (WCVI 2010). **2010** , Busan, South Korea.
36. Ghalyanchi Langeroudi, A , **Majidzadeh-A K**,A.Shojaie Estabragh . Effect of Egg Pasteurization on reduction of Food Waste in Iran. In The First National Conference on

- Consumption Pattern Reforms in Agriculture, Natural resources and Veterinary Medicine. **2010**, Zabol, Iran.
37. Karimi V, Ghalyanchi Langeroudi A, **Majidzadeh-A K**, Barin A .Sequence Evolution and Analysis of Matrix (M1) protein genes of Iranian H9N2 Isolates. In 2nd International Veterinary Poultry Congress. **2010**, Tehran, Iran.
  38. Ghalyanchi Langeroudi A, Barin A, **Majidzadeh-A K**, The seroprevalence of Influenza A in Watchdogs of Poultry Farms in Tehran Province, Iran (A pilot study). In International Symposium on Neglected Influenza Viruses Congress. **2010**, Florida, USA.
  39. Ghalyanchi Langeroudi A, **Majidzadeh-A K**, Phylogenetic study on matrix gene of H9N2 isolates in Iran . In 20<sup>th</sup> European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. **2010**, Vein, Austria.
  40. **Majidzadeh,K**, Ghalyanchi Langeroudi,A., Evaluation of One step and Two Step RT-PCR approaches using Different types of One-step RT-PCR Commercial kits for Molecular Diagnosis of H9N2, in 16th Congress of Iranian Veterinary Medicine. **2010**: Tehran, Iran.
  41. **Majidzadeh k.**, Ghalyanchi Langeroudi,A. , M.Soleimani , Karimi,V, Barin,A. A.Shojaie Estabragh .Molecular Surveillance of Avian Influenza in shore birds of Gilan province In 2009, in 16th Congress of Iranian Veterinary Medicine. **2010**: Tehran, Iran.
  42. Ghalyanchi Langeroudi,A. , **Majidzadeh k** ., Comparison of Two Matrix model for phylogenetic study on Influenza Virus, in 16th Congress of Iranian Veterinary Medicine. **2010**: Tehran, Iran.
  43. **Majidzadeh k**, Ghalyanchi Langeroudi A, M.Soleimani, E. Jamshidian, Kian M, Knowledge, Attitude and Practice regarding CCHF among Health Care Workers in Some Hospitals in Tehran, In 3thNATIONAL CONFERENCE ON INFECTIOUS DISEASES . **2010**, AIIMS, NEW DELHI, INDIA.
  44. **Majidzadeh k**,Ghalyanchi Langeroud A, M.Soleimani, E Jamshidian , AH Mohseni, A Morovvati, Knowledge, attitude and practice regarding pandemic influenza A (H1N1) among Iranian pilgrims previous the Hajj period in **2009**, In "3rd Northern European Conference on Travel Medicine". 2010. Hamburg, Germany.
  45. Ghalyanchi Langeroudi, **Majidzadeh k**, A Crimean-Congo Hemorrhagic Fever in Ostrich :A Neglected Disease in Poultry Industry, In 3thNATIONAL CONFERENCE ON INFECTIOUS DISEASES . **2010**, AIIMS, NEW DELHI, INDIA.
  46. Amini N, **Majidzadeh K**, M Soleimani, Ghalyanchi Langeroudi A, E Jamshidian. Design of vector containing FliC recombinant gene as Internal Positive Control in Molecular

- Diagnosis of salmonella Typhi . In 11<sup>th</sup> Iranian Microbiology Congress & 1<sup>st</sup> East Mediterranean Microbiology Congress , **2010**, Iran.
47. **Majidzadeh k**, M Soleimani, Ghalyanchi Langeroudi A, E Jamshidian, F Eini, F Azari. Design and Construction of a plasmid vector containing ctxB recombinant gene of Vibrio cholerae. In 11<sup>th</sup> Iranian Microbiology Congress & 1<sup>st</sup> East Mediterranean Microbiology Congress, **2010**, Iran.
48. Habibi M, **Majidzadeh k**, Shojamoradi M, Farahmand L, Mazarei M, Bahrami A.R, Clinical characteristic and risk profile of individuals referred to Iranian familial breast cancer clinic: the necessity of genetic counseling., In European Breast Cancer EBCC7, **2010**.,
49. Esmaeli R, **Majidzadeh k**, Abdoli N, Habibi M, Bahrami AR, Reference
50. gene selection to quantify urokinase plasminogene activator in breast cancer, In European Breast Cancer EBCC7, **2010**, Spain.
51. Farahmand L, **Majidzadeh-A K**, Esmaeili R, A Majid Ansari Recombinant anti-HER2 antibody production in bacterial host, European . Journal of Cancer Supplements, **2010**
52. Mazaheri M, Kochanova S, **Majidzadeh-A K**, Molecular and cellular basis of anti estrogen behavior in breast cancer cells, International journal of infectious diseases, **2010**
53. Solemani Mohamad, **Majidzadeh-A K \***, Amini Narges, Ghalyanchi Langeroudi Arash, Design and Evaluation of SYBER Green Real Time PCR for Molecular Diagnosis of Typhoid Fever, The 19<sup>th</sup> IRANIAN CONGRESS ON INFECTIOUS DISEASE AND TROPICAL MEDICINE, 25-29 Dec.2010
54. Ghalyanchi Langeroudi A, Soleimani M, Jamshidian E, Kian MM, Morovati A, **Majidzadeh-A K**, Knowledge Attitude and Practice Regarding Epidemic Cholera among Health Care Workers in Imam Reza Hospital in Tehran, Iranian Congress of Clinical Microbiology, 9-11 NOV 2010, Isfahan/Iran
55. F.Eini, M.Fallah Raofi, M.Soleimani, F.Azarifard, E.Jamshidian, **K Majidzadeh**, Design of improved polymerase chain reaction (PCR) method containing internal positive control (IPC) for molecular detection of Yersinia pestis. 14<sup>th</sup> International Congress on Infectious Diseases (ICID) Abstracts. 14<sup>th</sup> International Congress on Infectious Diseases (ICID) Abstracts. International Journal of Infectious Diseases, Volume 14, Supplement 1, March **2010**, Pages e362-e363
56. M.Fallah Raofi, F.Eini, F.Azarifard, M.Soleimani, E Jamshidian, **K Majidzadeh**, Development of a multiplex PCR system with application of IPC (internal positive control) for detecting Bacillus anthracis from environmental samples. 14<sup>th</sup> International Congress on Infectious Diseases

