

طرح ها و پایان نامه های دانشجویی

ردیف	نام طرح تحقیقاتی	نام استادراهنما	دانشجو	محل تامین اعتبار			وضعیت طرح
				دانشگاه	خارج از دانشگاه	در حال اجراء	
۱.	تأثیر لمس درمانی بر روی درد و متغیرهای فیزیولوژیک بیماران تحت تهویه دهنده مکانیکی بستری در بخش های مراقبت ویژه	دکتر فرهاد رمضانی بدر	مریم زعیمی	علوم پزشکی زنجان			***
۲.	تبیین نیازهای بهداشت باروری مردان، طراحی و روانسنجی ابزار مناسب این نیازها	(طرح همکار)	امامقلی خو شه چین، دین محمدی، سیمبر، رمضانی تهرانی	علوم پزشکی زنجان			***
۳.	تأثیر تغییر وضعیت های مختلف بدن بر تغییرات فشار داخل کاف لوله تراشه در بیماران تحت تهویه مکانیکی بستری در بخش های مراقبت ویژه (ICU)) بیمارستان های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی زنجان	دکتر محمد رضا دین محمدی	زهره ملکی	علوم پزشکی زنجان			***
۴.	بررسی تأثیر مشاوره و پیگیری تلفنی بر تبعیت درمانی و کفایت دیالیز در بیماران تحت همودیالیز مزمن مراجعه کننده به بخش همودیالیز بیمارستان ولیعصر (عج) شهر زنجان	دکتر نسرين حنیفي	لیلا سلیمی عزت،	علوم پزشکی زنجان			***
۵.	تأثیر ساکشن راه هوایی مصنوعی بر اساس معیارهای استاندارد نیاز به ساکشن بر وضعیت همودینامیک و پارامتر های ریوی بیماران تحت ونتیلاتور بستری در بخش های مراقبت ویژه	دکتر فرهادرمضانی بدر	فرشید الازمئی نوده	علوم پزشکی زنجان			***
۶.	بررسی تأثیر مداخله مبتنی بر اصلاح درک از بیماری بر کنترل وضعیت برخی عوامل خطر و بروز حملات سندرم حاد کرونری در بیماران مبتلا به بیماری عروق کرونر	مهین روحانی	زهرا ذوالفقاری لاکه	علوم پزشکی زنجان			***
۷.	تأثیر رایجه درمانی (اسانس اسطوخودوس) بر درد بعد از عمل دیسکتومی	دکتر نسرين بهرامی نژاد	غلامرضا ارجمند	علوم پزشکی زنجان			***

***			علوم پزشکی زنجان	خلیل یوسفی	دکتر محمد رضا دین محمدی،	بررسی ارتباط بین کفایت دیالیز و شاخص های تغذیه ای (بیوشیمیایی و آنتروپومتریک) بیماران تحت همودیالیز دائمی مراکز دیالیز سطح استان زنجان، سال ۱۳۹۴-۱۳۹۳	۸.
***			علوم پزشکی زنجان	مهتاب رفوفی پور	دکتر فرهادرمضانی بدر	بررسی تاثیر الگوی توانمندسازی مادران کودکان تحت جراحی مادرزادی قلب بر نگرش، مشارکت و رضایت آنان از خدمات تیم مراقبت بهداشتی	۹.
***			علوم پزشکی زنجان	کمالی، موسایی فرد، رضانی بدر، دین محمدی، شکیبازاده، آوازه، مظلوم	طرح همکار	بررسی مقایسه ای میزان آگاهی کارکنان دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی و دانشگاه زنجان از آندروپوز (یائسگی مردان)، ۱۳۳۴	۱۰.
***			علوم پزشکی زنجان	پریمای شهابی	دکتر محمد رضا دین محمدی	تدوین اولویت های پژوهشی مراکز اورژانس بیمارستان های آموزشی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی زنجان: یک مطالعه دلفی	۱۱.
***			علوم پزشکی زنجان	مرادی ایمانی دین محمدی	طرح همکار	تاثیر مایع دیالیز سرد بر کیفیت زندگی مبتنی بر سلامت و آثمی بیماران تحت همودیالیز مراجعه کننده به مرکز دیالیز بیمارستان آموزشی حضرت ولیعصر (عج) زنجان	۱۲.
***			علوم پزشکی زنجان	کمالی، بیگلری، اکرمی، موسایی فرد، شکیبازاده، آوازه، مظلوم زاده	طرح همکار	شیوع ازدواج فامیلی در سه نسل متوالی و عوامل مرتبط با آن در استان زنجان ۱۳۹۴	۱۳.
***			علوم پزشکی زنجان	فرحناز محمد خانی ها	دکتر معصومه نمدیان	تاثیر سیب زمینی خام بر پیشگیری از برخی از عوارض گوارشی در بیماران تحت ونتیلاتور بستری در بخش مراقبت های ویژه	۱۴.
***			علوم پزشکی زنجان	حمید میانجی	دکتر کورش امینی	بررسی میزان مواجهه با پدیده قلندری (bullying) در محل کار و ارتباط آن با فرسودگی شغلی در بین پرستاران بخش های مراقبت های ویژه بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی استان زنجان سال	۱۵.
***			علوم پزشکی زنجان	محبوبه شالی، محمد زیرک .	طرح همکار	بررسی نحوه اخذ رضایت نامه آگاهانه عمل جراحی در سانتز های جراحی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی زنجان از دیدگاه بیماران	۱۶.

