

ПРОТОКОЛ № 31

Заседания Диссертационного совета Д001.017.01 по защите диссертаций на соискание степени кандидата наук, доктора наук на базе ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России от 05 ноября 2020 года.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

1. Заридзе Д.Г., д.м.н., 14.01.12 «медицинские науки» — заместитель председателя
2. Кадагидзе З. Г., д.м.н., 14.01.12 «медицинские науки» — ученый секретарь
3. Богуш Т. А., д.б.н., 14.01.12 «биологические науки»
4. Бохян В.Ю., д.м.н., 14.01.12 «медицинские науки»
5. Бочарова О.А., д.б.н., 14.01.12 «биологические науки»
6. Вашакмадзе Л.А., д.м.н., 14.01.12 «медицинские науки»
7. Воротников И.К., д.м.н., 14.01.12 «медицинские науки»
8. Гарин А.М., д.м.н., 14.01.12 «медицинские науки»
9. Глушанкова Н.А., д.б.н., 14.01.12 «биологические науки»
10. Жордания К.И., д.м.н., 14.01.12 «медицинские науки»
11. Заботина Татьяна Николаевна, д.б.н., «биологические науки»
12. Красильников М.А., д.б.н., 14.01.12 «биологические науки»
13. Карпухин А.В., д.б.н., 14.01.12 «биологические науки»
14. Котельников А.Г., д.м.н., 14.01.12 «медицинские науки»
15. Любченко Л.Н., д.м.н., 14.01.12 «медицинские науки»
16. Малихова О.А., д.м.н., 14.01.12 «медицинские науки»
17. Поляков В.Г., д.м.н., 14.01.12 «медицинские науки»

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Защита диссертации Хакимовой Гулноз Голибовны «Клинико – иммунологическая характеристика рака желудка», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – Онкология.

I. СЛУШАЛИ:

2. Защиту диссертации Хакимовой Гулноз Голибовны «Клинико – иммунологическая характеристика рака желудка», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – Онкология.

Научные руководители:

Трякин Алексей Александрович, доктор медицинских наук, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова, онкологическое отделение лекарственных методов лечения (химиотерапевтическое) №2, главный научный сотрудник;

Заботина Татьяна Николаевна, доктор биологических наук, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова, отдел клинико-лабораторной диагностики, заведующая.

Официальные оппоненты:

Титов Константин Сергеевич, доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное автономное образовательное учреждение Российский университет дружбы народов, факультет непрерывного медицинского образования, кафедра хирургии и онкологии, заведующий;

Семиглазова Татьяна Юрьевна, доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, научный отдел инновационных методов терапевтической онкологии и реабилитации, заведующая научным отделом – ведущий научный сотрудник; отделение реабилитации, заведующая

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр рентгенорадиологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своем положительном заключении, составленном Боженко Владимиром Константиновичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим научно-исследовательским отделом молекулярной биологии и экспериментальной терапии опухолей и утвержденном Солодким Владимиром Алексеевичем, доктором медицинских наук, профессором, академиком РАН, директором ФГБУ «РНЦРР» Минздрава России, указала, что диссертация является самостоятельным законченным научным квалификационным исследованием, выполненном на современном методическом уровне, содержит решение актуальных фундаментальных и клинических задач онкологии по изучению механизмов иммунного противоопухолевого ответа при раке желудка и возможностей использования полученных результатов в клинической практике. По объему проведенных исследований, научной новизне, полученным результатам диссертация полностью соответствует всем требованиям «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 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – Онкология.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница №40 Департамента здравоохранения города Москвы». Отзыв составлен заместителем главного врача по организации хирургической и онкологической помощи, доктором медицинских наук, профессором Тер-Ованесовым Михаилом Дмитриевичем. В отзыве указано, что диссертация является законченной научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям «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 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 — Онкология;

института иммунологии и геномики человека Академии Наук Республики Узбекистан. Отзыв составлен директором института, доктором медицинских наук, академиком Ариповой Тамархон Уктамовной. В отзыве указано, что диссертация представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной медицинской науки, полностью соответствует требованиям «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 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 — Онкология;

Отзывы целиком положительные, замечаний нет.

ПОСТАНОВИЛИ:

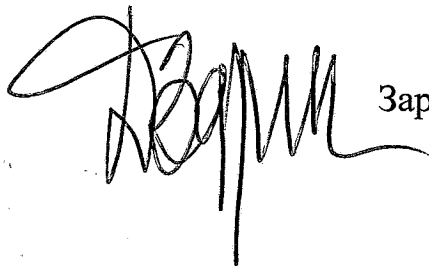
1. На основании результатов тайного голосования (из утвержденного состава диссертационного совета 25 человек присутствовало 17 человек, роздано 17 бюллетеней, осталось неиспользованных бюллетеней — 8, оказалось в урне — 17. При вскрытии урны «за» проголосовало 17, «против» нет, недействительных — нет) считать, что диссертация соответствует требованиям ВАК при Минобрнауки России, предъявляемым к диссертациям на соискание степени кандидата наук и присудить Соловьевой Анастасии Степановне ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – Онкология.

