



بسمه تعالی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی زاهدان

معاونت تحقیقات و فناوری

اولویتهای تحقیقاتی (دانشکده ها/مراکز تحقیقاتی/کمیته تحقیقات دانشجویی)

سال ۱۴۰۴

حیطه: تحقیقات نظام سلامت

رتبه اولویت	عنوان
۱	شیوع، تشخیص علل و درمان انواع مخاطرات بارداری-بارداری پرخطر -سقط و بیماری های زمینه ای در بارداری
۲	میوم-اندومتریوز-آدنومیوز-یائسگی
۳	تحول و بهبود نظام سلامت با رویکرد مدیریت کارآمد و اقتصاد پایدار سلامت در استان سیستان و بلوچستان
۴	بررسی راهکارهای افزایش میزان دسترسی مردم به خدمات بهداشتی درمانی و ارتقای عدالت و کیفیت خدمات دریافت شده در استان سیستان و بلوچستان
۵	پیش بینی، شناسایی، ارزیابی و کنترل عوامل زیان آور شغلی و ایمنی و حوادث ناشی از کار و اثرات آنها بر سلامتی شاغلین
۶	تعیین عوارض و پیامدهای اختلالات سلامتی با تاکید بر بیماریهای مزمن و طراحی مداخلات اثربخش در گروههای مختلف پیشگیری کننده و ارتقا سلامت
۷	مداخلات مرتبط با سبک زندگی سالم و ارتقاء سلامت در گروههای پر خطر جامعه

حیطه: علوم پایه

رتبه اولویت	عنوان
۱	کاربرد آنتی اکسیدان ها برای بهبود کیفیت و بقا اسپرم انسانی پس از انجماد
۲	بررسی سرومیکروبیولوژی، مولکولار و اپیدمیولوژی بیماریهای انگلی و قارچی در استان سیستان و بلوچستان
۳	تحقیقات ایمونولوژی در ارتباط با بیماریهای واگیر و غیرواگیر
۴	مطالعات سلولی- مولکولی و بیوشیمیایی در بیماری های واگیر و غیرواگیر
۵	شناسایی مکانیسم های ملکولی و ژنتیکی تاثیر مواد شیمیایی، داروها و عوامل محیطی در مدل های بیماری حیوانات آزمایشگاهی

حیطه: طب ایرانی

رتبه اولویت	عنوان
-------------	-------

۱	بررسی اثربخشی، ایمنی و عوارض درمان های مختلف طب سنتی و مکمل
۲	شیوع و الگوی استفاده از طب سنتی و مکمل و همچنین بررسی اطلاعات آتئوفارماکولوژی در بیمارها و شرایط مختلف
۳	تبیین مفاهیم طب سنتی و مکمل و بررسی آنها از دیدگاه بیومدیسین
۴	بررسی تحلیلی- تطبیقی و آماری بازخوردهای درمانی طب اسلامی و طب نوین با محوریت بیماری های شایع
حیطه: سالمندان	
رتبه اولویت	عنوان
۱	نقد و بررسی مسأله بازنشستگی با محوریت نقش کار و اشتغال در ارتقای سلامت سالمندان بر اساس آموزه های اسلام
حیطه: علوم بهداشتی و علوم تغذیه	
رتبه اولویت	عنوان
۱	بررسی اپیدمیولوژیک بیماری ها و عوامل خطر محیطی، شغلی، رفتاری، تغذیه ای، اجتماعی، اقتصادی و سیاستی مرتبط با معضلات سلامت
۲	شناسایی آلاینده های موجود در محیط زیست (آب ، خاک، مواد زائد، مواد غذایی) و بررسی کارایی فرآیندهای مختلف در تخریب و حذف این آلاینده ها
۳	بررسی وضعیت تغذیه ای در گروه های آسیب پذیر، جامعه، بیماری های واگیر، غیرواگیر و بیماری های ژنتیکی
۴	بررسی تطبیقی تفاوت ها و آثار مواد مغذی توصیه شده در قرآن با سایر مواد مغذی مورد توصیه در علوم تغذیه
۵	تولید غذاهای فراسودمند و غنی شده با استفاده از گیاهان بومی استان (س وب)
۶	نقش تغذیه در پیشگیری از بیماریهای کودکان
حیطه: سلامت روان و مولفه های بهداشتی موثر بر سلامت	
رتبه اولویت	عنوان
۱	اعتیاد و سلامت روان
۲	مداخلات مرتبط با ارتقاء سلامت روان اقشار جامعه (سالمندان/ میانسالان/ نوجوانان/ بیماران روان/ خانواده بیماران/ مادران در دوره بارداری و پس از بارداری/ و کارکنان)
۳	راهبردهای سلامت معنوی و نقش آن ها در ارتقای سلامت جامعه
۴	بررسی رابطه بین اختلالات روانی و نقش سلامت روان در بهره وری نیروی کار و رشد اقتصادی
۵	بررسی سلامت روان جامعه (فردی، اجتماعی، روانی، معنوی)
حیطه: حوادث و سوانح	
رتبه اولویت	عنوان
۱	بررسی اپیدمیولوژیک و عوامل تعیین کننده و پیشگیری کننده مرتبط با حوادث شغلی و محیطی و سوانح ترافیکی

