



اولویت‌های پژوهشی ۱۴۰۰-۱۴۰۳

اولویت‌های پژوهشی بیماری‌های غیرواگیر	ردیف
بررسی راهکارهای کاهش عوامل خطر، پیشگیری و مراقبت در بیماران قلبی و عروقی و دیابت (NCD)	۱
بررسی راهکارهای کاهش عوامل خطر، پیشگیری و مراقبت در بیماران سرطانی	۲

اولویت پژوهشی بیماری‌های واگیردار	ردیف
بررسی وضعیت بیماری‌های عفونی و عفونی نوپدید	۱
پیشگیری، تشخیص، کنترل و پایش درمان بیماری‌های مشترک بین انسان و حیوان	۲
نقش پدافند غیر عامل در پیشگیری از بیماری‌های واگیر (بیوتروریسم)	۳
بیماری‌های واگیر منتقله از آب و غذا	۴

اولویت‌های پژوهشی تغذیه و صنایع غذایی	ردیف
وضعیت الگوی تغذیه مناسب در گروه‌های سنی مختلف و بررسی عوامل تاثیرگذار بر آن	۱
بررسی کیفیت و امنیت محصولات غذایی	۲
سوء تغذیه و مشکلات تغذیه‌ای	۳

اولویت‌های پژوهشی حوادث و بلايا	ردیف
بررسی توانایی تاب آوری سیستم‌های بهداشت و درمان در پاسخ‌دهی به حوادث و بلايا	۱
بررسی میزان آگاهی کارکنان شاغل در مراکز صنعتی از حوادث و بلايا	۲
میزان آمادگی خانوارهای (شهری - روستایی) در حوادث و بلايا با سوانح و حوادث طبیعی	۳

اولویت‌های پژوهشی سیاست‌های جمعیتی	ردیف
کیفیت زندگی گروه‌های سنی (وضعیت موجود، عوامل مؤثر و راهکارهای افزایش سطح سلامت و مسائل اجتماعی و روانی و ...)	۱
طراحی و آینده نگاری نظام ارائه خدمات سلامت مبتنی بر سیاست‌های جمعیت	۲
مداخلات مؤثر بر جمعیت (تولد، مرگ، طلاق، مهاجرت)	۳

اولویت‌های پژوهشی سلامت روان	ردیف
سلامت روان، سلامت معنوی، نشاط، امید به زندگی در جمعیت‌های مختلف	۱
بررسی نقش فناوری اطلاعات در حوزه سلامت روان	۲
سیاست‌گذاری، مداخلات حفاظتی، پیشگیرانه و درمانی در حوزه سلامت روان	۳
تاثیر مسایل روانی، فرهنگی و اجتماعی بر عملکرد تحصیلی	۴

اولویت‌های پژوهشی تحقیقات در حوزه نظام سلامت	ردیف
الکترونیک نمودن خدمات بخش بهداشت و درمان	۱
کاهش بار تصادفات جاده‌ای	۲
بهینه‌سازی فرآیندهای درمانی همانند تحلیل هزینه - اثر بخشی خدمات بیمارستانی / نظام ارجاع و پزشک خانواده، نسخه نویسی و نسخه پیچی الکترونیک	۳



اولویت‌های پژوهشی ۱۴۰۰-۱۴۰۳

۴	ارزیابی عملکرد، بررسی و تحلیل بهره‌وری واحد‌ها و مراکز بهداشتی درمانی
۵	علل شایع عفونت‌های بیمارستانی و راهکارهای کاهش آن
۶	ارزیابی ایمنی بیمارستان‌ها و ارتقا کیفیت خدمات بیمارستانی

ردیف	اولویت‌های پژوهشی بهداشت محیط
۱	مدلسازی آلاینده‌ها در محیط
۲	اپیدمیولوژی محیط و شناسایی عوامل محیطی و بار بیماری مرتبط با آن
۳	آلودگی‌های خاک (اثرات بهداشتی و بار بیماری‌ها مرتبط و ...)
۴	محیط زیست، پسماند (اثرات بهداشتی و بار بیماری‌ها مرتبط و ...)
۵	آلودگی هوا (اثرات بهداشتی و بار بیماری‌ها مرتبط و ...)
۶	بهداشت آب و فاضلاب (اثرات بهداشتی و بار بیماری‌های مرتبط و ...)