				عاطفه واعظی. منصوره سپهری نیا			
***			علوم پزشکی زنجان	کیوان حسینقلی پور	دکتر کورش امینی	بررسی تاثیر ماساژ بازتابی کف پا بر اضطراب بیماران کاندید آنژیوگرافی	۱۷.
***			علوم پزشکی زنجان	مرضیه اسحاقی	دکتر ترانه خوشه چین	مقایسه تاثیر مشاوره گروهی مدیریت استرس با ویتامین B6 برعلایم سندرم پیش ازقاعدگی	۱۸.
***			علوم پزشکی زنجان	غزاله ستاری	دکتر میترا پیامی	بررسی تاثیر شستشوی چشم با دم کرده چای سیاه بر شروع علائم قرمزی، ترشح و التهاب چشم در بیماران بستری در بخشهای مراقبت ویژه	۱۹.
***			علوم پزشکی زنجان	محیا شغایی	دکتر میترا پیامی	بررسی ارتباط بین اضطراب مرگ و کیفیت زندگی در بیماران همودیالیزی استان زنجان در سال ۱۳۹۴	۲۰.
***			علوم پزشکی زنجان	عباسی، بهرامی نژاد، مهدی زاده، کمالی	طرح همکار	بررسی مقایسه ای سبک زندگی ارتقاء دهنده سلامت و عوامل مرتبط با آن در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی و غیر پزشکی زنجان سال ۱۳۳۳-۳۴	۲۱.
***			علوم پزشکی زنجان	شهبلا بیگلر	دکتر نسرين حنیفي	بررسی میزان عدم قطعیت در بیماری و میزان به کارگیری مهارت های از عهده برآیی در بیماران مبتلا به ام اس عضو و غیر عضو در گروه همتایان	۲۲.
***			علوم پزشکی زنجان	زهرا یزدان شناس	دکتر نسرين حنیفي	بررسی تاثیر برنامه ارتقاء ایمنی بیمار بر فرهنگ ایمنی و شاخص های ایمنی بیمار در بخش های داخلی بیمارستان حضرت ولی عصر(عج) شهر زنجان	۲۳.
***			علوم پزشکی زنجان		رشتچی، تهرخانی	تبیین تجارب اعضای خانواده بیماران دچار مرگ مغزی، اهداء کننده عضو در مورد بحران ناشی از مرگ مغزی بیمار بر اعضای خانواده	۲۴.
***			علوم پزشکی زنجان	علی قائم پناه	دکتر میترا پیامی	تاثیر پروتکل بهداشت دهان و دندان بر شاخص پلاک دندان و لثه در بیماران دارای لوله داخل تراشه بستری در بخش مراقبت های ویژه	۲۵.
***			علوم پزشکی زنجان	انسبه رضائی	دکتر نسرين حنیفي	بررسی عوامل مرتبط با تاخیر در پذیرش و شدت عوارض و میزان مرگ و میر در مراجعین مبتلا به انفارکتوس میوکارد در بیمارستان های منتخب در سال ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵	۲۶.
***			علوم پزشکی زنجان	شکيبازاده، حاجي ميري، وکیلی	طرح همکار	بررسی سبک زندگی زنان بعد از زایمان و عوامل مرتبط با آن در زنجان: کاربرد الگوی پرسید	۲۷.

***			علوم پزشکی زنجان	اعظم محجوبیان	دکتر نسیرین بهرامی نژاد	بررسی تاثیر بحث گروهی بر توانایی خودمدیریتی بیماران همودیالیزی مزمن مراجعه کننده به بخش همودیالیز بیمارستان ولیعصر زنجان سال ۱۳۹۴	۲۸.
***			علوم پزشکی زنجان	پریسا جهانگیری	دکتر میترا پیامی	بررسی تاثیر کارگاه مراقبت جامع نگر بر سطح رضایت بیماران قلبی و همراهان از خدمات بخش مراقبت ویژه قلبی	۲۹.
***			علوم پزشکی زنجان	سکینه مرادی عمید آبادی	پروین شیری	بررسی مقایسه ای اکسیژن تراپی از طریق لوله t-piece بالوله مستقیم بر پارامتر های همودینامیک و گازهای خون شریانی بعد از جدا سازی بیماران تحت ونتیلاسیون بستری در بخش مراقبت های ویژه.	۳۰.
***			علوم پزشکی زنجان	غیاثی	طرح همکار	بررسی تاثیر مداخله آموزشی مبتنی بر نیازهای یادگیری بر مراقبت از خود و میزان بستری مجدد بیماران نارسای قلبی در بیمارستان آیت اهلل موسوی زنجان در سال ۱۳۹۳	۳۱.
***			علوم پزشکی زنجان	عباسی، مهدی زاده، پیامی، بوساری، کمالی	طرح همکار	بررسی میزان حمایت های پرستاری از دیدگاه مادران و عوامل مرتبط با آن در نوزادان نارس بستری در بخش مراقبت های ویژه نوزادان بیمارستان ایت الله موسوی دانشگاه علوم پزشکی زنجان	۳۲.
***			علوم پزشکی زنجان	زیرک، صالحی، بایندر، علی افسری	طرح همکار	مقایسه استدلال اخلاقی دانشجویان پرستاری سال اول و سال چهارم پرستاری دانشگاه علوم پزشکی زنجان، ۱۳۹۲	۳۳.
***			علوم پزشکی زنجان	رستگاری، مجیبی، جعفری، امینی، مختاری	طرح همکار	بررسی ارتباط بین استرس و فرسودگی شغلی با کیفیت زندگی کاری در پرستاران و ماما های شاغل در مراکز درمانی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی زنجان، سال ۱	۳۴.
***			علوم پزشکی زنجان	کمالی، جعفری، آوازه	طرح همکار	بررسی مقایسه ای تاثیر ماساژ یخ در نقطه هوگو دست راست و چپ بر شدت درد زایمان در زنان نخست زا	۳۵.
***			علوم پزشکی زنجان	خوشه چین، رضائی بدر، آهنگری، فیاضی، بهرامپور، حق شناس	طرح همکار	بررسی میزان استفاده از انواع روش های غربالگری سرطان پستان و عوامل موثر بر آن در زنان مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی شهر زنجان در سال ۱۳	۳۶.
***			علوم پزشکی زنجان	دین محمدی، پیروی، ایمانی پور	طرح همکار	بازخورد در آموزش بالینی پرستاری: یک تحقیق کیفی	۳۷.