۲	بررسی عوامل تعیین کننده حوادث و سوانح و راههای پیشگیری
۳	بررسی عوامل پیشگیری از سوانح شایع خانگی
حیطه: بیماریهای واگیردار	
رتبه اولویت	عنوان
۱	تعیین اولویت های مداخله در بیماری های واگیر و غیر واگیر در استان سیستان و بلوچستان
۲	بررسی شیوع آریو ویروس ها در استان
۳	بررسی وضعیت مالاریا و طغیان سال های اخیر
۴	بررسی استعداد ابتلا به بیماریهای واگیر (سل ، کووید و ...)
۵	بررسی بیماریهای عفونی مرتبط با گرمسیری
۶	آموزش به مادران کودکان مبتلا به بیماریهای عفونی و واگیردار بستری در بخش های کودکان جهت کاهش مرگ و میر کودکان
۷	مداخلات مرتبط با بهبود کیفیت زندگی در بیماران مبتلا به سل
حیطه: بیماریهای غیر واگیر	
رتبه اولویت	عنوان
۱	بررسی فاکتورهای خونی در سرم و سایر مایعات بیولوژیک در انواع بیماری ها
۲	بررسی اپیدمیولوژیک (توصیفی-تحلیلی) رفتارهای پرخطر مصرف دخانیات ،بیماری های غیر واگیر و انواع سرطانها در جمعیت عمومی استان سیستان و بلوچستان با استفاده از مدلهای آماری و اپیدمیولوژی
۳	بررسی ژنتیکی و اپی ژنتیکی بیماریهای غیر واگیر(بیماریهای عصبی-عضلانی-بیماریهای متابولیک-سرطان-نازایی و سقط مکرر و ...)
۴	بررسی میزان شیوع بیماریهای زمینه ای در بیماران مبتلا به کاتاراکت
۵	بیماریهای گوش ، حلق و بینی ، سرو گردن وتروماهای آن ، درمان دارویی و روش های جراحی
۶	انواع بیماری ها و آسیب های چشمی و درمان های دارویی و روش های جراحی مرتبط با آن
۷	بررسی اختلالات خونی و حساسیت های دارویی با روش های نوین
۸	بیماریهای مرتبط با عروق کرونر،نارسایی قلبی و فشار خون
۹	بررسی جدیدترین یافته های سونوگرافیک تشخیصی جفت آکرتا، اینکرتا و پرکرتا جهت افتراق آن ها از یکدیگر و ارتباط آن با یافته های حین عمل بیماران
حیطه: علوم دارویی	