2. Принять заключение Диссертационного совета Д001.017.01 на базе ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России в соответствии с Положением ВАК при Минобрнауки России (текст заключения Диссертационного совета о научно-практической значимости диссертации Хакимовой Г.Г. прилагается).

Заместитель председателя

диссертационного совета,

д.м.н., профессор, член-корр РАН



Заридзе Д.Г.

Ученый секретарь

диссертационного совета,

д.м.н., профессор

05 ноября 2020 г.



Кадагидзе З.Г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д001.017.01 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
ОНКОЛОГИИ ИМЕНИ Н.Н. БЛОХИНА» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА
СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

дата защиты 05 ноября 2020 г., протокол № 31

О присуждении Хакимовой Гулноз Голибовне, гражданину Республики Узбекистан, степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико – иммунологическая характеристика рака желудка» в виде рукописи по специальности 14.01.12 – Онкология («медицинские науки») принята к защите 9 июля 2020 года, протокол №22, диссертационным советом Д 001.017.01 на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва, 115478, Каширское шоссе, д.24, Приказ о создании диссертационного совета №105/нк от 11.04.2012 г).

Соискатель Хакимова Гулноз Голибовна, 1992 года рождения, в 2015 году окончила Ташкентский педиатрический медицинский институт по специальности «Лечебное дело».

С 2017 года по 2020 год обучалась в аспирантуре по специальности 14.01.12 – Онкология в онкологическом отделении лекарственных методов лечения №3 (химиотерапевтическом) научно-исследовательского института (НИИ) клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина» Минздрава России).

В настоящий момент не работает.

Диссертация выполнена в онкологическом отделении лекарственных методов лечения №3 (химиотерапевтическом) НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России.

Научные руководители:

Трякин Алексей Александрович, доктор медицинских наук, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова, онкологическое отделение лекарственных методов лечения (химиотерапевтическое) №2, главный научный сотрудник;

Заботина Татьяна Николаевна, доктор биологических наук, ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова, отдел клинико-лабораторной диагностики, заведующая.

Официальные оппоненты:

Титов Константин Сергеевич, доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное автономное образовательное учреждение Российский университет дружбы народов, факультет непрерывного медицинского образования, кафедра хирургии и онкологии, заведующий;

Семиглазова Татьяна Юрьевна, доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Петрова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, научный отдел инновационных методов терапевтической онкологии и реабилитации, заведующая научным отделом – ведущий научный сотрудник; отделение реабилитации, заведующая

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр рентгенорадиологии» Министерства

здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своем положительном заключении, составленном Боженко Владимиром Константиновичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим научно-исследовательским отделом молекулярной биологии и экспериментальной терапии опухолей и утвержденном Солодким Владимиром Алексеевичем, доктором медицинских наук, профессором, академиком РАН, директором ФГБУ «РНЦРР» Минздрава России, указала, что диссертация является самостоятельным законченным научным квалификационным исследованием, выполненном на современном методическом уровне, содержит решение актуальных фундаментальных и клинических задач онкологии по изучению механизмов иммунного противоопухолевого ответа при раке желудка и возможностей использования полученных результатов в клинической практике. По объему проведенных исследований, научной новизне, полученным результатам диссертация полностью соответствует всем требованиям «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 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – Онкология.

Соискатель имеет 25 научных публикаций, из них по теме диссертации 3, из них 3 статьи опубликованы в журналах, рекомендованных перечнем ВАК при Минобрнауки России.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных Хакимовой Г.Г. работах. Научные публикации написаны в соавторстве, при личном вкладе соискателя не менее 80%, общий объем научных изданий составляет 1 печатный лист. Статьи соискателя имеют научно-теоретический и научно-практический характер. В опубликованных работах представлены результаты исследования по изучению показателей клеточного иммунитета и

системного воспалительного ответа у больных раком желудка в качестве дополнительных прогностических маркеров оценки выживаемости без прогрессирования и общей выживаемости больных раком желудка; представлены результаты исследования по изучению опухоль-инфильтрирующих лимфоцитов у больных ранним, местно-распространенным и метастатическим раком желудка.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Хакимова, Г.Г. Анализ системного иммунитета и воспаления в прогнозе аденокарциномы желудка / Г.Г. Хакимова, Т.Н. Заботина, А.А. Трякин, А.А. Борунова, Т.В. Давыдова, А.Е. Калинин, Ю.В. Вахабова, Е.Н. Захарова, Д.В. Табаков // Успехи молекулярной онкологии. - 2020. - Т. 7. – № 1. - С. 38-46.

