

# **РЕЗУЛЬТАТЫ ПУБЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ ДИССЕРТАЦИИ**

**Комарова Геннадия Александровича**

«Оценка риска и предупреждение осложнений фибробронхоскопии при критических состояниях у больных хирургического профиля»

по специальности

14.01.17 – хирургия

**ПРОТОКОЛ № 171**  
**ЗАСЕДАНИЯ СЧЕТНОЙ КОМИССИИ, ИЗБРАННОЙ**  
**ДИССЕРТАЦИОННЫМ СОВЕТОМ Д 208.062.03**  
**на базе Новосибирского государственного медицинского университета**

от « 18 » ноября 2015 г.

Состав избранной комиссии г.ч.и. Дробозин ЕА  
г.ч.и. Мушков О.А., г.ч.и. Фролов В.А.

Комиссия избрана для подсчета голосов при тайном голосовании по вопросу присуждения **Комарову Геннадию Александровичу** ученой степени кандидата медицинских наук.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 21 человек на период действия Номенклатуры специальностей научных работников, утвержденной приказом Минобрнауки России от 25.02.2009 № 59.

В состав диссертационного совета дополнительно введены — человек.

Присутствовало на заседании 18 членов совета, в том числе докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации 14.01.17 10.

Роздано бюллетеней 18

Осталось не розданных бюллетеней 3

Оказалось в урне бюллетеней 18

Результаты голосования по вопросу присуждения **Комарову Геннадию Александровичу** ученой степени кандидата медицинских наук

За 16

Против 2

Недействительных бюллетеней —

Председатель счетной комиссии:

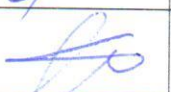
Члены счетной комиссии:



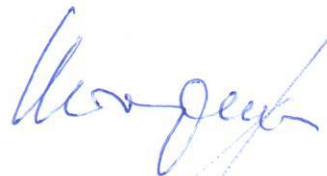
## ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов диссертационного совета Д 208.062.03  
на базе Новосибирского государственного медицинского университета  
к заседанию диссертационного совета от 18.11.2015 протокол № 171  
по защите диссертации Комарова Геннадия Александровича  
по специальности 14.01.17 – хирургия

| №  | Фамилия И. О.                   | Ученая степень, шифр специальности в совете | Явка на заседание (подпись) | Получение бюллетеня (подпись) |
|----|---------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 1  | Штофин Сергей Григорьевич       | доктор медицинских наук<br>14.01.17         |                             |                               |
| 2  | Кохно Владимир Николаевич       | доктор медицинских наук<br>14.01.20         |                             |                               |
| 3  | Чеканов Михаил Николаевич       | доктор медицинских наук<br>14.01.17         |                             |                               |
| 4  | Анищенко Владимир Владимирович  | доктор медицинских наук<br>14.01.17         |                             |                               |
| 5  | Васильев Сергей Владимирович    | доктор медицинских наук<br>14.01.20         |                             |                               |
| 6  | Благитко Евгений Михайлович     | доктор медицинских наук<br>14.01.17         |                             |                               |
| 7  | Бородач Андрей Вячеславович     | доктор медицинских наук<br>14.01.17         |                             |                               |
| 8  | Верещагин Евгений Иванович      | доктор медицинских наук<br>14.01.20         |                             |                               |
| 9  | Верещагин Иван Павлович         | доктор медицинских наук<br>14.01.20         |                             |                               |
| 10 | Дробязгин Евгений Александрович | доктор медицинских наук<br>14.01.17         |                             |                               |
| 11 | Елизарьева Наталья Львовна      | доктор медицинских наук<br>14.01.20         |                             |                               |
| 12 | Зотов Вадим Александрович       | доктор медицинских наук<br>14.01.17         |                             |                               |
| 13 | Егоров Вадим Анатольевич        | доктор медицинских наук<br>14.01.17         |                             |                               |
| 14 | Локтин Евгений Михайлович       | доктор медицинских наук<br>14.01.20         |                             |                               |
| 15 | Смагин Александр Анатольевич    | доктор медицинских наук<br>14.01.20         |                             |                               |
| 16 | Фомичев Владимир Аркадьевич     | доктор медицинских наук<br>14.01.20         |                             |                               |
| 17 | Чикинев Юрий Владимирович       | доктор медицинских наук<br>14.01.17         |                             |                               |
| 18 | Шевела Андрей Иванович          | доктор медицинских наук<br>14.01.17         |                             |                               |

|    |                              |                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|----|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 19 | Шмаков<br>Алексей Николаевич | доктор медицинских наук<br>14.01.20 |  |  |
| 20 | Шумков<br>Олег Анатольевич   | доктор медицинских наук<br>14.01.17 |  |  |
| 21 | Шутов<br>Юрий Миронович      | доктор медицинских наук<br>14.01.17 |  |  |

Председатель  
диссертационного совета Д 208.062.03  
доктор медицинских наук, профессор



С. Г. Штофин

Ученый секретарь  
диссертационного совета Д 208.062.03  
доктор медицинских наук



М. Н. Чеканов

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.062.03  
НА БАЗЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ  
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 18.11.2015 г. № 171

О присуждении Комарову Геннадию Александровичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Оценка риска и предупреждение осложнений фибробронхоскопии при критических состояниях у больных хирургического профиля» по специальности 14.01.17 – хирургия принята к защите 16 сентября 2015 г., протокол № 168 диссертационным советом Д 208.062.03 на базе Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, д. 52, совет утвержден приказом Минобрнауки России от 11.04.2012 № 105/нк на период действия Номенклатуры специальностей научных работников, утвержденной приказом Минобрнауки России от 25.02.2009 № 59.

