



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان

جدول اولویت های پژوهشی آذر ۱۳۹۸ لغایت اسفند ۱۴۰۰ به تفکیک حیطه

نسخه بازنگری شده

اردیبهشت ۱۴۰۰

۱- اولویت‌های پژوهشی منطقه‌ای در محور بیماری‌های واگیر

رتبه اولویت	عناوین اولویت‌های پژوهشی منطقه‌ای
۱	عفونت های بیمارستانی و راه‌های پیشگیری و کنترل آن
۲	بررسی میزان شیوع بیماریهای STD در جامعه تحت پوشش دانشگاه
۳	بررسی اپیدمیولوژی و اتیولوژی هپاتیت ب
۴	اپیدمیولوژی بیماریهای واگیر در دوران بارداری
۵	بررسی وضعیت آلودگی به HIV در استان
۶	بررسی وضعیت دسترسی بیماران ایدز به خدمات مشاوره دارویی و سایر درمان‌ها
۷	بیماری های مشترک انسان و حیوان (پیشگیری، کنترل و درمان)
۸	بررسی مقاومت میکروبی سل در معتادان، زندانیان و مبتلایان به ایدز
۹	بیماری های واگیر در مادران باردار و کودکان (ریسک فاکتورها، پیشگیری، تشخیص و درمان)
۱۰	نیازهای آموزشی زنان در گروه های مختلف سنی در زمینه ریسک فاکتورها، پیشگیری، تشخیص و درمان بیماری های واگیر

اولویت‌های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت‌های پژوهشی در سطح ملی
۱	بررسی میزان شیوع بیماریهای STD در جامعه
۲	بیماری‌های واگیر در مادران باردار و کودکان (ریسک فاکتورها، پیشگیری، تشخیص و درمان)
۳	نیازهای آموزشی زنان در گروه‌های مختلف سنی در زمینه ریسک فاکتورها، پیشگیری، تشخیص و درمان بیماری‌های واگیر
۴	بیماری کووید ۱۹

۲- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور بیماری های غیر واگیر

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	پیشگیری، درمان و بازتوانی بیماری های قلبی عروقی
۲	پیشگیری و درمان فشارخون بالا
۳	توانبخشی در ابعاد مختلف بیماری های مزمن
۴	علل بیماری های مزمن شایع در استان
۵	بررسی عوامل مرتبط با بیماری تب مالت: یک مورد - شاهدهی در استان لرستان
۶	بررسی علل زمینه ساز خودکشی در استان لرستان و ارائه راهکارهای پیشگیری
۷	ارائه راهکارهای افزایش همکاری و جذب منابع مالی بخش خصوصی در مراقبت های اولیه سلامت
۸	بررسی شیوع بیماری های دهان و دندان، چالش های دسترسی و ارائه راهکارهای افزایش دسترسی به این خدمات
۹	بررسی عوامل مرتبط با حیوان گزیدگی: یک مورد - شاهدهی در استان لرستان
۱۰	بررسی وضعیت اپیدمیولوژیک عوامل خطر بیماری های غیرواگیر شایع در منطقه

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	بررسی تاثیر شیوه زندگی در بروز بیماری های غیرواگیر
۲	ارزشیابی برنامه ملی کنترل بیماریهای غیرواگیر در سیستم بهداشتی
۳	اثر بخشی آموزش در پیش گیری، مراقبت و توان بخشی مبتلایان به بیماریهای غیرواگیر شایع در کشور شامل: (بیماران -خانواده بیماران-افراد در معرض خطر)

