

**КЫРГЫЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
им. И. К. АХУНБАЕВА**

**КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИНСТИТУТ
ПЕРЕПОДГОТОВКИ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
им. С. Б. ДАНИЯРОВА**

ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**ЗАСЕДАНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 14.23.679
По предварительному рассмотрению диссертационной работы
Протокол заседания № 16**

10.04.2025 г.

г. Бишкек

Зам. председателя диссертационного совета Д 14.23.679 - д.м.н., доцент
Мамытова Э. М.

Ученый секретарь диссертационного совета Д 14.23.679 - к.м.н.
Арстанбекова М. А.

На заседании диссертационного совета присутствовали:

- члены диссертационного совета: д.м.н., доцент Мамытова Элмира Миталиповна (*зам. председателя*) (14.01.11; 14.03.03); к.м.н. Арстанбекова Мира Арстанбековна (*ученый секретарь*) (14.01.30); к.м.н., доцент Галако Татьяна Ивановна (14.01.06); к.м.н., доцент Кадырова Тамила Мукашевна (14.01.06); д.м.н., доцент Кулов Болот Бейшеналиевич (14.01.11); д.м.н., профессор Песин Яков Матвеевич (14.01.11) – он-лайн; д.м.н., доцент Тургумбаев Джамал Джумадылович (14.01.11); д.м.н., профессор Юсупов Фуркат Абдуллахатович (14.01.11) – он-лайн; д.м.н., доцент Джарбусынова Ботагоз Бенешовна (14.01.06) – он-лайн; д.м.н., доцент Ашуров Зарифжон Шарифович (14.01.06) - он-лайн; д.м.н., профессор Чубаков Тулеген Чубакович (14.01.06; 14.00.26); д.м.н., профессор Сабиров Ибрагим Самижонович (14.01.30); к.м.н., доцент Фесенко Эльвира Витальевна (14.01.30) - он-лайн; д.м.н., профессор Абылайулы Жангентхан (14.01.02) - он-лайн; д.м.н., доцент Авасов Бакытбек Артисбекович (14.01.02); к.м.н., доцент Абдылдаева Зайна Эсенкановна (14.01.02); к.м.н. Большакова Светлана Викторовна (14.01.02) - он-лайн.

Зам. председатель д.м.н., доцент Мамытова Э. М.:

Уважаемые члены диссертационного совета всем добрый день,
разрешите считать открытым наше заседание по проведению **разовой**

защиты по двум специальностям: 14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология. По проведению разовой защиты получено официальное разрешение НАК при Президенте Кыргызской Республики с включением 5 специалистов (3 докторов наук и 2 кандидата наук по эндокринологии), от 3 апреля 2025 года, № 27.

По непосредственному шифру специальности введены 2 доктора медицинских наук и 2 кандидата медицинских наук:

д.м.н., профессор Нурмамбетов Жумагул Нурмамбетович

д.м.н., профессор Абылайулы Жангентхан

к.м.н., доцент Абдылдаева Зайна Эсенкановна

к.м.н. Большакова Светлана Викторовна

По совокупности трудов введен 1 доктор медицинских наук:

д.м.н., доцент Авасов Бакытбек Артисбекович

На основании явочного листа Диссертационный совет правомочен провести предварительное рассмотрение диссертации, т.к. согласно явочному листу, присутствуют 17 членов диссертационного совета из 22 (должно быть не менее 2/3 человек), из них по специальности 14.01.11 – нервные болезни - 5 докторов медицинских наук, 14.01.30 – геронтология и гериатрия – 1 доктор медицинских наук и 2 кандидата медицинских наук, 14.01.06 – психиатрия и наркология – 3 докторов медицинских наук и 2 кандидата медицинских наук, 14.01.02 – эндокринология 3 докторов медицинских наук и 2 кандидата медицинских наук.

Явка есть, имеется кворум, поэтому позвольте объявить заседание открытым. Необходимо согласовать регламент проведения заседания:

- на доклад соискателя - до 15 мин.

- на выступление членов диссертационного совета - до 5 мин.

- на выступление членов экспертной комиссии - до 15 мин.

Кто за данный регламент, прошу проголосовать: «за» - 17, «против» - 0, «воздержались» - 0. Единогласно утверждается регламент заседания.

Принято единогласно.

Зам. председатель д.м.н., доцент Мамытова Э. М. (зачитывает повестку дня):

ПОВЕСТКА ДНЯ

Предварительное рассмотрение диссертации **Кудайбергеновой Медины Эсенбековны** на тему **«Нейроэндокриноиммунные нарушения при аутоиммунном заболевании щитовидной железы»**, по специальностям **14.01.11 – нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология**, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Научные руководители: доктор медицинских наук, профессор Чемерис Андрей Васильевич, доктор медицинских наук, профессор Султаналиева Роза Бакаевна

Слово предоставляется ученому секретарю диссертационного совета **к.м.н. Арстанбековой Мире Арстанбековне** для ознакомления с анкетными данными диссертанта.

Ученый секретарь докладывает:

Кудайбергенова Медина Эсенбековна, 1965 года рождения, является высококвалифицированным врачом-неврологом и иглотерапевтом с более чем 37-летним стажем работы.

Образование:

Окончила Кыргызский государственный медицинский институт в 1998 году (КГМИ).

