

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Быкова Игоря Игоревича на тему «Аспекты персонализации лечения больных раком желудка с учетом молекулярных маркеров», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.6. – Онкология, лучевая терапия и 1.5.7. – Генетика

Актуальность проблемы. В настоящее время злокачественные новообразования занимают одну из лидирующих позиций в структуре смертности населения как в России, так и в зарубежных странах, при этом сохраняется рост показателей заболеваемости этой патологией. В свою очередь рак желудка входит в пятерку лидеров среди всех злокачественных новообразований как по показателям заболеваемости, так и смертности.

В России значительная часть пациентов с диагнозом рак желудка поступает на лечение на поздних стадиях заболевания, когда основной метод лечения – хирургический – в монорежиме становится малоэффективным.

Результативность лечения больных раком желудка во многом связана со своевременной диагностикой как предраковых состояний и заболеваний, так и самого онкопроцесса на ранних стадиях, что осложняется отсутствием патогномичной клинической симптоматики и низкой диагностической значимостью рутинных лабораторных методов исследования.

Вышесказанное требует поиска более чувствительных и информативных методов диагностики, которые опираются в своей оценке на молекулярный уровень организации тканей, позволяющий дать большую детализацию структуры, чем гистологический или клеточный анализ.

В этой связи поставленные цель и задачи исследования И.И.Быкова представляются актуальными и обоснованными.

Научная новизна и практическая значимость. Автором впервые предложен персонализированный подход к диагностике, хирургическому и комбинированному лечению, оценке прогноза у больных раком желудка на основе изучения молекулярных маркеров; впервые разработан и апробирован алгоритм персонализированного подхода к лечению больных раком желудка на основе системы молекулярных маркеров.

Получен патент №2713907 на изобретение «Способа персонализации медицинской помощи пациентам с раком желудка», также материалы работы использованы для выполнения гранта РФФИ №18-015-0033А «Молекулярное профилирование опухолей для выявления новых генов, отвечающих за развитие sporadического, наследственного и семейного рака желудка».

Степень достоверности результатов исследования подтверждена достаточным количеством единиц наблюдения, применением адекватных методов исследования и статистической обработки.

Публикации. Основные положения и выводы диссертационного исследования опубликованы в 25 работах, в том числе в 12 научных статьях в рецензируемых научных изданиях, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК при

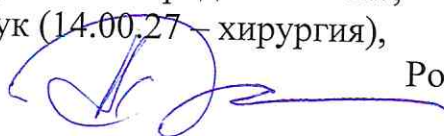
Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора наук; 3 статьях в изданиях, индексируемых в международных базах; в монографии, руководстве, патенте.

Автореферат выполнен в соответствии с требованиями, оформлен грамотно, отражает содержание диссертационной работы.

Принципиальных замечаний по автореферату не имеется.

Заключение. Диссертационная работа Быкова Игоря Игоревича соответствует полностью требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Быков Игорь Игоревич заслуживает присуждения искомой ученой степени специальностям: 3.1.6. – Онкология, лучевая терапия и 1.5.7. – Генетика.

Заместитель директора по научной работе
Государственного бюджетного учреждения
здравоохранения города Москвы
«Научно-исследовательский институт
скорой помощи им. Н.В. Склифосовского
Департамента здравоохранения города Москвы»,
доктор медицинских наук (14.00.27 – хирургия),
профессор



Рогаль Михаил Леонидович

«21» ноября 2022 года

Подпись доктора медицинских наук, профессора Рогалья Михаила Леонидовича заверяю:

Ученый Секретарь ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»,
кандидат медицинских наук
Шахова Ольга Борисовна



«21» ноября 2022 года

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы»

Адрес: 129090, Российская Федерация, г. Москва, Б. Сухаревская пл., д. 3

Телефон: +7 (495) 680-41-54

E-Mail: sklif@zdrav.mos.ru

Сайт организации: <https://sklif.mos.ru>