2. Хакимова, Г.Г. Влияние локального иммунитета на прогноз рака желудка / Г.Г. Хакимова, А.А. Трякин, Т.Н. Заботина, А.А. Борунова, О.А. Малихова, Ф.М. Джураев, И.Н. Перегородиев, Е.Н. Захарова, Д.В. Табаков // Современная онкология. – 2020. – Т. 22. - №1. – С. 52-57.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница №40 Департамента здравоохранения города Москвы». Отзыв составлен заместителем главного врача по организации хирургической и онкологической помощи, доктором медицинских наук, профессором Тер-Ованесовым Михаилом Дмитриевичем. В отзыве указано, что диссертация является законченной научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям «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 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 — Онкология;

института иммунологии и геномики человека Академии Наук Республики Узбекистан. Отзыв составлен директором института, доктором медицинских наук, академиком Ариповой Тamarхон Уктамовной. В отзыве указано, что диссертация представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной медицинской науки, полностью соответствует требованиям «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 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 — Онкология;

Отзывы целиком положительные, замечаний нет.

Обоснование выбора оппонентов и ведущей организации. Оппоненты выбраны из числа компетентных в соответствующей отрасли науки ученых, имеющих публикации в соответствующей сфере исследования и давших на это свое согласие. Ведущая организация выбрана как центр, широко известный своими достижениями в области клинической онкологии, способный определить научную и практическую ценность диссертации, и имеющий ученых, являющихся безусловными специалистами по теме защищаемой диссертации, что подтверждается наличием научных трудов по рассматриваемым в диссертации проблемам.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработан алгоритм оценки циркулирующих лимфоцитов периферической крови и лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль, больных ранними, местно-распространенными и метастатическими формами рака желудка.

Предложены оптимальные и наиболее рациональные объемы неoadьювантной химиотерапии - четыре цикла лечения по схеме CapOx в режимах «сэндвич» или консолидирующего лечения.

Доказаны основные иммунологические нарушения структуры клеток лимфоидной дифференцировки и определены наиболее характерные особенности субпопуляционного состава лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль, которые могут встречаться у больных раком желудка до начала лечения на ранних стадиях заболевания.

Введены новые научно аргументированные иммунологические исследования структуры лимфоцитов периферической крови и лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль, а также иммуногистохимические исследования лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль, больных раком желудка, основанные на морфологических и клинических данных.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений в лечении больных раком желудка. На достаточном количестве наблюдений доказано влияние состояния иммунной системы пациента на прогноз заболевания, а также определена достоверная зависимость между количеством определенных популяций иммунокомпетентных клеток системного и локального иммунитета, факторов воспаления (нетрофильно-лимфоцитарный индекс, тромбоцитарно-лимфоцитарный индекс) и прогноза заболевания. Применение полученных результатов позволит улучшить непосредственные и отдаленные результаты лечения пациентов с данной патологией.

Изложены убедительные доказательства того, что многопараметровая оценка основных эффекторных и регуляторных популяций лимфоцитов периферической крови и лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль, может быть использована при оценке эффективности химиотерапии у больных метастатическим раком желудка.

Раскрыты три основных уровня нарушений структуры клеток лимфоидной дифференцировки, оценена линейная структура циркулирующих лимфоцитов и

лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль, у больных раком желудка в зависимости от возраста, гендерных признаков, гистологических форм опухоли, степени дифференцировки, типа Lauren и статуса MSI, а также описаны иммунологический метод проточной цитометрии и иммуногистохимический анализ, применявшиеся в работе.

В данной работе **изучены** различия линейной структуры лимфоцитов периферической крови и инфильтрирующих опухоль и взаимосвязь между эффекторными лимфоцитами и популяциями регуляторных клеток внутри опухоли и в периферической крови у больных ранними, местно-распространенными и метастатическими формами рака желудка.

Проведен клинико-иммунологический анализ циркулирующих лимфоцитов периферической крови и лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль, больных раком желудка, позволивший повысить информативность и достоверность проводимого обследования.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

Разработан и внедрен алгоритм забора морфологического материала с последующим использованием проточной цитометрии и иммуногистохимии для расширения значимости иммуноморфологических вариантов опухоли.

Определено влияние иммунофенотипа лимфоцитов периферической крови, факторов воспаления, иммунофенотипа лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль и клинических показателей на показатели выживаемости больных раком желудка.

Создан и представлен анализ прогностической и предиктивной значимости иммуноморфологических вариантов опухоли для показателей общей выживаемости (ОВ) и выживаемости без прогрессирования (ВБП) у больных раком желудка при проведении системной терапии.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Работа выполнена на высоком методологическом уровне, на достаточном по количеству наблюдений клиническом материале, использованные методики соответствовали поставленным задачам.

