

Отзыв
на автореферат диссертации
Сергея Олеговича Голдыцкого
«Онкологические и функциональные результаты радикального
лечения пациентов в группах низкого и промежуточного риска
прогрессирования рака предстательной железы»
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.12 – онкология

Актуальность диссертационного исследования Голдыцкого С.О. обусловлена ростом заболеваемости раком предстательной железы среди мужского населения. По данным Белорусского канцер-регистра, заболеваемость РПЖ увеличилась в 1,5 раза в период с 2007-2016 гг. Учитывая, что большинство впервые выявленных случаев относятся к локализованным формам рака простаты, растет количество радикально пролеченных пациентов, многие из которых сталкиваются с последствиями проведенного лечения, которые ведут к снижению качества жизни людей. Таким образом, существует необходимость в разработке новых подходов в лечение, которые могут сочетать в себе онкологическую эффективность и высокую безопасность для пациента.

Радикальная простатэктомия и дистанционная лучевая терапия, являясь наиболее часто применяемыми методами радикального воздействия на предстательную железу, характеризуются хорошими онкологическими результатами у пациентов низкого и промежуточного рисков прогрессирования, однако сопряжены с рядом негативных последствий для пациентов. Для хирургического лечение характерны такие осложнения как недержание мочи, эректильная дисфункция, для дистанционной лучевой терапии – риск лучевого воздействия на рядом расположенные органы, и как следствие выраженная постлучевая токсичность. Брахитерапия высокой мощностью дозы, являясь методом внутритканевой лучевой терапии, обладает меньшим риском облучения рядом расположенных структур, однако количество исследований, оценивающих отдаленные онкологические результаты данного метода, ограничено.

Соискателем проанализированы данные наблюдения за 502 пациентами, у 319 из которых оценивались отдаленные онкологические результаты (5-летняя бессобытийная, скорректированная и общая выживаемость), у 183 оценивались функциональные результаты проведенного радикального лечения с использованием разработанного соискателем метода. Разработанный метод оценки функциональных результатов радикального лечения рака предстательной железы зарекомендовал себя как надежный и удобный в использовании инструмент.

Работа выполнена на высоком методологическом уровне, оценка полученных при выполнении диссертационного исследования данных

осуществлена путем статистической обработки и анализа полученных результатов, имеющихся анамнестических данных, что является общепризнанным способом оценки результативности исследовательских работ. Соискателем убедительно сформулированы основные положения, выносимые на защиту, и научные результаты исследования.

Доказана сопоставимая эффективность брахитерапии высокой мощностью дозы в монорежиме, лучевой терапии и радикальной простатэктомии, 5-летняя бессобытийная выживаемость для брахитерапии составила $79,6 \pm 6,0\%$, для сочетанной лучевой терапии $76,1 \pm 5,8\%$ и $67,8 \pm 4,8\%$ для простатэктомии ($p > 0,05$).

Доказана высокая онкологическая эффективность исследуемых методов в группе пациентов низкого риска прогрессирования, 5-летняя скорректированная выживаемость составили $97,07 \pm 3,0\%$ и 100% соответственно. Для группы промежуточного риска показатели 5-летней скорректированной выживаемости составили 100% для каждого из исследуемых методов лечения, что является новыми и перспективными данными для использования брахитерапии у данной категории пациентов.

Определена лучшая переносимость и меньшее влияние на функцию мочеиспускания и сохранение половой функции брахитерапии и сочетанной лучевой терапии по сравнению с радикальной простатэктомией ($p < 0,05$).

Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, диссертационное исследование Голдыцкого Сергея Олеговича «Онкологические и функциональные результаты радикального лечения пациентов в группах низкого и промежуточного риска прогрессирования рака предстательной железы» характеризуется прикладной направленностью, актуальностью и научной новизной. В ней сформулированы научные положения, совокупность которых представляет решение важной научно-практической задачи – повышение качества жизни радикально пролеченных пациентов по поводу рака предстательной железы. Результаты работы внедрены в практическое здравоохранение Республики Беларусь.

Диссертационная работа С.О. Голдыцкого отвечает всем требованиям, предъявляемым ВАК к диссертациям, представляемым на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, и может быть представлена к защите по заявленной специальности.

Доцент кафедры онкологии
ГУ «Белорусский государственный
медицинский университет»
к.м.н., доцент



И.Н. Лабунец