

## **ОТЗЫВ**

**доктора медицинских наук, доцента Титова Константина Сергеевича на автореферат диссертационной работы Аксарина Алексея Александровича «Совершенствование диагностики и тактики хирургического лечения больных раком лёгкого (моноцентровое исследование)», представленную на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия**

Заболеваемость взрослого населения раком легкого за последние 50 лет возросла во многих странах мира. В структуре смертности среди онкологических заболеваний в мире рак лёгкого по-прежнему занимает первое место. В настоящее время в большинстве развитых стран рак легкого является наиболее распространенной формой злокачественных опухолей у мужчин и одной из важнейших медицинских и социально-экономических проблем. Ежегодно в мире регистрируется более 920 тыс. смертей от рака легкого. Мужчины заболевают раком легкого в 8 раз чаще, чем женщины. В последние годы в России раком легкого заболевает ежегодно более 60 тысяч, а умирает почти половина из них. В РФ отмечаются регионарные различия в заболеваемости и смертности. Поэтому, высокая частота встречаемости рака лёгкого в Российской Федерации и наблюдаемый рост заболеваемости, в частности, в Югре диктуют совершенствование диагностики и хирургического лечения рака легкого, что и обуславливает актуальность данного исследования.

Диссертация посвящена диагностике и изучению результатов хирургического лечения различного объема у больных раком лёгкого с 2002 по 2015 годы. Клинический материал для исследования составил - 781 больных раком лёгкого, которые комплексно обследованы и далее им были выполнены радикальные операции в онкологических лечебных учреждениях Югры. Особого внимания заслуживает длительная прослеженность (более десяти лет) отдалённых результатов лечения данных пациентов.

Использование разработанного диагностического алгоритма позволило определить оптимальную тактику хирургического лечения больных раком лёгкого. Автором на большом клиническом материале показано, что систематическая лимфодиссекция является обязательным объёмом радикального лечения больных резектабельным немелкоклеточным раком лёгкого. Данный объём хирургического лечения статистически значимо улучшает отдалённые результаты лечения, не увеличивая частоту послеоперационных осложнений. Изучение долеспецифического метастазирования при немелкоклеточном раке лёгкого показало, что вне

зависимости от расположения первичной опухоли могут быть поражены любые группы ипсилатеральных медиастенальных лимфоузлов, в том числе и «прыгающими» метастазами, что также подтверждает необходимость обязательной систематической лимфодиссекции в этих зонах.

Результаты лечения органосохраняющих операций (лоб-, билобэктомий) статистически значимо улучшали отдалённые результаты лечения больных раком легкого. Определены показания к органосохраняющим бронхопластическим операциям, которые по сравнению с пневмонэктомиями увеличивали десятилетнюю общую выживаемость. С помощью многофакторного анализа определён прогноз хирургического лечения больных немелкоклеточным раком лёгкого. На основании статистически значимых факторов прогноза предложен индивидуальный прогноз жизни больных с немелкоклеточным раком лёгкого после хирургического лечения, который влияет на выбор дальнейшей адъювантной терапии и может быть выделена группа риска прогрессирования заболевания.

Хирургическое лечение мелкоклеточного рака лёгкого, как компонент комплексного противоопухолевого лечения, показало хорошие результаты в I и II стадии. Десятилетняя общая выживаемость при I стадии составила 62,5%, при II стадии составила 41,7%.

Практическая значимость диссертационной работы заключается в разработке алгоритмов диагностики и хирургического лечения больных немелкоклеточным раком лёгкого I–III стадии, позволивших улучшить непосредственные результаты лечения и увеличить общую выживаемость. Доказано, что применение хирургического метода в комплексном лечении больных I – II стадии мелкоклеточного рака лёгкого позволяет улучшить отдалённые результаты лечения.

Достоверность полученных результатов обеспечивается научной постановкой цели и задач исследования, большим объемом наблюдений, современной и адекватно проведенной статистической обработкой материала, полностью аргументированными данными, полученными в ходе выполненного исследования. Выводы диссертационной работы обоснованы и соответствуют поставленным целям и задачам.

По материалам диссертации опубликовано в 27 работ, в том числе научных статей в журналах, включённых в Перечень рецензируемых научных изданий из Перечня ВАК Минобрнауки, из которых 8 статей в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus. рецензируемых журналах, включённых в перечень изданий, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ, а также индексируемых в Scopus. Материалы диссертации доложены и обсуждены на научных конференциях и симпозиумах различного уровня.

Автореферат полностью соответствует основным положениям диссертационной работы, оформлен в соответствии с требованиями, содержит описание материала и методов исследования, результаты собственных исследований, выводы, практические рекомендации. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, по своей актуальности, новизне, научно-практической значимости, объему и уровню проведенного исследований, а также значению полученных результатов диссертационная работа Аксарина Алексея Александровича «Совершенствование диагностики и тактики хирургического лечения больных раком лёгкого (моноцентровое исследование)» полностью соответствует требованиям п. 15 «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)», утвержденного приказом ректора от 31.01.2020г. № 0094/Р, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор Аксарин Алексей Александрович заслуживает присуждения ему учёной степени доктора медицинских наук по специальности – 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Ведущий научный сотрудник  
государственного бюджетного учреждения здравоохранения  
города Москвы «Городская клиническая  
больница имени С.П. Боткина»  
Департамента здравоохранения города Москвы,  
доктор медицинских наук, доцент

К.С. Титов

Подпись д.м.н., доцента К.С. Титова «заверяю»

Заместитель главного врача по кадровым вопросам  
государственного бюджетного учреждения здравоохранения  
города Москвы «Городская клиническая  
больница имени С.П. Боткина»  
Департамента здравоохранения  
города Москвы

*31.08.2022г*

125284, г. Москва, 2-й Боткинский проезд, д. 5  
[botkinhospital@zdrav.mos.ru](mailto:botkinhospital@zdrav.mos.ru)  
+7 (499) 490-03-038



Н.А. Брызгалова