С 1988 по 1990 годы работала младшим научным сотрудником в Киргизском научно-исследовательском институте экологии и профилактики инфекционных болезней.

С 1990 по 1992 годы занимала должность младшего научного сотрудника в республиканском научно-производственном центре народной медицины.

В 1993 году была переведена в лабораторию иглорефлексотерапии на должность врача иглотерапевта.

С 1995 по 2000 годы работала заведующей лабораторией иглорефлексотерапии.

В 2000 году принята на должность врача-иглорефлексотерапевта в отделение медицинской реабилитации.

С 2003 года работает врачом-неврологом в отделении неврологии №3 НГ МЗ КР.

Специализация:

В 2005 году прошла специализацию по неврологии в КГМИП и ПК в Бишкеке.

Неоднократно проходила специализацию по традиционной китайской медицине в Китае.

Научная деятельность: Автор 25 научных трудов, из которых опубликовано 22 печатных работы в научно-практических журналах, а также разработаны 2 методические рекомендации и получен 1 патент Кыргызской Республики.

В 2010 году награждена Нагрудным значком «Отличник здравоохранения» («Саламаттык сактоонун ардактуу кызматкери»).

Медина Эсенбековна является ценным специалистом в области неврологии и традиционной медицины, активно участвует в научной деятельности и делится своим опытом с коллегами.

В деле имеется: Выписка из протокола ученого совета №3 об утверждении темы, от 25 декабря 2007 года. Тема диссертации: «Нейроэндокриноиммунные нарушения при аутоиммунном заболевании щитовидной железы», по специальностям 14.01.11 – нервные болезни и

14.01.02 – эндокринология, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Научные руководители: доктор медицинских наук, профессор Чемерис Андрей Васильевич, к.м.н. Канаев Р. А.

Выписка из протокола № 1 заседания ученого совета Кыргызского государственного медицинского института переподготовки и повышения квалификации им. С. Б. Даниярова от 20 февраля 2024 года, оставить научным руководителем д.м.н., профессора Чемерис Андрей Васильевича, переутвердить вторым научным руководителем по написанию диссертационной работы Кудайбергеновой Медины Эсенбековны по специальности 14.01.02 – эндокринология д.м.н., профессора Султаналиеву Розу Бакаевну с сохранением темы диссертации. (заявление прилагается).

• **Протокол апробации диссертации.** Апробация диссертации проведена на расширенном межкафедральном заседании кафедр Кыргызского Государственного медицинского института переподготовки и повышения квалификации им. С. Б. Даниярова, и неврологии с курсом медицинской генетики Кыргызской Государственной Медицинской Академии им. И. К. Ахунбаева, 01.03.2024 г.

• Имеется акт первичной проверки диссертации от 16 апреля 2024 года.

• Экспертное заключение диссертационного совета Д 14.23.679 при Кыргызской государственной медицинской академии имени И. К. Ахунбаева, Кыргызского государственного медицинского института переподготовки и повышения квалификации имени С. Б. Даниярова и Ошского Государственного университета, по специальностям 14.01.11 – нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология, в составе д.м.н., профессора Юсупова Ф. А., д.м.н., профессора Абылайулы Ж., к.м.н. Батырова М. А. представлено 22 апреля 2024 года.

• Сданы экзамены по кандидатским минимумам, в том числе по эндокринологии от 16 апреля 2024 года; неврология от 17 апреля 2024 года.

Зам. председатель д.м.н., доцент Мамытова Э. М. - Какие вопросы есть по анкетным данным и документам?

Вопросов нет.

Если нет вопросов, то позвольте предоставить слово соискателю Кудайбергеновой Медине Эсенбековне, для оглашения основных положений диссертации (до 15 мин.).

Соискатель Кудайбергенова М. Э.: делает краткое сообщение об основных положениях диссертации (доклад прилагается).

Зам. председатель д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: Доклад окончен, уважаемые члены диссертационного совета, какие будут вопросы к докладчику?

Вопросы к.м.н., доцент Кадырова Т. М.:

1. Почему паническая атака, астенодепрессивный синдром, включены как неврологический синдромы?

2. Показатели ЭЭГ как проявляется при панической атаке, при астенодепрессивном синдроме?

Ответы соискателя Кудайбергеновой М. Э.:

1. Особенности течения АИЗЩЖ с нейроэндокриноиммунными нарушениями проявляется нервно-психическими и нервно-мышечными расстройствами, поэтому проводим комплексное обследование для адекватного лечения АИЗЩЖ.

2. Показатели ЭЭГ отражает энергетическое состояние головного мозга, в данном случае, при АИЗЩЖ влияет на центральную и периферическую нервные системы, а так же на психическое и иммунологическое состояние здоровья. Состояние больного рассматривается комплексно.

Вопросы д.м.н., доцент Авасова Б. А.:

1. Почему при АИЗЩЖ брали больных только с ДТЗ и ПГ, другие виды АИЗЩЖ не изучали?

2. Первичный гипотиреоз, какими методами исследовали и установили диагноз?

3. Больным с АИЗЩЖ проводили только исследование или они получали лечение?

4. При ДТЗ встречались ли сопутствующие заболевания, такие как сахарный диабет?

Ответы соискателя Кудайбергеновой М. Э.:

1. В цели и задачи научной работы не входили изучение других форм АИЗЩЖ кроме ДТЗ и ПГ.