ردیف	اولویت‌های پژوهشی بهداشت حرفه‌ای و ایمنی کار
۱	بررسی میزان تاثیر مداخله خدمات مهندسی بهداشت حرفه‌ای در شاخص‌های کنترلی بهداشت شغلی محیط کار
۲	بررسی و تعیین شیوع بیماری‌های شغلی در صنایع مختلف
۵	طراحی مدل‌های پیش‌بینی مواجهه با عوامل مخاطره‌زای شغلی
۶	اپیدمیولوژی بیماری‌های ناشی از کار
۷	طراحی و ساخت محصولات ارگونومیک
۸	تدوین و ابداع روش‌های شناسایی و ارزیابی ریسک
۹	مطالعات ارزیابی عوامل روانی و استرس‌های شغلی
۱۰	ارزیابی سیستم‌های ارائه خدمات بهداشت حرفه‌ای
۱۱	تدوین نظام ارزیابی عملکرد ایمنی محیط کار
۱۲	بررسی تاثیر ارتقا فرهنگ و رفتار ترافیکی در حوادث ترافیکی
۱۳	مطالعات ایمنی فرآیند و سیستم‌های تولید
۱۴	بررسی و آنالیز حوادث شغلی و ترافیکی

ردیف	اولویت‌های پژوهشی مولفه‌های اجتماعی موثر بر سلامت
۱	جمعیت، ایمنی، سلامت محیط زیست و اقتصاد سلامت
۲	سبک زندگی سالم (شناسایی تهدیدکننده‌ها، و ارتقای آن)
۳	عوامل رفتاری موثر بر سلامت (آسیب اجتماعی‌های، خشونت، بزهکاری، سوءمصرف مواد، رفتارهای جنسی پرخطر،...)
۴	تحلیل وضعیت نابرابری‌های اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی در سلامت
۵	وضعیت سرمایه و اعتماد اجتماعی و عوامل موثر بر آن
۶	نقش فضای مجازی در سلامت و تغییر رفتار گروه‌های سنی
۷	آگاهی، باورها و عملکرد مردم نسبت به بیماری‌ها و عوامل تهدیدکننده سلامت
۸	تحلیل ارتباط ابعاد مختلف فقر، درآمد و سلامت



اولویت‌های پژوهشی ۱۴۰۰-۱۴۰۳

۹	بررسی و تحلیل آثار وضعیت اقتصادی (تورم، بیکاری و ...) بر وضعیت سلامت جسم و روان
۱۰	وضعیت عدالت در توزیع خدمات سلامت
۱۱	خانواده سالم و توانمندسازی مردم و خانواده ها، برای حفظ و ارتقاء سطح سلامت
۱۲	باروری، ازدواج، طلاق و تک فرزندی
۱۳	طراحی و پیاده سازی مدل‌های توانمندسازی ذینفعان سلامت
۱۴	حمایت اجتماعی و وضعیت سلامت
۱۵	تاثیر شرایط اقامت (سکونت) بر سلامت
۱۶	وضعیت سلامت گروه های آسیب پذیر
۱۷	وضعیت دسترسی به فضای سبز و عوامل جمعیتی و اجتماعی مرتبط با آن

ردیف	اولویت‌های پژوهشی فناوری‌های سلامت
۱	کاربردهای اینترنت اشیا در حوزه سلامت
۲	فناوری های پزشکی از راه دور
۳	طراحی نرم افزارهای کاربردی در راستای ارتقای سلامت جمعیت
۴	نوآوری‌های پرونده الکترونیک سلامت
۵	طرح‌های محصول محور و فناورانه

	اولویت‌های پژوهشی در آموزش
۱	طراحی و توسعه برنامه های کاربردی مبتنی بر موبایل در جهت توسعه آموزش پزشکی
۲	اخلاق در آموزش و پژوهش
۳	طراحی و توسعه برنامه های مبتنی بر موبایل در برنامه های خودمراقبتی
۴	اجرای روش های نوین یاددهی و یادگیری در بین دانشجویان علوم پزشکی
۵	طراحی و توسعه برنامه های شبیه سازی در آموزش دانشجویان علوم پزشکی
۶	طراحی بسته های آموزشی الکترونیک برای تروماها و اورژانس های پیش بیمارستانی