(ICID) Abstracts, International Journal of Infectious Diseases, Volume 14, Supplement 1, March **2010**, Page e363

57. Soleimani M, Aghamiri F, **Majidzadeh k**, Mohseni AH ,Design Of Polymerase Chain Reaction (PCR) For Rapid Detection of Streptococcus Pneumoniae, First International Congress of Iranian medical bacteriology,**2011**
58. Soleimani M, **Majidzadeh k**, Mohseni A.H, Kain M.M ,Design Of Novel Internal Positive Control (IPC) For Molecular Detection Of Coxiella Burnetii By Conventional PCR, First International Congress of Iranian medical bacteriology,**2011**
59. **Majidzadeh k** \*,Soleimani M, Mohseni A.H,Design and Development of Taqmanmultiplexreal – Time PCR for Rapid Detection of Francisellatularensis Bacterium, Military Medicine International Congress **2011**
60. **Keivan Majidzadeh-A**, Rezvan Esmaeili, Mahta Mazaheri, Leila Farahmand, Sahar Motamedi, Tamoxifen resistance in Breast Cancer: Cytochrome p450 2D6 gene copy number in Iranian patients, the Middle-Eastern Association for Cancer Research (MEACR),**2011**
61. Leyla Farahmand, **Keivan Majidzadeh-A**, Alireza M. Ansari, Nasrin Abdoli, Recombinant human anti – ALCAM (Activated leukocyte cell adhesion molecule) antibody scFv fragment production in bacterial host, the Middle-Eastern Association for Cancer Research (MEACR),**2011**
62. Rezvan Esmaeili, **Keivan Majidzadeh-A**, Asieh Olfatbakhsh, Nasrin Abdoli, Leila Eini, Tumor safe margin ambiguity: Different expression of CCND1 in normal adjacent and normal tissues in breast cancer, the Middle-Eastern Association for Cancer Research (MEACR),**2011**
63. **Majidzadeh k** \*, Solemani M, Mohseni AH, Cloning and Expression of Functional Full-Length Human Tissue Plasminogen Activator (t-PA) in Pichia pastoris KM71H host strain, Iranian Congress of Medical Genetics, **2011**
64. Soleimani M\*, **Majidzadeh-A**, Mohseni AH, Arashnia R, Design of polymerase chain reaction (PCR) method for Rapid Molecular detection of coxiella burnetii base on 16sRNA gene.first International & 12 Iranian Congress of Microbiology,Kermanshah, Iran 23-26 May **2011**
65. Ghalyanchi Langeroudi A\* , Soleimani M, **Majidzadeh k**, Zahraeezalehi T, Madadgar O, Karimi V, Morovvati A, Molecular Survey of Crimean – Congo Hemorrhagic Fever Virus Genome in Ticks in Jahrom, Fars Province, Iran ,2011. The 5<sup>th</sup> Iranian Congress of Clinical Microbiology 8-10 Nov. **2011**

66. **Majidzadeh k**, Soleimani M, Morovvati A, Real-time Loop-mediated isothermal amplification (Real LAMP) method for quantitative detection of *Neisseria meningitidis*. The 5<sup>th</sup> Iranian Congress of Clinical Microbiology 8-10 Nov. **2011**
67. Esmaeili R, **Majidzadeh-A K**, Motamedi S, Quantification of cytochrome P450 2D6 and Tamoxifen Response. a study in Iranian Patients. European Journal of Cancer Supplements, **2012**
68. Ansari A, Majidzadeh-A K, Farhmand L, Investigating the Effect of Extremely Low Frequency Electromagnetic field On Recombinant Monoclonal Antibody Overall Expression in *E.coli*, European Breast Cancer Conference (EBCC8), March **2012**
69. Rezvan Esmaeili, **Keivan Majidzadeh-A**, Nasrin Abdoli, Asieh Olfatbakhsh, Samaneh Mohammadi, Different expression of Cyclin D1 in normal tissues and normal adjacent in breast cancer, EBCC8, March **2012**
70. Esmaeili R, Majidzadeh-A K, Abdoli N, Proper quantification of uPA in breast cancer: Housekeeping selection, Tehran Breast Cancer Conference- **2012**
71. **Majidzadeh-A K**, Esmaeili R, Mazaheri M, Mortazavi-Zadeh MR, Sahar Motamedi, Cytochrome p450 2D6 gene copy number as an indicator for Tamoxifen resistance in Breast Cancer, [European journal of Cancer Supplements, March **2012**
72. K. Majidzadeh, M. Soleimani, A. Morovvati, A. Ghalyanchi Langeroudi, Molecular phylogenetic study on S-segment of Crimean–Congo Hemorrhagic Fever (CCHF) virus genome isolated from ticks in West Azerbaijan and Sistan and Baluchestan provinces, Iran, 2010, International Journal of Infectious Diseases, Volume 16, Supplement 1, June **2012**, Page e258.
73. **Majidzadeh-A**, Taghinezhad S, Soleimani M, Mohseni A.H, Kian M.M, design of Polymerase Chain Reaction (PCR) Method for Molecular Detection of *Hamophilus Influenzae* Bacterium, The First Iranian International Congress of Medical Bacteriology
74. Eini, L\*, **Majidzadeh-A, K**, Esmaeili, R; Farahmand L, The Effect of Conditioned Media of Mesenchymal Stem Cells on Proliferation and apoptosis of Breast Cancer Cell Line, The European Cancer Congress **2013**
75. Razieh Zabihi, Mohammad Solimani, **Keivan Majidzadeh**, Analytical specificity and sensitivity of a Taqman Real Time PCR assay com1 gene of *Coxiella burnetii*, 14th International Iranian Congress of Microbiology, **2013**
76. Saeed Shams, **Keivan Majidzadeh**, Mohammad Soleimani, Loop mediated isothermal amplification as a rapid diagnostic method for the detection of *brucella* species, 14th International Iranian Congress of Microbiology, **2013**