2. Диагноз первичный гипотиреоз установлен исследованием гормонов и антител ЩЖ и ТТГ гипофиза, а также УЗИ совместно со специалистами эндокринологами.

3. Задачей наших исследований было комплексное исследование нейроэндокриноиммунных систем при АИЗЩЖ, лечение не проводилось.

4. При ДТЗ идет системное поражение: неврологические, иммунологические и психические нарушения, в том числе сахарный диабет, нами не было изучено ДТЗ с СД.

Вопросы к.м.н., доцент Галако Т. И.:

1. Панические атаки это симптомы, депрессивные синдромы выделить отдельно как психиатрические синдромы.

Ответы соискателя Кудайбергеновой М. Э.:

1. Уважаемая Татьяна Ивановна мы учтем ваши предложения.

Вопросы к.м.н. Большакова С. В.:

1. Роль и значение ТСА?

2. Данные указанные в таблице №8 результаты ваших исследований или литературные данные?

Ответы соискателя Кудайбергеновой М. Э.:

1. ТСА вырабатывается при АИЗЩЖ, которые имитирует функции ТТГ, соответственно влияют на выработку гормонов ЩЖ.

2. Данные в таблице № 8 это результаты наших исследований.

Зам. председатель д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: Вопросы есть еще? Если вопросов нет, слово предоставляется научным руководителям д.м.н.,

профессору Чемерису Андрею Васильевичу и д.м.н., профессору Султаналиевой Розе Бакаевне.

Слово предоставляется д.м.н., профессору Чемерису Андрею Васильевичу.

Д.м.н., профессор Чемерис А. В.: - Глубокоуважаемый зам. председателя, уважаемые члены диссертационного совета, аутоиммунные заболевания щитовидной железы (АИЗЩЖ) обычно сопровождаются различными органическими и нервно-психическими нарушениями. Основа патогенеза этих нарушений - избыточное или недостаточное выделение тиреоидных гормонов, что пагубно сказывается на функции и структуре органов и тканей, в том числе и нервной системы. Признаки поражения нервной системы занимают видное место в клинических проявлениях ЗЩЖ. Иногда они выступают на первый план, существенно затрудняя диагностику болезни. Тиреоидные гормоны принимают участие в развитии и «созревании» центральной нервной системы. Дефицит тиреоидных гормонов приводит к нарушению метаболизма важных центральных нейромедиаторов. Многими исследователями, доказано, что при гипотиреозе потребление глюкозы и кислорода центральной нервной системой снижается. Тиреоидные гормоны обладают прямым калоригенным действием на ткани, повышая активность дыхательных ферментов и окислительного фосфорилирования. У больных гипотиреозом снижен сердечный выброс и с этим в определенной мере связано уменьшение оксигенации и развитие церебральной гипоксии. Наш диссертант Медина Эсенбековна очень дисциплинированная, ответственная сотрудница имеет очень солидный стаж работы в области неврологии и иглорефлексотерапии. Все этапы научного исследования выполнены лично самой. Прделана очень большая работа, которую мы представили на Ваш суд и конечно решать вам. Огромное спасибо за то, что приняли нашу работу на публичную защиту, уделите время, и сегодня активно обсуждали.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: Спасибо большое Андрей Васильевич. Слово предоставляется второму научному руководителю д.м.н., профессору Султаналиевой Розе Бакаевне.

Д.м.н., профессор Султаналиева Р. Б.: Глубокоуважаемый зам. председателя, уважаемые члены диссертационного совета, я хотела бы сказать о качестве и достоинстве нашего диссертанта. В науку приходят разными путями, некоторые сразу после окончания института, а наш диссертант в отличие, от них имеет огромный стаж работы более 30 лет. В области неврологии сталкиваясь со сложными больными сочетанные с эндокринологическими синдромами, решила написать научную работу нейроэндокриноиммунных нарушений при АИЗЩЖ. В процессе выполнения научной работы неоднократно проходила специализацию в КНР и других зарубежных странах, участвовала в научных конференциях. Я как руководитель могу отметить, она целеустремленная, активная и добросовестная, а также хороший врач и научная сотрудница. Мы надеемся на вашу поддержку научной работы и диссертанта.

Зам. председатель д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: - Спасибо большое Роза Бакаевна.

ВЫСТУПЛЕНИЯ ЭКСПЕРТОВ

Зам. председатель д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: уважаемые члены диссертационного совета, мы переходим к результатам экспертной оценки работы. Слово предоставляется экспертам.

- Слово предоставляется д.м.н., профессору Абылайулы Жангентхану. Пожалуйста.

Выступление экспертной группы: д.м.н., профессор Абылайулы Жангентхана: - Добрый день, глубокоуважаемый зам. председатель, уважаемые члены диссертационного совета, прежде всего хочу поблагодарить членов диссертационного совета и председателя совета за приглашение принять участие в заседание диссертационного совета. Позвольте кратко изложить заключение эксперта по данной диссертации Д 14.23.679 при Кыргызской государственной медицинской академии имени И. К. Ахунбаева, Кыргызском государственном медицинском институте переподготовки и повышения квалификации имени С. Б. Даниярова и Ошском Государственном университете, по диссертации Кудайбергеновой Медины Эсенбековны на тему: «Нейроэндокриноиммунные нарушения при аутоиммунном заболевании щитовидной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, по специальностям 14.01.11 – нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология,

Рассмотрев представленную соискателем Кудайбергеновой Медины Эсенбековны диссертацию, пришел к следующему заключению:

1. Соответствие работы специальности, по которой дано право диссертационному совету принимать диссертации к защите.

