

اولویت های پژوهشی حوزه معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان سال ۱۳۹۷

گردآوری و تنظیم :

نصرت قدمی زاده - کارشناس دفتر پژوهش های کاربردی
با همکاری واحدهای ستادی مرکز بهداشت استان

زیرنظر:

دکتر کمال حیدری

۱۳۹۷

فهرست

شماره صفحه	واحد
۱	آموزش سلامت
۲-۳	بهبود تغذیه
۳	بهداشت حرفه ای
۴-۶	بهداشت محیط
۶	سلامت دهان و دندان
۶	سلامت روان
	گروه سلامت خانواده و جمعیت
۷	باروری سالم و جمعیت
۷	سلامت سالمندان
۷-۸	سلامت مادران
۸	سلامت میانسالان
۹	سلامت کودکان
۹-۱۰	واحد سلامت نوجوانان ، جوانان و مدارس و مشارکت مردمی
۱۰	واحد فناوری اطلاعات
۱۰-۱۱	گروه گسترش شبکه ها
	گروه مبارزه با بیماری ها
۱۱-۱۲	بیماری های واگیر
۱۲-۱۴	بیماری های غیرواگیر
۱۵	گروه مدیریت خطر بلایا

واحد آموزش سلامت

ردیف	عنوان پژوهشی
۱	بررسی میزان سواد سلامت در گروه های مختلف هدف/ بیماران
۲	ارزیابی برنامه خودمراقبتی در سطح استان
۳	بررسی راهکارهای جلب مشارکت مردم در برنامه های سلامت
۴	ارزیابی مداخلات ارتقاء سلامت در سطح واحدهای تحت پوشش دانشگاه
۵	بررسی استفاده از رسانه شبکه های اجتماعی در انتقال پیام های سلامت

واحد بهبود تغذیه

ردیف	عنوان پژوهشی
۱	بررسی عادات غذایی در افراد مبتلا به سرطان سینه
۲	بررسی عادات غذایی در افراد مبتلا به سرطان دستگاه گوارش
۳	بررسی تاثیر مداخلات تغذیه در پیشگیری، کنترل و درمان بیماریهای قلب و عروق و سرطان
۴	بررسی سواد تغذیه ای دانش آموزان، مادران باردار، سالمندان، میانسالان
۵	بررسی تاثیر مکمل یاری با آهن و اسید فولیک (در دختران راهنمایی و دبیرستانی) در پیش گیری از کم خونی
۶	بررسی باورهای غلط تغذیه ای شایع در استان و تاثیر آنها بر وضعیت سلامت و بیماری
۷	تعیین الگوی مصرف مواد غذایی در استان به تفکیک گروه های سنی و جنسی
۸	بررسی شیوع چاقی شکمی در میانسالان و ارتباط آن با عادات غذایی و شیوع بیماری های غیر واگیر مرتبط با تغذیه در استان
۹	بررسی فراوانی مصرف مکمل های غذایی در دوران بارداری و ارتباط آن با وزن هنگام تولد نوزاد
۱۰	بررسی میزان آگاهی و عملکرد متصدیان مراکز جمعی در خصوص اصول تغذیه در مراکز جمعی
۱۱	بررسی میزان و روش استفاده از ظروف یکبار مصرف در جامعه
۱۲	بررسی تاثیر رژیم غذایی در کنترل پرفشاری خون
۱۳	تعیین اثربخشی برنامه حمایتی زنان باردار مبتلاء به سوء تغذیه نیازمند بر وزن هنگام تولد نوزاد در استان
۱۴	بررسی مصرف مکمل آهن در دانش آموزان دختر مقاطع متوسطه اول و دوم و تعیین اثربخشی برنامه آهن یاری دانش آموزان دختر مقاطع متوسطه اول و دوم بر پیشگیری از کم خونی فقر آهن این گروه سنی در استان
۱۵	بررسی الگوی مصرف شکر، روغن و نمک در افراد مبتلا به بیماری های قلبی عروقی، دیابت، هیپر لیپیدمی و چاقی
۱۶	بررسی ارتباط BMI و دور کمر با فشارخون در افراد مبتلاء به پرفشاری خون مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی استان