77. Khatereh Kabiri, **Keivan Majidzadeh-A**, Mohammad Soleimani, Quantitative Real-Time PCR assay targeting cafI gene of Yersinia pestis, 14th International Iranian Congress of Microbiology, **2013**
78. Zakiyh Ghadimi, **Keivan Majidzadeh**, Mohammad Soleimani, Design and application of an improved PCR assay for specific detection of Neisseria meningitides. 14th International Iranian Congress of Microbiology,
79. Tamimi N, Rostami A, **Majidzadeh-A K**, Bahonar A, Esmaili H, Salmonella excretion by reptile pets Tehran and its relationship with children, Proceeding of the 25<sup>th</sup> International Congress of Pediatrics – Oct **2013**
80. **Majidzadeh K\***, Amirkhani S, Esmaili R, Anbiaee R, Shahzade Fazeli A, Sheibani M, Mortazavizadeh M-R, SNP assessment of exons and introns of CYP2D6 gene with tamoxifenresistancy in breast cancer patients, **2013**
81. Zare AA, Esmaili R, **Majidzadeh-A K**, Farahmand L, Sarookhani MR, Cancer-Testis Gene ARMC3 expression in breast cancer, 7th Breast
82. Cancer Congress, **2014**
83. Esmaili R, **Majidzadeh-A K**, Farahmand L, Mazaheri M, Abdoli N, Jafarbeik Iravani N, The correlation between IGFR2 and SCUB expression and clinic-pathologic characteristics in the breast cancer. 7th Breast Cancer Congress, **2014**
84. Zahedi M, Farahmand L, **Majidzadeh-A K**, Esmaili R, Designing of Bacterial Construct for Targeted Delivery of Anti-cancer Agents, 7th Breast Cancer Congress, **2014**
85. Dabiri Z, **Majidzadeh-A K**, Farahmand L, Esmaili R, Cloning and expression of nanobody in bacterial host, 7th Breast Cancer Congress, **2014**
86. Abdoli N, Kaviani A, Esmaili R, Neishaboury MR, **Majidzadeh-A K**, Single nucleotide polymorphism in CD44 intron1 in Iranian patients with breast cancer, 7th Breast Cancer Congress, **2014**
87. **Majidzadeh-A K**, Farahmand L, Recombinant nanobodies in cancer diagnosis and therapy, , 7th Breast Cancer Congress, **2014**
88. Farahmand L , **Majidzadeh -A K**, Salehi M, Esmaili R, Targeted delivery of cardiac peptides as anti – cancer agents.13 th CIMT ANNUAL MEETING ABSTRACTS.MAY 11-13 2015
89. **Majidzadeh -A K**, Farahmand L, Esmaili R, Salehi M, Sanati H, Production of anti – cancer Bi-functional nanobody in bacterial host .13 th CIMT ANNUAL MEETING ABSTRACTS.MAY 11-13 2015

90. Farahmand L, Jalili N1, Esmaeili R, **Majidzadeh K**. Functional Assay of bi- specific anti MUC1 Nanobody Produced in Bacterial Host. 8th Breast Cancer Congress, 2015
91. .Zare A, Sarookhani M, Esmaeili R, Farahmand L, **Majidzadeh K**. TPTE Expression in Breast Cancer. 8th Breast Cancer Congress 2015.
92. 5. Salehi M, **Majidzadeh K**, Farahmand L, Esmaeili R. Design and Construction a bi-specific Antibody for Targeting Cancer Stem Cells and Tumor Cells. 8th Breast Cancer Congress 2015.
93. Ansari AM, , **Majidzadeh K**, Farahmand L, Sanati H, salaritarab a, An Investigation into the Effects of Extremely Low Frequency Magnetic Fields on Expression Levels of Breast Cancer Biomarkers, 8th Breast Cancer Congress 2015
94. Mansuri S1, Teimourzade A1, **Majidzadeh K\***, Prognostic Impact of Circulating Tumor Cells in Breast Cancer Patients, 8th Breast Cancer Congress 2015. (poster)
95. Mansuri S1, Teimourzade A1, **Majidzadeh K\***, An Overview of the Methods of Circulating Tumor Cells Analysis in the Peripheral Blood of the Breast Cancer Patients, 8th Breast Cancer Congress 2015. (poster)
96. Yadegari F1, **Majidzadeh K\***, The Role of nsSNPs in BRCA1 Gene – a Bioinformatics Approach, 8th Breast Cancer Congress 2015. (poster)
97. Esmaeili R, **Majidzadeh -A K**, Farahmand L, Mazaheri M, Abdoli N, kolahi samadi t, The correlation between IGFR2 and SCUB expression and clinic-pathologic characteristics in the breast cancer. The fifth Annual Meeting of the MEACR Gazianter Turkey, 2015
98. **K Majidzadeh-A**, Esmaeili R, L Farahmand, M Ghasemi, Abdoli N, JafarbeikIrvani N, Piwil2 and PL2L60(cancer/Testis genes) Expression in Breast Cancer, The fifth Annual Meeting of the MEACR Gazianter Turkey, 2015

99. **کیوان مجیدزاده**، مطالعه اثرات هیپرونتیلیاسیون بر فعالیت‌های الکتروفیزیولوژیک قلب و الکترولیت‌های خون محیطی،