۳۸.	بررسی نگرش زنان زایمان کرده نسبت به رعایت محدوددهی قلمرو انسانی توسط کادر مامایی در بیمارستان آیت الله موسوی زنجان ۱۳۳	طرح همکار،	محبی، رستگاری، پیامی، مظلوم زاده	علوم پزشکی زنجان	***
۳۹.	بررسی میزان دیسترس ناشی از قرار گرفتن در موقعیتهای اخالقی - حرفه ای و برخی عوامل مرتبط در پرستاران بخشهای مراقبتها ویژه - سال ۱۳۳۱	طرح همکار	افشین جو، اقوامی، قهرمانی	علوم پزشکی زنجان	***
۴۰.	بررسی تاثیر کالسهای آمادگی برای زایمان بر روی خود کارآمدی درک شده زایمان در زنان باردار مراجعکننده به مرکز آموزشی درمانی آیت اهلل موسوی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی زنجان ۱۳۳۱	طرح همکار	رستگاری، محبی، مظلوم زاده	علوم پزشکی زنجان	***
۴۱.	بررسی تاثیر قلدری و شیفت کاری بر کیفیت خواب پرستاران	دکتر کورش امینی	نجف زاده	علوم پزشکی زنجان مرکز تحقیقات مراقبت پرستاری دانشگاه تهران	***
۴۲.	تبیین تجربیات دهندگان زنده پیوند کبد: تحقیق کیفی توصیفی	دکتر میترا پیامی بوساری	قاسم بنیانی	علوم پزشکی زنجان	***
۴۳.	تاثیر طب فشاری بر میزان تخلیه معده و آسپیراسیون محتویات معده در بیماران تحت تهویه مکانیکی بستری در بخش مراقبتهای ویژه	دکتر نسرين حنیفي	محمد علی اصلائی	علوم پزشکی زنجان	***
۴۴.	برسی مقایسه ای شایستگی بالینی پرستاران بخش های مراقبت ویژه به دو روش خود ارزیابی توسط سرپرستاران در مراکز آموزشی و درمانی دانشگاه علوم پزشکی زنجان ۱۳۹۲	دکتر نسرين حنیفي	فاطمه مهدوی	علوم پزشکی زنجان	***
۴۵.	برسی تاثیر مدیتیشن بر کفایت دیالیز و عوارض روانی ناشی از دیالیز در بیماران تحت همو دیالیز	دکتر کوروش امینی	سحر دهقان	علوم پزشکی زنجان	***
۴۶.	بررسی تاثیر بکارگیری مدل خودمراقبتی اورم بر افسردگی، استرس و اضطراب بیماران تحت همودیالیز	دکتر فرهادرمضانی بدر	فاطمه رستمی	علوم پزشکی زنجان	***
۴۷.	تاثیر والرین بر اضطراب پرستاران شاغل در بخش های ویژه ی بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی زنجان	دکتر کوروش امینی	معصومه نجف زاده	علوم پزشکی زنجان	***
۴۸.	مقایسه تاثیر دهانشوی عسل ۵/۱۲ با دهانشویه کلر هگزیدین ۲/۰ در کاهش کلونیزاسیون باکتریایی دهانی حلقی بیماران تحت ونتیلاتور	دکتر فرهاد رمضانی بدر	حلیمه امیری	علوم پزشکی زنجان	***
۴۹.	برسی مقایسه های تاثیر دهانشویه آب ازن دار ۵ ppm با کلر هگزیدین ۲۰ در پیشگیری از ضایعات دهانی و پنومونی وابسته به تهویه مکانیکی در بیماران تحت تهویه در بیمارستان آیت الله موسوی	دکتر نسرين حنیفي	معصومه معصومی	علوم پزشکی زنجان	***

***			علوم پزشکی زنجان	یگانه عدالت دوست	دکتر نسرين حنیفی	بررسی میزان رعایت بهداشت دست و عوامل مرتبط با آن در کارکنان بهداشتی شاغل در بخش های مراقبت ویژه بیمارستان های آموزشی شهر زنجان سال ۱۳۹۳	۵۰
***			علوم پزشکی زنجان	فاطمه غیائی	مهین روحانی	بررسی تاثیر آموزش مبتنی بر نیاز یادگیری به بیمار و خانواده بر رفتار های خود مراقبتی و دفعات بستری مجدد در بیماران با نارسایی قلبی	۵۱
***			علوم پزشکی زنجان	وحیده کریمی	دکتر نسرين بهرامی نژاد	بررسی تاثیر برنامه آشنا سازی خانواده محور بر میزان رضایتمندی از مراقبت ها و پیشگیری از بروز دلیریوم در بیماران مبتلا به شریان کرونر در بخش مراقبت های ویژه قلبی	۵۲
***			علوم پزشکی زنجان	فاطمه مقدم	دکتر میترا پیامی	مقایسه تاثیر تحریک شنوایی با صدای آشنا و آوای اذان در سطح هوشیاری و تغییرات همودینامیک بیماران کمایی	۵۳
***			علوم پزشکی زنجان	-	نعمتی خواه دکتر فقیه زاده دکتر حنیفی پروین شیرینی	تاثیر برنامه آموزش مبتنی بر مشارکت بر آگاهی و عملکرد پرستاران در مراقبت از کاتتر ورید مرکزی در بخش مراقبت های ویژه بیمارستان های آموزشی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی زنجان سال ۱۳۹۲	۵۴
***			علوم پزشکی زنجان		قهرمانی، زینب	بررسی کیفیت زندگی و ارتباط آن با امید در مراقبین بیماران اسکیزوفرن مراجعه کننده به مراکز آموزشی درمانی شهر تهران در سال ۱۳۸۵	۵۵
***			علوم پزشکی زنجان		موسائی فرد، مهدی	بررسی عادات رفتاری بیماران مبتال به کانسرمری و ارائه طرح آموزشی پیشگیری کننده	۵۶
***			علوم پزشکی زنجان		مرتقی قاسمی، معصومه	بررسی مقایسه ای شیوه های آموزش بر میزان بروز عوارض هایفا در بیمارستان های علوم پزشکی شهر تهران در سال ۱۳۷۱	۵۷
***			علوم پزشکی زنجان		نجاتی، ثریا	بررسی و تعیین نیاز آموزشی بیماران مبتال به آسم مراجعه کننده به مراکز بهداشتی - درمانی استان زنجان	۵۸
***			علوم پزشکی زنجان		خسروی، زرین دخت	بررسی تاثیر آموزش مستمر ضمنی بر میزان عوارض تزریقات وریدی در بیماران بستری در بخش های داخلی و جراحی بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی زنجان ۱	۵۹
***			علوم پزشکی زنجان		صمد پور املشنی ، طیبه	بررسی عوامل تنشزای شغلی در پرستاران باردار شاغل در بخش های داخلی - جراحی	۶۰
***			علوم پزشکی زنجان		آوازه ، آذر	بررسی تاثیر نیتروگلیسیرین موضعی بر میزان بروز و شدت فلیبیت ناشی از کاتترهای وریدی	۶۱
***			علوم پزشکی زنجان		محمد پناهی ، نفیسه	بررسی گرایش به تفکر انتقادی در دانشجویان رشته پزشکی دانشگاه علوم پزشکی زنجان ۱۳۹۰	۶۲
***			علوم پزشکی زنجان		سلیمانیا ، مهرانگیز	بررسی نگرش پرستاران مراکز آموزشی و درمانی دانشگاه علوم پزشکی زنجان نسبت به حقوق بیمار در سال ۱۳۹۰	۶۳