Соискатель Комаров Геннадий Александрович 1982 года рождения.

В 2005 году соискатель окончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кемеровская государственная медицинская академия Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «педиатрия».

С 2014 года соискатель обучается в заочной аспирантуре по специальности «хирургия» в Государственном бюджетном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, работает в должности врача-эндоскописта в Муниципальном бюджетном лечебно-профилактическом учреждении «Городская клиническая больница № 1» г. Новокузнецка.

Диссертация выполнена на кафедре хирургии, урологии и эндоскопии в Государственном бюджетном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, Короткевич Алексей Григорьевич, Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра хирургии, урологии и эндоскопии, профессор кафедры.

Научный консультант – доктор медицинских наук, заслуженный врач РФ Чурляев Юрий Алексеевич, Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра анестезиологии и реаниматологии, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1) Чернеховская Наталья Евгеньевна, доктор медицинских наук, профессор, Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра эндоскопии, профессор кафедры;

2) Штейнер Михаил Львович, доктор медицинских наук, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Самарской области «Самарская городская больница № 4», эндоскопический кабинет, врач-эндоскопист,

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научный центр хирургии имени академика Б. В. Петровского», г. Москва, в своем положительном заключении, подписанном Хрустальной Мариной Валерьевной - доктор медицинских наук, эндоскопическое отделение, заведующий отделением, указала, что диссертация Комарова Геннадия Александровича является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой сформулировано и обосновано решение

актуальной научно-практической задачи улучшения результатов лечения больных хирургического профиля, находящихся в критическом состоянии, путем совершенствования лечебно-диагностической тактики, в исследовании представлены новые научно обоснованные решения и разработки, имеющие практическую и научно-исследовательскую значимость.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации - 8 работ, опубликованных в рецензируемых научных журналах и изданиях - 2 работы, в сборнике тезисов Всероссийской научно-практической конференции - 1, в сборниках научных трудов - 2, в сборниках материалов научно-практических конференций молодых ученых - 2, (всего 8 работ авторского вклада 1,2 п. л. и объемом научных изданий 9,7 п. с.).

Наиболее значительные работы:

1. Оценка гемодинамического статуса у больных с панкреонекрозом, осложненным тяжелым абдоминальным сепсисом, как предиктора осложнений фибробронхоскопии / Г. А. Комаров, А. Г. Короткевич, Ю. А. Чурляев, С. Л. Кан, П. Г. Ситников // Медицина в Кузбассе. – 2014. – Том.13, № 1. – С. 27–32.

2. Сравнительная оценка функционального состояния центральной гемодинамики у больных с тяжелой сочетанной и тяжелой ожоговой травмами при проведении фибротреахеобронхоскопии для профилактики её осложнений / Г. А. Комаров, А. Г. Короткевич, Ю. А. Чурляев, П. Г. Ситников // Политравма. – 2014. – № 4. – С. 16–23.

3. Определение риска развития осложнений бронхоскопии при помощи мониторинга системной гемодинамики / Г. А. Комаров, А. Г. Короткевич, Ю. А. Чурляев, П. Г. Ситников // Журнал имени Н. В. Склифосовского Неотложная медицинская помощь. – 2013. – № 4. – С. 15–19.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: из Государственного научного центра лазерной медицины Федерального медико-биологического агентства России от доктора медицинских наук, профессора В. А. Дуванского; из Городской клинической больницы № 61 г. Москвы от доктора медицинских наук Т. П. Пинчук; из Пермского государственного медицинского университета имени академика Е. А. Вагнера от доктора медицинских наук В. Н. Новикова.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается наличием исследований в области хирургии, в частности – разработка

и внедрение в клиническую практику методов профилактики и лечения послеоперационных, посттравматических легочных гнойно-воспалительных осложнений, усовершенствование и безопасность применения эндоскопических и традиционных методов диагностики у пациентов с хирургической инфекцией, а также изучение причин механизмов развития и эффективных способов борьбы с инфекционными осложнениями в реанимационной практике после оперативных вмешательств.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

проведена оценка риска развития осложнений лечебно-диагностической фибробронхоскопии в профилактике и лечении гнойных легочных осложнений послеоперационного периода у больных хирургического профиля в острой стадии болезни на основе комплексного анализа центральной гемодинамики, газообмена и локального эндоскопического статуса;

