

زمینه های تحقیقاتی پایان نامه های دانشجویان عمومی

نام مرکز تحقیقات	موضوعات تحقیقاتی مرکز
مرکز تحقیقات گوارش و کبد	انجام مطالعات کارآزمایی بالینی در بیماران سیروز، هپاتیت B و C ، کولیت اولسروز یا کرون
	انجام مطالعات توصیفی- آنالیتیک در بیماران irritable bowel syndrome
	بررسی عدم تمایل مصرف دارو در بیماران کولیت اولسروز و کرون
	انجام مطالعات فیلد Nutritional epidemiology در کوهورت کشوری
	Validation of relapse prediction formula in Ulcerative colitis patients
	بررسی و امکان سنجی انجام تستهای غیر تهاجمی جهت اسکرینینگ بیماریهای گوارشی
	مطالعات مقطعی در بیماران سیروز و end-stage liver disease
	بررسی اپیدمیولوژیک سرطانهای دستگاه گوارش در بیماران کولیت اولسروز و کرون
	بررسی اپیدمیولوژیک پیامدهای بیماری هپاتیت و سیروز در بیماران
	دستکاری و ویرایش ژنی (CRISPR gene editing) به منظور درمان ژنتیکی سرطان های دستگاه گوارش
	خاموش کردن ژنی (Gene silencing) به منظور درمان ژنتیکی سرطان های دستگاه گوارش
	نقش RNAهای غیر کد کننده (ncRNA) از قبیل miRNA در تومورزایی، تشخیص و درمان سرطان های دستگاه گوارش
	نقش micro RNAها در ارتباط بین عفونت ویروس هپاتیت B و سیروز کبدی و سرطان معده
	بررسی همراهی جهش در ژنوم ویروس هپاتیت B و سیروز کبدی و سرطان کبد
	مقایسه میزان سطح سرمی CD163 در بیماران مبتلا به سرطان پانکراس با گروه کنترل
	مقایسه میزان سطح سرمی CD163 در بیماران مبتلا به سرطان های گوارش
	بررسی فاکتور های التهابی در بیماران به سرطان های گوارش
	بررسی مارکرهای توموری در بیماران مبتلا به سرطان های گوارش
	مقایسه میزان سطح سرمی CD163 در بیماران مبتلا به سیروز کبدی با بیماران مبتلا به هپاتیت B
	مقایسه میزان سطح سرمی CD163 در بیماران مبتلا به IBD با گروه کنترل

بررسی سواد بهداشتی بیماران با پایبندی به دارو	مرکز تحقیقات طب سنتی و تاریخ پزشکی
بررسی سواد تغذیه ای بیماران در بهبود شاخص های تغذیه ای	
بررسی سواد تغذیه ای با کیفیت زندگی بیماران	
بررسی پایبندی به رژیم غذایی و سواد تغذیه ای	
بررسی موانع عدم رعایت رژیم غذایی در بیماران دارای چاقی	
بررسی روشهای موثر در کاهش وزن بر اساس ده های سنی افراد جامعه	
بررسی پیشینه تاریخی بیماری ها و چگونگی درمان آن ها در طب سنتی ایران	
معرفی حکما و دانشمندان طب سنتی ایران و معرفی آثار و نوآوری های آنها	
بررسی جنبه های مختلف تاریخ پزشکی ملل	
بررسی تکنولوژی های جدید کلینیکی و پاراکلینیکی مقایسه تکنیک ها در پیشگیری، تشخیص و درمان پوسیدگی دندان- ضایعات و ناهنجاریهای دهان و دندان و فک و صورت و بیماریهای پریودنتال	مرکز تحقیقات بیماریهای دهان و دندان
بررسی و تعیین ابعاد اپیدمیولوژیک و روش های تشخیصی، پیشگیری و درمانی بیماریهای دهان، فک و صورت	
بررسی خصوصیات کلینیکی، فیزیکی، شیمیایی، زیست سازگاری، میکروبی و کلینیکی مواد ابزار تکنیک در حیطه درمان مختلف دندانپزشکی	
ایفا نقش در سیاستگذاری و برنامه های عملیاتی جهت ارتقای سطح فرهنگ افراد جامعه و دانش درمانگران برای حفظ سلامت و پیشگیری از بروز بیماریهای دهان و دندان	
انجام تحقیقات پایه ای و اپیدمیولوژیک در خصوص چگونگی پراکندگی ناهنجاری های فک و صورت در استان به منظور طراحی پروژه های پیشگیری از آنها	
مطالعات اپیدمیولوژیک در رابطه با سلامت دهان و دندان و شیوع بیماریهای دهان، فک و صورت	
بررسی کمی و کیفی تغییرات نرمال و پاتولوژیهای دهان، فک و صورت در حیطه های اپیدمیولوژی، کلینیکی، رادیوگرافی و پاتولوژی	