۶۴	بررسی مقایسه ای سبک زندگی ارتقاء دهنده سلامت و عوامل مرتبط با آن در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی و غیر پزشکی زنجان سال ۱۳۹۳-۹۴	عباسی، بهرامی نژاد، مهدی زاده، کمالی	علوم پزشکی زنجان	***
۶۵	تأثیر فشردن قفسه سینه در زمان بازدم قبلاز ساکشن داخل تراشه برعالم حیات و اکسیژناسیون خون شریانی بیماران تحت تهویه مکانیکی	دکتر پیامی	شیروانی، یداله	علوم پزشکی زنجان
۶۶	بررسی تأثیر کاربرد دسر مادر ترکیب با شیاف ایندومتاسین در درد خارج کردن لوله قفسه سینه بیماران تحت جراحی قلب باز	دکتر پیامی	ناهید دریایی	علوم پزشکی زنجان
۶۷	بررسی تأثیر مشارکت اعضای خانواده در برنامه مراقبتی بیمار بستری در بخش مراقبت های ویژه عمومی بر سطح استرس و اضطراب اعضای خانواده	دکتر پیامی	زهرا صادقی دستگردی	علوم پزشکی زنجان
۶۸	تأثیر ماساژ رایجه درمانی در کمردرد و اضطراب بیماران تحت مداخله کرونری از راه پوست	دکتر رضانی بدر	نسرین مشگین آبادی	علوم پزشکی زنجان
۶۹	تأثیر ترکیبی ورزش های هوازی و بی هوازی بر کیفیت زندگی بیماران همودیالیزی	دکتر رضانی بدر	وحید معینی	علوم پزشکی زنجان
۷۰	مقایسه کلر هگزیدین گلوکونات ۲/۰ با پویدون آیوداین (بتادین) ۱۰/۰ در پیشگیری از عفونت پیس میکروموقت و ریدی فمورال	دکتر رضانی بدر	میترا سیراوند	علوم پزشکی زنجان
۷۱	بررسی مقایسه ای تأثیر دو روش تجسم هدایت شده و آرام سازی پیشرونده عضلانی بر کیفیت زندگی بیماران تحت CABG	دکتر رضانی بدر	زینب بهرامی ایوانکی	علوم پزشکی زنجان
۷۲	تأثیر مشاوره زوجین بر ترس از زایمان، خودکار آمدی و انتخاب نوع زایمان زنان نخست بار دار متقاضی سزارین انتخابی	خانم دکتر خرقانی	لیلا احمدی	علوم پزشکی زنجان
۷۳	مقایسه تأثیر مدل مشاوره ای PLISSIT با مدل آموزش گروهی سلامت جنسی بر کیفیت زندگی و رفتار جنسی زنان مبتلا به سرطان پستان	خانم دکتر شکيبازاده	مینا اسم خانی	علوم پزشکی زنجان
۷۴	مقایسه سبک زندگی ارتقاء دهنده سلامت و کیفیت زندگی پرستاران با معلمان شهر زنجان در سال ۱۳۹۶	خانم آذر آوازه	سمانه علیزاده	علوم پزشکی زنجان
۷۵	تأثیر مشاوره گروهی بر تفکر غیر منطقی والدی و کیفیت زناشویی زنان نابارور	خانم دکتر خرقانی	آرزو صفائی نژاد	علوم پزشکی زنجان
۷۶	تأثیر مشاوره بر مدل اکسپلیست بر عملکرد جنسی پس از هیسترکتومی در زنان مراجعه کننده به بیمارستان های شهرستان ساری	خانم دکتر خرقانی	ماریه محمودی	علوم پزشکی زنجان
۷۷	بررسی ارتباط شبکه های اجتماعی مجازی با سلامت معنوی نوجوانان مقطع متوسطه شهر زنجان در سال ۹۵-۱۳۹۴	خانم دکتر جعفری،	سمیه فرج پور	علوم پزشکی زنجان
۷۸	تأثیر مشاوره مامایی مبتنی بر رویکرد گمبل بر افسردگی، اضطراب و اختلال استرس پس از ترومای زایمان تروماتیک در زنان نخست زا	خانم الهام جعفری	لیلا اسد زاده	علوم پزشکی زنجان