ششمین سمینار سراسری دانشجویان علوم پزشکی کشور بیماری‌های قلب و عروق، خرداد 1372

100. آرش قلیان چی لنگرودی، **کیوان مجیدزاده**، وحید کریمی، عباس برین، تعیین موتیف مقاوم به آمانتادین در قطعه M

ویروس تحت تیپ H9N2 جدا شده از گله‌های گوشتی در سال 1386 در ایران، اولین سمپوزیوم آنفونزای پرندگان در ایران،

1388

101. آرش قلیان چی لنگرودی، محمد سلیمانی، شاهرخ فرزام پور، احسان جمشیدیان، علیرضا خوشدل، امیرحسین محسنی،

عباس مروتی، **کیوان مجیدزاده**، بررسی میزان سطح آگاهی، نگرش و عملکرد پرسنل بیمارستان 501 دانشگاه علوم پزشکی آجا

نسبت به بیماری آنفلوآنزای نوع آ، هجدهمین کنگره بیماری‌های عفونی و گرمسیری ایران، 21 لغایت 25 آذرماه 1388

102. آرش قلیان چی لنگرودی، **کیوان مجیدزاده**، آزاده شجاعی استبرق، بررسی پاستوریزاسیون تخم مرغ در کاهش ضایعات و

- افزایش ایمنی در صنایع غذایی، اولین همایش ملی اصلاح الگوی مصرف در کشاورزی، منابع طبیعی و دامپزشکی 1388
103. **کیوان مجیدزاده**، اعظم سلیمانی، شیرین شهبازی، بررسی پلی مورفیسم BsmI ژن گیرنده ویتامین D در بیماران ایرانی مبتلا به سرطان پستان، در دبیرخانه اولین کنگره سالیانه دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی همدان، 1390
104. شمس الدین یوسف آملی، لیلا کوبکی، **کیوان مجیدزاده اردبیلی**، رضوان اسمعیلی، مرتضی کریمی پور، بررسی بیان چندین ژن سرطانی- بیضه‌ای (Cancer-Testis genes) در نمونه‌های توموری سرطان پستان، چهارمین کنگره سراسری سرطان پستان 1390
105. هدی مقدم، **دکتر کیوان مجیدزاده**، سلول‌های بنیادی مزانشیمی و درمان سرطان پستان، چهارمین کنگره سراسری سرطان پستان 1390
106. هدی مقدم، لیلا عینی، رضوان اسمعیلی، لیلا فرهمند، **کیوان مجیدزاده اردبیلی**، تأثیر محیط کشت بدست آمده از سلول‌های بینادی مزانشیمی بر روی تکثیر سلول‌های MCF-7، پنجمین کنگره بیماری‌های پستان، فصلنامه بیماری‌های پستان، آذر 1391
107. مریم قاسمی، رضوان اسمعیلی، نسرین عبدلی، لیلا فرهمند، **کیوان مجیدزاده**، بررسی میزان بیان ژن (سرطانی-بیضه‌ای) AKAP3 در نمونه بافت سرطان پستان از نوع کارسینوم داکتال مهاجم با بافت پستان نرمال، پنجمین کنگره بیماری‌های پستان، فصلنامه بیماری‌های پستان 1391
108. **دکتر کیوان مجیدزاده**، ساخت کانال میکروسیالاتی توسط پرینتر سه بعدی با قابلیت جداسازی میکرو ذرات زیستی روی تراشه. 1394.
- 109.

**بانک ژن:**

1. JF798866, **Majidzadeh k**, Soleimani M, Ghalyanchi Langrodi, A, Morovvati A. and Razmyar J  
Crimean-Congo hemorrhagic fever virus isolate 47/2010 nucleoprotein gene, partial cds.  
GI: 333408662 GB:JF798866.1
2. JF798867, **Majidzadeh k**, Soleimani M, Ghalyanchi Langrodi A, Morovvati A and Razmyar J,  
Crimean-Congo hemorrhagic fever virus isolate 49/2010 nucleoprotein gene, partial cds.  
GI: 333408664 GB:JF798867.1
3. JF798868, **Majidzadeh k**, Soleimani M, Ghalyanchi Langrodi A, Morovvati A and Razmyar J,  
Crimean-Congo hemorrhagic fever virus isolate 59/2010 nucleoprotein gene, partial cds.  
GI: 333408666 GB:JF798868.1



4. JF798869, **Majidzadeh k**, Soleimani M, Ghalyanchi Langrodi,A, Morovvati,A and Razmyar J. Crimean-Congo hemorrhagic fever virus isolate 60/2010 nucleoprotein gene, partial cds. GI: 333408668 GB:JF798869.1
5. JQ302010, Fazel, F, Soleimani M, **Majidzadeh k**, Ghalyanchi Langeroudi A, and Karimi V. Influenza A virus (A/chicken/Iran/TH85/2007(H9N2)) segment 3 polymerase PA (PA) gene, partial cds.GI: 371449657 GB: JQ302010.1
6. JQ302011, Fazel F, Soleimani M, **Majidzadeh k**, Ghalyanchi Langeroudi,A and Karimi V. Influenza A virus (A/chicken/Iran/TH88/2009(H9N2)) segment 3 polymerase PA (PA) gene, partial cds. GI: 371449659 GB: JQ302011.1
7. JQ302009, Fazel F, Soleimani M, **Majidzadeh k**, Ghalyanchi Langeroudi A and Karimi V. Influenza A virus (A/chicken/Iran/TH78/1999(H9N2)) segment 3 polymerase PA (PA) gene, partial cds. GI: 371449655 GB: JQ302009.1
8. JX131366, Reis Babkhani N, Soleimani,M, Ghalyanchi Langeroudi A, Zolfghari M.R, **Majidzadeh k**. and Morovvati A. Coxiella burnetii strain QSB2011-12.6 outer membrane protein (com1) gene, partial cds. GI: 401668627 GB: JX131366.1
- 9.JX131364, Reis Babkhani N, Soleimani M, Ghalyanchi Langeroudi A, Zolfghari M.R, **Majidzadeh k**. and Morovvati A. Coxiella burnetii strain QSB2011-12.4 outer membrane protein (com1 gene, partial cds.GI: 401668623 GB: JX131364.1
10. JX131362, Reis Babkhani N, Soleimani M, Ghalyanchi Langeroudi A, Zolfghari M.R, **Majidzadeh k** and Morovvati A, Coxiella burnetii strain QSB2011-12.2 outer membrane protein (com1) gene, partial cds, GI: 401668619 GB: JX131362.1
11. JX131365, Reis Babkhani N, Soleimani M, Ghalyanchi Langeroudi A, Zolfghari M.R, **Majidzadeh k**. and Morovvati A. Coxiella burnetii strain QSB2011-12.5 outer membrane protein (com1) gene, partial cds. GI: 401668625 GB: JX131365.1
12. JX131363, Reis Babkhani N, Soleimani M, Ghalyanchi Langeroudi A, Zolfghari M.R, **Majidzadeh k** and Morovvati A. Coxiella burnetii strain QSB2011-12.3 outer membrane protein (com1) gene, partial cds. GI: 401668621 GB: JX131363.1
13. JX131361, Reis Babkhani N, Soleimani M, Ghalyanchi Langeroudi A, Zolfghari M.R, **Majidzadeh,K**. and Morovvati A. Coxiella burnetii strain QSB2011-12.1 outer membrane protein (com1) gene, partial cds. GI: 401668617 GB: JX131361.1
14. JN941242, Rostami A, **Majidzadeh k**, Namroodi S, Morovvati A, Ghalyanchi Langrodi A. and Soleimani M. Canine distemper virus strain 8/2011 nonfunctional nucleocapsid protein (NP) gene, partial sequence, GI: 363901028 GB: JN941242.1