رتبه اولویت	عنوان
۱	بررسی انواع مقاومت های دارویی و توسعه روش های نوین و داروهای نوین جهت درمان انواع عفونت های میکروبی
۲	استفاده از نانوپارتيكل ها و نانولیپوزوم ها در افزایش کارایی داروهای شیمیایی و گیاهی جهت درمان بیماری های عفونی
۳	بررسی تحلیلی آماری جایگاه داروهای توصیه شده در آموزه های دینی و پیوند آن با صنایع تولید دارو
۴	طراحی وسایل حفاظتی و تهیه سازوکار های لازم جهت کاهش دریافت دوز از پروسه های تشخیصی پزشکی جدید
۵	بررسی تأثیر بیماریها و داروها بر دستگاههای بدن برای درک مکانیسم های اثر و توسعه درمانهای هدفمند
۶	بررسی اثرات ترکیبات سنتتیک یا عصاره گیاهان داروئی بر مسیرهای سیگنالینگ سلول های سرطانی
حیطه: توانبخشی	
رتبه اولویت	عنوان
۱	بررسی نقش توانبخشی در غربالگری و درمان بیماریها
۲	بررسی نقش توانبخشی در مدیریت درد و بهبود کیفیت زندگی
۳	توسعه پروتکلهای برای حمایت از آسیب دیدگان حوادث و بلایای طبیعی
۴	بررسی نقش توانبخشی در بازگشت افراد به زندگی عادی پس از بیماری
حیطه: دندانپزشکی	
رتبه اولویت	عنوان
۱	بررسی تحلیلی و آماری، آثار مادی و معنوی تلاوت قرآن و ادعیه در ارتقای سلامت بهداشت دهان و دندان
۲	اثرات کمبود های تغذیه ای و مصرف دخانیات توسط مادران باردار بر ناهنجاری های دهانی-صورتی در فرزندان
۳	کاربرد بالینی لیزر در دندانپزشکی
۴	حوادث و سوانح وارده به ناحیه فک و صورت و بازسازی آن ها
حیطه: فناوری و تجهیزات پزشکی	
رتبه اولویت	عنوان
۱	سیستم های هوشمند و هوش مصنوعی در سلامت و طراحی سیستم های نرم افزاری مختلف مورد نیاز در نظام سلامت
۲	طراحی و بررسی کارآیی ربات های کمکی برای حرکت، تعادل و فعالیت های روزمره؛ طراحی، فارسی سازی و بررسی کارآیی وسایل کمک ارتباطی؛ کاربرد واقعیت مجازی، واقعیت افزوده، تله هلث (تله توانبخشی)، هوش مصنوعی و یادگیری ماشین در توانبخشی؛ طراحی و بررسی کارآیی پروتزها و اورتزها
۳	پژوهش های حول محور فناوری اطلاعات سلامت، سواد سلامت و علم سنجی
۴	ارزیابی پاسخ به درمان به کمک هوش مصنوعی در یافته های تصویربرداری بیماران مبتلا به کسر و ارتباط آن با نوع درمان

۵	تعیین O-RADS توده های تخمدانی بر اساس یافته های MRI با کمک هوش مصنوعی و ارتباط آن با یافته های پاتولوژیک
حیطه: صیانت از جمعیت	
رتبه اولویت	عنوان
۱	صیانت از جمعیت در ابعاد مختلف باروری و ناباروری
۲	راه های شناخت، پیشگیری و درمان های مداخله ای، مشاوره ای، توانبخشی آسیب های دوران بارداری، زایمان و پس از زایمان
۳	تازه های درمان ناباروری-شیوع-تشخیص و علل و درمان انواع ناباروری
۴	جایگاه سلول درمانی در نازایی
۵	جوانسازی تخمدان
۶	ارتقا مراقبت های دوران بارداری و زایمان ایمن و خوشایند: راهکاری برای ترغیب خانواده ها به فرزندآوری مجدد
۷	بررسی نگرش دانشجویان نسبت به افزایش جمعیت
۸	چالش ها و موانع فرزندآوری از دیده گاه زنان شاغل
۹	الگوشناسی جمعیت و فرزندآوری و نقش آن در جوانی جمعیت از درآموزه های دینی
حیطه: بیماریهای نو پدید و باز پدید	
رتبه اولویت	عنوان
۱	طراحی، ساخت و ارزیابی ایمنی زایی واکسن های نو ترکیب در بیماری های عفونی ویروسی و باکتریال
۲	ارزیابی و پایش انواع عفونت های شایع، نوپدید و بازپدید میکروبی (شامل ویروس، باکتری، انگل و قارچ) و توسعه روش های پیشگیری، تشخیصی و درمانی آن ها