ردیف	عنوان پژوهشی
۱۷	بررسی ارتباط بین اضافه وزن و چاقی با پرفشاری خون در افراد مبتلاء به پرفشاری خون مراجعه کننده به مراکز بهداشتی درمانی روستایی استان
۱۸	بررسی روند وزن گیری و ارتباط آن با نمایه توده بدنی قبل از بارداری در مادران باردار
۱۹	بررسی رابطه بین مصرف صبحانه و شیوع چاقی در دانش آموزان
۲۰	تعیین ارتباط تولد نوزاد کم وزن با BMI قبل از بارداری مادر و وزن گیری حین بارداری
۲۱	بررسی ارتباط مصرف فست فود و غذای خارج از منزل با چاقی در خانوارهای شهری و روستایی استان
۲۲	بررسی ارتباط الگوهای غذایی با سندرم متابولیک در افراد بزرگسال در سطح استان
۲۳	تعیین ارتباط بلوغ زودرس با الگوی مصرف مواد غذایی در دختران دوران بلوغ
۲۴	بررسی وضعیت مصرف صبحانه و میان وعده دانش آموزان مقطع ابتدایی، متوسطه اول و دوم و ارتباط آن با سلامت و بیماری دانش آموزان
۲۵	بررسی عاداتها و الگوهای غذایی و ارتباط آن با سلامت یا بیماریهای غیر واگیر
۲۶	بررسی اثر بخشی مداخلات تغذیه ای در کاهش عوامل خطر ساز بیماریهای غیر واگیر
۲۷	بررسی وضعیت تغذیه در گروههای آسیب پذیر
۲۸	بررسی اثربخشی مداخلات تغذیه ای در کنترل بیماریهای روحی، روانی و افسردگی
۲۹	بررسی تاثیر مشاوره های تغذیه ارائه شده در مراکز خدمات جامع سلامت در کنترل بیماری های غیر واگیر (دیابت، هیپرلیپیدمی، چاقی و پرفشاری خون)

واحد بهداشت حرفه ای

ردیف	عنوان پژوهشی
۱	سنجش عوامل شیمیایی زیان آور محیط کار (با اولویت هیدروکربن-های آروماتیک)
۲	بررسی وضعیت موجود عوامل فیزیکی زیان آور محیط کار (با اولویت صدا و روشنایی)
۳	بررسی عوامل زیان آور ارگونومیک و اقدامات اصلاحی ارگونومی در صنایع
۴	بررسی میزان مواجهه فردی کارگران با سیلیس کریستالی در کارگاههای سنگبری
۵	بررسی و کنترل عوامل زیان آور موجود در کارگاههای ریخته گری
۶	تعیین فراوانی بیماریهای ناشی از کاربرد صنایع (با اولویت سرطانهای شغلی، بیماریهای ریوی، افت شنوایی، عوارض اسکلتی، عضلانی)

واحد بهداشت محیط

ردیف	عنوان پژوهشی
۱	بررسی کیفیت میکروبی و شیمیایی محصولات کشاورزی مجاور تصفیه خانه های فاضلاب استان
۲	بررسی میزان مواد شیمیایی (سموم آفات نباتی، هورمون و آنتی بیوتیک ها) در پساب تصفیه خانه های فاضلاب استان
۳	بررسی میزان مواد شیمیایی (سموم آفات نباتی، هورمون و آنتی بیوتیک ها) در فرآورده های غذایی مختلف
۳	روش تخصیص و ارزیابی تقلبات پیشرفته مواد غذایی مثل مونوسدیم گلوتامات (MSG)
۴	توسعه روشهای تشخیص بصری و آزمایشگاهی رنگ های غیر مجاز در فرآوری مواد غذایی
۵	بررسی کیفیت شیمیایی و میکروبی مواد غذایی دست ساز در سطح عرضه شهر اصفهان
۶	بررسی روش های مختلف شناسایی و تشخیص آلاینده های میکروبی آب آشامیدنی، مخازن و شبکه های توزیع آب
۷	بررسی روند تغییرات آلاینده های شیمیایی منابع تامین آب شرب استان
۸	بررسی میزان فلزات سنگین در شبکه های توزیع آب شرب در استان
۹	بررسی میزان مواد شیمیایی (سموم آفات نباتی، هورمون و آنتی بیوتیک ها) در منابع آب شرب استان
۱۰	ارزیابی ریسک یا ارزیابی خطر آلاینده های موجود در منابع آب بر سلامت جامعه
۱۱	بررسی تغییرات کیفی منابع آب به دلیل خشکسالی و تغییر اقلیم
۱۲	مقایسه روش های مختلف گندزدایی پساب فاضلاب و تعیین بهترین گزینه
۱۳	بررسی کارایی انواع روش های بی خطر سازی پسماندهای پزشکی
۱۴	بررسی عملکرد دستگاههای بی خطر ساز جهت بی خطر سازی پسماندهای عفونی و تیز و برنده مراکز درمانی
۱۵	بررسی عملکرد تهویه اتاق عمل بیمارستانهای استان اصفهان
۱۶	ارزیابی میکروبی هوای داخل بخش ها و بیمارستانهای استان اصفهان
۱۷	بررسی عملکرد فیلترهای هپا در اتاق های عمل بیمارستان
۱۸	بررسی بی خطر سازی، تصفیه و دفع پسماند های شیمیایی، سمی و سرطانزا در بیمارستانها
۱۹	بررسی کارایی روش های تصفیه فاضلاب بیمارستانی در سطح بیمارستان های اصفهان و تعیین بهترین گزینه
۲۰	تعیین خصوصیات فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی فاضلاب بیمارستان های شهر اصفهان
۲۱	تعیین میزان و نوع زباله های تولیدی در بیمارستانهای شهر اصفهان
۲۲	بررسی وضعیت تهویه بیمارستان های استان

