

| ردیف | عنوان پایان نامه دکترا   | نگارنده            | استاد راهنما      | نیمسال فارغ التحصیلی |
|------|--|--------------------|-------------------|----------------------|
| 1    | عنوان پایان نامه: (بررسی عوامل خطر ابتلا به عفونت HCV در دو سطح فردی و خانوادگی در زوجهای مبتلا به عفونت HIV شیراز در سال 1390   | عباس علی پور       | دکتر حسن زاده     | اسفند 90             |
| 2    | تعیین پیش بینی کننده های ناباری و تجزیه سهم هر یک در بهره وری از خدمات سلامت در استان مرکزی)   | ابوالفضل محمد بیگی | دکتر حسن زاده     | مهر 91               |
| 3    | مقایسه کارایی مدل شبکه عصبی مصنوعی با مدل های کلاسیک در تعیین بقاء و ارائه مدل تحلیل بقاء شبکه عصبی مصنوعی مبتنی بر ترکیب شاخص های TNM و شاخص های دموگرافیک و بیومارکرهای منتخب در بیماران مبتلا به سرطان سینه | علی موسوی زاده     | دکتر حسن زاده     | اسفند 91             |
| 4    | طراحی برنامه Public- Private Mix در استراتژی داتس کشور جمهوری اسلامی ایران و پایلوت آن در شهرستان کرج  | ابراهیم قادری      | دکتر حسن زاده     | اردیبهشت 92          |
| 5    | مطالعه طولی فشار خون و عوامل تعیین کننده فشارخون بالا در جمعیت شهری یزد.   | سیده مهدیه نماینده | دکتر رضائیان زاده | مهر 93               |
| 6    | بررسی درستی کاربرد روش های جانپی داده های گمشده در نظام مراقبت عوامل خطر بیماری های غیرواگیر.  | حمید حیدریان میری  | دکتر حسن زاده     | اردیبهشت 94          |
| 7    | رویکرد مبتنی بر بیز برای تصمیم گیری بالینی و تشخیص سرطان پستان   | مجتبی سپندی        | دکتر رضائیان زاده | اردیبهشت 94          |
| 8    | بررسی عوامل مؤثر بر پیامدهای زودرس در بیماران عمل باز قلب  | جواد رسولی چچکلویی | دکتر رضائیان زاده | آذر 94               |
| 9    | تحلیل عاملی بیزی برای داده های دارای وابستگی مکانی در بررسی داده های سرطان های شایع ایران در سال 1389  | علی سلیمانی اسلامی | دکتر حسن زاده     | دی 94                |
| 10   | بررسی ارتباط بین برخی از عوامل اجتماعی تعیین کننده سلامت: با استفاده از داده های طرح سنجش عدالت شهری   | عزیز کسانی         | دکتر حسن زاده     | اسفند 94             |
| 11   | بررسی ارتباط اندیکس های CBC با سیر پیشرفت بیماری ایدز در یک مطالعه کوهورت تاریخی   | هدایت عباس تبار    | دکتر رضائیان زاده | اسفند 94             |
| 12   | مدلسازی روند بقا و تعداد واحد خون مورد لزوم بیماران تالاسمی در 5 سال آینده با استفاده از مدل معادلات برآوردی تعمیمی یافته: تحلیل داده های طولی   | شهاب رضائیان       | دکتر حسن زاده     | دی 95                |
| 13   | مطالعه چند مرکزی، بررسی رابطه مصرف اپیوم و خطر سرطان کولورکتال در ایران  | مریم مرزبان        | دکتر رضائیان زاده | مرداد 96             |