Представленная кандидатская диссертация соответствует профилю диссертационного совета 14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология.

Цель диссертации является - Определить закономерность нейроэндокриноиммунных взаимодействий при аутоиммунном заболевании щитовидной железы, сопровождающихся изменением тиреоидного статуса.

Поставленная цель достигнута решением в диссертации следующих задач:

1. Исследовать механизмы развития нейроэндокриноиммунных нарушений при аутоиммунном заболевании щитовидной железы, используя результаты клинико-функциональных, эндокринологических, неврологических показателей и иммунного статуса (14.01.11 – нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология).

2. Оценка количественных закономерностей нейроэндокринной интеграции внутри гипоталамо-гипофизарно-тиреоидной системы при различном тиреоидном статусе (14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология).

3. Дать сравнительный анализ иммунологическим, гормональным

вегетативным показателям в зависимости от клинических особенностей аутоиммунного заболевания щитовидной железы (14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 –эндокринология).

4. Анализ взаимосвязи между показателями электроэнцефалографии и концентрацией тиреоидных гормонов при аутоиммунном заболевании щитовидной железы (14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 –эндокринология).

5. Изучить диагностическую ценность корреляционных связей нейроэндокриноиммунных систем при аутоиммунном заболевании щитовидной железы (14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 –эндокринология).

Диссертационная работа выполнена в Кыргызском государственном медицинском институте переподготовки и повышения квалификации им. С.Б. Даниярова

Возможности достижения цели согласно поставленным задачам (этапы, средства и методы достижения и т.д.)

Для достижения цели в диссертации проводилось ретроспективное и проспективное исследование. Ретроспективный этап был связан с изучением 180 больных в период с 2007 по 2011 годы с аутоиммунным заболеванием щитовидной железы. Из них 93 (51,6%) больных с диагнозом диффузно токсический зоб (ДТЗ), по характеру течения ДТЗ были выделены пациенты с первичным зобом – 45 больных (48,4%) и с рецидивирующим – 48 (51,6%). Больные с первичным гипотиреозом составили 87 (48,3%), по степени тяжести были следующие группы; а) субклинический 32 больных (36,8%) и б) манифестный 55 (63,2%). Из всех обследованных большинство составляли женщины – 140 (77,7 %), значительно реже встречались мужчины – 40 (22,2%). Средний возраст пациентов составил $43,3 \pm 0,5$ года.

Все пациенты отобраны в группы исследования в соответствии с четкими критериями, которые описаны в диссертации.

Объектом исследования послужили пациенты с аутоиммунными заболеваниями щитовидной железы (АИЗЩЖ), обычно сопровождаются различными органными и нервно-психическими нарушениями. Основа патогенеза этих нарушений - избыточное или недостаточное выделение тиреоидных гормонов, что пагубно сказывается на функции и структуре органов и тканей, в том числе и нервной системы. Признаки поражения нервной системы занимают видное место в клинических проявлениях ЗЩЖ. Иногда они выступают на первый план, существенно затрудняя диагностику болезни, что полностью соответствует цели и задачам диссертации.

Соответствие методов исследования задачам диссертации (использование современной аппаратуры, адекватной статистической обработки)- по каждой задаче:

Первая задача решена проведением определения уровня тиреоидных гормонов, тиреостимулирующих антител, реакции клеточного и гуморального иммунитета, вегетативного тонуса, вегетативной реактивности, вегетативного обеспечения деятельности, а так же корреляционных связей

между нейроэндокринными и иммунологическими показателями при АИЗЩЖ, представлены собственные данные по анализу результатов обследования, больных с диффузным токсическим зобом и первичным гипотиреозом.

Выполнение проспективной части диссертационной работы связано с решением второй задачи, что включило оценка количественных закономерностей нейроэндокринной интеграции внутри гипоталамо-гипофизарно-тиреоидной системы при различном тиреоидном статусе.

Третья задача включила изучение сравнительный анализ иммунологическим, гормональным и вегетативным показателям в зависимости от клинических особенностей аутоиммунного заболевания щитовидной железы. Четвертая задача направлена на анализ взаимосвязи между показателями электроэнцефалографии и концентрацией тиреоидных гормонов при аутоиммунном заболевании щитовидной железы.

Решение пятой задачи – это итог логического исхода полученных результатов в ходе комплексного исследования обследуемых больных. Использованные методы исследования полностью соответствуют задачам диссертационного исследования, современны и достаточно информативны.

Статистический анализ выполнен с использованием стандартного набора статистических методик. Статистическую обработку результатов исследования проводили при помощи программы «SPSS», версия 16.0 для Windows. Вычислялись показатели относительной величины. Для расчета достоверности различий средних величин полученных результатов, применялся t-критерий Стьюдента. Различия считались значимыми при достижении вероятности $p < 0,05$.

Актуальность темы диссертации.