۷۹.	بررسی تاثیر برنامه توانمندسازی پرسنل پرستاری مرکز دیالیز بر کیفیت خدمات پرستاری	خانم دکتر جعفری	زینب بختیاری	علوم پزشکی زنجان	***
۸۰.	مقایسه تاثیر مشاوره گروهی مبتنی بر رویکرد شناختی - رفتاری بهداشت بلوغ با و بدون مشارکت مادران بر عزت نفس دختران دبیرستانی شهر زنجان	خانم پوران مختاری	رها نقدی	علوم پزشکی زنجان	***
۸۱.	بررسی پروتکل آرام بخشی با استفاده از مقیاس بیقراری - آرام بخشی ریچموند بر برخی از پیامدهای بالینی بیماران تحت تهویه مکانیکی در بخش مراقبت های ویژه	خانم دکتر نمدیان	زهرا تاران	علوم پزشکی زنجان	***
۸۲.	تاثیر مشاوره با رویکرد حل مسئله بر انطباق با نقش مادری در زنان دارای نوزاد پره ترم	خانم دکتر ملکی	عاطفه رجبی	علوم پزشکی زنجان	***
۸۳.	بررسی تاثیر مشاوره مدیریت استرس بر خودکارآمدی شیردهی و مدت زمان تغذیه انحصاری با شیر مادر در زنان نخست زا	خانم دکتر ملکی	المیرا عزیزی	علوم پزشکی زنجان	***
۸۴.	بررسی ارتباط استقلال حرفه‌ای با شادمانی پرستاران شاغل در بیمارستان‌های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی زنجان - سال ۱۳۹۵	دکتر امینی	رویا موسوی	علوم پزشکی زنجان	***
۸۵.	تاثیر مشاوره راه حل محور بر میزان خشونت و کیفیت زندگی زنان باردار در معرض خطر خشونت خانگی	خانم دکتر خرقانی	سپیده دین محمدی	علوم پزشکی زنجان	***
۸۶.	بررسی تاثیر دو روش آموزش خود مدیریتی انفرادی و گروهی با پیگیری تلفنی بر رفتارهای خود مراقبتی و بستری مجدد در بیماران نارسایی قلبی	خانم مهین روحانی	امید آقازاده	علوم پزشکی زنجان	***
۸۷.	بررسی مقایسه ای عوامل موقعیتی مرتبط با عود اعتیاد در مصرف کنندگان ترکیبات تریاک و مواد اعتیادآور محرک شهرستان زنجان، ۱۳۹۵	دکتر امینی	جعفر حاجی تبار مرزناکی	علوم پزشکی زنجان	***
۸۸.	تاثیر مشاوره شناختی رفتاری بر سازگاری زنان با بارداری برنامه ریزی نشده	خانم دکتر رقیه خرقانی	آزاده آراسته	علوم پزشکی زنجان	***
۸۹.	بررسی مقایسه ای استفاده از هیومدیفایر فعال و غیر فعال بر پارامترهای ریوی و پنومونی وابسته به ونتیلاتور بیماران بستری در بخشهای مراقبت ویژه	خانم پروین شیری	مصطفی آیین	علوم پزشکی زنجان	***
۹۰.	بررسی تاثیر گرم کردن مجدد بر پیامد صدمه ،و خامت صدمه و گازهای خون شریانی در بیماران ترومایی بستری در بخش اورژانس مرکز آموزشی درمانی آیت اله موسوی زنجان	دکتر دین محمدی	سارا صادقی	علوم پزشکی زنجان	***
۹۱.	تاثیر تغییر موقعیت جت نبولایزر نسبت به HME در مدار ونتیلاتور بر پارامترهای ریوی بیماران تحت تهویه مکانیکی در ICU	دکتر رضانی بدر	اکرم خدیری	علوم پزشکی زنجان	***
۹۲.	بررسی تاثیر مشاوره گروهی با رویکرد حل مسئله بر استرس ادراک شده و کیفیت زندگی زنان مبتلا به دیابت بارداری	خانم دکتر خوشه چین	سارا مکی	علوم پزشکی زنجان	***

۹۳	تاثیر مشاوره ماما محور بر اساس رویکرد گمبل بر ترس از زایمان و خواد کارآمدی زایمان در زنان نخست زا	خانم الهام جعفری	لعیا فیروزان	علوم پزشکی زنجان	***
۹۴	تعیین تاثیر رایحه درمانی از طریق اسانس بهار نارنج بر درد بعد از عمل جراحی آپاندکتومی	خانم دکتر بهرامی نژاد	سپیده برقی	علوم پزشکی زنجان	***
۹۵	بررسی تاثیر برنامه آموزشی مبتنی بر مدل باورهای بهداشتی بر خود مدیریت فشار خون بیماران TIA	خانم دکتر بهرامی نژاد	ثریا بازرگان	علوم پزشکی زنجان	***
۹۶	بررسی ارتباط هوش اخلاقی کارکنان اورژانس با میزان رعایت حریم خصوصی بیماران در بخش های اورژانس بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شهر زنجان سال ۱۳۹۶	خانم دکتر جعفری	زهرا کلانتری	علوم پزشکی زنجان	***
۹۷	بررسی وضعیت تریاژ ارتباط آن با رضایت مندی مراجعه کننده بخش اورژانس بیمارستان آیت اله موسوی شهر زنجان - سال ۱۳۹۶	خانم دکتر حنیفی	فرشته عزیزی	علوم پزشکی زنجان	***
۹۸	بررسی وضعیت آمادگی پرستاران بخش اورژانس در مواجهه با بحران در بیمارستان های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی استان زنجان - سال ۱۳۹۶	خانم دکتر پیامی	بتول آهنگری	علوم پزشکی زنجان	***
۹۹	بررسی تاثیر کاربرد تئوری نیومن بر سبک زندگی و کنترل فشارخون مددجویان مبتلا به پرفشارخون	خانم دکتر بهرامی نژاد	فاطمه حسنی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۰۰	تاثیر مشاوره مبتنی بر عملکرد شناختی - رفتاری بر اهمال کاری شغلی و تصمیم گیری بر ماماها شغل در بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی زنجان	خانم الهه احمدنیا	منیره محرم نژادی فرد	علوم پزشکی زنجان	***
۱۰۱	بررسی انگیزش درونی و خودپنداره دانشجویان رشته های پرستاری، مامایی و پزشکی دانشگاه آزاد و دولتی در پنج شهر ایران در عرصه بالین در سال ۱۳۹۶	(طرح همکار)	تقی لو تهران، مکارم نیا، محرم خانی، مکارم نیا، شایسته فر، ساسانی، نعمتی خواه، امینی، پازوکی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۰۲	بررسی تاثیر مشاوره بر اساس مدل سازگاری روی (Roy) بر خستگی چندگانه و پایداری به درمان در بیماران مبتلا به انفارکتوس میوکارد	دکتر رضانی بدر	مریم حسینی نژاد	علوم پزشکی زنجان	***
۱۰۳	بررسی تاثیر گرم کردن مجدد بر پیامد صدمه، وخامت صدمه و گازهای خون شریانی بیماران ترومایی بستری در بخش اورژانس مرکز آموزشی درمانی آیت اله موسوی زنجان	دکتر دین محمدی	صادقی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۰۴	بررسی عدالت سازمانی درک شده و ارتباط آن با وجدان کاری پرستاران شاغل در بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی استان زنجان سال ۱۳۹۶	خانم دکتر حنیفی	ابوالفضل محمدی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۰۵	تاثیر مشاوره کاهش استرس مبتنی بر ذهن آگاهی بر استرس ادراک شده و تنظیم هیجان ماماها شاغل در بیمارستانهای شهر زنجان،	خانم دکتر خرقانی	آقامحمدی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۰۶	بررسی اضطراب مرگ و برخی عوامل مرتبط با آن در بیماران نارسایی قلبی شهر زنجان ۱۳۹۶	خانم مهین روحانی	شبنم عسگری	علوم پزشکی زنجان	***