Теория построена на том, что иммунная система способна распознавать опухоль и генерировать как локальный, так и системный иммунный ответ, направленный на подавление опухолевого роста.

Идея базируется на детальном анализе 45 пациентов с раком желудка, посвященных иммунологическому исследованию структуры лимфоцитов периферической крови и лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль, а также иммуногистохимическому анализу лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль. По современным данным известно, что развитие опухолевого процесса, в частности рака желудка, сопровождается выраженными нарушениями практически во всех звеньях иммунитета и иммунная система способна распознавать опухоль и генерировать как локальный, так и системный иммунный ответ, направленный на подавление опухолевого роста.

На сегодняшний день не существуют программы иммунологического обследования больных различными вариантами РЖ для определения целесообразности включения иммунотерапии в стандартную схему лечения, что свидетельствует о несомненной актуальности данного научного исследования.

Установлено, что выяснение баланса иммунокомпетентных клеток, контролирующих процессы активации и/или супрессии, в сочетании с клинико-патологическими данными послужит основой для определения прогностических факторов клинического течения заболевания и противоопухолевого контроля болезни. Проведено сравнение результатов автора и данных литературы, полученных ранее по рассматриваемой тематике, установлено качественное и количественное совпадение большинства авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках.

Использован многопараметровый цитометрический анализ иммунологического исследования структуры иммунокомпетентных клеток периферической крови и лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль. Для исследования иммунофенотипа лимфоцитов, инфильтрирующих опухоль, использовали образцы опухолевой ткани, полученные в процессе оперативного лечения у больных ранними и местно-распространенными формами рака желудка

и в процессе двукратного эндоскопического исследования у больных метастатическим раком желудка. Проводилось сравнительное определение наличия лимфоцитов в опухоли методом проточной цитометрии и иммуногистохимии. Использованы современные методики обработки информации: в рамках статистического анализа статистическим пакетом лицензионных программ Statistica для Windows v. 10 проведены однофакторный анализ и корреляционный анализ по Спирмену, описательная статистика сравнения количественных показателей по Манну-Уитни, анализ Каплана-Майера) и SPSS v21 (ROC-кривые, многофакторный анализ). Количественные переменные отклонялись от нормального распределения (тест Колмогорова-Смирнова) и представлены медианой с указанием 25-го и 75-го квартилей. Категориальные переменные выражали в процентах и абсолютных значениях. Статистическую значимость различий между количественными показателями вычисляли по t-критерию Стьюдента по непараметрическим критериям Манна-Уитни и Вилкоксона. Для сравнения качественных параметров применяли точный критерий Фишера и χ^2 . Различия считали значимыми при $p < 0,05$ (допустимый уровень α -ошибки 5 %). Степень взаимосвязи параметров оценивали с помощью корреляционного анализа по Спирмену. Определение границ с оптимальным соотношением чувствительности и специфичности выполняли методом построения ROC- кривой.

Личный вклад соискателя состоит в планировании всех этапов диссертационной работы, проведении анализа отечественной и зарубежной литературы по данной научной тематике, непосредственном сборе данных 45 больных со злокачественными новообразованиями желудка, в том числе прошедших лечение в рамках проспективной части исследования ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, статистической обработке собранных данных. Автором самостоятельно интерпретированы полученные данные и подготовлены основные публикации по выполненной работе на основании набранного материала.

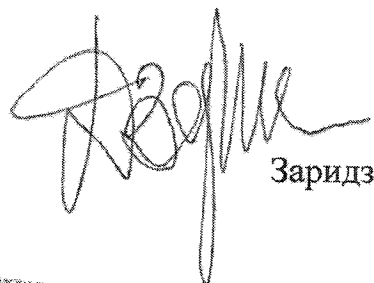
Диссертационная работа Хакимовой Гулноз Голибовны на тему «Клинико-иммунологическая характеристика рака желудка» является самостоятельным и законченным научно-квалификационным исследованием. Совокупность сформулированных в ней научных положений можно квалифицировать как решение актуальной задачи клинической онкологии.

Представленная работа соответствует всем требованиям «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 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – Онкология.

На заседании 05 ноября 2020 года диссертационный совет принял решение присудить Хакимовой Гулноз Голибовне ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12 – Онкология.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 11 докторов наук по специальности 14.01.12 – Онкология «медицинские науки», из утвержденного состава диссертационного совета 25 человек, проголосовали за присуждение ученой степени – 17, против присуждения ученой степени нет, недействительных бюллетеней — нет.

Заместитель председателя
диссертационного совета,
д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН
Ученый секретарь



Заридзе Д.Г.

диссертационного совета,
д.м.н., профессор
05 ноября 2020 г.



Кадагидзе З.Г.