۳- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور تحقیقات نظام سلامت

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	چالش های پزشک خانواده و ارائه راهکارهای بهبود آن در استان لرستان: یک مطالعه کیفی
۲	ارتقاء همکاری تیمی و بین رشته ای در خدمات نظام سلامت
۳	ارزیابی اقتصادی در نظام سلامت با تاکید بر سرطان های مختلف
۴	تحقیقات مربوط به بیمه های سلامت
۵	بررسی روش های جذب منابع مالی برای نظام سلامت
۶	ارائه راهکار مناسب برای تبدیل نتایج تحقیقات به سیاستگذاری، برنامه ریزی و اجرا (انتقال و تبادل دانش)
۷	بررسی نقاط ضعف و قوت ها و راهکارهای بهبود نقش تولیتی در نظام سلامت
۸	بررسی نقاط ضعف، قوت و راهکارهای بهبود اعتباربخشی موسسه ای و مراکز آموزشی درمانی در دانشگاه های علوم پزشکی
۹	بررسی بهای تمام شده خدمات مختلف در نظام سلامت
۱۰	ارزیابی بهره وری و کارایی واحدهای مختلف در نظام سلامت

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	ارزیابی اقتصادی در نظام سلامت با تاکید بر سرطان های مختلف
۲	بررسی نقاط ضعف و قوتها و راهکارهای بهبود نقش تولیتی در نظام سلامت
۳	بررسی روشهای جذب منابع مالی برای نظام سلامت

۴- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور علوم دارویی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	شناسایی گیاهان دارویی مهم منطقه
۲	بررسی اثرات بیولوژیکی، فارماکولوژیکی گیاهان دارویی مهم
۳	مطالعه اثرات بالینی داروهای گیاهی شاخص
۴	جداسازی ترکیبات فعال گیاهان دارویی و تعیین ساختمان ترکیبات جدا شده
۵	فرموله کردن مواد خام اولیه گیاهان دارویی به شکل داروی گیاهی
۶	تولید و فراوری گیاهان دارویی به شکل دمنوش
۷	کشت و اهلی کردن گیاهان دارویی ارزشمند
۸	تولید سویه های از گیاهان دارویی با بیشترین ترکیبات فعال
۹	تولید و تجاری سازی گیاهان دارویی واجد اثرات مهم
۱۰	جداسازی متابولیت های ثانویه گیاهی برای تولید تجاری محصولات

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	مطالعه نظامند گیاهان دارویی و اثرات آنها
۲	استفاده از سیستم های نوین دارو رسانی (از قبیل فرمولاسیون های نانو و میکرو) به منظور دستیابی به رهش کنترل شده و یا هدفمند انواع داروها و ژن ها
۳	طراحی (کامپیوتری و غیر کامپیوتری)، سنتز، شناسایی و تفسیر ترکیبات هترو سیکلی و پلیمری و پپتیدی فعال زیستی در سطح مولکولی که دارای اثرات دارویی هستند

۵- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور زن درمانی و علوم پایه

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	مطالعات اپیدمیولوژی، اتیولوژی، پیشگیری، عوامل خطر، تشخیص بالینی و درمان بیماریهای دهان و دندان
۲	تاثیر پلی مورفیسم های ژنتیکی بر عفونت های مزمن ویروس های هپاتیت بی و سی
۳	تعیین ژنوتیپ های ویروس هپاتیت (HCV) در منطقه
۴	تغییرات اپی ژنتیک ژنوم هپاتیت بی و سی و تاثیر آن بر عفونت ویروسی و سیر بالینی
۵	امکان پذیری استفاده از سلامت از راه دور (Telehealth) در کلیه سطوح مراقبت بهداشتی
۶	امکان پذیری کاربرد پزشکی از راه دور در حوادث غیر مترقبه
۷	طراحی کیت های بیوشیمی در اندازه گیری مارکر های اختصاصی و روتین بر پایه رنگ سنجی و فلوریمتری و همچنین کیت های بیولوژی در استخراج DNA و RNA و تهیه مواد و محصولات و معرف های لازم در مطالعات بیولوژی
۸	ویروس های تبخال (هرپس سیمپلکس) ، اپیدمیولوژی و تشخیص و درمان
۹	تجاری سازی ساختارهای لیپوزومی و نانوذرات
۱۰	ویروس های گوارشی، تشخیص، اپیدمیولوژی و شیوع

