

## НАУКОВІ НАПРЯМКИ КАФЕДРИ

Тема кафедри: „Індивідуалізація лікування пацієнтів з місцево-поширеними та рецидивними пухлинами травного тракту, дихальних шляхів, сечостатевої системи та грудної залози: хірургічного компоненту інтердисциплінарному підході. Держреєстрація №0117U001084 ”

Метою досліджень є: оцінка покращення ефективності лікування місцево поширеного і метастатичного раку шляхом застосування інтраопераційної гіпертермічної внутрішньочеревної хіміоперфузії в комбінованому лікуванні хворих на карциноматоз очеревини, інтраопераційної лімфографії при пухлинах травного тракту і щитоподібної залози, дослідження прогностичних факторів при пухлинах легень та нирок, розробка та впровадження в клініку нових методів прогнозування й профілактики рецидивів раку молочної залози після проведення комбінованого або комплексного лікування

Основні напрямки:

- розробка органозберігаючих операцій при раку грудної залози та післяопераційної реконструкції TRAM клаптем;
- проблема комбінованих, розширених і суперрадикальних оперативних втручань при раку шлунка і стравоходу, легень, товстої та прямої кишки, печінки, яєчників;
- прогностичні критерії при кардіоезофагеальному раку;
- розробка хірургічних та консервативних методів лікування метастатичного раку печінки;
- внутрішньоочеревинна гіпертермічна хіміотерапія карциноматозу очеревини шлунково-кишкового раку та раку яєчників.
- парааортальна лімфаденектомія при метастазах у заочеревинні лімфовузли при саркоматозному раку шийки матки;
- циторедуктивна хірургія при колоректальному раку, раку яєчників, шлунка та нирки;
- хірургічне лікування метастазів у легені.

За останні 10 років на кафедрі захищені 2 докторські та 7 кандидатських дисертаційних робіт; Виконуються 1 докторська та 3 кандидатських дисертаційних робіт.