Одной из серьезных медико-социальных проблем для многих регионов мира являются аутоиммунные заболевания щитовидной железы (АИЗЩЖ), в связи с их высокой распространенностью и широким спектром клинических проявлений. В настоящее время аутоиммунные заболевания щитовидной железы (АИЗЩЖ) по своей распространенности занимают первое место среди эндокринных заболеваний и отличаются неспецифичностью клинических проявлений, а в ряде случаев симптоматика полностью отсутствует. Это создает большие сложности с выявлением данной патологии и неизбежно обуславливает диагностические ошибки.

Одной из актуальных проблем эндокринологии остается диагностика и лечение аутоиммунной патологии щитовидной железы. Согласно данным современной эндокринологии наиболее распространенные из них имеют аутоиммунный патогенез. Они представлены двумя основными формами это аутоиммунным гипертиреозом (ДТЗ) и аутоиммунным гипотиреозом (ПГ). Актуальность изучения этих форм аутоиммунного заболевания обусловлена еще и тем, что в последние годы наблюдается рост числа больных.

Степень и полноты критического анализа научных литературных данных в обосновании необходимости решения каждой из поставленных задач в диссертации: обзор литературы содержит обширный материал по

обработке научной литературы за последние годы, включая современные, международные рекомендации и состоит из 299 литературных источников, из них 92 работы авторов дальнего зарубежья. Работа иллюстрирована 18 таблицами и 8 рисунками.

3. Научные результаты

Автором впервые изучены на клиническом материале нейроэндокриноиммунные нарушения при АИЗЦЖ.

Впервые установлена множественная и разновекторная коррелятивная связь между показателями иммунной, эндокринной и вегетативной нервной систем в зависимости от степени и тяжести выявленных нейроэндокриноиммунных нарушений у больных с АИЗЦЖ.

Впервые разработана концепция о патологической сущности АИЗЦЖ, как болезни всего организма, что нашло отражение в полученных фактах, подтверждающих негативное влияние АИЗЦЖ на соматическое, нервно-психическое здоровье.

На основании полученных коррелятивных закономерностей разработаны практические рекомендации и научно обоснованы выводы по использованию наиболее эффективных способов лечения при АИЗЦЖ с нейроэндокриноиммунными нарушениями.

3.1. Имеется ли научная новизна полученных результатов в рамках современных науки, в чем она заключается: научная новизна полученных результатов в рамках современной науки заключается в разработке автором алгоритм диагностики нейроэндокриноиммунных нарушений при аутоиммунном заболевании щитовидной железы. Следует отнести АИЗЦЖ к системной патологии, при котором наблюдается тесная связь нейроэндокриноиммунных систем, что нашло подтверждение в результатах исследования проведенной работы и установлено, что имеется достоверная прямая сильная корреляционная зависимость между системами, обуславливает необходимость проведения комплексного обследования при АИЗЦЖ. В целом, научная новизна имеется, она высокая.

3.2. Обоснование достоверности научных результатов (способы сбора материала и аргументация научных выводов): все пациенты исследования отобраны согласно «критерием включения и исключения», что согласуется с принципами доказательной медицины и требованиями комитета по биоэтики. Используются современные и информативные методы диагностики и современные методы статистической обработки, что также указывает на состоятельность полученных результатов.

3.3. Теоретическое значение работы (новая теория или обогащение существующей научной теории или концепции): теоретическое значение работы заключается в том, что полученные результаты, дают возможность научно обоснованно и значительно улучшить результаты диагностики и лечения аутоиммунные заболевания щитовидной железы с нейроэндокриноиммунологическими нарушениями.

3.4. Соответствие квалификационному признаку: работа соответствует квалификационному признаку.

4. Практическая значимость полученных результатов

Научные результаты, полученные в кандидатской диссертации Кудайбергеновой Медины Эсенбековны, были реализованы:

Предложенный авторами новый подход в изучение нейроэндокриноиммунных взаимодействий при аутоиммунном заболевании щитовидной железы, сопровождающихся изменением тиреоидного статуса внедрен в практическую деятельность КНИИК и ВЛ, используется на лекциях и практических занятиях курсантов и клинических ординаторов КГМИП и ПК им. С. Б. Даниярова на кафедре восточной медицины и кафедры эндокринологии (акты внедрение КНИИК и ВЛ и КГМИП и ПК им. С. Б. Даниярова).

5. Соответствие автореферата содержанию диссертации

По теме диссертации опубликовано 12 научных работ, из них 10 опубликованы в зарубежных журналах. Статей, входящих в систему индексирования научного цитирования РИНЦ - 10, в том числе опубликовано 1 методическое пособие, получен патент № 1234 (KG) на изобретение. Автореферат и опубликованные работы отражают основные положения диссертации. Содержание автореферата в полной мере соответствует диссертации.

6. Замечания по диссертации

В то же время, следует отметить, что в работе отмечаются отдельные стилистические, орфографические и технические погрешности, не снижающие качества работы. Имеется ряд вопросов и пожеланий, на которые хотелось бы получить ответы:

1. Имеется ряд неточностей в изложении материалов статистического анализа.
2. Необходимо унифицировать знаки достоверности некоторых в рисунках
3. В таблице № 3.2.2 - имеются статические недостоверности необходимо проверить.

Однако эти замечания не имеют принципиального характера и не уменьшают научной и практической ценности работы.