لیست اولویتهای سایر سازمانهای درگیر در امر سلامت در سال ۱۴۰۴

دانشگاه بین المللی چابهار

رتبه اولویت	عنوان (حیطه اولویت : سلامت محیط و مخاطرات زیست محیطی)
۱	بررسی اثرات میکرو پلاستیک ها بر سلامت انسان و اکوسیستم های دریایی منطقه چابهار
۲	ارزیابی کیفیت آب آشامیدنی و مدیریت فاضلاب در مناطق شهری و روستایی چابهار
۳	مطالعه تاثیر تغییرات اقلیمی بر شیوع بیماریهای مرتبط با گرما
رتبه اولویت	عنوان (حیطه اولویت : سلامت روان و رفاه اجتماعی)
۱	بررسی شیوع افسردگی و عوامل مرتبط با آن در جمعیت جوان و بزرگسال
۲	مطالعه تاثیر فقر و محرومیت بر سلامت روان و رفتارهای پرخطر
۳	طراحی شاخص های میانجی مبتنی بر جامعه برای ارتقای شادکامی و کاهش استرس
رتبه اولویت	عنوان (حیطه اولویت : سلامت حرفه ای و ایمنی شغلی)
۱	ارزیابی خطرات شغلی در صنایع فعال منطقه (پتروشیمی، صنایع دریایی و ...)
۲	طراحی برنامه های آموزشی برای ارتقای ایمنی و بهداشت حرفه ای
رتبه اولویت	عنوان (حیطه اولویت : توسعه پایدار و سلامت)
۱	ارزیابی شاخص های سلامت اهداف توسعه پایدار در منطقه (ماند مرگ و میر مادران و کودکان)
۲	بررسی تاثیر توسعه منطقه آزاد چابهار بر سلامت عمومی جامعه
۳	طراحی مدل های پایش و ارزشیابی برنامه های سلامت منطقه ای
دانشگاه فرهنگیان	
رتبه اولویت	عنوان
۱	تاثیر امکانات، فضای فیزیکی و آرامش فضای روانی دانشگاه، در سطح سلامت بهداشت روان دانشجویان
۲	تاثیر آموزش های مبتنی بر هوش معنوی بر سلامت روان دانشجویان
۳	ارتباط بین سواد رسانه ای با سلامت روان دانشجویان
۴	ارتباط بین تهدیدهای فضای مجازی با سلامت روان دانشجویان
سازمان انتقال خون	
۱	تهیه نقشه جغرافیایی عفونتهای قابل انتقال از طریق خون با هدف شناسایی سالم ترین گروههای جمعیتی برای اهدای خون
۲	مطالعات مرور سیستماتیک و متاآنالیز بر سلامت خون
۳	بررسی فنوتیپ/ژنوتایپ خانواده های درجه ۱ و ۲ در افراد دارای خونهای نادر شناخته شده یا گروههای جمعیتی خاص
۴	مطالعه داده های موجود به منظور تعیین فراوانی آنتی بادیهای غیرمنتظره در اهداکنندگان
۵	مطالعات در زمینه آنتی بادیهای با اهمیت بالینی بر علیه آنتی ژنهای گلبول قرمز در گیرندگان و اهداکنندگان خون
۶	تدوین گایدلاینهای ملی مبتنی بر شواهد در زمینه تزریق خون و فرآورده های خون مطابق با پروتکلهای معاونت درمان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

