

اولویت های پژوهشی دانشکده علوم پزشکی مراغه در سال ۱۴۰۵-۱۰

ردیف	لیست جامع اولویت های پژوهشی
۱	اپیدمیولوژی و پیشگیری از بیماری ها
۱-۱	اپیدمیولوژی، پیشگیری از بیماری های واگیر و غیر واگیر
۱-۲	عوامل موثر بر زایمان و بارداری
۱-۳	بیماری های نوپدید و بازپدید
۱-۴	بیماری های منتقله از طریق ناقلین
۱-۵	اپیدمیولوژی، پیشگیری از بیماری های مشترک انسان و حیوان
۱-۶	سل؛ مقاومت دارویی، بیماریابی، پیشگیری و درمان های نوین
۱-۷	عوامل موثر بر همکاری جامعه در اجرای برنامه واکسیناسیون کشوری
۱-۸	بار بیماری ها
۱-۹	سلامت گروه های سنی مختلف
۲	سلامت خانواده و جوانی جمعیت
۲-۱	سلامت مادر و نوزاد (پیشگیری و کاهش عوارض بارداری، زایمان و پس از زایمان)
۲-۲	زایمان فیزیولوژیک و مداخلات غیردارویی در مدیریت درد
۲-۳	نقش خدمات آموزش، بهداشت و درمان در تحقق سیاست های جوانی جمعیت
۲-۴	سلامت زنان
۲-۵	جوانی جمعیت و فرزندآوری: چالش ها و راهکارها
۲-۶	سقط جنین
۲-۷	سزارین: عوارض، چالش ها و راهکارهای کاهش آن
۳	سلامت روان و رفتارهای پرخطر
۳-۱	بررسی رفتارهای پرخطر در بین جوانان و نوجوانان و راهکارهای مداخله ای
۳-۲	سلامت روان گروه های آسیب پذیر
۳-۳	مصرف مواد روانگردان و دخانیات
۳-۴	سلامت روان کارکنان بهداشت و درمان
۴	بهداشت و سلامت محیط زیست
۴-۱	استفاده از فناوری های نوین تصفیه و کنترل آلاینده های آب، فاضلاب و هوا
۴-۲	پایش، مدلسازی و برآورد اثرات بهداشتی منتسب به آلاینده های زیست محیطی
۴-۳	مدیریت مواد زائد جامد شهری، روستایی، صنعتی و بیمارستانی
۴-۴	برآورد اثرات سلامت منتسب به آلاینده های محیطی و طراحی سیستم های کنترل
۵	تغذیه و محصولات فراسودمند
۵-۱	راهکارها و مداخلات تغذیه ای برای پیشگیری و کنترل بیماری های شایع (چاقی، دیابت، کبد چرب، سندرم متابولیک، سرطان ها، بیماری های قلبی-عروقی)

۵-۲	تولید محصولات غذایی فراسودمند و غنی شده بر پایه مکمل ها و ترکیبات غذا-دارو
۵-۳	استفاده از فناوری های نوین در پایش آلاینده های مواد غذایی و بسته بندی های خوراکی
۵-۴	بهداشت و ایمنی غذا
۶	دارو، تجهیزات پزشکی و مقاومت های دارویی
۶-۱	اقتصاد سلامت در حوزه دارو، غذا، آرایشی، تجهیزات و ملزومات پزشکی
۶-۲	طراحی نظام ارزیابی عوارض ناخواسته و ارزیابی خطر در کالاهای سلامت
۶-۳	تدوین دستورالعمل استانداردسازی ترکیبات طبیعی و گیاهان دارویی
۶-۴	مقاومت های دارویی
۷	بیوتکنولوژی و سرطان
۷-۱	تولید پروتئین های نو ترکیب
۷-۲	روش های نوین در پیشگیری، تشخیص و درمان سرطان
۷-۳	تحقیقات حوزه گیاهان دارویی و سرطان
۷-۴	تولید و فرآوری واکسن
۷-۵	مطالعات بیوانفورماتیک پزشکی برای طراحی واکسن های نسل جدید و نو ترکیب
۷-۶	طراحی، اکتشاف و تولید پپتیدهای ضد سرطان، ضد میکروبی، ضد درد و تشخیص دهنده تومور
۸	آموزش پزشکی و روش های یاددهی-یادگیری و ارزشیابی
۸-۱	روش های آموزشی نوین و استفاده از شبیه سازها در آموزش و ارزشیابی
۸-۲	بحران ها و تاب آوری آموزشی
۸-۳	کاربرد هوش مصنوعی در آموزش و ارزشیابی
۸-۴	ارتقای کیفیت آموزش و مراقبت های بالینی
۹	مدیریت و اقتصاد بهداشت و درمان
۹-۱	ارزشیابی، حفظ و ارتقای سلامت جسمی و روانی کارکنان سلامت و درمان
۹-۲	عوامل موثر بر رضایتمندی و انگیزش شغلی پرسنل بهداشت و درمان
۹-۳	پوشش همگانی سلامت و خدمات بیمه ای
۹-۴	عدالت در سلامت
۹-۵	جلب مشارکت های برون بخشی
۹-۶	ارزشیابی اقتصادی و مدیریت بهینه منابع
۱۰	اورژانس و مدیریت حوادث و بلایا
۱۰-۱	کیفیت خدمات اورژانس پیش بیمارستانی
۱۰-۲	مدیریت صحنه در حوادث ترافیکی
۱۰-۳	روش های نوین اطلاع رسانی خطر در مواجهه با حوادث و بلایا
۱۰-۴	ارائه مدل یکپارچه اطلاعات خدمات اورژانس بیمارستانی و پیش بیمارستانی (اتصال آسپار به HIS)

مطالعه اثربخشی پروتکل های نوین احیای قلبی-ریوی (CPR)	۱۰-۵
مدیریت تروما	۱۰-۶
فناوری های نوین در اورژانس پیش بیمارستانی	۱۰-۷
عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت	۱۱
تعیین کننده های اجتماعی سلامت	۱۱-۱
سلامت مبتنی بر شواهد	۱۱-۲
بهداشت مدارس	۱۱-۳
جامعه شناسی و روانشناسی سلامت	۱۱-۴
سلامت روان و امنیت اجتماعی	۱۱-۵
سواد سلامت و کیفیت زندگی	۱۱-۶
حقوق و اخلاق پزشکی	۱۲