طراحی ، سنتز، شناسایی و ارزیابی اثر ترکیبات جدید با خواص پیشگیری و درمان سرطان	مرکز تحقیقات شیمی دارویی و گیاهی
طراحی ، سنتز، شناسایی و ارزیابی اثر ترکیبات جدید با خواص پیشگیری و درمان بیماری های نورودژنراتیو	
طراحی ، سنتز، شناسایی و ارزیابی اثر ترکیبات جدید با خواص پیشگیری و درمان دیابت	
جمع آوری و شناسایی گیاهان بومی ایران و ارگانوسمهای دریایی (نظیر جلبکها، اسفنجها و نرم تنان) و جداسازی ترکیبات موثره با خواص پیشگیری و درمان سرطان	
جمع آوری و شناسایی گیاهان بومی ایران و ارگانوسمهای دریایی (نظیر جلبکها، اسفنجها و نرم تنان) و جداسازی ترکیبات موثره با خواص پیشگیری و درمان بیماری های نورودژنراتیو	
جمع آوری و شناسایی گیاهان بومی ایران و ارگانوسمهای دریایی (نظیر جلبکها، اسفنجها و نرم تنان) و جداسازی ترکیبات موثره با خواص پیشگیری و درمان دیابت	
به کار گیری روش های محاسباتی رایانه ای به منظور طراحی منطقی ترکیبات دارویی و تولید کتابخانه های مجازی	
مطالعه رابطه اعتماد به نظام پزشکی رایج با گرایش به طب سنتی ایران	مرکز تحقیقات فلسفه زیست و سبک زندگی سالم
مطالعه میزان اعتماد مردم به رویه های درمان و کادر درمانی	
مطالعه سبک مصرف محصولات فرهنگی دیجیتال: مقایسه مراجعین به دو درمانگاه روانپزشکی و پوست	
بررسی اثر استفاده از اپلیکیشن های موبایل محور بر کیفیت خدمات پرستاران	
بررسی میزان تمایل دانشجویان رشته پزشکی به انواع طب جایگزین ایرانی و غیرایرانی	

مقایسه الگوی طبابت دانشجویان رشته پزشکی عمومی
بررسی نگرش دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی نسبت به مفهوم سلامت
مطالعه میزان سواد سلامت مراجعان به درمانگاه ها
مطالعه رابطه سواد سلامت با رفتارهای مرتبط با سلامت کارکنان دانشگاه
بررسی الگوی خوددرمانی در بین بیماران
بررسی عوامل اجتماعی مرتبط با خوددرمانی مراجعین به درمانگاه ها
بررسی عوامل مؤثر بر فرزندآوری دانشجویان متأهل
بررسی عوامل مؤثر بر سیره دینی در بین دانشجویان
بررسی رابطه عوامل جمعیت شناختی با الگوهای تغذیه
بررسی عوامل مرتبط با رضایتمندی شغلی پرستاران
بررسی عوامل مرتبط با رضایتمندی شغلی کارمندان دانشگاه علوم پزشکی
بررسی میزان اعتیاد به شبکه های اجتماعی مجازی در بین دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی
بررسی رابطه الگوی تغذیه با سلامت جسمانی
بررسی فرهنگ سازمانی در بیمارستان های آموزشی شهر شیراز
مطالعه رابطه استفاده از شبکه های اجتماعی مجازی با گرایش به طب سنتی
مطالعه رابطه استفاده از شبکه های اجتماعی مجازی با گرایش به خوددرمانی
مقایسه میزان رضایت از زندگی دانشجویان مجرد و متأهل
مطالعه رابطه عوامل اجتماعی فرهنگی با ابعاد شادمانی در میان مادران در دانشگاه علوم پزشکی
مقایسه ملاک های همسرگزینی دانشجویان سال اول و آخر پزشکی
مطالعه رابطه استفاده از شبکه های اجتماعی مجازی با میزان انسجام اجتماعی خانواده
مطالعه سبک زندگی زنان مجرد قطعی در دانشگاه علوم پزشکی

