

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РАКА ПОЧКИ

*Патюно Е.О.¹, Бублевич Н.В.², Гарелик Д.П.², Астапенко Т.Г.²,
Озем В.А.², Миклашевич Ф.С.²*

¹Гродненский государственный медицинский университет,

²Гродненская университетская клиника

Актуальность. Заболеваемость почечно-клеточным раком (ПКР) в Республике Беларусь на протяжении многих лет остается актуальной проблемой. В 2022 году число новых выявленных случаев составило 2370 человек, около 60% из них выявлены на первой стадии заболевания, что дало толчок к развитию органосохраняющих и малоинвазивных операций. В настоящее время имеется приоритет малоинвазивных вмешательств в лечении пациентов с раком почки, благодаря чему удалось уменьшить сроки пребывания пациентов в стационаре, минимизировать дискомфорт после операции, сократить период госпитализации и реабилитации [1]. По данным литературы [2–3], малоинвазивные варианты хирургического лечения рака почки используются при радикальной нефрэктомии в 35–72%, а при резекции почки – в 64–66%.

Лапароскопическая резекция почки является более сложной операцией, чем лапароскопическая радикальная нефрэктомия, и требует большего хирургического опыта. Этот фактор ограничивает реализацию малоинвазивных органосохраняющих операций при крупных и сложных опухолях.

Цель. Представить тенденцию развития и непосредственные результаты современного хирургического лечения пациентов с раком почки на примере пациентов Гродненской области.

Методы исследования. Проведен ретроспективный анализ данных пациентов со злокачественными новообразованиями почки, которым проведено хирургическое лечение на базе Гродненской университетской клиники в период с 2013 года по 2023г.

Результаты и их обсуждение. За исследуемый десятилетний период в Гродненской области отмечен рост заболеваемости ПКР на 25%. Количество выполненных операций по поводу ПКР на базе Гродненской университетской клиники выросло больше, чем на 50%. Несмотря на рост количества операций, треть из всех продолжают составлять органосохраняющие. Высокий процент резекций среди всех операций на почке позволяет сохранить функцию органа, улучшить прогноз и уменьшить риск развития почечной недостаточности. За 2023 год достигнут максимальный показатель по количеству выполненных оперативных вмешательств. Он составил 238 операций, что на 37% выше, чем за предыдущий год.

В 2021 году в Гродненской университетской клинике были внедрены лапароскопические операции на почке. Сначала данная техника была использована для лечения доброкачественных образований. В 2022 году

выполнено 17 лапароскопических нефрэктомий (11,3% от всех операций) по поводу злокачественных новообразований. На конец 2023 года выполнено 71 лапароскопическая операция (29,8%), из них у 61 пациента выполнена нефрэктомия (85,9%) и у 10 пациентов – резекция почки.

Малоинвазивные органосохраняющие операции при ПКР продемонстрировали низкий уровень послеоперационных осложнений, при этом сохранялась возможность функциональной реабилитации оперированного органа. Наши результаты демонстрируют прогрессивную тенденцию внедрения современных малоинвазивных технологий хирургического лечения пациентов с раком почки за относительно короткий период времени, что ведет к достоверному улучшению непосредственных результатов лечения пациентов.

Внедрение лапароскопической хирургии позволит улучшить результаты оперативных вмешательств, уменьшить количество осложнений, и сроки лечения.

ЛИТЕРАТУРА

1. Minervini, A. Open versus robotic-assisted partial nephrectomy: a multicenter comparison study of perioperative results and complications / A. Minervini, G. Vittori, A. Antonell et al. // World J. Urol. – 2014. – Vol. 32. – № 1. – P. 287–293.

2. Hjelle, K. M. National norwegian practice patterns for surgical treatment of kidney cancer tumors ≤ 7 cm : adherence to changes in guidelines may improve overall survival / K. M. Hjelle, T. B. Johannesen, L. Bostad et al. // Eur. Urol. Oncol. – 2018. – Vol. 1/ – № 3. – P. 252–261.

3. Mari, A. A snapshot of nephron sparing surgery in Italy : a prospective, multicenter report on clinical and operative data (the record 2 project) / A. Mari, F. Di Maida, E. Brunocilla et.al. // European Urology Supplements. – 2019. – Vol. 18. – № 9. – P. 62.

ПЕРИОПЕРАЦИОННАЯ ХИМИОТЕРАПИЯ ПРИ МЕСТНО-РАСПРОСТРАНЕННОМ РАКЕ ПРЯМОЙ КИШКИ

*Патюно Е.О.¹, Угляница К.Н.¹, Каравай А.В.¹, Ногтев В.С.¹, Кулик О.А.²,
Чушель С.Г.²*

¹Гродненский государственный медицинский университет,

²Гродненская университетская клиника

Актуальность. Высокая заболеваемость и смертность пациентов с колоректальным раком остается актуальной проблемой во всем мире. Примерно 10–20 % пациентов имеют местно-распространенную форму заболевания [1]. Локализация и распространенность опухоли могут значительно влиять на выбор и объем лечения рака прямой кишки. Если для верхнеампулярного расположения лучшим вариантом является выполнение