15. JN941240, Rostami A, **Majidzadeh k**, Namroodi S, Morovvati A, Ghalyanchi Langrodi A. and Soleimani M. Canine distemper virus strain 2/2011 nucleocapsid protein (NP) gene, partial cds, GI: 363901025GB: JN941240.1
16. JN941238, Rostami,A, **Majidzadeh k**, Namroodi S, Morovvati A, Ghalyanchi Langrodi A and Soleimani M. Canine distemper virus strain 8/2011 nonfunctional hemagglutinin (H) gene, partial sequence, GI: 363901023 GB: JN941238.1
17. JN941243, Rostam ,A, **Majidzadeh k**, Namroodi S, Morovvati A, Ghalyanchi Langrodi A and Soleimani M, Canine distemper virus strain 10/2011 nonfunctional nucleocapsid protein (NP) gene, partial sequence, GI: 363901029 GB: JN941243.1
18. JN941241, Rostami A, **Majidzadeh k**, Namroodi S, Morovvati A, Ghalyanchi Langrodi A and Soleimani M, Canine distemper virus strain 3/2011 nonfunctional nucleocapsid protein (NP) gene, partial sequence, GI: 363901027 GB: JN941241.1
19. JN941239, Rostami A, **Majidzadeh k**, Namroodi S, Morovvati A, Ghalyanchi Langrodi A and Soleimani M, Canine distemper virus strain 3/2011 nonfunctional nucleocapsid protein (NP) gene, partial sequence, GI: 363901024 GB: JN941239.1

## طرح‌های پژوهشی (به‌عنوان مجری):

- 1- طراحی و راه اندازی روش Real-Time PCR ژن HER-2 در بافت سرطان پستان (اتمام یافته)
- 2- مقایسه اثرات اینترفرون بتای سیناژن و Avonex در بیماران مبتلا به MS عود کننده (اتمام یافته)
- 3- تاسیس بانک DNA و بافت سرطان پستان از مبتلایان به سرطان پستان در پژوهشکده سرطان پستان جهاد دانشگاهی (اتمام یافته)
- 4- بررسی ارتباط بین سطح بافتی تومور مارکرهای uPA، PAI1 و PAI2 با پیش آگهی سرطان پستان در جمعیت ایرانی (خاتمه یافته)
- 5- بررسی میزان بیان بیومارکرهای استروئیدی (ERs, Pgr), ژنهای استروژن رگوله (Bcl2, SCUB2) و رسپتور فاکتورهای رشد (IGFR1, HER2) در نمونه های سرطانی اخذ شده از مبتلایان به سرطان سینه از نوع کارسینوم داکتال مهاجم و ارتباط آن بر حسب جنبه های بالینی و پاتولوژیک تومور (اتمام یافته)