Study of transcription factor binding sites in the promoter regions of Chlamydia Trachomatis gene	مرکز تحقیقات ناباروری
In vitro maturation of oocyte	
Metabolomics approaches to diagnose of specific infertile groups	
Differential expressed miRNA and the target genes associated with specific infertile groups	
Effects of plant extract on infertility treatment	
In silico vaccine design against sexually transmitted disease	
identification of new natural non-hormonal therapy with few side effects against infertility	
Potential factors for the difference in pregnancy rates in clinical IVF centers	
Evaluation of the effect of oral vitamin E in male factor infertility for In Vitro Fertilization cycles	
Evaluation of the effect of vitamin E in a couple with unexplained infertility on embryo quality and outcome of IVF	
A pilot study on the prevalence of Chlamydia trachomatis in infertile women referred to infertility clinics of Shiraz University of medical sciences by PCR method and determination the sensitivity between vaginal and urine samples	
Prevalence Neisseria gonorrhoeae infection during pregnancy among pregnant women and their neonates at birth time at hospitals affiliated to Shiraz University of Medical Sciences	
Prevalence Group B Streptococcus infection during pregnancy among pregnant women and their neonates at birth time at hospitals affiliated to Shiraz University of Medical Sciences	

بررسی مصرف داروهای آنتی بیوتیک و ضد التهابی در بیماران تحت جراحی روده در شیراز
بررسی بیماری های همزمان در بیماران تحت عمل جراحی روده در بیمارستان شهید فقیهی شیراز
بررسی مصرف داروهای ضدچاقی در بیماران تحت عمل جراحی چاقی
بررسی بیماری های همزمان در بیماران چاقی تحت عمل جراحی چاقی
استفاده از داروهای گوارشی و بررسی عوارض ناشی از آن در بیماران بستری در بخش جراحی
بررسی اثرات داروهای گوارشی در بروز و یا جلوگیری از سرطانهای گوارشی در invitro
بررسی اثرات داروهای ضدچاقی در بروز یا جلوگیری از سرطان های گوارشی در invitro
بررسی ترکیبات بیولوژیک در درمان سلولهای سرطانی گوارش به صورت invitro یا invivo
طرح هایی در زمینه ارزیابی تغییرات ژنتیکی و اپی ژنتیکی در بیماران مبتلا به سرطان کولورکتال در شیراز
طرح هایی در زمینه ارزیابی تغییرات ژنتیکی و اپی ژنتیکی در بیماران مبتلا به چاقی مفرط در شیراز
استفاده از ترکیبات بیولوژیکی مختلف در بهبود زخم های ناشی از جراحی کولورکتال به صورت invitro و invivo
ارزیابی میزان بیان و نقش پروتئین های مختلف در بروز بیماری سرطان کولورکتال با تمرکز بر مطالعات سلولی invitro
مطالعات بیوانفورماتیکی در راستای ارزیابی تغییر ساختار پروتئین ها که منجر به بروز بیماری سرطان کولورکتال می شود.
مطالعات بیوانفورماتیکی بر روی داروهای بیولوژیک مورد استفاده در درمان سرطان کولورکتال

