

**Отзыв научного консультанта,  
главного научного сотрудника отделения общей и молекулярной  
патологии НИИ онкологии Томского НИМЦ, доктора медицинских  
наук, профессора В.М. Перельмутера о соискателе ученой степени  
доктора биологических наук Денисове Е.В.**

Денисов Евгений Владимирович, 1984 года рождения, в 2007 году окончил Биологический институт Томского государственного университета по специальности “Генетика”. После окончания университета поступил в аспирантуру по специальности “Генетика”, которую закончил в 2010 году. В этот же год защитил диссертацию на соискание степени кандидата биологических наук на тему “Мутационная изменчивость гена *TP53* при раке молочной железы” по специальности 03.02.07 – генетика на базе докторской диссертации ДМ 001.045.01 при НИИ медицинской генетики СО РАМН.

С 2005 года работал в должности лаборанта-исследователя, затем младшего и старшего научного сотрудника лаборатории молекулярной онкологии и иммунологии НИИ онкологии Томского НИМЦ. В 2015 г. утвердил тему докторской диссертации «Внутриопухоловая морфологическая гетерогенность рака молочной железы. Клинические и молекулярно-генетические особенности», выполнение которой завершил и подготовил для представления к публичной защите.

С 2019 года по настоящее время является заведующим лабораторией биологии опухолевой прогрессии НИИ онкологии Томского НИМЦ.

Диссертационное исследование «Внутриопухоловая морфологическая гетерогенность рака молочной железы. Клинические и молекулярно-генетические особенности» выполнялось в лаборатории молекулярной онкологии и иммунологии и отделении общей и молекулярной патологии НИИ онкологии Томского НИМЦ. Денисовым Е.В. проведен большой объем экспериментальных и клинических исследований с анализом полученных данных. Высокая значимость проведенной работы заключается в разработке способов прогнозирования гематогенного метастазирования у пациенток с инвазивной карциномой неспецифического типа молочной железы на основании параметров внутриопухоловой морфологической гетерогенности.

Результаты исследования были опубликованы в 63 печатных работах, в том числе 18 статьях в журналах, рекомендованных ВАК РФ, из них 5 статей в изданиях Q1 и Q2 согласно Web of Science и Scopus. Получено 2 патента на

изобретение, что указывает на несомненную практическую значимость работы.

Денисов Е.В. зарекомендовал себя как ответственный и дисциплинированный сотрудник, профессионально выполняющий свои обязанности. Е.В. Денисов – высококвалифицированный специалист-онколог и генетик. В процессе выполнения работы модифицировал многие методы исследования, включая метод транскриптомного анализа материала, полученного посредством лазерной микродиссекции опухолей. Е.В. Денисову свойственен глубокий анализ полученных результатов, стремление валидировать их дополнительными исследованиями.

Выполненная автором диссертация является законченной научно-квалификационной работой, которая полностью соответствует всем требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора биологических наук по указанной специальности.

Отзыв предоставлен в диссертационный совет 21.1.033.01 при ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России.

### **Научный консультант**

Главный научный сотрудник отделения общей и молекулярной патологии НИИ онкологии Томского НИМЦ

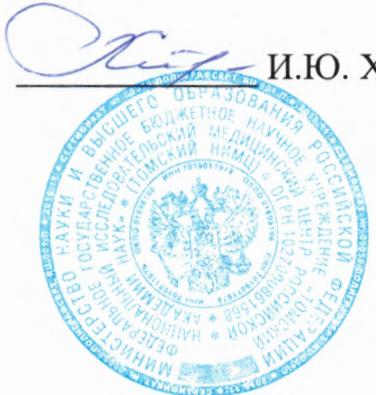
Доктор медицинских наук, профессор



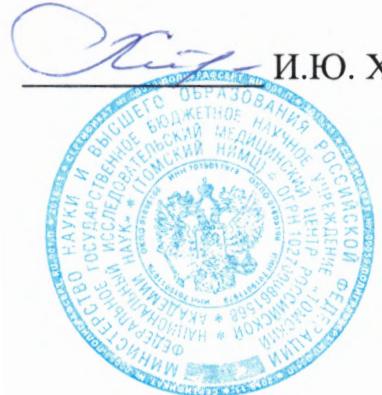
В.М. Перельмутер

Подпись Перельмутера Владимира Михайловича заверяю:

Учёный секретарь Томского НИМЦ,  
к.б.н.



25.04.2022г.



И.Ю. Хитринская