- 6- بررسی بیان مارکرهای پرولیفراسیون شامل Ki67, p21, p27, E سیکلین و D1 سیکلین با استفاده از روش Real-Time PCR در نمونه بافت سرطان پستان بیماران مراجعه کننده به مرکز بیماریهای پستان (خاتمه یافته)
- 7- تولید قطعه (scFv ( single-chain variable fragment) آنتی‌بادی مونوکلونال نوترکیب ضد گیرنده CD-45Ra سلولهای بنیادی خونساز در میزبان باکتریایی (در حال اجرا)
- 8- بررسی مقایسه ای بیان ژنهای سرطانی - بیضه ای (TPTE, ARMC3, TTK) در نمونه بافت سرطانی و نرمال پستان. (در دست اجرا)
- 9- کلون سازی قطعه متصل به آنتی ژن ( Fab fragment antigen binding ) آنتی بادی د "یرنده فاکتور رشد اپیدرمال و بررسی بیان آن در E.coli (در دست اجرا)
- 10- تولید قطعه 2 F(ab') مونوکلونال آنتی بادی انسانی شده نوترکیب ضد گیرنده HER2 در میزبان باکتریایی 1393. (در دست اجرا)
- 11- بهینه سازی آزمایشگاهی کیت 21 ژنی پیش بینی کننده پاسخ به شیمی درمانی در سرطان پستان (در دست اجرا)
- 12- بررسی اثر درمانی سلول های بنیادی مزانشیمال بیان کننده ژن فاکتور رشد اندوتلیال عروقی (VEGF) به همراه فاکتور مشتق از استرومای 1 آلفا (SDF-1 $\alpha$ ) اگزوزن در مقایسه با گروه کنترل در درمان نارسایی قلبی بعد از انفارکتوس میوکارد بر روی حیوان آزمایشگاهی از نوع رت (در حال اجرا)
- 13- بررسی پروتئوم پستان در جمعیتی از زنان ایرانی با سرطان پستان از نوع کارسینوم داکتال مهاجم (در حال اجرا)
- 14- مقایسه میزان بیان ژنهای akap3 و pl2l60, piwil2 در نمونه بافت سرطان پستان از نوع کارسینوم داکتال مهاجم با بافت پستان نرمال (در حال اجرا)
- 15- بررسی حساسیت لنفوسیتی بیماران مبتلا به سرطان پستان در مقایسه با افراد سالم در مواجهه با آدریامایسین با استفاده از روش G2-chromosome aberration (در دست تصویب)
- 16- بررسی پروفایل پروتئینی غدد لنفاوی درگیر و سالم زیر بغل در بیماران مبتلا به سرطان پستان (در دست تصویب)
- 17- کارآزمایی بالینی دوسوکور و تصادفی بررسی کارایی بالینی (efficacy) و ایمنی (Safety) داروی Trastuzumab آریوزن در مبتلایان به سرطان پستان در مقایسه با گروه شاهد تحت درمان با (Genentech/roche) Trastuzumab (در حال انجام) تولید و شناسایی رده سلولی جدید Her2+ از بافت بیمار ایرانی مبتلا به سرطان پستان (در دست اجرا)
- 18- بررسی ارتباط تعداد کپی ژن سیتوکروم P450 (CYP2D6) و مقاومت به تاموکسی فن در بیماران مبتلا به سرطان پستان (آماده ارسال)

- 19- بررسی پلی مورفیسم های تک نوکلئوتیدی ژن CYP2D6 در بیماران مبتلا به سرطان سینه دارای گیرنده استروژنی مقاوم به درمان با تاموکسی فن (آماده ارسال)
- 20- بررسی سطح micro RNA های سرمی miR-155, miR-21, miR-199a, miR-126 و miR-355 در افراد مبتلا به سرطان پستان حساس به تاموکسی فن، در مقایسه با سطح سرمی mRNA های مذکور در افراد مبتلا به سرطان پستان مقاوم به تاموکسی فن (آماده ارسال)
- 21- تولید قطعه scFv آنتی بادی انسانی نو ترکیب علیه گیرنده CD-166 در میزبان باکتریایی (آماده ارسال)
- 22- بررسی وجود جهش در اگزون های 2 و 3 ژن BRCA1 در بیماران ایرانی مبتلا به سرطان پستان فامیلی با استفاده از روش ( Single Strand Conformational Polymorphism (SSCP (آماده ارسال)
- 23- کلونینگ و بیان ژن کد کننده پروتئین غشا خارجی (OMP28) در E.coli
- 24- تشخیص مولکولی ویروس آنفلوآنزای A و ساب تایپهای H5 و H7 با استفاده از روش real-time RT-PCR
- 25- ساخت و بررسی ویژگی های کیت خشک PCR تشخیص باکتری Brucella spp
- 26- آنالیز ژنتیکی و مطالعه فیلوژنتیک جدایه های N2 و H جدا شده از طیور بر اساس قطعه نوکلئوپروتئینی از سال 1377 تا سال 1388 در کشور
- 27- تشخیص ملکولی ویروس های آنفلوآنزا A و B و ویروس سن شیال تنفسی انسان
28. بررسی نگرش بانوان مراجعه کننده به مرکز بیماری های پستان جهاد دانشگاهی نسبت به ماستکتومی پیشگیرانه در صورت اطلاع از نتیجه مثبت آزمایش ژنتیک و برخی عوامل موثر بر آن (اتمام یافته)
29. ارزیابی میزان خطر ابتلا به سرطان پستان بر اساس مدل Gail در بیماران ایرانی و مقایسه آن با گروه کنترل (اتمام یافته)
30. بررسی مقایسه ای بیان ژنهای سرطانی -بیضه ای TMEFF2، IMP-3 در نمونه بافت سرطانی و نرمال پستان ( خاتمه یافته )
31. بررسی پلی مورفیسم ژن CD44 در زنان ایرانی مبتلا به سرطان پستان که در بین سالهای 91-1390 در بخش جراحی بیمارستان امام بستری شده اند (در حال اجرا)
32. کلون سازی و بیان نانو بادی دو گانه علیه گیرنده های CD3&Mucl در میزبان باکتریایی. (در دست اجرا)
33. بررسی اثرات توموروسیدال باکتری سالمونلای بیان کننده ی پپتید قلبی KP روی رده ی سلولی سرطان پستان (در دست تصویب)

34. ترمیم نقیصه غضروف مفصلی توسط سلول های بنیادی مزانشیمی تمایز یافته به رده غضروفی توسط میکرو ویزینگول ها به روش تزریق داخل مفصلی در خرگوش. ( 1394 )

35. بررسی بیان ژن ها در تومور های مبتلا به سرطان پستان مراجعه کننده به بیمارستان های ارتشی. ( 1394 )

36. کلون و بیان پپتید قلبی KP در باکتری سالمونلا تیفی موریوم. ( 1394 )