7. Предложения

Назначить:

- **в качестве ведущей организации** - Казахский национальный медицинский университет им. С. Д. Асфендиярова, где в структуре имеется кафедры неврология и эндокринология, работают доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология.

В качестве первого официального оппонента:

- **доктора медицинских наук, профессора Нурмамбетова Джумагула Нурмамбетовича** (специальность по автореферату 14.01.02 - эндокринология) который имеет публикации, близкие к проблеме исследования:

В качестве второго официального оппонента:

- **кандидата медицинских наук Батырова Максатбека**

Адилбековича (специальность по автореферату 14.01.11 - нервные болезни) который имеет публикации, близкие к проблеме исследования:

8. Рекомендации.

Работа полностью соответствует шифру специальности 14.01.11- нервные болезни и 14.01.02- эндокринология. Рекомендую диссертационную работу рассмотреть на диссертационном совете Д **14.23.679**, с организацией разовой защиты и включением специалистов эндокринологов.

9. Заключение

Диссертационная работа **Кудайбергеновой Медины Эсенбековны на тему «Нейроэндокриноиммунные нарушения при аутоиммунном заболевании щитовидной железы»**, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.11 – нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология, является индивидуальным научно-квалификационным трудом, по своей актуальности, научной новизне, методическому уровню, объему проведенного исследования, теоретической и научно- практической значимости полученных результатов, обоснованности выводов соответствуют НАК при Президенте КР, предъявляемым к кандидатским диссертациям, содержащим решение актуальной научной проблемы по улучшению качества оказываемой медико-социальной помощи диагностики и лечения аутоиммунные заболевания щитовидной железы с нейроэндокриноиммунологическими нарушениями и соответствует двум шифром специальностей **14.01.11 – нервные болезни, 14.01.02 – эндокринология.**

10. Эксперт диссертационного совета, рассмотрев представленные документы, рекомендует диссертационному совету Д 14.23.679 при Кыргызской государственной медицинской академии имени И. К. Ахунбаева, Кыргызском государственном медицинском институте переподготовки и повышения квалификации им. С. Б. Даниярова и Ошском государственном университете принять диссертацию к защите Кудайбергеновой Медины Эсенбековны на тему «Нейроэндокриноиммунные нарушения при аутоиммунном заболевании щитовидной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 –эндокринология.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: - Уважаемый Абылайулы Жангетхан, большое Вам спасибо за подробный анализ и освещение всех разделов работы соискателя. Слово предоставляется соискателю для ответа на комментарии и предложения эксперта.

Соискатель Кудайбергенова М. Э.: - Уважаемый Абылайулы Жангетхан, спасибо Вам, за огромный, проделанный труд по нашей работе. Многие из замечаний по ходу работы и совместного обсуждения с Вами, уже пересмотрены, оставшиеся – будут дополнены.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: - Слово предоставляется члену экспертной комиссии д. н. м., профессору **Юсупову Фурхату Абдуллахатовичу.**

Д.м.н., профессор Юсупов Фурхат Абдуллахатович. Учитывая подробное изложение заключения д.м.н., профессором Абылайулы Жангетханом разрешите зачитать пункты 6 -10 экспертного заключения.

6. Замечания по диссертации

Принципиальных замечаний нет. Являясь экспертом данной работы, мною были сделаны замечания по оформлению и содержанию диссертационной работы устной и письменной форме, При оформлении данной работы замечания автором учтены и исправлены.

Тем не менее, в процессе научной дискуссии прошу ответить на следующие вопросы:

1. Чем обоснованы системные нарушения при АЗЩЖ?
2. Проводились ли ранее работы по изучению вегетативных нарушений при аутоиммунном заболевании щитовидной железы?
3. Какие вегетативные пробы проведены, для исследования вегетативных функций при АЗЩЖ?

7. Предложения

Назначить:

- **в качестве ведущей организации** – Казахский национальный медицинский университет им. С. Д. Асфендиярова, где в структуре имеются кафедры неврология и эндокринология, работают доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология.

В качестве первого официального оппонента:

- **доктора медицинских наук, профессора Нурмамбетова Жумагула Нурмамбетовича** (специальность по автореферату 14.01.02.- эндокринология) который имеет публикации, близкие к проблеме исследования:

В качестве второго официального оппонента:

- **кандидат медицинских наук Батыров Максатбек Адилбекович** (специальность по автореферату 14.01.11 – нервные болезни) который имеет публикации, близкие к проблеме исследования:

8. Рекомендации.

Работа полностью соответствует шифру специальности 14.01.11- нервные болезни и 14.01.02 - эндокринология. Рекомендую диссертационную работу рассмотреть на диссертационном совете **14.23.679**, с организацией разовой защиты и включением специалистов эндокринологов.

