

О Т З Ы В

на автореферат диссертационной работы Козлова Вадима Викторовича «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), 3.1.6. Онкология, лучевая терапия

Одной из глобальных проблем в мире среди всех злокачественных новообразований является немелкоклеточный рак легкого. Несмотря на предпринимаемые меры по борьбе с курением, загрязнением окружающей среды, а также внедрение скрининговых программ рак легкого занимает лидирующие позиции в структуре летальности от злокачественных новообразований. Отчасти это объясняется поздней диагностикой рака легкого, что обуславливает плохой прогноз. В связи с этим актуальность представленной работы не вызывает сомнений, так как поиск новых современных маркеров ранней диагностики и прогноза рака легкого могут способствовать улучшению показателей выживаемости.

Научная новизна заключается в комплексном подходе. С одной стороны, изучена роль курения в патогенезе рака легкого на молекулярном уровне через изменения экспрессии микроРНК, PD-L1, а также онкосупрессора PTEN. С другой стороны, проведен региональный эпидемиологический анализ и изучены возможности использования клинических предикторов для оценки прогноза и формирования «портрета» пациента.

Автореферат оформлен в традиционном стиле, хорошо структурирован и иллюстрирован. Замечаний по оформлению автореферата нет.

По теме диссертации опубликовано 20 печатных работ, 12 из которых опубликованы в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень рецензируемых научных изданий. По результатам диссертации получено 2 патента на изобретение.

Диссертационная работа Козлова В.В. на тему «Клинические и молекулярно-генетические особенности немелкоклеточного рака легкого и их значение для диагностики и лечения у курящих и некурящих пациентов» является законченным научно-квалификационным исследованием в котором решены научные проблемы,

имеющие важное значение для клинической онкологии. По своей актуальности, глубине изученного материала, научной новизне, практической значимости диссертационная работа является самостоятельным завершенным научным исследованием и полностью соответствует требованиям пп.9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. №335, от 20 марта 2021 г. №426, от 11 сентября 2021 г. № 1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждение ученой степени доктора медицинских наук по специальности 1.5.4. Биохимия, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Доктор медицинских наук, заведующий
отделением торакальной хирургии
МНИОИ им. П.А. Герцена – филиал
ФГБУ «НМИЦ Радиологии» Минздрава Рос

О.В. Пикин

*Согласен на сбор, обработку, хранения и
диссертационный совет 24.1.242.02 на
бюджетного научного учреждения «Ф
фундаментальной и трансляционной меди*

*рсональных данных в
го государственного
довательский центр*

« 18 сентября 2023 г.

Подпись д.м.н. Пикина О.В. «заверяю»

Ученый секретарь
МНИОИ им. П.А. Герцена – филиал
ФГБУ «НМИЦ Радиологии» Минздрава



Е.П. Жарова

Московский научно-исследовательский онкологический институт имени П.А. Герцена – филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр радиологии» Министерства Здравоохранения Российской Федерации
Россия, 125284, г. Москва, 2-й Боткинский пр., 3 Тел: +7(495)150-11-22
E-mail: mnioi@mail.ru