## تأسیس آزمایشگاه و راه اندازی روش های تحقیقاتی :

1. راه اندازی مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی دانشگاه آجا شامل آزمایشگاه بیوتکنولوژی و سیستم پژوهشی، دانشگاه علوم پزشکی ارتش 1381
2. راه اندازی آزمایشگاه مولکولی ( Real time PCR, PCRT )، جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران، 1383
3. راه اندازی آزمایشگاه میکروبیولوژی، دانشگاه علوم پزشکی ارتش، 1384
4. طراحی و راه اندازی مرکز تحقیقات زیست فناوری دانشگاه علوم پزشکی آجا، سال 84 تا 88
5. راه اندازی آزمایشگاه کشت سلولی، دانشگاه علوم پزشکی ارتش، 1385
6. راه اندازی آزمایشگاه بیوتکنولوژی، جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران، 1387
7. راه اندازی آزمایشگاه سیتوزنتیک، جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران، 1388
8. راه اندازی آزمایشگاه کشت سلول و سلول های بنیادی، جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران، 1388
9. طراحی و راه اندازی مرکز تحقیقات سلول های بنیادی دانشگاه علوم پزشکی آجا 1390
10. راه اندازی آزمایشگاه پروتئومیکس، جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران، 1390

## طراحی سیستم ها ، روش ها و خدمات جدید :

1. پروژه راه اندازی و استقرار طرح جایگزینی کارت هوشمند با دفترچه های بیمه، خدمات درمانی کشور 1384

2. پروژه امکان سنجی کارت هوشمند درمان و شخص ثالث، شرکت بیمه ایران
3. پروژه ایجاد پایگاه اطلاعات سلامت و کارت ملی، شهروندان شهر بم 1383
4. پروژه ملی سیستم کارت هوشمند بیماران خاص، وزارت رفاه و تأمین اجتماعی 1384
5. طراحی و پیاده سازی استاندارد و کارت هوشمند سلامت، سازمان بهداشت نفت

## استاد راهنمای و مشاور پایان نامه :

1. بررسی شیوع سرمی دیستمپر سگ‌ها در سگ‌سانان وحشی و اهلی حاشینه خزر (استان گلستان) و ردیابی ژنوم ویروس در نمونه‌های احتمالی آنتی‌ژن مثبت، دکتر سمیه نمرودی، **Ph.D** بیماری‌های داخلی دام‌های کوچک، دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران 1390
2. کلون‌سازی قطعه  $F(ab')_2$  آنتی‌بادی ضدگیرنده فاکتور رشد اپیدرمال و بررسی بیان آن‌ها در *E.coli*، دکتر لیلا فرهمند، **Ph.D** بیوتکنولوژی دارویی، دانشگاه علوم پزشکی تهران 1391
3. ارزیابی ژن‌های اختصاصی باکتری استرپتوکوکوس نومونیا برای استفاده‌ی تشخیصی در روش‌های مولکولی، کارشناس ارشد میکروبیولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم (سیده فهیمه آقامیری) 1390
4. طراحی روش Real Time PCR برای تشخیص نایسریا مننژیتیدیس، کارشناس ارشد میکروبیولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم (زکیه قدیمی) 1390
5. طراحی روش‌های مولکولی بر پایه PCR برای تشخیص سریع باکتری هموفیلوس آنفلوانزا، کارشناس ارشد میکروبیولوژی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم (صدیقه تقی نژاد) 1390
6. بررسی ارتباط تعداد کپی ژن سیتوکروم P450 «CY2D6» و مقاومت به تاموکسی فن در بیماران مبتلا به سرطان پستان، کارشناس ارشد ژنتیک، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات (سحر معتمدی) 1390
7. بررسی اثر هم‌کشتی غیر مستقیم سلول‌های بنیادی مزانشیمی با رده‌های سلول‌های سرطانی پستان در تغییر بیان ژن‌های STK15 و Survivin، کارشناسی ارشد زیست‌جانوری سلولی - تکوینی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد دامغان (هدی مقدم) 91
8. بررسی اثر درمانی سلول‌های بنیادی مزانشیمال بیان‌کننده ژن فاکتور رشد اندوتلیال عروقی (VEGF) به همراه فاکتور مشتق از استرومای 1 آلفا ( $SDF-1\alpha$ ) اگزوزن در مقایسه با گروه کنترل در درمان نارسایی قلبی بعد از انفارکتوس میوکارد بر روی حیوان آزمایشگاهی از نوع رت، **PhD** ژنتیک مولکولی، دانشگاه تربیت مدرس (دکتر رضوان اسمعیلی)

9. مقایسه میزان بیان ژنهای *akap3*، *pl2160*، *piwil2* در نمونه بافت سرطان پستان از نوع کارسینوم داکتال مهاجم با بافت پستان نرمال. **کارشناسی ارشد بیوشیمی**، دانشگاه پیام نور تهران (خانم قاسمی)
10. بررسی ارتباط بین پلی مورفیسم تک نکلئوتیدی اگزون ها و اینترون های 4 و 5 ژن *CYP2D6* با مقاومت به تاموکسی فن در بیماران مبتلا به سرطان پستان، **کارشناسی ارشد سلولی و ملکولی**، دانشگاه علم و فرهنگ، (سحر امیرخانی)
11. *ARMC3* و *TPT* در نمونه های بافت بیماران مبتلا به سرطان پستان با بافت نرمال، **کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی پزشکی**، دانشگاه علوم پزشکی قزوین، (علی اکبر زارع)
12. بررسی ارتباط بیان ژن های *ATM*، *Cyclin D1* و شکست های دورشته ای *DNA* با تکثیر ژن *HER2* در تومورهای داکتال کارسینومای سرطان سینه، **دکتری ژنتیک پزشکی** (دکتر مهدیه سلیمی) 1390
13. بررسی ارتباط ناپایداری ژنومی القایی با میزان بیان *ATM* در لنفوسیت های خون محیطی و تکثیر انکوژن *HER2* در بافت سرطانی مبتلایان به سرطان پستان قبل و بعد از شیمی و پرتودرمانی، **دکتری ژنتیک پزشکی** (دکتر محسن فروغی زاده) 1391
14. بررسی پلی مورفیسم های *BSM1* و *FOK1* ژن گیرنده ویتامین *D (VDR)* در بیماران ایرانی مبتلا به سرطان پستان، **کارشناسی ارشد ژنتیک** (اعظم سلیمانی) 1389
15. کلون سازی *cDNA* ژن فعال کننده پلازمینوژن بافتی (*tPA*) در مخمر *Pichia pastoris*، **کارشناسی ارشد میکروبیولوژی** (امیرحسین محسنی) 1389
16. طراحی روش هیبریداسیون معکوس برای ژنوتایپینگ ویروس هپاتیت *C* با استفاده از ترادف *5'UTR*، **کارشناسی ارشد میکروبیولوژی** (عباس مروتی) 1389
17. مقایسه اثر مفاامیک اسید و ویتامین *E* بر شدت دیسمنوره اولیه ، **دکترای پزشکی عمومی** (علی دماوندی و غلامرضا شاهرزایی) 84
18. بررسی صدمات ناشی از زلزله شهر بم در بیماران بستری در بیمارستان ، **دکترای پزشکی عمومی** (احسان جمشیدیان)