9. Заключение

Диссертационная работа Кудайбергеновой Медины Эсенбековны на тему **«Нейроэндокриноиммунные нарушения при аутоиммунном заболевании щитовидной железы»**, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.11 – нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология, является индивидуальным научно-квалификационным трудом, по своей актуальности, научной новизне, методическому уровню, объему проведенного исследования,

теоретической и научно-практической значимости полученных результатов, обоснованности выводов соответствуют требованиям НАК при Президенте КР, предъявляемым к кандидатским диссертациям, содержащим решение актуальной научной проблемы по улучшению качества оказываемой медико-социальной помощи диагностики и лечения аутоиммунные заболевания щитовидной железы с нейроэндокриноиммунологическими нарушениями и соответствует двум шифром специальностей **14.01.11 – нервные болезни, 14.01.02 – эндокринология.**

10. Эксперт диссертационного совета, рассмотрев представленные документы, рекомендует диссертационному совету Д 14.23.679 при Кыргызской государственной медицинской академии имени И. К. Ахунбаева, Кыргызском государственном медицинском институте переподготовки и повышения квалификации им. С. Б. Даниярова и Ошском государственном университете принять диссертацию к защите Кудайбергеновой Медины Эсенбековны на тему «Нейроэндокриноиммунные нарушения при аутоиммунном заболевании щитовидной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.11 – нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: - Слово представляется соискателю для ответа на вопросы и предложения эксперта.

Соискатель Кудайбергенова М. Э.: - Я выражаю огромную благодарность профессору Юсупову Фурхату Абдуллахатовичу, за его объективную оценку и тщательную экспертизу нашей работы. Позвольте ответить на ваши вопросы:

1. Развития нейроэндокриноиммунных нарушений при АИЗЩЖ лежит первично нарушение тиреоидно-гипоталамо-гипофизарных систем, в последующем приводят к вторичному нарушению вегетативно-нервной и иммунной систем. Тем самым возникает системные нарушения при АИЗЩЖ.
2. Нарушения вегетативной нервной системы при АИЗЩЖ ранее не были изучены.
3. Для исследования ВНС, изучены вегетативный тонус, вегетативная реактивность и вегетативное обеспечение деятельности.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: - Слово предоставляется члену экспертной комиссии к. н. м. Батырову Максатбек Адилбековичу для оглашения заключения по диссертационной работе.

Выступление эксперта к.м.н. Батырова Максатбека Адилбековича. (заключение прилагается): разрешите также зачитать все экспертное заключение по диссертационной работе.

6. Замечания по диссертации

Принципиальных замечаний нет. Тем не менее, мною были сделаны замечания по оформлению и содержанию диссертационной работы, а также имеется несколько вопросов, хотелось бы получить на них ответы:

1. В описании методов статистической обработки результатов, указать по какому методу проведен корреляционный анализ.

2. Можно ли отнести снижение памяти к нарушениям вегетативной нервной системы?

Однако все эти указанные замечания не носят принципиального характера, не снижают положительной оценки и легко устранимы.

7. Предложения

Назначить:

- **в качестве ведущей организации** - Казахский национальный медицинский университет им. С. Д. Асфендиярова, где в структуре имеется кафедры неврология и эндокринология, работают доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни и 14.01.02 – эндокринология.

В качестве первого официального оппонента:

- **доктора медицинских наук, профессора Нурмамбетова Джумагула Нурмамбетовича** (специальность по автореферату 14.01.02.- эндокринология) который имеет публикации, близкие к проблеме исследования:

В качестве второго официального оппонента прошу назначить из числа специалистов неврологов (специальность по автореферату 14.01.11.- нервные болезни) который имеет публикации, близкие к проблеме исследования.

8. Рекомендации.

Работа полностью соответствует шифру специальности 14.01.11- нервные болезни и 14.01.02- эндокринология. Рекомендую диссертационную работу рассмотреть на диссертационном совете **14.23.679**, с организацией разовой защиты и включением специалистов эндокринологов.

9. Заключение

Диссертационная работа Кудайбергеновой Медины Эсенбековны на тему **«Нейроэндокриноиммунные нарушения при аутоиммунном заболевании щитовидной железы»**, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 - эндокринология, является индивидуальным научно-квалификационным трудом, по своей актуальности, научной новизне, методическому уровню, объему проведенного исследования, теоретической и научно- практической значимости полученных результатов, обоснованности выводов соответствуют НАК при Президенте КР, предъявляемым к кандидатским диссертациям, содержащим решение актуальной научной проблемы по улучшению качества оказываемой медико-социальной помощи диагностики и лечения аутоиммунные заболевания щитовидной железы с нейроэндокриноиммунологическими нарушениями и соответствует двум шифром специальностей **14.01.11 – нервные болезни, 14.01.02 – эндокринология.**

10. Эксперт диссертационного совета, рассмотрев представленные документы, рекомендует диссертационному совету Д 14.23.679 при Кыргызской государственной медицинской академии имени И. К. Ахунбаева, Кыргызском государственном медицинском институте переподготовки и повышения квалификации им. С. Б. Даниярова и Ошском государственном университете принять диссертацию к защите Кудайбергеновой Медины Эсенбековны на тему «Нейроэндокриноиммунные нарушения при аутоиммунном заболевании щитовидной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 - эндокринология.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: Уважаемый, Максатбек Адилбекович большое Вам спасибо, за ваш труд, слово представляется соискателю для ответа на вопросы и комментарии эксперта.

Соискатель Кудайбергенова М. Э.: - Спасибо большое, уважаемый Максатбек Адилбекович за проведенную экспертизу нашей работы. Позвольте ответить на ваши вопросы:

1. Оценка корреляционной связи нейроэндокриноиммунных систем проведено по методу Пирсона.
2. Нарушения вегетативной нервной системы приводит к нарушению обмена процесса головного мозга соответственно идет снижение памяти.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: - Переходим к обсуждению работы. Желающие могут выступить.

