



**دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لرستان**

**جدول اولویت های پژوهشی آذر ۱۳۹۸ لغایت آذر ۱۴۰۰ به تفکیک حیطة**

## ۱- اولویت‌های پژوهشی منطقه‌ای در محور بیماری‌های واگیر

رتبه اولویت	عناوین اولویت‌های پژوهشی منطقه‌ای
۱	عفونت‌های 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	بیماری‌های مشترک انسان و حیوان (پیشگیری، کنترل و درمان)
۸	بررسی مقاومت میکروبی سل در معتادان، زندانیان و مبتلایان به ایدز
۹	بیماری‌های واگیر در مادران باردار و کودکان (ریسک فاکتورها، پیشگیری، تشخیص و درمان)
۱۰	نیازهای آموزشی زنان در گروه‌های مختلف سنی در زمینه ریسک فاکتورها، پیشگیری، تشخیص و درمان بیماری‌های 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

## 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 بیماریهای 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 بیماریهای 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 ژن 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 ( $\lambda$ ) 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 اجرای 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 گروههای 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