تولید بانداژهای نوین	مرکز تحقیقات سوختگی و ترمیم زخم
سلول های بنیادی و مهندسی بافت پوست	
پزشکی ترمیمی و سلول درمانی	
آزمایشات درون تنی و برون تنی در زمینه های زخم، سوختگی و بیماری های پوستی	
لیزر درمانی	
بررسی مقاومت های دارویی در مراکز درمانی	
بررسی الگوی بروز عفونت های بیمارستانی	
بررسی الگوی تجویز داروهای ضد میکروبی در مراکز درمانی	
بررسی اصول تجویز آنتی بیوتیک ها در مراکز درمانی	
تکنیک های جراحی در سوختگی	
بررسی میزان LA50 در بیماران سوختگی	
بررسی توزیع سنی بیماران سوختگی	
بررسی الگوی منطقه ای سوختگی در استان فارس	
بررسی ارتباط بین فراوانی سوختگی و متغیرهای دموگرافیک	
بررسی تغییرات علل سوختگی در طی ۵ سال	

بررسی بنیادی لیشمانیوز جلدی و تاثیر داروهای مختلف در درمان آن	مرکز تحقیقات مولکولی پوست
بررسی بنیادی بیماری های خود ایمن و تاثیر داروهای جدید بر بهبود این بیماری ها	
تاثیر داروهای سنتی بر بیماری های پوستی به ویژه در بیماری هایی که طب نوین با درمان این بیماری ها با چالش های اساسی روبرو است	
بررسی کیفیت زندگی در بیماری های پوست و راه های ارتقای کیفیت زندگی بیماران	
تحقیقات کاربردی بر بیماران مبتلا به اپیدرمولایز بلوزا	
بررسی اپیدمولوژیک و اتیولوژی انواع سرطانهای پوستی	
بررسی بنیادی روش های نوین درمانی سلولی در بیماران مبتلا به ویتیلیگو	
Anemia	مرکز تحقیقات هماتولوژی
Coagulation disorders and thrombosis	
Oncology and bone marrow transplantation	
Mesenchymal stem cell therapy	
Gene editing	

پیشگیری از بروز و کاهش ناهنجاری های دندانی فکی در سنین کودکی و نوجوانی از طریق مداخلات ارتودنسی پیشگیری و Interceptive
بررسی شناخت عوامل ایتولوژیک محیطی در ایجاد ناهنجاری های دندانی فکی
ارتقاء سطح آگاهی والدین به منظور پیشگیری و کاهش ناهنجاری ها
بررسی نیاز به درمان در کودکان و نوجوانان و اجرای طرح های مداخله ای کوتاه مدت، میان مدت و بلند مدت در این رابطه
بررسی های بیومکانیکال و بیولوژیک حرکات دندانی در سطح سلولی
ارزیابی کاربرد مواد در درمان های ارتودنسی
مطالعات مربوط به درمان های فانکشنال در کودکان در حال رشد
ابداع روش های جدید تشخیص ناهنجاری ها و درمان های ارتودنسی
بررسی در مورد درمان های Multidisciplinary
بررسی علل برگشت درمان های ارتودنسی

