

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по научной
и образовательной деятельности
ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.
Блохина» Минздрава России

д.м.н. доцент

А.В. Петровский
« 15 » августа 2025 г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина»

Министерства здравоохранения Российской Федерации в качестве ведущей организации на диссертационную работу Чаптыковой Софьи Юрьевны на тему «Нейроэндокринные (карциноидные) опухоли трахеи, бронхов и легких. Особенности диагностики и лечения», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности,

3.1.6. Онкология, лучевая терапия

Актуальность темы

Актуальность избранной диссертантом темы исследования обусловлена редкостью нейроэндокринных опухолей среди злокачественных новообразований лёгких и соответственно недостаточной изученностью особенностей этого типа опухолей, в отличие от плоскоклеточного рака и аденокарциномы. В последнее время при нейроэндокринных опухолях трахеобронхолегочной системы проводят лечение, согласно клиническим рекомендациям, как при немелкоклеточном, плоскоклеточном или железистом раке лёгкого или применяют нерадикальное эндоскопическое удаление экзофитной части опухоли с последующими развитием местных рецидивов. Поэтому, диссертация, С.Ю. Чаптыковой, представленная на соискание ученой

степени кандидата медицинских наук, посвященная повышению эффективности диагностических и лечебных методов у больных нейроэндокринными (карциноидными) опухолями, внедрением интраоперационной трахеотомии и бронхотомии, реконструктивно-пластических операций на бронхах и трахее, имеет важное научное и практическое значение, востребована в практике клинической онкологии.

Научная новизна исследования, практическая значимость полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

В работе был проведен сравнительный анализ эффективности результатов компьютерной томографии органов грудной клетки и видеобронхоскопии в установлении истинной местной распространенности опухоли. Данный анализ показал невысокий результат в сравнении с интраоперационной трахеотомией и/или бронхотомией, которая повышает общую диагностическую эффективность определения локализации основания нейроэндокринной опухоли и её размеров. Данная методика явилась наиболее эффективным дополнительным методом диагностики местной распространенности опухоли - для выбора оптимального объёма и варианта хирургического лечения. Также была установлена частота и глубина инвазии основания нейроэндокринных опухолей в стенку трахеи, бронха и в окружающие ткани, что позволило определить необходимость применения у большей части больных резекции и реконструкции бронхов и трахеи как в самостоятельном плане, так и в сочетании с сегментэктомией, лоб- билобэктомией и пневмонэктомией для достижения радикальности хирургического лечения. Удаление опухоли при бронхоскопии и трахеоскопии не может обеспечить радикальное лечение, их можно использовать как паллиативный метод для временного восстановления проходимости трахеи и бронхов, подготовки к радикальной операции или у ослабленных, неоперабельных больных. Проведенными исследованиями был

установлен минимальный отступ (не менее 3 мм) от видимого края опухоли до края резекции трахеи или бронха для обеспечения радикальности хирургического лечения.

Полученные результаты, представленные в работе, позволяют рекомендовать интраоперационную трахеотомию и/или бронхотомию как дополнительный диагностический метод к использованию в онкологических учреждениях. Кроме того, установленный минимальный край резекции позволяет расширить возможности применения органосохраняющих реконструктивно-пластических операций.

Научная новизна и практическая значимость данной работы внесли определенный вклад в решении вопросов лечения больных с нейроэндокринными опухолями трахео-бронхолегочной системы и повышения качества жизни данной когорты пациентов.

Обоснованность и достоверность полученных результатов исследования

Работа выполнена на высоком научно-практическом и методическом уровне с использованием современных исследовательских и статистических методик, и в целом, соответствует принципам доказательной медицины.

В своей диссертационной работе Чаптыкова С.Ю. проанализировала результаты лечения 108 больных за период с 1974 года по 2024 года с диагнозом нейроэндокринная (карциноидная) опухоль трахеи, бронхов или легких, которые прошли диагностику и лечение в хирургической клинике ФГБУ «РНЦРР» Минздрава России. С учетом морфологического типа и клинико-анатомической формы роста опухоли были изучены как непосредственные, так и отдаленные результаты лечения. Детальный анализ, наряду с применением современных компьютерных и статистических методов обработки полученных результатов свидетельствуют об их достоверности. Сделанные в результате диссертационной работы выводы аргументированы,

сформулированы четко, полностью отражают содержание исследования и соответствуют поставленным задачам.

Оформление и содержание работы

Диссертационная работа Чаптыковой С.Ю. на тему «Нейроэндокринные (карциноидные) опухоли трахеи, бронхов и легких. Особенности диагностики и лечения» представлена одним томом, написана в традиционном формате и состоит из введения, 3 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, приложения списка сокращений и списка литературы. Работа изложена на 128 страницах машинописного текста, иллюстрирована 23 таблицами и 55 рисунками.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Полученные данные об эффективности и безопасности применения интраоперационной трахеотомии и/или бронхотомии как обязательного дополнительного метода для точного определения локализации и формы роста карциноидных опухолей, определение минимального отступа от основания опухоли (от 3 мм) расширяют возможности применения радикальных органосохраняющих реконструктивно-пластических операций с сохранением как большей части, так и всей функции легкого. Это позволяет рекомендовать данный метод диагностики и лечения в практике торакальных хирургических отделений научно-исследовательских онкологических центров и крупных онкологических клиник.

Заключение

В целом, диссертационная работа Чаптыковой С.Ю. на тему «Нейроэндокринные (карциноидные) опухоли трахеи, бронхов и легких.