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	گیاهان دارویی (شناسایی و استخراج مواد موثر) و بررسی اثرات بیولوژیک
۲	تعیین ژنوتیپ های در گردش ویروس های هپاتیت
۳	تاثیر پلی مورفیسم های اینترلوکین لامبدا (λ) بر پاسخ به درمان در بیماران مبتلا به ویروس هپاتیت سی درمان شده با ریباویرین و اینترفرون آلفا

۶- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور تغذیه و صنایع غذایی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	امنیت غذایی
۲	تغذیه بالینی
۳	ایمنی غذایی
۴	تغذیه سلولی مولکولی
۵	فرآیندسازی و غنی سازی مواد غذایی
۶	تغذیه در دوره های مختلف زندگی
۷	تغذیه در گروه های ویژه
۸	تغذیه در بحران
۹	آموزش تغذیه
۱۰	گیاهان خوراکی و بومی

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	امنیت غذایی
۲	تغذیه بالینی
۳	تغذیه در بحران

۷- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور بهداشت دهان و دندان

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	مطالعات اپیدمیولوژی، اتیولوژی، پیشگیری، عوامل خطر، تشخیص بالینی و درمان بیماریهای دهان و دندان
۲	کاربردهای نوین لیزر در دندانپزشکی
۳	مخدرهای جدید و دندانپزشکی
۴	بررسی و مقایسه روشهای نوین تصویربرداری در رشته های مختلف دندانپزشکی
۵	مواد ، روشها و فناوری در بازسازی ضایعات و نواقص دهان ، فک و صورت
۶	روشها و مواد نوین درمان و ترمیم پالپ دندانهای شیری
۷	مقایسه اثرات درمانهای مختلف ارتودنسی در بیماران با ناهنجاریهای اسکلتال
۸	اثر لیزرهای کم توان بر کاهش عوارض بعد از عمل های جراحی
۹	بررسی موفقیت درمان های بازسازی نسج سخت با مواد و روش های جدید
۱۰	پوسیدگی و پیشگیری

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	بررسی خود مراقبتی در زمینه بهداشت دهان و دندان در گروه های در معرض خطر
۲	طراحی و اجرا و ارزشیابی برنامه های آموزشی بهداشت دهان و دندان در گروه های در معرض خطر
۳	بررسی شیوع پوسیدگی در گروه های در معرض خطر

۸- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور سلامت روان

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	مدیریت در سه سطح پیشگیری خودکشی
۲	مطالعات اپیدمیولوژیک گسترده و دقیق در حیطه بیماری های روانپزشکی و مسائل مرتبط با آن
۳	مطالعات توصیفی و تحلیلی و نیز مداخله ای در خصوص آلزایمر بعنوان اختلال شایع روانپزشکی و نیز بیماری شایع آینده با توجه به روند رو به رشد جمعیت سالمندی
۴	طراحی و تدوین گایدلاین ها و پروتکل های بومی و متناسب با بستر جامعه در برخورد با اختلالات روانپزشکی
۵	مدیریت در سه سطح پیشگیری از اختلالات جنسی
۶	مدیریت در سه سطح پیشگیری از اعتیاد
۷	مدیریت در سه سطح پیشگیری از طلاق
۸	مدیریت در سه سطح پیشگیری از بزهکاری
۹	ارتقا کیفیت زندگی همه گروه های سنی در جامعه
۱۰	توانمند سازی شناختی دانشجویان و سایر مددجویان سیستم بهداشتی درمانی

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	بررسی فاکتورهای موثر در خودسوزی زنان
۲	بررسی استیگمای درک شده در مورد بیماریهای مزمن
۳	بررسی تاثیر شبکه های مجازی بر روی سلامت روانی نوجوانان و جوانان