ردیف	عنوان پژوهشی
۲۳	بررسی ارتباط بین شاخص های مختلف سلامتی و آلاینده های هوای شهری
۲۴	بررسی وضعیت آلودگی هوای داخل منازل مناطق شهری استان
۲۵	بررسی میزان آگاهی ساکنین شهر اصفهان از آلودگی هوا و اثرات آن
۲۶	پایش محیطی آلاینده های هوا بخصوص آلاینده های ویژه (آزبست، بنزن، بنزن الفاپایرن، سرب، BTEX و VOC در هوای شهر اصفهان)
۲۷	پایش زیستی آلاینده های هوا در بدن شهروندان شهر اصفهان
۲۸	ارزیابی خطر یا ارزیابی اثرات بهداشتی آلاینده های هوا بر سلامت شهروندان شهر اصفهان
۲۹	پایش و ارزیابی خطر آلاینده های شیمیایی و سموم موجود در هوای داخل منازل
۳۰	بررسی میزان شیوع استعمال دخانیات در گروه های مختلف جامعه
۳۱	پایش زیستی آلاینده موجود در مواد دخانی و تعیین ارزیابی اثرات ناشی از آن بر سلامت
۳۲	بررسی وضعیت گندزدهای مصرفی در بیمارستان های استان
۳۳	بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد بازرسان بهداشت محیط استان در خصوص اخلاق، اصول و روش های بازرسی
۳۴	بررسی میزان آگاهی، نگرش و عملکرد بازرسان بهداشت محیط استان در خصوص قوانین مربوط به بهداشت محیط
۳۵	بررسی وضعیت نمونه های مواد غذایی ارسال شده به آزمایشگاه در شهرستان های استان
۳۶	بررسی تاثیر آموزش های ارائه شده توسط آموزشگاه های اصناف بر میزان آگاهی، نگرش و عملکرد شاغلین و کارکنان اصناف
۳۷	بررسی نحوه تاثیر سموم و حشره کش ها در اماکن عمومی بویژه بیمارستانها
۳۸	بررسی روشهای جدید و دوستدار محیط زیست در کنترل و کاهش حشرات و جوندگان در اماکن عمومی و منازل
۳۹	بررسی نوع و فراوانی سوسری ها در بیمارستانهای تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۴۰	بررسی نوع و میزان سموم در کاهش و کنترل حشرات و ناقلین
۴۱	بررسی نحوه تاثیر سموم و حشره کش ها در اماکن عمومی بویژه بیمارستانها
۴۲	سنجش چگالی میزان پرتوهای الکترومغناطیس ناشی از آنتن های BTS
۴۳	ارزیابی اثرات پرتوهای الکترومغناطیس بر سلامت

ردیف	عنوان پژوهشی
۴۴	ارزیابی اثرات بهداشتی ناشی دفع غیر اصولی پسماند های شهری، روستایی و عفونی بر سلامت ساکنین اطراف این محل دفن ها
۴۵	ارزیابی اثرات ناشی نفوذ شیرابه حاصل از محل دفن پسماند ها به آبخوان ها و سفره آب زیرزمینی
۴۶	ارزیابی اثرات ناشی نفوذ شیرابه حاصل از محل دفن پسماند ها بر خاک مناطق اطراف این محل دفن ها
۴۷	ارزیابی اثرات بهداشتی ناشی دفع غیر اصولی پسماند های شهری، روستایی و عفونی بر سلامت ساکنین اطراف این محل دفن ها
۴۸	بررسی اثرات مواد خوراکی عرضه شده در مدارس و ارتباط آن با بیماریهای گوارشی شایع در بین دانش آموزان
۴۹	بررسی ایجاد ذائقه سالم در بوفه مدارس و اثرات آن بر کاهش بیماریهای گوارشی
۵۰	بررسی اثرات بهداشتی و زیست محیطی آرامستانها و مکان یابی بهینه آرامستانها

