

## اولویت های معاونت پژوهشی:

۱. ایسکمی قلبی
۲. آلزایمر، بیماری MS و سکته های مغزی
۳. افزایش فشار خون
۴. دیابت
۵. سرطان های گوارش، پستان، ریه، ژنیکولوژی
۶. اختلالات روانشناختی (خودکشی، رفتارهای پرخطر جوانان، سومصرف مواد، مصرف دخانیات، اختلالات رفتاری با تاکید بر خشونت)
۷. HTLV1
۸. سلول درمانی، ژن درمانی و پزشکی بازساختی
۹. کارآزمایی بالینی ترکیبات طبیعی و گیاهان دارویی
۱۰. کاهش خطاها و منطقی کردن مصرف دارو، تجهیزات و تست های تشخیصی
۱۱. شناسایی آلودگی های شیمیایی و میکروبی، فلزات سنگین و تقلبات در فرآورده های غذایی و بهداشتی
۱۲. مطالعات منجر به تولید محصولات کاربردی در سلامت (شامل طراحی و تولید داروها، کیت ها، ملزومات مصرفی از جمله استنت ها، ایمپلنت ها، مواد دندان، بالن ها، کاتترها، لنزهای تماسی و غیره)
۱۳. مطالعات مبتنی بر خانواده و جوانی جمعیت در جامعه تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی مشهد (مهار و پیشگیری از سقط جنین- شناسایی تهدیدات و مخاطرات باروری)
۱۴. مطالعات مبتنی بر الگوی مصرف مواد غذایی در خانوارهای تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی مشهد
۱۵. مطالعات مبتنی بر سلامت دیجیتال و هوش مصنوعی
۱۶. مطالعات مبتنی بر پیوند اعضا
۱۷. مطالعات مبتنی بر طب سالمندی (با تاکید بر توانبخشی و شناخت)