установлены гемодинамические и газообменные предикторы неблагоприятного исхода фибробронхоскопии у больных хирургического профиля при критических состояниях;

изучены частота и структура осложнений фибробронхоскопии в остром периоде хирургических заболеваний, выявлены различия в риске осложнений фибробронхоскопии в зависимости от нозологической формы;

разработан алгоритм фибробронхоскопии у больных хирургического профиля с абдоминальным панкреатогенным сепсисом, прооперированных больных с острым нарушением мозгового кровообращения, у пострадавших с тяжелой сочетанной и ожоговой травмами с учетом гемодинамических и газообменных предикторов неблагоприятного исхода процедуры.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано влияние процедуры фибробронхоскопии на параметры центральной гемодинамики и газообмена у больных хирургического профиля в острой стадии болезни: с абдоминальным сепсисом вследствие панкреонекроза, прооперированных больных с острым нарушением мозгового кровообращения, а также у пострадавших с тяжелой сочетанной и ожоговой травмами;

определена динамика изменений частоты сердечных сокращений, систолического, диастолического, среднего артериального давлений, сердечного индекса, индекса общего периферического сосудистого сопротивления, индекса

внесосудистой воды легких, сатурации артериальной крови, индекса оксигенации, при проведении фибробронхоскопии у больных в критических состояниях, находящихся в раннем послеоперационном периоде, или остром периоде травмы;

изучена динамика сердечного индекса и доказана связь его снижения в ходе процедуры фибробронхоскопии, проводимой у пациентов в острой стадии болезни, обусловленной абдоминальным панкреатогенным сепсисом, политравмой и острым нарушением мозгового кровообращения, при среднем и тяжелом остром респираторном дистресс-синдроме, что является неблагоприятным предиктором процедуры;

установлена прямая значимая корреляционная связь между эндоскопическим статусом пациента и параметрами объективной оценки тяжести состояния больного, показателями центральной гемодинамики, параметрами газообмена, достоверная у пациентов с абдоминальным панкреатогенным сепсисом, политравмой и прооперированных больных с острым нарушением мозгового кровообращения;

обоснован и разработан алгоритм дифференцированного выбора вариантов фибробронхоскопии на основании выявленной корреляционной связи показателей эндоскопической картины и балльной оценки состояния больного по шкале клинической оценки инфекции легких.

Значение полученных соискателем исследований для практики подтверждается тем, что:

представлены результаты, позволяющие оптимизировать и обосновать подход к использованию фибробронхоскопии у больных в критических состояниях в раннем послеоперационном периоде или остром периоде травмы;

определены дополнительные показания и противопоказания к фибробронхоскопии, разработаны алгоритм и методика ее проведения у больных хирургического профиля при критических состояниях, что позволяет улучшить результаты лечения;

обоснованы перспективы практического использования, основные положения и результаты исследования внедрены в практическую деятельность отделений общей реанимации и интенсивной терапии Городской клинической больницы № 1, Городской клинической больницы № 29 г. Новокузнецка, а также в учебную программу на циклах переподготовки и усовершенствования на кафедре хирургии, урологии и эндоскопии Новокузнецкого государственного

института усовершенствования врачей.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты исследований получены при анализе практических наблюдений большой группы пациентов и проведены на сертифицированном оборудовании Городской клинической больницы № 1, г. Новокузнецка;

установлены изменения эндоскопического статуса, показателей центральной гемодинамики, газового состава, кислотно-щелочного состояния венозной и артериальной крови, до и после выполнения фибробронхоскопии;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации – достаточный объем выборок, системность исследовательских процедур, использование подходов клинической хирургии при определении дизайна (программы) исследования и применение современных способов статистической обработки информации.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в исследовании эндоскопического статуса, оценке параметров гемодинамики и газообмена при выполнении фибробронхоскопии у больных хирургического профиля, находящихся в критическом состоянии, в разработке дизайна исследования, проведении анализа литературных данных по теме, создании алгоритма эндоскопической процедуры, сборе клинического материала, в формировании базы данных и проведении ее статистической обработки, анализе, обобщении результатов, в подготовке публикаций.

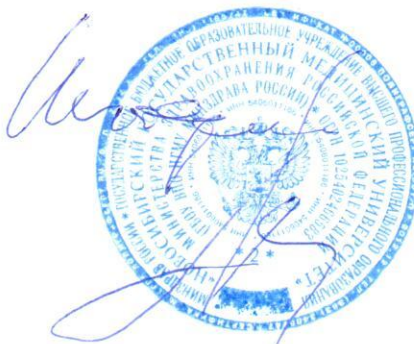
На заседании 18 ноября 2015 года диссертационный совет принял решение присудить Комарову Г. А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 10 докторов наук по специальности 14.01.17 – хирургия, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за – 18, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета

Ученый секретарь  
диссертационного совета

18.11.2015 г.



Штофин Сергей Григорьевич

Чеканов Михаил Николаевич