واحد سلامت دهان و دندان

ردیف	عنوان پژوهشی
۱	بررسی میزان کل فلوراید دریافتی افراد جامعه از مواد غذایی و آب آشامیدنی در مناطق مختلف استان
۲	بررسی نیاز های درمانی دندانپزشکی جامعه
۳	بررسی میزان خدمت دندانپزشکی دریافت شده
۴	بررسی مقایسه ای میزان فلوراید موجود در خمیر دندان های ایرانی و خارجی
۵	بررسی شیوع بی دندانی
۶	بررسی کیفیت مواد دندانی (به خصوص آمالگام و کامپوزیت) در بازار

واحد سلامت روان

ردیف	عنوان پژوهشی
۱	بررسی بار بیماری های ناشی از اختلالات روانی و اختلالات رفتاری در استان اصفهان
۲	بررسی کیفیت ارائه خدمات سلامت روان در استان اصفهان
۳	بررسی شیوع افسردگی (در کل و در گروههای سنی) در استان اصفهان
۴	بررسی تاثیر طرح تحول نظام سلامت در ارتقاء خدمات بهداشت روان به جامعه شهری
۵	بررسی شیوع اعتیاد در گروههای سنی مختلف در استان اصفهان
۶	بررسی علل موثر در اقدام به خودکشی در استان به تفکیک شهرستان ها

گروه سلامت خانواده و جمعیت

ردیف	عنوان پژوهشی
باروری سالم و جمعیت	
۱	بررسی علل تک فرزندی در استان اصفهان
۲	بررسی علل به تعویق انداختن بارداری در ابتدای ازدواج در استان اصفهان
۳	بررسی عوامل موثر بر تصمیم زوجین بر فرزندآوری
۴	بررسی علل عدم تمایل به فرزندآوری در زوجین جوان (بی فرزند) در استان اصفهان
۵	بررسی علل فاصله بیش از ۳ سال بین فرزندان در خانوارهای استان اصفهان
۶	بررسی شیوع علل ناباروری در استان اصفهان
۷	بررسی فاصله سنی بین ازدواج تا اولین فرزند و فاصله بین فرزندان در استان اصفهان
سلامت سالمندان	
۱	بررسی تاثیر الگوهای آموزش بر موضوعات آموزشی شیوه زندگی سالم دوران سالمندی
۲	بررسی انتظارات سالمندان از ارگانها و سایر گروه های سنی
۳	بررسی نیازهای سالمندان از زبان خود سالمندان
۴	بررسی تجارب موفق کشورها در خصوص خدمات سالمندان
۵	مقایسه خدمات مراکز روزانه و شبانه روزی به سالمندان
۶	مقایسه رضایت سالمندان از مراکز شبانه روزی و روزانه سالمندی
۷	بررسی راهکارهای موثر در فراخوان سالمندان
۸	مقایسه سن شروع سالمندی در زنان و مردان سالمند در استان اصفهان
۹	بررسی عوامل موثر در تفاوت دسته بندی سنین سالمندی (سالمند جوان، سالخورده و کهنسال) در ایران و معدل جهانی
۱۰	بررسی میزان انواع دمانس در سالمندان استان اصفهان
۱۱	بررسی مدیریت ارایه خدمات سالمندان در مراکز جامع خدمات سلامت استان اصفهان
۱۲	مقایسه سواد سلامت در سالمندان شرکت کننده در کلاسهای آموزشی با سایر سالمندان
۱۳	بررسی رضایت سالمندان از مراقبتهای سالمندی در مراکز جامع خدمات سلامت
۱۴	بررسی هزینه اثربخشی خدمات سالمندان
۱۵	استاندارد سازی محیط های دوستدار سالمند
سلامت مادران	
۱	بررسی اثربخشی هرگونه طرح مداخله ای برای کاهش مرگ مادر
۲	ارزشیابی برنامه غربالگری ناهنجاری های مادرزادی جنین در بارداری

