

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ФГБУ «НМИЦ онкологии»

Минздрава России

д.м.н., профессор, академик РАН



О.И. Кит

« 6 » сентября 2025 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

**федерального государственного бюджетного учреждения
«Национальный медицинский исследовательский центр онкологии»
Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-
практической значимости диссертационной работы Вилковой Алисы
Станиславовны на тему «Клинико-морфологические факторы прогноза
анapластического рака щитовидной железы», представленной к
официальной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.3.2.
Патологическая анатомия**

Актуальность темы диссертации

Диссертационная работа А.С. Вилковой посвящена исследованию прогностических факторов крайне редкой опухоли щитовидной железы – анапластического рака. В связи с улучшением диагностики и расширением возможностей применения новых методов в лечении анапластического рака, возникает необходимость в актуализации имеющихся и поиске новых факторов прогноза течения заболевания, способствующих стратификации пациентов по группам риска и применению персонализированного подхода.

Исследование прогностической значимости не только клинико-анамнестических, но и иммуноморфологических и молекулярно-генетических

параметров анапластического рака щитовидной железы, является важной и актуальной задачей современной онкологии, позволяющей оптимизировать и индивидуализировать тактику ведения данной группы пациентов.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций,
сформулированных в диссертации**

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне с использованием современных исследовательских методик, адекватных поставленным задачам, построена с учетом принципов доказательной медицины. Полученные в диссертационной работе А.С. Вилковой данные основаны на результатах гистологического, иммуногистохимического и молекулярно-генетического исследования достаточного объема опухолевого материала редкого злокачественного новообразования щитовидной железы. Выводы и рекомендации, сделанные в ходе диссертационной работы, основаны на применении адекватных и современных методик статистической обработки данных.

Таким образом, высокий научно-профессиональный уровень проведения исследования и изложения полученных данных дает основание считать представленные А.С. Вилковой результаты обоснованными и достоверными.

**Достоверность и научная новизна исследования, полученных результатов,
выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Диссертационная работа А.С. Вилковой отличается научной новизной, заключающейся в систематизации гистологических, иммуногистохимических и молекулярно-генетических параметров анапластического рака щитовидной железы и выявлении их прогностической значимости на течение заболевания, а также актуализации прогностически значимых клинических данных, характерных для российских пациентов. Впервые в России на достаточном объеме гистологического материала крайне редкой опухоли щитовидной железы проведено подробное детальное исследование морфологических особенностей

данной опухоли, выявлены достоверные благоприятные и неблагоприятные морфологические факторы прогноза. Впервые проведен сравнительный анализ клеточного состава первичной и метастатической опухолей с их последующим сравнением. Впервые рассчитан достоверный морфологический прогностический индекс анапластического рака щитовидной железы, выделена прогностически благоприятные и неблагоприятные молекулярно-генетические аномалии опухоли, прослежена связь мутационного статуса опухоли с ее гистологическим строением и патогенезом. Выделены и актуализированы клинические данные пациентов, связанные с прогнозом заболевания, также актуализирован прогностический индекс анапластического рака щитовидной железы.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Значимость полученных результатов, выводов и положений не вызывает сомнений: в данном исследовании получены достоверные сведения о влиянии клинико-anamнестических данных, особенностей гистологического строения анапластического рака и его генетических особенностей на прогноз заболевания, что может оказывать влияние на тактику дооперационного и послеоперационного лечения пациентов. Полученные данные позволяют более персонализировано подойти к ведению пациентов с анапластическим раком щитовидной железы и имеют потенциал дальнейшего исследования подтипов анапластического рака.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Положения и выводы работы А.С. Вилковой представляют интерес как для практикующих врачей-онкологов, занимающихся лечением пациентов с анапластическим раком щитовидной железы, так и для врачей-патологоанатомов. Материалы диссертации внедрены в практическую работу в федеральном государственном бюджетном учреждении «Федеральный научно-клинический

центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий федерального медико-биологического агентства России».

Замечания по диссертации

Замечания по работе не носят принципиального характера и не снижают научной ценности проведенного исследования. Некоторые группы исследования, например группы гистологических типов опухоли и группы распределения экспрессии иммуногистохимических маркеров клетками опухоли не сбалансированы по количеству пациентов. Некоторые редкие типы анапластического рака не представлены в исследовании. В раздел «Практические рекомендации» вынесено только молекулярно-генетическое исследование на наличие мутации в гене BRAF, хотя целесообразно также вынести и проведение молекулярно-генетического исследования на наличие мутации в гене TERT.

Заключение

Диссертационная работа Вилковой Алисы Станиславовны на тему «Клинико-морфологические факторы прогноза анапластического рака щитовидной железы», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.3.2. Патологическая анатомия, является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком научно-профессиональном уровне, в которой на основании выполненных автором исследований и разработок осуществлено решение научной задачи по актуализации и поиску новых прогностических факторов редкой злокачественной опухоли, что имеет важное значение для развития современной онкологии. Диссертационная работа соответствует всем требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842 (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 16 октября 2024 №1382), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее

автор, Вилкова Алиса Станиславовна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.3.2. Патологическая анатомия.

Отзыв на диссертацию Вилковой Алисы Станиславовны на тему «Клинико-морфологические факторы прогноза анапластического рака щитовидной железы» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, 3.3.2. Патологическая анатомия обсужден и одобрен на заседании отдела опухолей головы и шеи ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации «3» февраля 2025 года, протокол № 1.

Заведующий отделением опухолей головы и шеи
ФГБУ «НМИЦ онкологии» Минздрава России
доктор медицинских наук, доцент

Енгибарян М.А.

Заместитель генерального директора по перспективным научным разработкам
ФГБУ «НМИЦ онкологии» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор

Максимов А.Ю.

Подпись д.м.н., доц. М.А. Енгибарян и д.м.н., проф. А.Ю. Максимова «заверяю»

Ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦ онкологии» Минздрава России
доктор биологических наук, профессор

Дженкова Е.А.

Контактная информация:

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИЦ онкологии» Минздрава России); 344037, г. Ростов-на-Дону, 14-я линия, 63; тел.: +7 (863) 200-10-00, 8-863-300-02-00, e-mail: onko-sekretar@mail.ru, www.rnioi.ru