

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ  
ВО СевКавГА,  
доцент, к. ю. н.

Р.М. Кочкаров

«09» февраля 2021 г.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Кавказская государственная академия» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации

Диссертация «Особенности клинико-морфологической оценки атрофического гастрита с использованием модифицированной эндоскопической классификации Kimura-Takemoto» выполнена на кафедре пропедевтики внутренних болезней медицинского института федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Кавказская государственная академия» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

В период подготовки диссертации соискатель Тебуева Маргарита Александровна работала в РГБ ЛПУ «Лечебно-реабилитационный центр» МЗ КЧР в должности заведующего специализированной помощью терапевтического профиля. В 2017 году успешно закончила заочную аспирантуру на кафедре пропедевтики внутренних болезней медицинского института Северо-Кавказской государственной академии по специальности 14.01.04-внутренние болезни.

Тебуева М.А. в 2008 г. окончила Курский государственный медицинский университет по специальности «Лечебное дело». В 2011 году прошла первичную специализацию по гастроэнтерологии на базе Кубанского государственного медицинского университета.

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Кавказская государственная академия» Министерства образования и науки Российской Федерации.

Научный руководитель – д.м.н. Котелевец Сергей Михайлович, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказская государственная академия», кафедра пропедевтики внутренних болезней медицинского института, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертация Тебуевой Маргариты Александровны «Особенности клинико-морфологической оценки атрофического гастрита с использованием модифицированной эндоскопической классификации Kimura-Takemoto» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04-внутренние болезни является завершённым квалификационным исследованием, выполненным лично автором, содержащим новое решение актуальной задачи по проведению раннего выявления атрофического гастрита, его особенностей возникновения, развития и распространения, а также по установлению наиболее оптимального метода проведения эндоскопической, морфологической диагностики, что имеет существенное клинико-диагностическое значение для терапии и практического здравоохранения. Работа проведена в соответствии с планом Научно-практического гастроэнтерологического центра по профилактике предраковых заболеваний желудочно-кишечного тракта медицинского института ФГБОУ ВО Сев-КавГА Минобрнауки РФ. Диссертация выполнена в соответствии с задачами научно-исследовательского центра.

По форме, актуальности, новизне и практической значимости диссертационная работа Тебуевой Маргариты Александровны соответствует специ-

альности 14.01.04-внутренние болезни (медицинские науки) и отвечает п. 9 Положения о порядке присуждения учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.13 № 842 с изменениями от 21.04.2016 № 335 в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук.

**Личное участие соискателя в получении научных результатов, изложенных в диссертации.** Диссертантом лично осуществлён подробный анализ литературы, охватывающий современные представления о стратегиях раннего выявления атрофического гастрита клинико-диагностическими (эндоскопическими, морфологическими) методами, механизмах желудочного канцерогенеза и рисках развития рака желудка у пациентов с атрофическим гастритом, в том числе современных клинико-морфологических классификациях и методах диагностики.

Результаты клинических, лабораторных и инструментальных исследований 2713 человек зафиксированы в журнале регистрации, индивидуальных картах больных и обобщены в сводных таблицах. Диссертантом лично был проведен тщательный анализ результатов исследований. При личном участии соискателя выполнены иммуноферментные и биохимические методики, позволяющие осуществлять неинвазивную серологическую диагностику атрофического гастрита. 169 пациентам с выявленным серологическими методами атрофическим гастритом диагноз был верифицирован эндоскопическим и морфологическим методом.

Полученные данные обработаны лично соискателем с использованием современных высокоинформативных статистических методов. Объем клинических наблюдений и исследований достаточен для обоснования достоверности полученных данных, выводов и практических рекомендаций, они логично вытекают из материала диссертации.

**Степень достоверности результатов проведённых исследований.** В соответствии с целью и задачами исследования в Карачаево-Черкесской Рес-

публике было проведено клиническое обследование и изучение маркеров атрофии слизистой оболочки желудка у 2713 человек.

С помощью специально разработанной анкеты была выявлена патология гастродуоденальной зоны в различных этнических группах населения Карачаево-Черкесской Республики: русских, карачаевцев, абазин, черкесов и ногайцев. При этом диссертант основывался на комплексе жалоб больных, характерных данных анамнеза, результатов физикального и дополнительного лабораторного обследования.

В работе использованы современные информативные методики исследования. Кроме клинических методов, основанных на сборе жалоб, данных анамнеза, физикальных данных, осуществлена неинвазивная серологическая диагностика атрофического гастрита по маркерам атрофии различной степени в обоих отделах желудка. При этом автором в диссертационной работе, наряду с клиническими методами, использованы применяющиеся в мировой практике две стратегии объективизации раннего выявления степени тяжести атрофического гастрита, методом серологического скрининга, эндоскопического и морфологического метода с помощью которых были обследованы репрезентативные группы исследования: русских, карачаевцев, абазин, черкесов и ногайцев. Диссертантом у 169 пациентов осуществлена верификация атрофического гастрита эндоскопическим и морфологическим методом в рамках модифицированной Сиднейской системы, разработан новый диагностический подход к диагностике данной патологии. Разработка вытекает из эндоскопической методики предложенной Kimura и Takemoto.