19. بررسی تأثیر آموزش بر میزان آگاهی و نگرش سربازان پادگان صفر دو از راه های انتقال هیپاتیت، دکترای پزشکی (دکتر مجتبی امیری) 86

20. طراحی روش های مولکولی برای تشخیص سریع باکتری سالمونلا انتریکا سرووار تیفی، کارشناسی ارشد میکروبیولوژی (نرگس امینی)

21. طراحی روش های مولکولی برای تشخیص سریع باکتری های عامل تب مالت ، کارشناسی ارشد (سیده زهره حسینی) 89

22. بررسی بیان تعدادی از ژن های سرطانی - بیضه ایی در بافت توموری زنان ایرانی مبتلا به سرطان پستان ، کارشناسی ارشد (شمس الدین یوسف آملی) 89-90

23. طراحی روش های مولکولی جهت تشخیص سریع سویه های سم زای باکتری کلسترییدیوم دیفسیل، کارشناسی ارشد (معصومه قرنفلی)

24. بررسی تغییرات بیان ژنهای مرتبط با پاسخ سیستم ایمنی در مراحل مختلف سرطان پستان. کارشناسی ارشد ایمنولوژی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (راحیل افتخاری)

25. استفاده از هیبریداسیون معکوس در پلیت میکروتیتیر به عنوان یک روش آنالیز دوزاژ جهت تشخیص سندرم داون، کارشناسی ارشد ژنتیک (فاطمه نمازی شبستری)

26. طراحی فرم chimeric-truncated t-PA براساس خصوصیات بهینه vampire t-PA در سلولهای *pichia pastoris* و بهینه سازی بیان از طریق مهندسی ژنتیک و دستکاری محیط کشت، PhD بیوتکنولوژی دارویی، انستیتو پاستور ایران، (دکتر کاظمعلی)

27. کلونینگ و بیان ژن گلوکوز آمیلاز در مخمر پیکیا پاستوریس و بررسی اثر میدان الکترو مغناطیس ELF بر میزان رشد، طول عمر و بیان کلی پروتئین گلوکوز آمیلاز در این میزبان - PhD بیوتکنولوژی دارویی، انستیتو پاستور ایران، (دکتر انصاری)

28. بررسی تغییرات متیلاسیون پروموتور ژن HER2 در سرطان پستان- لیلا حسینزاده

مطالعه مولکولی و تغییرات شجره شناسی 0

29. ژن پلیمراز PA ویروس آنفلوانزای مرغی تحت تیپ H9N2 در ایران طی سالهای 1378-1388 ، کارشناسی ارشد زیست شناسی سلولی و ملکولی، (فاطمه- طایفه فاضل خلخالی)



30. بررسی اکتشافی مکانیسم‌های روان شناختی و زیست شناختی سازگاری با بیماری در کودکان مبتلا به سرطان، دکتری روان شناختی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی (منیژه فیروزی) 1388
31. بررسی بیان mir-21 در سلول‌های بنیادی سرطان سینه در انسان، کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت مدرس (دانشکده علوم پزشکی) 0 (عطیه غمناک) 1389
32. طراحی و کاربرد روش تکثیر وابسته به حلقه برای تشخیص باکتری های مولد بتاکالتامازها وسیع الطیف نوع SHV ( ندا قراگوزلو حصاری ). استاد مشاور 1394
33. بررسی اثر سلول های بنیادی مزانشیمال بیان کننده VEGF به همراه فاکتور SDF-la آگزوژن در درمان نارسایی قلبی بعد از انفارکتوس میوکارد در موش ( رضوان اسمعیلی ). استاد راهنما 1394
34. بررسی پلی مورفیسم ژن CD44 در زنان ایرانی مبتلا به سرطان پستان، کارشناسی ارشد زیست تکوین گرایش سلولی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج، (نسرین عبدلی) 1395
35. مقایسه میزان بیان مارکرهای تکثیر شامل Ki67 ، P27 و P21 با استفاده از روش Real-Time PCR در نمونه بافت سرطان پستان با بافت پستان نرمال بیماران مراجعه کننده به پژوهشکده سرطان پستان جهاد دانشگاه تهران و انستیتو کانسر بیمارستان امام خمینی ( ره ) در طی سال های 1394-1392
36. طراحی و کلون سازی ساختار پلی سیسترونیک پپتیدهای قلبی ضد سرطان پستان در میزبان باکتریایی. (میترا صمدی) 1395
37. طراحی و ساخت آنتی‌بادی با فعالیت دوگانه به منظور هدفگیری سلول‌های بنیادی سرطان و سلول‌های سرطانی (ملیحه صالحی) 1395
38. طراحی و کاربرد روش تکثیر وابسته به حلقه برای تشخیص باکتری های مولد بتاکالتامازها وسیع الطیف نوع SHV ( ندا قراگوزلو حصاری ) 1394
39. طراحی و ساخت آنتی‌بادی با فعالیت دوگانه به منظور هدفگیری سلول‌های سرطانی (آقای مهدی) 1395

## مهارت‌های زبان:

- 1- کسب نمره 7 در آزمون IELTS آکادمیک
- 2- کسب نمره 75 در آزمون MCHE در سال 1377