<p>بررسی خواص فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی مواد مورد استفاده در درمانهای اندودانتیک و اثر شوینده های مختلف اندودانتیک بر روی خواص مواد فوق و تاثیر بر تغییر رنگ دندانها</p>
<p>مطالعات بررسی ژنوم، ژنوتیپ و سکانس یابی بر روی ضایعات دهان و فک و صورت.</p>
<p>مطالعات بررسی مکانیزم و اثر گیاهان دارویی بر رفتار ضایعات دهان و فک و صورت</p>
<p>مطالعات مرتبط با سلولهای بنیادی (بررسی وجود، جداسازی ، تمایز و ...) و یافتن اهداف کاربردی و بازسازی بافتی برای آنها.</p>
<p>مطالعات هدفمند در نقش انواع میکرو ارگانیزم ها در ایجاد ضایعات دهان و فک و صورت</p>
<p>مطالعات هیستولوژیک و حمایت های آزمایشگاهی و تکنیکی از سایر پژوهشهای حیطه های دیگر</p>
<p>بررسی تاثیر آماده کننده جدید سطح عاج و مینا بر استحکام و ریزشست پرکردگی های دندان</p>
<p>بررسی تاثیر ترکیبات مختلف موجود در موادغذایی بر خواص فیزیکی مواد پرکردگی</p>
<p>تلاش جهت تولید ماده ایی با کارایی و خواص فیزیکی و مکانیکی بهتر جهت ترمیم دندانهای آسیب دیده</p>
<p>انجام طرح در سطح ملی (کشوری) برای ارزیابی پوسیدگی دندان در جامعه ایران و رسیدن به راهکارهایی جهت ارائه به مقامات تصمیم گیرنده برای پیشگیری و درمان پوسیدگی و کاهش DMF در جامعه</p>
<p>تلاش در جهت انجام تحقیقات مشترک با مراکز تحقیقاتی داخلی و بین المللی</p>
<p>افزایش ارتباط با دستگاههای دولتی و خصوصی استان برای جذب منابع مالی</p>

تشکیل بانک اطلاعاتی پژوهش های دانشگاههای کشور با هدف : الف - جلوگیری از دوباره یا موازی کاری ب- استفاده از نتایج پژوهش های فوق
تاثیر پارامترهای اکسپوژر و voxel size در آنالیز ساختمان های استخوانی در سی بی سی تی
بررسی همبستگی بین یافته های التراسوند و سی بی سی تی در تشخیص موقعیت دیسک مفصل گیجگاهی
تاثیر پارامترهای pulse sequence در ام آر آی های ۱.۵ و ۳ تسلا در ارتیفکت های ایجاد شده با پرکردگیهای مختلف فلزی
بهبود بخشیدن خاصیت موادی که بطور شایع در دندانپزشکی استفاده می شود.
تغییر خاصیت هیدروفوبیک بودن باندینگ ها به هیدروفیک ها
بهبود بخشیدن خاصیت مکانیکی مواد پرکردگی گلاس آینومر
انجام تست های مکانیکی - فیزیکی مواد موجود در بازار به خصوص مواد تولید داخلی
بهبود بخشیدن خاصیت بیولوژیکی و تطابق پرسیلن به بافت لثه
مقایسه سیمانهای موجود در بازار از جهت سلف کیور یا دوآل کیور بودن از نظر انرژی سطح و درجه پلیمریزاسیون
بررسی میزان سایش سطحی مواد هم رنگ دندان شامل گلاس آینومر و کامپوزیت ها
بررسی خواص سطحی مواد سنتی و مواد جدید
بررسی خواص فیشرسیلنتهای موجود که برای کودکان استفاده می شود

Osteoarthritis (human and animal studies)	مرکز تحقیقات بیماری های استخوان و مفاصل
Stem cell therapy (animal studies)	
Gate analysis and rehabilitation (human and animal studies)	
Tendon healing (human and animal studies)	
Bone healing (human and animal studies)	
Orthopedic surgical techniques (human studies)	
Peripheral nerve reconstruction (human and animal studies)	
پروژه های در زمینه کارآزمایی بالینی در کودکان سیروزی	مرکز تحقیقات پیوند و ترمیم اعضا
بررسی فاکتورهای موثر در رد پیوند (کلینیکال و اجتماعی)	
گزارش داده های بخش پیوند اعضا	
طرح های در زمینه سندروم مابولیک در جمعیت نرمال و زیر گروه های جمعیتی (با فاکتورهای مستعد کننده)	
دیابت	مرکز تحقیقات غده و متابولیسم
استئوپروز	
تیروئید	
متابولیک سندرم	
پروبیوتیک ها	
مطالعات ژنتیکی	