|    |   |                  |                     |             |
|----|---|------------------|---------------------|-------------|
| 14 | پیش بینی عوامل مرتبط با رخداد مرگ و ترخیص در بیماران بستری در واحد مراقبت های ویژه با استفاده از مدل خطر رقیب در ICU های مرکزی و اورژانس بیمارستان نمازی شیراز طی سال های 94-92 | محمد قربانی      | دکتر قائم           | شهریور 96   |
| 15 | شناسایی تورش انتخاب نمونه در مطالعات مورد شاهدهی به روش تجزیه و تحلیل بیژین با طبقه بندی پسین   | نسرین شریفی      | دکتر فرارویی        | آذر 96      |
| 16 | بررسی اپیدمیولوژیک ، روند بقا، بار عفونت و بیماری ایدز در ایران و مدل سازی آن برای پیشگویی موارد در سالهای 2020 و 2030  | مجتبی اکبری      | دکتر فرارویی        | شهریور 97   |
| 17 | تعیین مقادیر اندیمیسیتی و برقراری سیستم هشدار سریع در بیماری لیشمونیز جلدی و مالاریا  | مرجان زارع       | دکتر رضائیان زاده   | دی 96       |
| 18 | ارزیابی نظام گزارش دهی نظام مراقبت عفونت های آمیزشی در شهرستان مرودشت و ایجاد یک مدل جهت برآورد صحیح موارد این عفونت ها در سال 96-95  | معصومه موسوی     | دکتر فرارویی        | آذر 96      |
| 19 | (تیرماه) کاربرد شبکه عصبی مصنوعی در پیش بینی معیارهای ورود به بخش مراقبت های ویژه در بیماران ترومایی بیمارستان شهید رجایی شیراز   | سهیل حسنی پور    | دکتر قائم           | تیر 98      |
| 20 | بررسی هزینه- اثربخشی برنامه ملی ایمن سازی هپاتیت ب با استفاده از مدل مارکوف   | علی محمد مختاری  | دکتر میر احمدی زاده | مهر 98      |
| 21 | پیش بینی بروز سرطان کولورکتال بر اساس عوامل خطر در 10 سال منتهی به 1404   | سیده لیلا دهقانی | دکتر رضائیان زاده   | بهمن 98     |
| 22 | بررسی ارتباط بین فاکتورهای شیوه زندگی و سندرم متابولیک در جمعیت کوهورت خرامه: یک مطالعه مبتنی بر جمعیت (بر اساس الگوریتم های درخت جنگل و مدل بندی معادلات ساختاری               | حسینعلی نیکبخت   | دکتر قائم           | خرداد 98    |
| 23 | ارائه مدل طبقه بندی خطر بیماریهای قلبی عروقی در جمعیت کوهورت پارس   | فاطمه رضایی      | دکتر حسن زاده       | تیرماه 1400 |
| 24 | تحلیل مدل سازی پویایی پیشرفت سندرم متابولیک   | پژمان باقری      | دکتر رضائیان زاده   | تیرماه 1400 |
| 25 | آنالیز روند زمانی بیماری مولتیپل اسکروزیس در استان فارس   | فرزانه مباحثی    | دکتر فرارویی        | تیرماه 1400 |
| 26 | بررسی عوامل خطر مرتبط با نارسایی مزمن کلیه و روند پیشرفت آن به مرحله نهایی نارسایی کلیه در بیماران تحت پوشش مراکز درمانی شهر شیراز در سال 99                                    | موسی قلیچی       | دکتر فرارویی        | بهمن 1400   |
| 27 | برآورد اندازه گروههای پرخطر عفونت HIV با دو روش بسط شبکه ای و مدل متقاطع در جمعیت 45-18 ساله شهر شیراز  | احمد مقصودی      | دکتر حسن زاده       | بهمن 1400   |
| 28 | بررسی سیر پیشروی بیماری ایدز و فاکتورهای خطر وابسته به آن در بیماران HIV مثبت مرکز تحقیقات استان فارس: با استفاده از مدل های مارکوف چند حالتی                                   | سیما افراشته     | دکتر فرارویی        | مهر 1401    |

|              |                       |                 |   |    |
|--------------|-----------------------|-----------------|---|----|
| مهر 1401     | دکتر میراحمدی<br>زاده | حبیب اله آذربخش | سال های از دست رفته عمر به علت مرگ های زودرس ناشی از عوامل مختلف در شهرستانهای تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی شیراز در طی سالهای 1383 تا 1398 و پیش بینی آن تا سال 1404 براساس مدل رگرسیون نقاط پیوسته | 29 |
| فروردین 1402 | دکتر قائم             | موهبت والی      | پیش بینی طول مدت تهویه مکانیکی در بیماران ترومایی بیمارستان شهید رجائی شیراز با استفاده از یادگیری ماشین  | 30 |
| تیرماه 1402  | دکتر رضائیان<br>زاده  | لیلا مفتخر      | ارزیابی عوامل خطر بروز بیماری های قلبی و عروقی با استفاده از مدل نیمه پارامتریک آمیخته بهبودی در جمعیت 40-70 ساله کوهورت خرامه  | 31 |