

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Яргунина Сергея Анатольевича  
**«Персонализация хирургического лечения меланомы кожи на основе биологических предикторов»**, представленную к защите на соискание  
ученой степени доктора медицинских наук по специальностям:

### **3.1.6. Онкология, лучевая терапия. 3.1.16. Пластическая хирургия.**

Актуальность работы не вызывает сомнения в связи с постоянным ростом заболеваемости и смертности от меланомы кожи, прежде всего у работоспособных пациентов. Несмотря на прогресс в лекарственном лечении, хирургический метод играет ключевую роль в излечении пациентов с ранними стадиями болезни.

Меланома кожи – опухоль, имеющая гетерогенную биологическую сущность, соответственно - актуальным является индивидуальный подход к ее лечению, а хирургическое удаление является первым ее этапом. Основа любой индивидуализации – это анализ биомаркеров. И крайне важным в этом аспекте является преаналитический этап изучения материала. Именно на оптимизацию и унификацию данного этапа направлен разработанный автором чек-лист описания материала для унификации описания удаленного препарата, позволяющий однотипно готовить образцы для учета индивидуальные особенности опухоли и выбора соответствующей тактики лечения, в том числе - хирургической.

Представляется убедительным доказанное автором увеличение выживаемости пациентов путем дифференцированного подхода к объему удаления опухоли в зависимости от ее биологических свойств и локализации. Послеоперационная лимфорея остается нерешенной проблемой, и в этой связи оригинальными видятся методики, предложенные Яргуниным С.А. для выполнения этой задачи. Определение групп повышенного риска прогрессирования болезни у пациентов для индивидуализации последующего лечения – важный момент для индивидуализации

диспансерного наблюдения и лечения. Поэтому предложенный способ определения риска прогрессирования – оригинален и не требует особых затрат.

Автореферат диссертации выполнен согласно существующим правилам. Диссертация написана в традиционной форме, объем ее составляет 340 страниц текста. Она представлена введением, 5 главами а также заключением, выводами, практическими рекомендациями и списком литературы. Автореферат полностью отражает ее суть, написан по соответствующим стандартам.

Актуальность работы, ее цели и задачи обоснованы, научная новизна и практическая значимость несомненны. Цель исследования сформулирована достаточно четко, положения, выносимые на защиту, детально отражают содержание исследования. Диссертант приводит исследование на большом материале, основанное на сравнении групп. Автор убедительно доказывает необходимость более широкого иссечения первичной меланомы кожи у пациентов, опухоль которых имеет определенные биологические свойства. Один из видов хирургических разрезов разработан автором самостоятельно, имеет приоритет, получен патент РФ. Оригинальными являются хирургические подходы при лимфодиссекциях, позволяющие снижать лимфорею после операций, методики имеют несомненный приоритет в виде защищенных патентов. Автор разработал методику оценки степени агрессивности опухолевого процесса, которая также имеет приоритет.

Диссертационная работа достаточно освещена в прессе. По теме диссертации опубликованы 42 печатные работы, из которых 14 - в журналах, включенных в Список рецензируемых научных публикаций или содержащихся в международных базах рефератов и системах цитирования, рекомендованных ВАК, 3 – в реферируемых в Scopus изданиях, в том числе 4 патента на изобретение, 2 свидетельства на регистрацию базы данных, 14 иных публикаций и 5 материалов Российских и международных конференций. Выполненная работа соответствует паспортам специальностей: 3.6.1. Онкология, лучевая терапия. 3.1.16. Пластическая хирургия.

## Заключение

Диссертационная работа Яргунина Сергея Анатольевича на тему **«Персонализация хирургического лечения меланомы кожи на основе биологических предикторов»** является законченным научным исследованием, а разработанные автором методики теоретических положений и практических рекомендаций в совокупности можно квалифицировать как научное достижение в лечении первичной меланомы кожи. Диссертация полностью соответствует 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 № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Яргунин Сергей Анатольевич заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 3.1.6. Онкология, лучевая терапия. 3.1.16. Пластическая хирургия.

Ведущий научный сотрудник  
научного отдела онкоиммунологии,  
врач-онколог противоопухолевой  
лекарственной  
терапии ФГБУ «НМИЦ им. Н.Н.  
Петрова» Минздрава России,  
доктор медицинских наук



А.В. Новик

Подпись *Новика А.В.* заверяю

Ученый секретарь

ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России  
197758, г. Санкт-Петербург, п. Песочный, ул. Ленинградская, дом 68. Телефон: +7(812) 43-99-555;  
факс: (812) 596-89-47 Эл.почта: center.petrova@niioncologii.ru, сайт: <https://www.niioncologii.ru>