Д.м.н., профессор Сабиров И. С.: Уважаемый председатель и члены диссертационного совета, работа соискателя направлена на изучение нейроэндокриноиммунных систем и их корреляционная связь имеет важное значение в области неврологии и эндокринологии. Представленная работа очень понравилось. Наряду с этим необходимо откорректировать некоторые грамматические и стилистические ошибки. А так работа актуальная, необходимо поддержать для дальнейшего продвижения.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: - Спасибо большое, Ибрагим Самижонович за хорошее дополнение. Пожалуйста, есть еще желающие выступить?

Д.м.н., доцент Тургунбаев Дж. Дж. Уважаемый председатель и члены диссертационного совета, мы с Мединой Эсенбековной работаем в одном отделении экстренной неврологической помощи, иногда бывают тяжелые больные, с неврологическими и психическими синдромами, которые не поддаются лечению, потом выясняются первично АИЗЦЖ которые вызывают все эти синдромы, в дальнейшем этих больных ведет Медина Эсенбековна, результаты лечения блестящие. Медина Эсенбековна не только хороший невролог и еще иглорефлексотерапевт с большим опытом, она преподает по ИРТ. Тяжелых больных которые не поддаются медикаментозному лечению, она сочетая с ИРТ дает хорошие результаты. Системные нарушения нейроэндокриноиммунных систем и их корреляционные связи в современной медицине очень актуальное и необходимое направление для неврологов и эндокринологов. Поэтому

уважаемые коллеги работа интересная и актуальная необходимо поддержать, а диссертант достойна степени кандидата медицинских наук.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: - Спасибо большое, Джамал Джумадилович. Пожалуйста, есть еще желающие выступить? Если достаточно, позвольте подвести итоги к основному содержанию диссертации Кудайбергеновой Медины Эсебековны. Аутоиммунные заболевания щитовидной железы (АИЗЩЖ) обычно сопровождаются различными органическими и нервно-психическими нарушениями. Основа патогенеза этих нарушений - избыточное или недостаточное выделение тиреоидных гормонов, что пагубно сказывается на функции и структуре органов и тканей, в том числе и нервной системы. Признаки поражения нервной системы занимают видное место в клинических проявлениях АИЗЩЖ. Иногда они выступают на первый план, существенно затрудняя диагностику болезни. Изучение нейроэндокриноиммунных нарушений и их корреляционные связи при АИЗЩЖ очень актуально и необходимо в области неврологии и эндокринологии. Представленная диссертационная работа по актуальности и научно-практической значимости заслуживает одобрения, и может быть с учетом высказанных замечаний и предложений, рекомендована к публичной защите и определить оппонентов, ведущее учреждение.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.:

- Необходимо открытым голосованием членов диссертационного совета решить вопрос о принятии диссертации к защите.

Итоги голосования: «за» - 17, «против» - нет, «воздержавшихся» - нет.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: - Уважаемые коллеги, нам необходимо обсудить вопрос о назначении ведущей организации и официальных оппонентов.

Эксперты диссертационного совета, обсудив и согласовав все предложения, решили по диссертационной работе Кудайбергеновой Медины Эсенбековны на тему «Нейроэндокриноиммунные нарушения при аутоиммунном заболевании щитовидной железы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 - эндокринология.

Назначить:

В качестве ведущей организации предлагается Казахский национальный медицинский университет им. С. Д. Асфендиярова, где в структуре имеется кафедры неврология и эндокринология, работают доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 - эндокринология.

В качестве первого официального оппонента:

- **доктора медицинских наук, профессора Нурмамбетова Джумагула Нурмамбетовича** (специальность по автореферату 14.01.02 - эндокринология) который, имеет публикации, близкие к проблеме исследования:

В качестве второго официального оппонента:

- кандидат медицинских наук **Батыров Максатбек Адилбекович** (специальность по автореферату 14.01.11 - нервные болезни) который, имеет публикации, близкие к проблеме исследования:

Теперь нам уважаемые члены диссертационного совета необходимо определить день защиты. Предлагается 21 мая 2025 года в 14.00 часов по времени. Все согласны, принимается единогласно.

Тогда уважаемые члены диссертационного совета позвольте зачитать заключение.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационный совет Д 14.23.679 при Кыргызской государственной медицинской академии имени И. К. Ахунбаева, Кыргызского государственного медицинского института переподготовки и повышения квалификации имени С. Б. Даниярова и Ошского Государственного университета, с учетом рекомендаций экспертной комиссии и обсуждений принимает диссертационную Кудайбергеновой Медины Эсенбековны на тему «Нейроэндокриноиммунные нарушения при аутоиммунном заболевании щитовидной железы», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по шифрам специальностей: 14.01.11 - нервные болезни и 14.01.02 - эндокринология, к защите в диссертационном совете 21 мая 2025 года.

Зам. председателя д.м.н., доцент Мамытова Э. М.: - Разрешите на этом закрыть заседание диссертационного совета. Большое всем спасибо за активное участие.

Зам. председателя

диссертационного совета Д 14.23.679,

д.м.н., доцент



Э. М. Мамытова

Ученый секретарь

диссертационного совета Д 14.23.679,

кандидат медицинских наук

М. А. Арстанбекова

10.04.2025 г.