۱۰۷	بررسی تاثیر مشاوره گروهی با رویکرد حل مساله بر خود مدیریتی زنان مبتلا به دیابت بارداری	خانم دکتر خوشه چین	شهلا اوصالی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۰۸	بررسی وضعیت هوش و ارتباط آن با تعامل اجتماعی و مهارتهای ارتباطی با بیماران، در بین کارکنان بخش اورژانس شهر زنجان در سال ۱۳۹۶	خانم دکتر حنیفی	براتی پور	علوم پزشکی زنجان	***
۱۰۹	بررسی مقایسه ای میزان شجاعت اخلاقی و درمندی اخلاقی در پرستاران و دانشجویان پرستاری در شهر زنجان در سال ۱۳۹۶	طرح همکار	مقدم، حنیفی، قهرمانی، مهدی زاده	علوم پزشکی زنجان	***
۱۱۰	بررسی شیوع کم کاری تیروئید در زنان باردار و تاثیر کم کاری تیروئید بر برخی از پیامدهای نوزادی در بیمارستان آیت الله موسوی شهر زنجان در سال ۹۶	طرح همکار	بیات، کشاورز، افشار،	علوم پزشکی زنجان	***
۱۱۱	مقایسه سبک زندگی و کیفیت زندگی بیماران مبتلا به آسم با افراد غیر آسمی مراجعه کننده به مراکز آموزشی و درمانی شهر زنجان ۱۳۹۶	خانم مژگان السادات اقوامی	ساسان رجبی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۱۲	تأثیر مشاوره فردی با رویکرد شناختی رفتاری بر استرس و کیفیت زندگی زنان باردار با سابقه سقط خودبخود در بارداری قبلی	خانم دکتر خوشه چین	زهرا آزادی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۱۳	بررسی تاثیر کارگاه مراقبت های دمایی بر آمادگی تکنسین های فوریت های پزشکی در مدیریت هیپوترمی بیماران ترومایی	دکتر دین محمدی	سمیه پوررضائی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۱۴	بررسی میزان بروز هیپوترمی و عوامل مرتبط با آن در مراحل مختلف مراقبت از تروما در بیماران مراجعه کننده به بیمارستان آموزشی، درمانی دانشگاه علوم پزشکی زنجان سال ۱۳۹۶	دکتر دین محمدی	حسن دوست	علوم پزشکی زنجان	***
۱۱۵	بررسی تاثیر مشاوره معنویت محور و الگوهای سازگاری زنان و کیفیت زندگی با نخستین بارداری	خانم دکتر ملکی	معصومه منفرد	علوم پزشکی زنجان	***
۱۱۶	بررسی تاثیر رایحه درمانی (گل محمدی) بر شدت درد بعد از عمل جراحی در بیماران تحت عمل هرنی اینکوبینال	خانم دکتر بهرامی نژاد	ابوالفضل امینی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۱۷	بررسی ارتباط فرهنگ ایمنی بیمار با پدیده قربانی دوم در پرستاران و میزان گزارش خطا در بخش های ویژه	خانم دکتر حنیفی	اکبر اسلامی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۱۸	بررسی وضعیت رعایت حریم خصوصی بیماران تحت عمل جراحی در اتاق عمل های بیمارستان های آموزشی شهر زنجان در سال ۹۶	خانم دکتر پیامی	آرزو ملک محمدی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۱۹	بررسی ارتباط بین روند کیفیت مراقبت پرستاری با شدت بیماری در بیماران بستری در بخش ICU بیمارستان آیت الله موسوی زنجان، ۱۳۹۷	آقی دکتر محمدرضا دین محمدی	نرگس محمدی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۲۰	بررسی بار کاری پرستاران و ارتباط آن با برخی پیامدهای ناخواسته در بیماران بستری در بخش مراقبت های ویژه بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی هر زنجان در سال ۹۷	خانم دکتر حنیفی	فاطمه محمدی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۲۱	بررسی مقایسه ای میزان دریافت های غذایی در بیماران مبتلا به لیومیوم با افراد سالم توسط پرسشنامه ی بسامد غذایی (FFQ)	طرح همکار	یوسف لو، جهانیان	علوم پزشکی زنجان	***