ردیف	عنوان پژوهشی
۳	ارزشیابی برنامه غربالگری ایدز در مادران
۴	بررسی علل و عوامل موثر بر شکست مادری
۵	بررسی تاثیر هرگونه طرح مداخله ای برای کاهش شیوع بیماری های زمینه ای در بارداری
۶	ارزشیابی نظام بررسی مرگ مادر
۷	ارزشیابی برنامه مراقبت های ادغام یافته سلامت مادر
۸	بررسی اعتیاد در زنان بارداری
۹	بررسی کیفیت ارائه خدمات مراقبتی پیش از بارداری، بارداری و پس از زایمان
۱۰	بررسی مقایسه ای اثربخشی و عوارض انواع مکمل های غذایی در دوران بارداری و پس از زایمان
۱۱	بررسی KAP نیروهای بدو ورود در زمینه برنامه های اجرایی سلامت مادران (IMPAC و نظام مرگ مادر)
۱۲	بررسی رضایتمندی از خدمات پیش از بارداری، حین بارداری و پس از زایمان
۱۳	بررسی وضعیت ایمن سازی زنان باردار
سلامت میانسالان	
۱	طراحی مداخلات اثربخش در جهت کاهش مرگ و میر زودرس گروه سنی ۷۰-۳۰ سال تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۲	بررسی اثربخشی ارائه مراقبتهای ادغام یافته سلامت میانسالان توسط مراقبین سلامت در ارتقاء سلامت
۳	بررسی تاثیر آموزش شیوه زندگی سالم در ایجاد رفتار پایدار در میانسالان
۴	طراحی مداخلات آموزشی اثربخش در زمینه اصلاح شیوه زندگی سالم در جهت کاهش بیماریهای غیر واگیر در میانسالان
۵	بررسی سواد سلامت میانسالان تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۶	طراحی مداخلات مناسب جهت افزایش فعالیت فیزیکی در کارکنان ادارات، کارکنان کارخانجات، و کلیه آحاد جامعه
۷	ارائه الگوهای مناسب برای ارتقاء شیوه های زندگی سالم در میانسالان
۸	ارائه مدل‌های مناسب ارتقای کیفیت خدمات ارائه شده در نظام سلامت با تأکید بر نظام ارجاع
۹	بررسی عوامل موثر بر غربالگری سرطان پستان زنان میانسال
۱۰	بررسی تاثیر برنامه مداخلات آموزشی در افزایش غربالگری سرطان پستان
۱۱	بررسی تاثیر انجام خود آزمایی پستان در تشخیص زودرس سرطان پستان
۱۲	بررسی وضعیت غربالگری سرطان دهانه رحم و موانع انجام آن در زنان میانسال تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۱۳	بررسی مقایسه ای کیفیت و هزینه اثربخشی نمونه گیری آزمایش پاپ اسمیر به وسیله اسپاچولا و سیتوبراش

ردیف	عنوان پژوهشی
سلامت کودکان	
۱	بررسی عوامل موثر در بروز بیماری های متابولیک در نوزادان
۲	بررسی نقش ازدواج فامیلی در بروز ناهنجاری مادرزادی و بیماری متابولیک در نوزادان
۳	تعیین توزیع فراوانی ناهنجاری های مادرزادی در کودکان زیر ۵ سال به تفکیک علت در استان اصفهان
۴	بررسی تغذیه انحصاری با شیرمادر به تفکیک شهر و روستا در شیرخواران زیر یکسال
۵	بررسی شاخص های تن سنجی در کودکان بزیر ۵ سال ه تفکیک شهر و روستا در استان اصفهان
۶	بررسی توزیع فراوانی انواع اختلالات تکاملی در کودکان زیر ۵ سال
۷	بررسی اختلالات تکاملی در کودکان در بدو ورود به مدرسه با استفاده از پرسشنامه غربالگری ASQ
۸	تعیین توزیع فراوانی مشکلات شنوایی در نوزادان با توجه به غربالگری شنوایی
۹	بررسی شیوع وزن تولد زیر ۲۵۰۰ در نوزادان متولد شده در استان اصفهان
۱۰	بررسی توزیع فراوانی عوامل قابل پیشگیری در خصوص سوانح و حوادث در کودکان زیر ۵ سال
۱۱	بررسی شیوع مرگ و میر کودکان زیر ۵ سال در اثر حوادث عمدی و غیر عمدی در استان اصفهان
۱۲	بررسی ارتباط مرگ کودکان با نقاط حادثه خیز داخل و خارج از منزل برای کودکان زیر ۵ سال
۱۳	ارزشیابی برنامه جامعه ایمن در کودکان زیر ۵ سال
۱۴	بررسی رابطه میزان رضایتمندی مراجعین بیمارستان های دوستدار کودک با نتایج بیمارستانهای مذکور
۱۵	بررسی تاثیر بسته خدمتی جدید گروه سنی کودکان در بهبود شاخص های فرایند، زیر ساخت و پی آمد
۱۶	بررسی ارتباط تغذیه انحصاری با شیر مادر در کاهش بار بیماری های غیر واگیر
۱۷	بررسی ارتباط وزن مادر در دوران بارداری با وزن موقع تولد نوزاد
۱۸	بررسی وضعیت انجام غربالگری تکامل کودکان در تشخیص زود هنگام اختلالات تکاملی

