

- بررسی عوامل اجتماعی، اقتصادی با شیوع عوامل خطر و بروز سرطان در استان
- ارزیابی کیفیت اقدامات تشخیصی و درمانی، میزان مرگ و میر، میزان بقا و سایر پیامدهای بیماران مبتلا به سرطان
- ایجاد مدل ها و ابزارهای ارزیابی خطر سرطان های شایع با روش های آماری و هوش مصنوعی
- جستجوی بیومارکرها و روش های تشخیصی و غربالگری جدید و هزینه اثر بخش برای سرطان های شایع (پستان، روده بزرگ، معده، مثانه،...)
- ارزیابی وضعیت و ایجاد الزامات و استاندارد سازی ثبت اقدامات تشخیصی در پرونده های بیماران مبتلا به سرطان
- کارآزمایی بالینی روش های درمانی جدید در سرطان های شایع (فن آوری های نوین در رادیوتراپی، درمان سیستمیک)
- انجام مطالعات هزینه اثر بخش روش های تشخیصی و درمانی