				سادات محلّه،			
***		علوم پزشکی زنجان	فیاضی، شمس قریشی، دهقان پور محمدیان، حیدری، شعبانی؛	طرح همکار	مقایسه تاثیر تحریک الکتریکی عصب از راه پوست در دو ناحیه هوگو و سان اینجیائو بر طول مدت و شدت درد و نیاز به القا در مرحله اول زایمان در زنان باردار مراجعه کننده به بیمارستان امام حسین زنجان در سال ۱۳۹۷؛ یک کارآزمایی بالینی	۱۲۲	
***		علوم پزشکی زنجان	سهیلا خطیبی	خانم دکتر خرقانی	تاثیر مشاوره مبتنی بر رویکرد شناختی-رفتاری بر کیفیت خواب زنان باردار	۱۲۳	
***		علوم پزشکی زنجان	محرمی قیقادی	خانم دکتر خوشه چین	بررسی تاثیر مشاوره با رویکرد مثبت گرایی بر پذیرش و انطباق با نقش پدری در همسران زنان نخست باردار	۱۲۴	
***		علوم پزشکی زنجان	سیما کاکاوند	خانم دکتر خرقانی	بررسی تاثیر مشاوره مبتنی بر ذهن آگاهی کیفیت خواب زنان یائسه مراجعه کننده به مراکز بهداشتی زنجان در سال ۱۳۹۷	۱۲۵	
***		علوم پزشکی زنجان	فاطمه هاتف	آقای دکتر کوروش امینی	بررسی ارتباط بین تعاملات مدیران پرستاری و پرستاران با Job Engagement و دیسترس روانشناختی پرستاران بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی شهر زنجان-۱۳۹۷	۱۲۶	
***		علوم پزشکی زنجان	منصوره مصطفایی	خانم دکتر خوشه چین	بررسی تاثیر مشاوره گروهی با رویکرد روانشناسی مثبت گرا بر سرمایه روانشناختی و کیفیت زندگی زنان باردار	۱۲۷	
***		علوم پزشکی زنجان	معصومه قدیمی	آقای دکتر دین محمدی	بررسی کیفیت انتقال داخل بیمارستانی بیماران بستری در بخش های ICU و عوامل موثر بر آن در بیمارستان های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی استان زنجان در سال ۱۳۹۷	۱۲۸	
***		علوم پزشکی زنجان	نسیم غلامی	خانم دکتر حنیفی	بررسی مقایسه ای پیامدهای تغذیه ای معده ای زودرس و دیررس در بیماران ترومایی تحت ونتیلاتور در بخش مراقبت های ویژه بیمارستان آیت اله موسوی در سال ۱۳۹۷	۱۲۹	
***		علوم پزشکی زنجان	محبوبه شیخی	خانم شیرینی	بررسی ارتباط دانش داروشناسی پرستاران با خطای دارویی آنان در بخش های مراقبت ویژه بیمارستان های آموزشی زنجان در سال ۱۳۹۷	۱۳۰	
***		علوم پزشکی زنجان	حمیده احمدی میاب	خانم دکتر پیامی	بررسی ارتباط استفاده از بازیهای رایانه ای و تلفن همراه با شادکامی نوجوانان مقطع اول متوسطه شهر در سال تحصیلی ۹۸-۹۷	۱۳۱	
***		علوم پزشکی زنجان	حبیب واحد سفیدان	خانم دکتر پیامی	بررسی ارتباط بین سطح سرمی ویتامین D و مصرف نوشیدنیهای کافئین دار در دانشجویان دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی زنجان	۱۳۲	
***		علوم پزشکی زنجان	رعنا صفا	خانم الهه احمدنیا	بررسی مشاوره گروهی مبتنی بر رویکرد رفتار درمانی-عقلانی هیجانی بر خودکارآمدی زایمان	۱۳۳	
***		علوم پزشکی زنجان	رویا محمدی	خانم دکتر جعفری	بررسی ارتباط عملکرد خانواده با میزان اضطراب و افسردگی بیماران همودیالیزی استان زنجان در سال ۹۸-۱۳۹۷	۱۳۴	

۱۳۵	بررسی ارتباط وضعیت شادمانی با حمایت اجتماعی درک شده در همسران جانبازان جسمی شهرستان زنجان در سال ۹۸-۱۳۹۷	خانم دکتر پیامی	نسرين شمس	علوم پزشکی زنجان	***
۱۳۶	بررسی ارتباط اضطراب و فرسودگی شغلی مراقبین سلامت مراکز و خانه بهداشت شهرستان زنجان در سال ۱۳۹۷-۱۳۹۸	خانم دکتر پیامی	لیلا مختاری	علوم پزشکی زنجان	***
۱۳۷	بررسی مقایسه ای تأثیر آموزش به روش سخنرانی، ایفای نقش و یادگیری از طریق همتایان بر یادگیری و رضایت دانشجویان پرستاری در دانشگاه علوم پزشکی زنجان	طرح همکار	مرادی، ایمانی، مرتقی، قاسمی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۳۸	مطالعه کیفی بررسی تجارب بیماران مبتلا به اعتیاد جنسی و همسران آن‌ها	طرح همکار	نیرومند، یوسف لو، عسگرلویو، سفی، افراشته	علوم پزشکی زنجان	***
۱۳۹	تجارب زیسته پرستاران از پدیده قلدری در محل کار: یک مطالعه ترکیبی	طرح همکار	رضانی، بدر، تهرخانی، ساسانی، امینی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۰	بررسی عوامل پیش بینی کننده اضطراب و افسردگی در بیماران COPD مراجعه کننده مراکز درمانی دانشگاه علوم پزشکی استان زنجان در سال ۹۸-۱۳۹۷	خانم زینب قهرمانی	لیلا عسگری	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۱	بررسی ارتباط دانش داروشناسی با رعایت شاخص های ایمنی دارویی در پرستاران شاغل در بخش های مراقبت ویژه بیمارستان های آموزشی زنجان در سال ۱۳۹۷	خانم پروین شیری	وجیهه مرتاضی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۲	بررسی تأثیر روش های کمک باروری بر شاخص های تکاملی شیرخواران ۱۲ ماهه در مراکز بهداشتی درمانی شهر زنجان در سال ۱۳۹۷	طرح همکار	فاطمه بیات، کشاورز، افشار، پوررحیمی، اسعدی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۳	بررسی ویژگیهای روانسنجی ابزار "شاخص سازگاری جنسی هالبرت" در زوجهای ایرانی	طرح همکار	احمدنیا، کرامت، خرقانی، ضیایی، یونسینان، نظری	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۴	بررسی میزان رعایت بهداشت دست و عوامل مرتبط با آن در دانشجویان پزشکی و پرستاری دانشگاه علوم پزشکی زنجان ۹۸-۱۳۹۷	خانم دکتر بهرامی نژاد	مهرداد جوادپور	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۵	بررسی عوامل مؤثر بر زمان شروع درمان و ارتباط آن با میزان عوارض و مرگ و میر در مراجعین مبتلا به سکنه مغزی حاد در بیمارستان ولی عصر شهر زنجان در سال ۹۸-۱۳۹۷	خانم دکتر حنیفی	ندا قدیمی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۶	بررسی وضعیت ایمنی و میزان آمادگی در برابر حوادث و بلایای مهد کودک های شهر زنجان در سال ۹۸-۱۳۹۷	خانم دکتر جعفری	مهدی اصغری جیقه	علوم پزشکی زنجان	***