واحد سلامت نوجوانان ، جوانان و مدارس و مشارکت مردمی

ردیف	عنوان پژوهشی
۱	بررسی آگاهی و عملکرد نوجوانان نسبت به رفتارهای جنسی غیر ایمن و تاثیر مداخلات پیشگیری در آن
۲	بررسی وضعیت هشت رفتار مخاطره آمیز در دانش آموزان *
۳	بررسی آگاهی و نگرش دانشجویان (جوانان) ۲۰ تا ۲۹ سال نسبت به اهمیت ازدواج و تشکیل خانواده
۴	بررسی آگاهی و نگرش جوانان ۲۰ تا ۲۹ سال نسبت به تاثیر خود مراقبتی در پیش گیری از بروز مشکلات سلامت (چاقی، حوادث و سوانح، تغذیه سالم، مدیریت استرس) **
۵	شناسایی مطالبات و نیازهای جوانان استان اصفهان در حوزه ازدواج
۶	بررسی علل عدم گرایش جوانان به ازدواج

ردیف	عنوان پژوهشی
۷	بررسی وضعیت چگونگی گذراندن اوقات فراغت در نوجوانان و جوانان
۸	انجام نیازسنجی سلامت در گروه سنی نوجوانان و جوانان
۹	بررسی عوامل روانی - اجتماعی موثر در بروز رفتارهای پرخطر رانندگی در جوانان

* منظور از هشت رفتار رفتار جنسی مخاطره آمیز، تغذیه ناسالم، خشونت، کم تحرکی، سوء مصرف مواد، دخانیات، حوادث و سوانح و رسانه ها می باشد که هر یک از رفتار ها در عنوان می تواند یک موضوع پژوهشی می باشد.

** منظور از مشکلات سلامتی: دخانیات، حوادث و سوانح ، چاقی، تغذیه ناسالم و مدیریت استرس و چیزهای در این باب می باشد که هر یک از آن در عنوان می تواند یک موضوع پژوهشی می باشد.

واحد فناوری اطلاعات

ردیف	عنوان پژوهشی
۱	بررسی تاثیرات متقابل فناوری اطلاعات و کیفیت خدمات ، هزینه های سازمان ، فرهنگ سازمانی ، مدیریت دانش در حوزه سلامت
۲	بررسی چالش های فناوری اطلاعات در حوزه سلامت در استان اصفهان
۳	بررسی و تحلیل سیستم های اطلاعات الکترونیک در حوزه سلامت در استان اصفهان
۴	بررسی نقش وب سایت های حوزه سلامت در ارتقاء کیفیت سلامت مردم در استان اصفهان
۵	نیازسنجی، امکان سنجی اجرا و استقرار تله مدیسین در استان اصفهان

گروه گسترش شبکه ها

ردیف	عنوان پژوهشی
۱	بررسی اپیدمیولوژی جغرافیایی مرگ و میر ناشی از بیماری ها در استان اصفهان
۲	بررسی الگوی تغییرات مرگ و میر در استان
۳	برآورد امید به زندگی (Life Expectancy) در استان اصفهان
۴	برآورد تعداد سال های از دست رفته به علت مرگ زودرس (YLL:Years of Life Lost due to premature mortality) برای سه علت اول مرگ و میر در استان اصفهان
۵	ارزیابی امکان اجرای برنامه پزشک خانواده در شهر بر اساس شاخص توزیع پزشکان عمومی بر حسب جمعیت و تعیین اولویت های نقاط نیازمند بهبود از بعد عدالت در استان اصفهان
۶	بررسی و مقایسه توزیع شاخص نیروی انسانی شاغل در مراکز بهداشتی درمانی با استانداردهای مصوب وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ردیف	عنوان پژوهشی
۷	بررسی کیفیت نظام ارجاع در برنامه پزشک خانواده
۸	بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد پزشکان شاغل در مراکز بهداشتی درمانی در زمینه "آموزش های بدو ورود" در استان اصفهان
۹	ارزشیابی برنامه پزشک خانواده در روستا
۱۰	بررسی خطر پذیری واحدهای بهداشتی درمانی برای مواجهه با بلایا در شهرستان ها
۱۱	بررسی کمیت و کیفیت ارائه خدمات سلامت به عشایر
۱۲	بررسی کیفیت آموزش های ارائه شده در عرصه بهداشت از دیدگاه کارآموزان و کارورزان رشته های پزشکی و پیراپزشکی در اصفهان
۱۳	بررسی میزان رضایت مندی گیرندگان خدمت از سامانه سیب
۱۴	بررسی میزان رضایتمندی ارائه دهندگان خدمت از ثبت خدمات در سامانه سیب و تاثیر آن بر ارائه خدمات مطلوب
۱۵	بررسی اثربخشی عملکردی تیم سلامت برمراقبتهای بهداشتی در مناطق روستایی
۱۶	بررسی میزان موفقیت طرح تحول نظام سلامت از دیدگاه مردم در زمینه خدمات بهداشتی درمانی
۱۷	بررسی نگرش مردم در زمینه عملکرد تیم سلامت
۱۸	بررسی میزان آگاهی و نگرش مردم به سامانه سیب و پرونده الکترونیکی
۱۹	بررسی تاثیر کار با سامانه سیب بر سلامت جسمی و روانی ارائه دهندگان خدمت