۹- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور حوادث و بلایا

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	بررسی ارزیابی آسیب پذیری مراکز بهداشتی درمانی تحت پوشش دانشگاه در حوادث و بلایا
۲	بررسی خطرپذیری شهرستان ها و روستاهای استان در برابر حوادث و بلایا و ارائه راهکارها برای حل مشکل
۳	مداخلات پیش بیمارستانی در شرایط بحران، حوادث و سوانح
۴	بررسی و ارائه مدل ها و راهکارهای موثر در جهت ارتقای سلامت گروه های آسیب پذیر در حوادث بلایا
۵	بررسی جلب مشارکت جامعه در بلایای طبیعی
۶	توسعه مدل ها و ارائه راهکارهای اجرایی ارتقای درک خطر بلایا
۷	بررسی تعیین وضعیت عوامل اجتماعی موثر بر سلامت در بلایا
۸	ارتقای آموزش ها، مهارت ها و نگرش جامعه به بلایا در جهت پاسخگویی بهتر و سلامت جامعه
۹	نقش سازمانهای مردم نهاد و خیرین در مدیریت حوادث بلایا
۱۰	بررسی نقش آموزش در کاهش خسارات ناشی از بلایا

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	بررسی ارزیابی آسیب پذیری مراکز بهداشتی درمانی تحت پوشش دانشگاهها در حوادث و بلایا
۲	ارتقای آموزش ها، مهارت ها و نگرش جامعه به بلایا در جهت پاسخگویی بهتر و سلامت جامعه
۳	طراحی نرم افزارهای کاربردی جهت پاسخ موثر و مدیریت بلایا و فوریتها

۱۰- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور سالمندی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	ارتقاء بستر فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی جهت سالمندان
۲	مدیریت نقش خانواده و مراقبین در سه سطح پیشگیری در جهت ارتقاء توانمندی سالمندان
۳	اخلاق حرفه ای در ارائه خدمات سالمندی (حقوق، سالمند آزاری، غفلت، معنویت)
۴	بهبود و ارتقاء سبک زندگی و سالمندی
۵	مدیریت مراقبت در منزل و محل های مراقبت سالمندان (منزل یا سراهای سالمندی)
۶	مدیریت روابط و شکاف بین نسلی و سالمندی
۷	حوادث و عوامل خطر ساز در سالمندان
۸	ارتقا حمایت اجتماعی سالمندان
۹	آموزش و توانمند سازی سالمندان در حفظ سلامت جسمی و روانی و مراقبت از خود
۱۰	غریبالگری دمانس و آلزایمر

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	نیازسنجی روانی، اجتماعی، اقتصادی سالمندان
۲	حوادث در دوران سالمندی
۳	بهداشت روان دوران سالمندی

۱۱- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور ارتقای سلامت و مولفه های اجتماعی موثر بر سلامت

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	آموزش ایمنی و بهداشت حرفه ای به مشاغل خرد استان
۲	آموزش ایمنی و بهداشت حرفه ای در صنایع و معادن سنگ
۳	ارزیابی بهداشتی صدا و ارتعاش در صنایع استان و ارائه راهکارهای لازم برای کاهش و کنترل آنها
۴	سموم صنعتی از قبیل حلالهای آلی و فلزات سنگین در صنایع استان
۵	میزان مواجهه شغلی با استرس های روحی- روانی (نوبت کاری، عدم رضایت شغلی، اختلافات با کارفرما و با همکاران و) در محیط های کاری و نیز ارائه روشهای کنترلی در این خصوص
۶	اختلالات اسکلتی عضلانی و راهکارهای پیشگیری از آن در صنایع استان
۷	سبک زندگی سالم (فعالیت بدنی و ورزش، تغذیه، پیشگیری از استرس، عدم مصرف مواد مخدر، روانگردان و دخانیات)
۸	سوانح و حوادث
۹	سلامت روانی، معنوی و اجتماعی
۱۰	حمایت اجتماعی و سرمایه اجتماعی

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	ایمنی راه های کشور و ارائه راه کارهای اصلاحی در زیرساخت ها و آموزش برای کاهش حوادث مرگ و میر
۲	شرایط اضطراری از قبیل سیل و زلزله و طراحی برنامه آموزشی جامع به منظور کاهش خسارت ها و تلفات
۳	میزان غلظت ریزگردهای هوای شهرهای جنوب و جنوب غربی کشور و ارائه راه کار مناسب

۱۲- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور هوش مصنوعی و فناوری های سلامت