۷	بررسی پیامدهای کوتاه مدت و بلند مدت تزریق خون و فراورده ها در مراکز درمانی
سازمان تامین اجتماعی	
رتبه اولویت	عنوان
۱	بررسی عوامل خطر ساز ژنتیکی (سابقه خانوادگی) و محیطی ($BMI > 25$) در بروز دیابت نوع ۲ در بیمه شدگان تامین اجتماعی استان
۲	بررسی شیوع دیابت در رده سنی زیر ۱۸ سال در بیمه شدگان تامین اجتماعی استان
۳	بررسی در خصوص تعداد و علت مراجعه حوادث (به تفکیک نوع حادثه) در استان
۴	بررسی میزان شیوع فشار خون در بیماران دیابتی در بیمه شدگان تامین اجتماعی استان
۵	بررسی میزان شیوع دیس لیپیدمی در بیمه شدگان تامین اجتماعی استان
سازمان دامپزشکی	
رتبه اولویت	عنوان
۱	مطالعه جامع اپیدمیولوژیکی بیماری CCHF در انسان، در زمان فصل شیوع بیماری و قبل از آن، با هدف تدوین برنامه سالیانه برای پیشگیری مستمر
۲	بررسی فراوانی بیماری ایجاد شده ناشی از عامل مایکوباکتریوم بویس در موارد سل انسانی به منظور تدوین برنامه ریزی برای اقدامات پیشگیرانه در سطح استان
۳	بررسی انجام واکسیناسیون عمومی جمعیت انسانی علیه بیماری هاری در کانون های پرخطر
اداره کل زندان ها	
رتبه اولویت	عنوان
۱	تاثیر مثبت درمانی بر سلامت و بازتوانی مددجویان کانون اصلاح و تربیت
۲	اثربخشی ذهن آگاهی مبتنی بر شناخت بر کیفیت زندگی و سلامت روان زندانیان
۳	بررسی نقش فضای مجازی و شبکه های اجتماعی در هویت و سبک زندگی کارکنان
ستاد مبارزه با مواد مخدر	
رتبه اولویت	عنوان
۱	تهیه و تدوین سند راهبردی مبارزه با مواد مخدر استان
۲	روش های جلوگیری از عود مجدد اعتیاد در افراد بهبودیافته
۳	بررسی نقش خانواده در پیشگیری از عود مجدد و صیانت از بهبودیافتگان اعتیاد
۴	مطالعات تطبیقی اثربخشی اقدامات درمانی (از بعد دارویی و غیر دارویی)
بیمه سلامت	
رتبه اولویت	عنوان
۱	شناسایی مصادیق تعارض منافع در سطوح مدیریتی و اجرایی سازمان بیمه سلامت ایران و شرکتهای وابسته و ارائه راهکار مدیریت بهینه تعارض منافع
۲	شناسایی، جمع آوری و طبقه بندی بخشنامه ها و دستورالعمل های منقضی و متناقض در سازمان بیمه سلامت ایران و ارائه راهکار

۳	"تحلیل سیاست" پوشش بیمه درمان ترک اعتیاد در سازمان بیمه سلامت ایران
۴	"تحلیل سیاست" پوشش بیمه درمان اتباع و مهاجران در سازمان بیمه سلامت ایران
۵	"تحلیل سیاست" اجرای نسخه الکترونیک در سازمان بیمه سلامت ایران
۶	بررسی ضوابط و ضمانت اجرای ناظر بر نحوه فعالیت بهینه پایگاه اطلاعات بر خط بیمه شدگان درمان کشور
۷	تحلیل سیاست" اجباری بودن پوشش بیمه پایه برای تمامی آحاد جمعیت کشور" و ارائه راهکار
۸	"تحلیل سیاست" الزام مراکز ارائه دهنده خدمات سلامت به عقد قرارداد با بیمه های پایه
۹	طراحی و پیاده سازی مدل علمی متناسب سازی شده مدیریت هزینه ها در سازمان بیمه سلامت ایران
۱۰	بررسی تاثیر اجرای "آیین نامه اجرایی قانون تعرفه گذاری خدمات پرستاری و تعدیل کارانه های پرستاری" بر هزینه ها و کمیت خدمات سازمان بیمه سلامت ایران و ارائه راهکارهای بهبود
۱۱	محاسبه بهای تمام شده و سرانه بسته خدمات پزشکی خانواده شهری

اولویت های پژوهشی ابلاغی ستاد ملی جمعیت

در راستای اجرای ماده (۳۹) قانون حمایت از خانواده و جوانی جمعیت و طبق بند (۳) مصوبه اولین جلسه ستاد ملی جمعیت، اولویت های پژوهشی ذیل برای سال ۱۴۰۱ تصویب گردید:

- ۱- بررسی میزان اجرا، اثر بخشی و پیامدهای مواد قانون حمایت از خانواده و جوانی جمعیت و موانع حقوقی حسن اجرای آن
- ۲- بررسی آگاهی، رفتارها، ترجیحات و تمایلات باروری زوج ها و عوامل اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی موثر بر آن
- ۳- شناسایی و تحلیل انواع الگوهای نگرشی در خصوص فرزند آوری و فرزند پروری
- ۴- بررسی نقش ابزارهای هوشمند، رسانه ها و ابزارهای نوین اطلاعاتی و ارتباطی بر ازدواج، خانواده و فرزند آوری
- ۵- بررسی نقش هنر در پیشبرد سیاست های کلی جمعیت و ارائه نمونه اثر
- ۶- بررسی و تدوین راهکارهای عملی تغییر طراحی شهرها جهت متناسب سازی با فرزند پروری
- ۷- بررسی و تدوین راهکارهای تقویت اشتغال خانگی با تکیه بر ظرفیت فضاهای جغرافیایی و سرزمینی و انجام مطالعات پایه به منظور تدوین راهکارهای عملی افزایش اشتغال با کسب درآمد دانشجویان و طلاب
- ۸- تدوین و بررسی انواع الگوهای سربازی حرفه ای و سنجش آثار هر یک بر ازدواج، استحکام خانواده و فرزند آوری
- ۹- امکان سنجی کاهش طول دوره آموزش رسمی مقطع کارشناسی رشته های مختلف و تاثیر آن در افزایش ازدواج
- ۱۰- نیاز سنجی و رضایت سنجی زوجین دانشجو در موضوع خوابگاه های متهالی
- ۱۱- طراحی، ساخت و مهندسی معکوس ابزارهای تسهیل کننده فرزند پروری و توسعه فناوری های مربوطه
- ۱۲- تحلیل محتوای دروس دانشگاهی از منظر جمعیت و ارائه پیشنهادات تکمیلی و اصلاحی
- ۱۳- امکان سنجی تاسیس رشته های میان رشته ای در موضوع جمعیت (جمعیت و توسعه، اقتصاد جمعیت، آموزش جمعیت و ...)
و پیشنهاد سرفصل ها و محتوای مربوطه
- ۱۴- انجام مطالعات پایه به منظور تدوین بسته نیازمندی های مهارتی نوجوانان و جوانان در تشکیل و مدیریت خانواده متناسب با فرهنگ بومی
- ۱۵- انجام مطالعات پایه به منظور تدوین الگوی اجرایی "ازدواج به هنگام نیاز"
- ۱۶- انجام مطالعات پایه به منظور تدوین راهنمای جامع سیاست های اجتماعی، اقتصادی و رسانه ای در جهت ایجاد رغبت به ازدواج مجدد پس از طلاق
- ۱۷- انجام مطالعات پایه به منظور تدوین شیوه نامه ایجاد محیط دوست دار کودک در کلان شهرها، روستاها و زندگی عشایری

۱۸- سیاست پژوهشی و انجام مطالعات به منظور تدوین ، اجرا و ارزیابی دستور العمل نقش آفرینی شرکت های نوآفرین (استارتاپ)

و راه حل های مردمی برای مسئله جمعیت

۱۹- انجام مطالعات پایه به منظور تدوین دستورالعمل ساماندهی مهاجرت داخلی از جمله ارزیابی ظرفیت زیستی مناطق و استان های

مختلف کشور

۲۰- بررسی شیوع و علل سقط جنین در مناطق مختلف کشور و عوارض روانی متعاقب آن

۲۱- بررسی علل و عوامل موثر در انصراف از سقط جنین جنایی

۲۲- آسیب شناسی برخورد انتظامی با موضوع سقط جنین و ارائه راه کارهای تقویت و اصلاح

۲۳- تعیین استانداردهای مورد نیاز برای زایمان در منزل با توجه به شرایط بومی کشور

۲۴- بررسی اثر تدابیر طب ایرانی قبل از بارداری بر میزان موفقیت بارداری زنان و بررسی اثر این تدابیر بر میزان موفقیت بارداری

در زنان نابارور مراجعه کننده به مراکز ناباروری سطح ۲ و ۳

۲۵- شناسایی عوامل تهدید کننده باروری در حوزه مواد و فرآورده های غذایی داخلی، وارداتی ، محصولات فناورانه و آلاینده

های زیست - محیطی

۲۶- مقایسه کل ژنگان (ژنوم) زوج های نابارور در مقایسه با زوج های با باروری طبیعی

۲۷- باز طراحی مشاغل ، فضای کار و نظام جبران خدمات با هدف تقویب جوانی جمعیت در دستگاههای اجرایی