<p>دانشجویان دندانپزشکی: بررسی شرایط فیزیکی و محیطی بر مواد دندانی نوظهور و اثرات بیولوژیکی آنها در انسان و محیط زیست.</p>	<p>مرکز تحقیقات پرتوهای یون ساز و غیر یون ساز</p>
<p>دانشجویان پزشکی: بررسی اثرات امواج یونیزان (اشعه ایکس و گاما) و غیر یونیزان (امواج موبایل، وای فای و مسدود کننده ها) بر سلامت و محیط زیست.</p>	
<p>دانشجویان داروسازی: انجام تحقیقات در زمینه رادیوداروهای تشخیصی و درمانی جدید در پزشکی هسته ای (در صورت لزوم، امکان استفاده از دانش ها و تجهیزات و موجود در سازمان انرژی اتمی بر اساس تفاهم نامه های اخیر بین دانشگاه علوم پزشکی شیراز و سازمان انرژی اتمی نیز مقدور می باشد).</p>	
<p>بررسی شیوع کمبود ویتامین D در بیماران مبتلا به چاقی مرضی قبل و بعد از جراحی چاقی</p>	<p>مرکز تحقیقات لاباراسکوپی</p>
<p>بررسی میزان عوارض گوارشی در بیماران مبتلا به چاقی مرضی قبل و بعد از جراحی چاقی</p>	
<p>بررسی وضعیت ترکیب بدنی و سطح متابولیسم پایه در بیماران مبتلا به چاقی مرضی قبل از جراحی چاقی</p>	
<p>بررسی وضعیت استخوانی در بیماران مبتلا به چاقی مرضی قبل از جراحی چاقی</p>	
<p>بررسی میزان کیفیت و کمیت خواب در بیماران مبتلا به چاقی مرضی قبل و بعد از جراحی چاقی</p>	
<p>بررسی وضعیت دریافت غذایی و سطح میکرونوترینت های سرمی قبل و بعد از جراحی چاقی</p>	
<p>بررسی وضعیت تیروئید در بیماران مبتلا به چاقی مرضی قبل و بعد از جراحی چاقی</p>	
<p>بررسی وضعیت متابولیک در بیماران مبتلا به چاقی مرضی قبل و بعد از جراحی چاقی</p>	
<p>بررسی میزان عوامل خطر بیماری های قلبی و عروقی در بیماران مبتلا به چاقی مرضی قبل و بعد از جراحی چاقی</p>	
<p>بررسی میزان کم خونی فقر آهن در بیماران مبتلا به چاقی مرضی قبل از جراحی چاقی</p>	

<p>بررسی اثر چند ترکیب گیاهی بر روی بیماریهای خود ایمنی</p>	<p>مرکز تحقیقات بیماریهای خود ایمنی</p>
<p>بررسی تاثیر چند فاکتور ژنتیکی بر روی استعداد ابتلا به بیماریهای خود ایمنی</p>	
<p>بررسی اسکفولد زیست سازگار جهت کشت سلول و دارو رسانی تدریجی به بافت آسیب دیده چشم</p>	<p>مرکز تحقیقات چشم پزشکی پوستچی</p>
<p>کاربرد ژن درمانی در بیماریهای چشمی</p>	
<p>شبیه سازی بافت قرنیه با استفاده از پرینتر سه بعدی زیستی</p>	
<p>مطالعه پیرامون بیماری دیابتیک رتینوپاتی در زمینه تشخیص و درمان و...</p>	
<p>مطالعه بیماریهای چشم در سنین سالمندی</p>	
<p>تحقیق در سایر حوزه های چشم پزشکی: بیماریهای قرنیه، نابینایی کودکان و آمبلیوپی، رتینوپاتی دیابتیک، گلوکوم، تخریب ماکولا ناشی از افزایش سن (ARMD)، کاتاراکت، خطاهای انکساری (رفراکتیو)، مشکلات عروق رتین، اختلالات نور و افتالمولوژیک، جدایی شبکیه و عوارض آن، استرابیسم، بیماری های اربیت، بیماریهای التهابی چشم، بیماری های سیستمیک و چشم</p>	
<p>اپیدمیولوژی سوانح و حوادث</p>	<p>مرکز تحقیقات تروما</p>
<p>عوامل خطر مرگ در تروما</p>	