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	مواد و تجهیزات آزمایشگاهی
۲	تجهیزات پزشکی
۳	تجهیزات توان بخشی
۴	فناوری دارویی
۵	فناوری اطلاعات در حوزه سلامت
۶	فرآورده های آرایشی و بهداشتی
۷	واکسن ها
۸	حیوانات آزمایشگاهی
۹	گیاهان دارویی و داروهای گیاهی
۱۰	تولید مواد غذایی سودمند

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	تجهیزات پزشکی
۲	تجهیزات توان بخشی
۳	تقویت و توسعه فناوری های دانش بنیان

۱۳- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور محیط زیست و بهداشت محیط

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	شناسایی عوامل محیطی موثر بر بیماری های سنگ کلیه، بیماری های قلبی عروقی، فشار خون و شاخص DMFT و ارائه راهکارهای کاهش این مخاطرات
۲	روش هایی نوین در زمینه تصفیه آب و باز چرخش آب (انواع روش های غشایی نمک زدایی، تبادل یونی و سایر روشهای نوظهور در تصفیه آب
۳	استفاده از روش های نوین بیولوژیکی و شیمیایی در تصفیه فاضلاب های شهری و صنعتی
۴	پایش استان لرستان در زمینه میزان پرتوتابی طبیعی (مانند رادن) و تکمیل نقشه جامع استان
۵	استفاده از فناوری های جدید در تصفیه آلاینده های هوا در محیط های باز و بسته
۶	بررسی راهکارهای نوین در کاهش ذرات معلق هوا
۷	ارزیابی وضعیت تولید و مدیریت زائدات الکترونیکی در شهر های استان
۸	ارزیابی ریسک بهداشتی آلاینده های موجود در منابع آب (مانند فلزات و ...)
۹	کاربرد فناوری نانو در زمینه حذف آلاینده های آلی از منابع آبی

اولویت های پژوهشی در سطح ملی

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی در سطح ملی
۱	شناسایی و پایش آلاینده های نوظهور (مانند سموم ، آنتی بیوتیک ها و هورمون ها) در منابع آب (سطحی و زیرزمینی)
۲	استفاده از بیوتکنولوژی و نانو تکنولوژی در تصفیه فاضلاب ها
۳	بررسی کمی و کیفی پسماند خطرناک و راهکارهای دفع آنها در کشور

۱۴- اولویت های پژوهشی منطقه ای در محور ثبت بیماری ها و پیامدهای سلامت

رتبه اولویت	عناوین اولویت های پژوهشی منطقه ای
۱	ثبت سرطان مبتنی بر جمعیت
۲	اثربخشی روش های درمانی کیست هیداتید با استفاده از اطلاعات موجود در سامانه ثبت بیماری ها
۳	تولید و انتشار دانش پزشکی با کیفیت از طریق نظام ثبت اطلاعات بالینی بیماری سلپاک
۴	بررسی روند بیماری های قلبی و عروقی و بار ناشی از این بیماری ها در استان با کمک بانک اطلاعاتی
۵	تولید و انتشار دانش پزشکی با کیفیت از طریق نظام ثبت و پیگیری بیماران بیماری های التهابی روده
۶	ثبت سرطان بیمارستانی / بالینی با هدف انجام تحقیقات بالینی، ارزیابی و ارتقاء کیفیت مراقبت های صورت گرفته
۷	انتقال تجارب و دانش تخصصی با اجرای ثبت ملی تروما
۸	راه اندازی نظام ثبت بیماری ها و پیامدهای سلامت
۹	تدوین مجموعه حداقل داده های ثبت (MDS) و قالب استاندارد برای فرهنگ داده های ثبت (Data Dictionary)

۱۵- اولویت‌های پژوهشی منطقه‌ای در محور بیماری کووید ۱۹

رتبه اولویت	عناوین اولویت‌های پژوهشی منطقه‌ای
۱	مدیریت بالینی
۲	اقدامات بهداشت عمومی
۳	پاسخ‌های اقتصادی و اجتماعی