Особенности диагностики и лечения», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Чхиквадзе Владимира Давидовича, является самостоятельной, законченной, научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненного автором исследования, осуществлено решение важной для развития онкологии задачи, направленной на повышение эффективности диагностики и лечения онкологических больных с нейроэндокринными опухолями трахео-бронхолегочной системы, предполагающей использование интраоперационной трахеотомии и бронхотомии, как одного из дополнительных эффективных методов исследования.

По актуальности, научной новизне, практической значимости диссертационная работа Чаптыковой Софьи Юрьевны «Нейроэндокринные (карциноидные) опухоли трахеи, бронхов и легких. Особенности диагностики и лечения» соответствует требованиям п.п. 9–14. Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 20 марта 2021 года №426, от 11 сентября 2021 г. №1539, от 26 октября 2023 г. №1786, от 25 января 2024 г. №62), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Чаптыкова Софья Юрьевна, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Работа Чаптыковой С.Ю. был обсужден и одобрен на заседании отделения торакальной онкологии НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Минздрава России (протокол № 8 от «14» августа 2025 г.)

Отзыв направляется в диссертационный совет 21.1.056.01 на базе ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации (117997, Москва, ул. Профсоюзная, д. 86.

Директор НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН им. Н.Н. Трапезникова

ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»

Минздрава России,

заведующий отделением торакальной онкологии,
доктор медицинских наук

Кононец Павел Вячеславович

Подпись д.м.н. Кононца П.В. заверяю:

Ученый секретарь

ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»

Минздрава России

кандидат медицинских наук

« 15 » августа 2025 г.



Кубасова И. Ю.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России
Адрес организации: 115522, г. Москва, Каширское шоссе 24
Тел.: +7(499) 324-15-20
e-mail: kanc@ronc.ru
Сайт: <https://www.ronc.ru/>

В диссертационный совет 21.1.056.01,
созданный на базе ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Софьи Юрьевны Чаптыковой на тему «Нейроэндокринные (карциноидные) опухоли трахеи, бронхов и легких. Особенности диагностики и лечения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия

Полное наименование ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Сокращенное наименование организации	ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Стилиди Иван Сократович доктор медицинских наук, профессор, академик РАН директор ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России,
Фамилия Имя Отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание, должность и полное наименование организации, являющейся основным местом его работы	Петровский Александр Валерьевич доктор медицинских наук, доцент 3.1.6. Онкология, лучевая терапия (медицинские науки) Заместитель директора по научной и образовательной деятельности ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое	Кононец Павел Вячеславович доктор медицинских наук

звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации, шифр специальности, по которой защищена докторская диссертация	3.1.6. Онкология, лучевая терапия 3.1.9. Хирургия Директор Научно-исследовательского института клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, заведующий отделением торакальной онкологии
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание ученого секретаря ведущей организации	Кубасова Ирина Юрьевна кандидат медицинских наук
Список основных публикаций работников ведущего учреждения по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние годы	1) Нейроэндокринные неоплазии лёгких и тимуса. / Мойсеенко Ф.В., Артамонова Е.В., Горбунова В.А., Делекторская В.В. и др. // Злокачественные опухоли. - 2024. - Т.14. - №3. - С. 130-145. https://doi.org/10.18027/2224-5057-2024-14-3s2-1.1-07 2) Злокачественное новообразование бронхов и легкого. / Лактионов К.К., Артамонова Е.В., Борисова Т.Н., Бредер В.В. и др. // Современная онкология. - 2022. - Т.24. - №3. - С.269-304. 3) Влияние сроков предоперационной таргетной терапии на продолжительность жизни пациентов с удаленным первичным очагом немелкоклеточного рака легкого III и IV стадии при наличии мутаций в гене EGFR. / Забережный И.А., Попов М.И., Строяковский Д.Л., Кононец П.В. // Онкология. Журнал им. П.А. Герцена. - 2022. - Т.11. - № 1. - С. 28-33. https://doi.org/10.17116/onkolog20221101128 4) Адьювантная таргетная терапия при немелкоклеточном раке легкого. / Лактионов К.К., Казаков А.М., Гордиев М.Г., Кононец П.В., Ахмедов Б.Б., Маевская Ю.Н. // Современная онкология. - 2020. - Т.22. - №2. - С.104-107. https://doi.org/10.26442/18151434.2020.2.200200 5) Результаты первого года скрининга рака легкого с помощью низкодозной компьютерной томографии в Москве. Морозов С.П., Гомболевский В.А., Владимирский А.В., Лайпан А.Ш. Кононец

	П.В. Древаль П.А. Вопросы онкологии. – 2019. - Т.65. - №2. - С.224-233. https://doi.org/10.37469/0507-3758-2019-65-2-224-233 6) Воспалительные миофибробластические опухоли легких. Опыт лечения 11 больных Минин К.В., Кононец П.В., Полоцкий Б.Е. Онкология. Журнал им. П.А. Герцена. - 2020. - Т.9. - №6. - С. 27-33. https://doi.org/10.17116/onkolog2020906127
--	---

Адрес ведущей организации

Индекс	115522
Объект	федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Город	Москва
Улица	Каширское шоссе
Дом	24
Телефон	+7 (499) 444-24-24
e-mail	info@ronc.ru
Web-сайт	https:// www.ronc.ru

Ведущая организация подтверждает, что ни соискатель ученой степени, ни её научный руководитель не являются её сотрудниками или совместителями учреждения, не ведут совместных научно-исследовательских работ с организацией, не имеют совместных научных публикаций по теме диссертации.

Сведения об организации удостоверяю:

Заместитель директора по научной
и образовательной деятельности
ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»
Минздрава России
д.м.н., доцент

Ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина»
Минздрава России
К.м.н.

25.07.2025



Петровский А.В.

Кубасова И.Ю.