گروه مبارزه با بیماری ها - بیماری های واگیر

ردیف	عنوان پژوهشی
ایدز و بیماری های آمیزشی	
۱	بررسی آگاهی و نگرش جوانان و نوجوانان در مورد پیشگیری از ایدز
۲	بررسی میزان پوشش خدمات کاهش آسیب در معتادان و تن فروشان
۳	بررسی میزان شیوع HIV در مبتلایان مرد و زن به بیماری های آمیزشی
۴	بررسی میزان پایبندی بیماران تحت درمان ایدز یک سال پس از آغاز درمان
سل	
۱	بررسی مقاومت میکروبی سل در معتادان ، زندانیان و مبتلایان به ایدز
۲	بررسی عوارض دارویی سل در مصرف کنندگان داروهای ترکیبی
۳	بررسی وضعیت کنترل عفونت در بخش های عفونی و آزمایشگاه های سل
۴	بررسی مقایسه ای نتایج آنتی بیوگرام به دو روش PCR و PROPORTIONAL

ردیف	عنوان پژوهشی
بیماری های قابل پیش گیری با واکسن	
۱	بررسی عوارض واکسن های روتین و شیوع آنها در نقاط مختلف استان اصفهان
۲	بررسی علل ابتلا به سیاه سرفه در افراد با سابقه واکسیناسیون
۳	بررسی علل ابتلا به بیماری سرخک در افراد با سابقه واکسیناسیون
زئونوزها	
۱	بررسی عوامل اقلیمی موثر بر اپیدمی های سالک
۲	بررسی راهکارهای درمانی جدید برای زخم سالک
۳	بررسی آگاهی و نگرش دامداران در مورد پیشگیری شغلی از بروسلوز
۴	بررسی روش های مناسب برای تشخیص سالک
مالاریا	
۱	بررسی وفور آنوفل های ناقل مالاریا در سطح استان اصفهان
۲	بررسی رفتار پشه خاکی
۳	بررسی مقاومت دارویی شپش
بیماری های منتقله از آب , مواد غذایی و عفونت های بیمارستانی	
۱	بررسی اتیولوژیک اسهال در جریان طغیان ها
۲	بررسی رابطه بین بوتاکس و بوتولیسم
۳	بررسی اتیولوژیک بروز هپاتیت A در استان اصفهان

گروه مبارزه با بیماری ها- بیماری های غیر واگیر

ردیف	عنوان پژوهشی
بیماریهای ژنتیکی	
۱	بررسی ارتباط اندکس های خونی MCV و MCH با موتاسیون های بتا تالاسمی در PND های انجام شده در زوجین مشکوک نهایی
۲	بررسی توزیع فراوانی موتاسیون های بتا و آلفا تالاسمی
۳	بررسی شیوع نیاز به PND مرحله دوم در زوجین الفا تالاسمی PND داده
۴	بررسی توزیع فراوانی موتاسیون های فنیل کتونوری
۵	بررسی شیوع فراوانی عقب ماندگی ذهنی در بستگان کودکان مبتلا به فنیل کتونوری

ردیف	عنوان پژوهشی
اختلالات تیروئید	
۱	بررسی علل افزایش بروز کم کاری مادرزادی تیروئید در استان اصفهان
۲	بررسی میزان بیماران شناسایی شده در نوزادان نارسی که در نوبت سوم و چهارم نمونه گیری از پاشنه پا انجام داده اند
۳	بررسی علل افزایش بروز کم کاری مادرزادی تیروئید در شهرستانهایی که بروزشان بالاتر از میانگین بروز استان می باشد
بیماری دیابت	
۱	بررسی تاثیر نقش آموزش بر کاهش عوارض دیابت نوع دوم
۲	بررسی تاثیر مراقبت استاندارد در کاهش عوارض در دیابت نوع دوم در جمعیت تحت پوشش پزشک خانواده
۳	بررسی میزان شیوع و بروز دیابت نوع دوم در جمعیت تحت پوشش پزشک خانواده
۴	بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد مردم اصفهان در زمینه پیشگیری و کنترل دیابت
۵	بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد بیماران مبتلا به دیابت در زمینه کنترل دیابت
۶	بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد پرسنل بهداشت و درمان در زمینه پیشگیری و کنترل دیابت
۷	بررسی میزان مراقبت افراد مبتلا به پره دیابت
۸	بررسی شیوع عوارض دیابت در بیماران مبتلا به دیابت
پیش گیری و کنترل بیماری های قلبی عروقی	
۱	بررسی عوامل تغذیه ای مرتبط با بیماری های قلب و عروق
۲	بررسی تاثیر مداخلات تغذیه در پیشگیری، کنترل و درمان بیماری های قلب و عروق
۳	بررسی تاثیر رژیم غذایی در کنترل پرفشاری خون
۴	بررسی عادات غذایی در افراد مبتلا به پرفشاری خون
۵	بررسی شیوع چاقی شکمی در میانسالان و ارتباط آن با عادات غذایی
۶	بررسی تاثیر طرح های مداخله ای در افزایش فعالیت جسمانی (در کل و به تفکیک گروه های هدف)
۷	بررسی میزان پوشش مراقبت در بیماران ایسکمیک قلبی عروقی
۸	بررسی سطح آگاهی، نگرش و عملکرد بیماران مبتلا به بیماری های قلبی عروقی در زمینه کنترل بیماری
۹	بررسی سطح آگاهی، نگرش و عملکرد پرسنل بهداشت و درمان بیماران در زمینه بیماری های قلبی عروقی
۱۰	بررسی میزان پوشش مراقبت بیماران مبتلا به اختلال چربی خون

