

اولویت های پژوهشی مرکز:

1. سلول های بنیادی سرطان (Cancer stem cell)
2. بیومارکرهای سرطان (Cancer biomarkers)
3. درمان های هدفمند سرطان (Targeted cancer therapies)
 - مونوکلونال آنتی بادی، واکسن، ایمونوتراپی
 - (Producing monoclonal Antibody/Cancer vaccine/Cancer Immunotherapy)
 - CAR-T cell therapy•
 - پلاسمادرمانی (ongoing)
4. متاستاز و ریزمحیط تومور (Tumor environment)
5. روش های مولکولی (شامل مطالعات ژن کریسپر)
6. کاربرد هوش مصنوعی (AI) در پاتولوژی