Диссертация наглядно иллюстрирована таблицами и рисунками.

Вышеизложенное свидетельствует о том, что объём проведенных исследований и наблюдений, теоретических расчётов достаточен для обоснования степени достоверности положений, выводов и практических рекомендаций, изложенных в диссертации.

**Новизна результатов проведённого исследования.** Автор диссертационного исследования впервые на репрезентативном клиническом материа-

ле осуществил комплексное изучение проблемы достоверной эндоскопической и морфологической верификации атрофического гастрита, особенностей клинического и неинвазивного серологического скрининга, а также диагностической оценки степени выраженности атрофического гастрита у населения города Черкесска Карачаево-Черкесской Республики.

Впервые проведено сравнение между двумя методами гистологической оценки атрофического гастрита. Первый метод заключался в том, что забор биоптатов у пациентов с атрофическим гастритом осуществлялся с учетом эндоскопической классификации Kimura-Takemoto, второй – забор биоптатов проводили по Сиднейской системе. Впервые было показано, что увеличение количества биопсий более пяти в теле желудка не ведет к повышению качества диагностики атрофии слизистой оболочки корпуса желудка.

Впервые проведено исследование инфицированности *Helicobacter pylori* дифференцировано у различных этнических групп, которые проживают в городе Черкесске Карачаево-Черкесской Республике.

Впервые изучена чувствительность предлагаемого модифицированного морфологического метода оценки атрофии тела желудка и проведено сравнение с традиционным методом в соответствии с Сиднейской системой.

Впервые исследована возможность достоверной верификации выраженного атрофического корпус-гастрита.

Впервые изучены закономерности развития атрофических изменений в слизистой оболочке тела желудка. При этом впервые выделено пять типов развития корпус-атрофического гастрита.

**Практическая значимость проведённых исследований.** Предложена новая модификация методики взятия биопсии из тела желудка. Определено оптимальное количество биоптатов для корпуса желудка. Эти разработки существенно дополняют существующую стратификацию риска развития рака желудка. В 82 % случаев подтверждена морфологически закономерность распространения атрофических изменений в направлении от антрального сегмента желудка до кардиального. Определены пять патогенетических ти-

пов развития морфологических атрофических изменений слизистой корпуса желудка. Выявлены преимущества в гистологической оценке СОЖ в рамках эндоскопической классификации Kimura-Takemoto по сравнению с модифицированной Сиднейской системой. По итогам полученных результатов предложены рекомендации по реализации в практике методологии обследования больных с желудочной атрофией при гастрите в определенной популяции.

**Ценность научной работы соискателя** заключается в том, что предложен новый, более чувствительный морфологический метод верификации атрофии слизистой оболочки тела желудка. При этом получена возможность, при использовании нового подхода к оценке атрофического гастрита, детально характеризовать степень выраженности атрофии слизистой тела желудка. Это приведёт к повышению эффективности выявления пациентов с высоким риском развития рака желудка. Новые данные, при внедрении в практическое здравоохранение, позволят повысить эффективность мероприятий по канцерпревенции желудка.

Полученные данные могут быть реализованы в отделениях профилактики при проведении массовой диспансеризации, а также использованы в работе врачей терапевтического профиля и специалистов – гастроэнтерологов, эндоскопистов, онкологов, эпидемиологов. Они могут быть полезны в научно-исследовательской работе отделов и лабораторий НИИ, занимающихся обсуждаемой проблемой.

**Соответствие диссертации требованиям, установленным п.14** Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 с изменениями от 21.04.2016 № 335. Диссертационное исследование содержит корректные заимствования отдельных результатов научных исследований со ссылками на авторов. Автором приведены сведения об использовании в диссертации результатов научных работ, выполненных им лично и в соавторстве с *д.м.н.* Котелевцом С.М. Авторский вклад составляет 60 %.

### **Специальность, которой соответствует диссертация:**

По актуальности избранной темы, по научным целям и задачам, предусматривающим изучение специфических особенностей атрофического гастрита среди населения города Черкесска Карачаево-Черкесской Республики, использованным методам исследования; новизне полученных данных, позволяющих повысить эффективность клинико-диагностических методов выявления и диагностики атрофического гастрита; значимости полученных данных для клиники внутренних болезней, диссертационная работа Тебуевой М.А. «Особенности клинико-морфологической оценки атрофического гастрита с использованием модифицированной эндоскопической классификации Kimura-Takemoto» соответствует специальности 14.01.04 - внутренние болезни (по медицинским наукам).

**Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем.** Основные положения и выводы диссертационного исследования изложены в 8-ми научных работах, из них 4 - в рецензируемых научных изданиях, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук.

### **В изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России:**

1. Котелевец, С.М. Гендерные популяционные различия в распространенности инфекции *Helicobacter pylori* среди разных этнических групп / С.М. Котелевец, З.М. Галеева, З.М. Каракотова, **М.А. Тебуева** // Вестник современной клинической медицины. Казань. – 2016. – №2. – С 124 – 128.

2. Котелевец, С.М. Популяционные особенности в распространённости инфекции *Helicobacter pylori* / С.М. Котелевец, З.Б. Каракотова, **М.А. Тебуева** // Дневник Казанской медицинской школы. – Казань, 2016.- №1. – С.14-16.

3. Котелевец, С.М. Гендерные популяционные различия в распространённости атрофического гастрита среди разных этнических групп/ С.М. Котелевец, З.М. Галеева, З.Б. Каракотова, **М.А. Тебуева** // Практическая медицина. – Казань, 2016. - № 2. - С. 55 - 57.

4. Тебуева, М.А. Морфологическое исследование атрофического гастрита по классификации Kimura-Takemoto / **М.А. Тебуева**, С.М. Котелевец // Московский хирургический журнал. – М, 2020. - №1. – С. 25 – 32.

**В других изданиях:**

5. Котелевец, С.М. Диагностические возможности ранних клинических симптомов в процессе выявления атрофического гастрита / С.М. Котелевец, М.Г. Пронько, З.Б. Каракотова, **М.А. Тебуева** // Материалы 12-й научно-практической конференции врачей КЧР с международным участием «Современные проблемы клинической медицины». - Черкесск. - 2016. – С 271 – 274.

6. Котелевец, С.М. Этнические различия в распространенности ранних клинических симптомов у больных атрофическим гастритом / С.М. Котелевец, З.Б. Каракотова, **М.А. Тебуева** // Материалы 12-й научно-практической конференции врачей КЧР с международным участием «Современные проблемы клинической медицины». - Черкесск. - 2016. – С 274 – 279.

7. Котелевец, С.М. Этнические различия в распространенности поздних клинических симптомов у больных атрофическим гастритом / С.М. Котелевец, З.Б. Каракотова, **М.А. Тебуева** // Материалы 12-й научно-практической конференции врачей КЧР с международным участием «Современные проблемы клинической медицины». - Черкесск. - 2016. – С 279 – 286.

8. Котелевец, С.М. Диагностические возможности поздних клинических симптомов в процессе выявления атрофического гастрита / С.М. Котелевец, М.Г. Пронько, З.М. Каракотова, **М.А. Тебуева** // Материалы 12-й научно-практической конференции врачей КЧР с международным участием «Современные проблемы клинической медицины». - Черкесск. - 2016. – С 286 – 290.

Публикации достаточно полно отражают содержание настоящего исследования, что дает возможность их изучения и клинического внедрения.

Основные итоги исследования по диссертации были доложены на XIV конференции гастроэнтерологов Юга России «Лечение, профилактика и реабилитация больных с заболеваниями органов пищеварения» (Кисловодск,



2015); Казанской школе терапевтов, посвящённой 160-летию со дня рождения Н.А. Засецкого (Казань, 2015); Международной конференции «Астана – Гастро 2015» (Астана, Республика Казахстан, 2015); 12-й научно-практической конференции врачей Карачаево-Черкесской Республики с международным участием «Современные проблемы клинической медицины» (Черкесск, 2016).

Диссертация Тебуевой М.А. «Особенности клинико-морфологической оценки атрофического гастрита с использованием модифицированной эндоскопической классификации Kimura-Takemoto» является завершённым квалификационным научным исследованием, выполненным лично автором, содержащим новое решение актуальных вопросов выявления и диагностики повреждений гастродуоденальной зоны, ассоциированных с таким распространённым и угрожающим высоким риском трансформации в рак желудка заболеванием как атрофический гастрит. Рекомендуется на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Заключение принято на межкафедральном заседании кафедры пропедевтики внутренних болезней и кафедры внутренних болезней медицинского института Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Кавказская государственная академия» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Присутствовало на заседании 18 человек. Результаты голосования: «за» - 18 человек, «против» – нет, «воздержалось» - нет.

Протокол № 02/21 от 2 февраля 2021 г.

Хапаев Башир Алимджашарович  
доктор медицинских наук, проф.,  
заведующий кафедрой внутренних  
болезней



Подпись *Хапаева Б.А.* заверяю  
Начальник УК СКГА  
*Башир А. Хапаев*  
» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.