ردیف	عنوان پژوهشی
سرطان	
۱	تعیین عوامل خطر سرطان های شایع استان به تفکیک سرطان ها
۲	تعیین عوامل خطر سرطان های شایع در شهرستان های مختلف استان (ترجیحا " شهرستان های دارای بروز بالای سرطان)
۳	بررسی هزینه اثربخشی برنامه های غربالگری و تشخیص زود رس سرطاناتها
۴	بررسی میزان KAP جمعیت تحت پوشش دانشگاه در مورد پیشگیری و علائم هشدار دهنده سرطاناتها
۵	تعیین میزان بقای سرطان های شایع استان
۶	بررسی بار بیماری ناشی از سرطان ها
۷	بررسی میزان تشخیص به موقع سرطان های شایع
۸	بررسی میزان درمان موثر و استاندارد سرطان های شایع
۹	بررسی میزان دسترسی (فیزیکی، اقتصادی، فرهنگی) خانوارهای ایرانی به سبد غذایی مطلوب
۱۰	بررسی میزان باقیمانده مواد شیمیایی (سموم آفات نباتی، هورمون و تتراسیکلین) و الودگی قارچی در
۱۱	بررسی میزان آلاینده های فیزیکی شیمیایی و بیولوژیک آب آشامیدنی
۱۲	بررسی میزان آلاینده های خاک (فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیک)
۱۳	بررسی شیوع سرطان های شعلی در کارگاه های تحت پوشش استان
۱۴	بررسی میزان آلاینده های شیمیایی سرطان زا در هوای محیط کار صنایع تحت پوشش استان
۱۵	بررسی میزان مواد شیمیایی سرطان زای مورد استفاده در صنایع
۱۶	بررسی میزان مواد شیمیایی سرطان زای تولیدی صنایع
حوادث	
۱	بررسی میزان مرگ ناشی از حوادث ترافیکی (به تفکیک گروه های هدف و ..)
۲	بررسی میزان ناتوانی ناشی از حوادث ترافیکی و غیر ترافیکی (به تفکیک گروه های هدف و ..)
۳	بررسی میزان جراحات ناشی از حوادث ترافیکی و غیر ترافیکی (به تفکیک گروه های هدف و ..)
۴	بررسی میزان مرگ و میر ناشی از حوادث غیرعمدی (به تفکیک گروه های هدف و ..)
۵	بررسی میزان ناتوانی ناشی از حوادث غیرعمدی
۶	بررسی میزان دسترسی مردم (شهر و روستا) به خدمات فوریت های پیش بیمارستانی
۷	بررسی میزان ناتوانی ناشی از حوادث محیط کار
۸	بررسی میزان مرگ ناشی از حوادث محیط کار

گروه مدیریت خطر بلایا

ردیف	عنوان پژوهشی
۱	بررسی خطر پذیری واحدهای بهداشتی درمانی برای مواجهه با بلایا در شهرستان ها
۲	بررسی نگرش مدیران ارشد و میانی نظام سلامت نسبت به اثرگذاری و هزینه کرد برای انجام اقدامات آمادگی در فاز قبل از بحران بر روی پاسخ مناسب در فاز وقوع بحران
۳	بررسی تاثیر هماهنگی های برون بخشی بر پاسخ مناسب به بحرانها
۴	بررسی تاثیر آموزشهای آمادگی در برابر بلایا بر میزان آمادگی خانوارها در برابر بلایا