۱۴۷	تأثیر مشاوره مامایی با رویکرد معنوی بر تغییرات کیفیت خواب در زنان باردار	خانم دکتر ملکی	ناهید مرادی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۸	بررسی تأثیر آموزش احیای قلبی تنفسی از طریق شبکه های اجتماعی برای آمادگی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی زنجان	آقای دکتر علی آقاجانلو	سارا قربانی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۹	بررسی ارتباط بین جو اخلاقی و مراقبت های پرستاری فراموش شده در واحدهای ارائه دهنده خدمات به بیماران سرطانی شهر زنجان سال ۱۳۹۷	آقای دکتر کوروش امینی	لیلا خانی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۵۰	بررسی ارتباط بین نیازهای خانواده های بیماران بستری با سلامت عمومی آنان در بخش های اورژانس بیمارستان های آموزشی زنجان در سال ۹۸-۱۳۹۷	خانم سهیلا ربیع سیاهکلی	سمیرا آدینه	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۷	بررسی شایستگی (توانایی) ارتباطات حرفه ای کارکنان بخش های ویژه در بیمارستان های آموزشی زنجان	آقای دکتر فرهاد رضایی بدر	الناز پاینده	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۸	بررسی ارتباط تفکر انتقادی و تصمیم گیری بالینی در پرستاران اورژانس بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی زنجان ۱۳۹۷	آقای دکتر علی آقاجانلو	هادی خانمرادی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۴۹	بررسی شاخص های جمعیت شناختی و پیامدهای بستری سالمندان مراجعه کننده به مراکز اورژانس بیمارستان های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی زنجان در ۳ سال منتهی به ۱۳۹۸	آقای دکتر علی آقاجانلو	افسانه فتاحی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۵۰	بررسی ارتباط بین شاخص های زمانی اعزام پیش بیمارستانی با وضعیت بالینی و برخی پیامدهای آن در بیماران ارجاع شده به اورژانس پیش بیمارستانی شهر زنجان	خانم دکتر وحیده رشتچی	شهبین استحکام	علوم پزشکی زنجان	***
۱۵۱	بررسی ارتباط وضعیت تغذیه و امنیت غذایی با ابعاد چارچوب نظری (Theory Domain Framework) در سالمندان تحت پوشش مراکز بهداشتی - درمانی شهر زنجان سال ۱۳۹۸	خانم دکتر معصومه نمودیان	محمدامین صاحبی اسکویی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۵۲	بررسی دیسترس و سازگاری در بیماران مبتلا به دیابت نوع ۲ مراجعه کننده به درمانگاه غدد بیمارستان موسوی زنجان در سال ۱۳۹۷	خانم زینب قهرمانی	فاطمه بهرامی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۵۳	تأثیر مشاوره ی گروهی مبتنی بر مهارت های زندگی بر کیفیت زندگی و استرس ناشی از تغییرات بلوغ دختران	خانم دکتر خوشه چین	ناهید صفابخش	علوم پزشکی زنجان	***
۱۵۴	بررسی وضعیت حمایت محیط حرفه ای و ارتباط آن با رضایت مندی شغلی و توانمندی حرفه ای در تکنسین های فوریت های پزشکی استان زنجان در سال ۱۳۹۸	خانم دکتر وحیده رشتچی	سعید احمدی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۵۵	بررسی وضعیت کار تیمی و ارتباط آن با برخی عوامل شغلی و جمعیت شناختی در تکنسین های فوریت پزشکی استان زنجان در سال ۱۳۹۸	خانم دکتر وحیده رشتچی	مصطفی سلیمانی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۵۶	بررسی تأثیر مشاوره آموزشی-روانی ماما محور بر نوع و پیامدهای زایمان زنان نخست باردار دارای ترس از زایمان	خانم الهام جعفری	سیده فاطمه موسوی	علوم پزشکی زنجان	***
۱۵۷	بررسی نحوه ارائه خبر بد به بیماران سرطانی مراجعه کننده به مراکز آموزشی درمانی دانشگاه علوم پزشکی زنجان سال ۱۳۹۷	آقای دکتر امینی	سحر مشکینی	علوم پزشکی زنجان	***

	***		علوم پزشکی زنجان	الهه بالایی	خانم دکتر رشتچی	مقایسه تاثیر رب سیب و قطره خوراکی گاسترولیت برحجم باقیمانده معده در بیماران تحت تهویه مکانیکی بستری در بخش مراقبت های ویژه بیمارستان های ولی عصر و آیت الله موسوی زنجان در سال ۱۳۹۸	۱۵۸
	***		علوم پزشکی زنجان	بتول دهار	خانم دکتر رشتچی	مقایسه تاثیر رب به و معجون آمله بر حجم باقیمانده معده در بیماران تحت تهویه مکانیکی بستری در بخش مراقبت های ویژه بیمارستان های ولی عصر و آیت الله موسوی زنجان در سال ۱۳۹۸	۱۵۹
	***		علوم پزشکی زنجان	مونس یوسفی	خانم دکتر ملکی	تاثیر مشاوره با رویکرد معنویت محور استرس درک شده و خودکارآمدی شیردهی و در زنان نخست زا	۱۶۰
	***		علوم پزشکی زنجان	علی همتی	آقای دکتر رضانی بدر	بررسی ارتباط خود مراقبتی با میزان تبعیت از درمان در بیماران مبتلا به نارسایی قلبی در بیمارستان های علوم پزشکی زنجان در سال ۹۸-۱۳۹۷	۱۶۱