

О Т З Ы В

научного консультанта д.м.н., профессора Красильникова Сергея Эдуардовича на Козлова Вадима Викторовича, автора диссертации «Клинические и молекулярно-генетические особенности немелкоклеточного рака легкого и их значение для диагностики и лечения у курящих и некурящих пациентов», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 1.5.4 - Биохимия (медицинские науки) и 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия

Козлов Вадим Викторович начал свою рабочую деятельность в качестве онколога в 2006 году в Новосибирском областном онкологическом диспансере, в отделении торакальной хирургии. Уже в первый год своей работы в онкологическом диспансере Вадим Викторович начал проявлять интерес к научной деятельности, первые шаги были проделаны по оценке выживаемости пациентов с раком легкого, пролеченных в отделении торакальной хирургии, в зависимости от вида адьювантной терапии (химиотерапия или лучевая терапия). Далее проходил обучение в заочной аспирантуре на кафедре онкологии НГМУ и совмещал научную деятельность в лаборатории молекулярных механизмов канцерогенеза ФГБУ «НИИ Молекулярной Биологии и Биофизики» СО РАМН. Итогом этой работы была квалификационная работа на соискание степени кандидата медицинских наук на тему «Роль молекулярных маркеров в диагностике и лечении рака молочной железы» по специальностям 03.01.04 – биохимия, 14.01.12 – онкология, которую он успешно защитил в 2014 году в диссертационном совете Федерального Государственного Бюджетного Учреждения «НИИ биохимии» СО РАМН. Целью этой научной работы было исследовать роль традиционных маркеров (ER α , PR, Ki67) и новых маркеров (ER β , CYP19, KRT 18 и микроРНК) в диагностике и лечении рака молочной железы. Для решения поставленных задач Козлов В.В. провел комплексное исследование с применением как клинических, так и молекулярно-генетических подходов и успешно справился со всеми поставленными задачами.

С 2012 года по настоящее время Козлов В.В. работает в должности заведующего онкологическим отделением №3 ГБУЗ НСО «Новосибирской областной клинической онкологический диспансер», это онкологическое

отделение специализируется на лечение пациентов с злокачественными новообразованиями легкого. С 2016 года Козлов В.В. работает ассистентом кафедры онкологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России. С 2021 года работает в федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр им. акад. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России в научно-исследовательском отделе онкологии и радиотерапии в должности научного сотрудника.

Начиная с 2012 года продолжено тесное научное сотрудничество с лабораторией молекулярных механизмов канцерогенеза ФИЦ ФТМ, а с 2018 года Козлов В.В. работает в должности научного сотрудника в данной лаборатории. Главным и приоритетным научным направлением стало изучение проблемы рака легкого. Данная тематика выбрана неслучайно, известно, что рак легкого является основной причиной смерти среди всех злокачественных заболеваний в мире. Несмотря на открытие новых молекулярных маркеров рака легкого и мишеней для терапии, эта проблема остается не решенной. На протяжении многих лет основной причиной рака легкого считалось курение, однако в последние годы отмечается рост заболеваемости раком легкого среди никогда не куривших женщин, что может говорить о разных путях канцерогенеза у курящих и некурящих пациентов. С учетом этого Козлов В.В. на первом этапе своей научной работы провел масштабное эпидемиологическое исследование выживаемости пациентов с НМРЛ в НСО в зависимости от разных факторов, в том числе, от курения, а исследование молекулярных механизмов канцерогенеза легкого легло в основу поиска новых молекулярных маркеров, как для диагностики РЛ, так и для поиска новых потенциальных терапевтических мишеней. Данная работа была поддержана грантами РФФИ и РФФИ, в которых Козлов В.В. принимал активное участие. Во время выполнения научной работы автор самостоятельно выполнял хирургические вмешательства у пациентов с РЛ, осуществлял забор биоматериала, его консервация и транспортировку. На каждого пациента составлена подробная

клинико-anamнестическая карта. Кроме того, Козлов В.В. самостоятельно разработал дизайн экспериментальной работы и активно принимал участие в его осуществлении. Автор активно участвовал в многочисленных Российских и международных конференциях, где освещались проблемы рака легкого, он также имеет большой опыт участия в международных клинических исследованиях, в том числе, посвященных лечению рака легкого.

Вадим Викторович пользуется авторитетом среди коллег в онкологическом диспансере, в лаборатории молекулярных механизмов канцерогенеза ФИЦ ФТМ, а также у студентов, всегда готов прийти на помощь молодым специалистам проходящих обучения под его руководством. Более того в онкологическом диспансере формируется команда молодых ученых под его руководством, которая продолжает начатое научное направление.

На основании вышеизложенного считаю, что Козлов Вадим Викторович заслуживает присвоения ему ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 1.5.4 - Биохимия (медицинские науки) и 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия.

Отзыв дан для предоставления в диссертационный совет Д 24.1.242.02 на базе ФГБУ ФИЦ ФТМ.

Научный консультант:

Директор института онкологии и
нейрохирургии
НМИЦ им. академика Е.Н. Мешалкина
д.м.н., профессор


С.Э. Красильников


Дата: _____ 2023г.

копия работника удостоверено


ДИРЕКТОР ГРУППЫ
УЧЕТА ОТДЕЛА
УПРАВЛЕНИЯ ПЕРСОНАЛОМ
ЕФРЕМОВА Т.В.