

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Киселевой Екатерины Витальевны
«Клинико-диагностические и терапевтические аспекты
ремиттирующего рассеянного склероза в условиях патологии
щитовидной железы», представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.11 – «нервные болезни»**

Актуальность темы. Рассеянный склероз - хроническое прогрессирующее заболевание нервной системы с выраженной клинической вариабельностью, непредсказуемостью прогноза, неизвестной этиологией и недостаточно изученным патогенезом. В настоящее время общепринято мнение, что рассеянный склероз является мультифакториальным заболеванием, и его развитие обусловлено взаимодействием факторов внешней среды и наследственной предрасположенности, включающей особенности иммунного ответа и определенного типа метаболизма. Следствием этого является цепь аутоиммунных реакций в отношении структур ЦНС и, прежде всего, миелина.

Изучение сочетания рассеянного склероза с другими аутоиммунными заболеваниями на настоящий момент является одной из актуальных задач, поскольку остается много неясного в вопросе взаимодействия нескольких аутоиммунных процессов в одном организме. Важность данной проблемы также определяется высокой распространенностью различных аутоиммунных заболеваний у больных рассеянным склерозом, в особенности аутоиммунных заболеваний щитовидной железы.

Цель данной работы сформулировано четко, грамотно определены задачи для ее достижения.

Содержание работы. В исследовании проведен анализ результатов обследования 112 пациентов с ремиттирующим рассеянным склерозом. Всем пациентам было выполнено неврологическое и нейропсихологическое обследования. Также проведена комплексная оценка состояния щитовидной железы с помощью ультразвукового исследования строения щитовидной железы и определения уровня основных тиреоидных гормонов, антитиреоидных антител. У части пациентов определялся уровень антител к компонентам миелина, нейронспецифической енолазе. В диссертационной работе Киселевой Е.В. проведено изучение клинических характеристик рассеянного склероза, выраженности очагового поражения вещества

головного мозга по данным магнитно-резонансной томографии, лабораторных показателей активности демиелинизирующего процесса при наличии различной патологии щитовидной железы. В исследовании также затрагивается вопрос изучения факторов, оказывающих влияние на эффективность и переносимость препаратов, изменяющих течение рассеянного склероза.

Научная новизна. Впервые проведена оценка структуры тиреоидной патологии у пациентов с рассеянным склерозом, проживающих в эндемичном по заболеваниям щитовидной железы регионе. Подробно описаны особенности рассеянного склероза у больных с повышенным титром антитиреоидных антител, гипотиреозом, узлообразованием.

В работе получены данные, позволяющие рассматривать повышение титра антител к тиреопероксидазе и тиреоглобулину в качестве факторов риска активного течения рассеянного склероза и недостаточной эффективности препаратов, изменяющих течение рассеянного склероза. Также приведены клинические особенности рассеянного склероза, свидетельствующие о возможном наличии гипотиреоза у данных пациентов.

Теоретическая и практическая значимость. Определена роль повышения титра антитиреоидных антител как одного из факторов риска активного течения рассеянного склероза, который необходимо учитывать при выборе тактики ведения пациентов. Представлены особенности неврологических, вегетативных и нейропсихологических нарушений при рассеянном склерозе, свидетельствующие о необходимости исследования структуры и функции щитовидной железы. Отмечено снижение эффективности иммуномодулирующей терапии у пациентов с рассеянным склерозом при наличии аутоиммунной реактивности к антигенам щитовидной железы, что требует дополнительного наблюдения и своевременного решения о смене препарата. Выявлено, что больные рассеянным склерозом с повышенным титром антитиреоидных антител составляют группу высокого риска по развитию местных побочных реакций на введение препаратов, изменяющих течение рассеянного склероза.

Обоснованность и достоверность положений диссертации. Диссертационная работа Киселёвой Екатерины Витальевны является законченным научным исследованием. Основные положения, результаты исследования, выводы и практические рекомендации основаны на репрезентативном материале. Полнота исследования и глубина анализа материала в достаточной мере обосновывают выводы и рекомендации диссертанта. Статистическая обработка полученных данных выполнена

грамотно и корректно. Работа выполнена на высоком методическом уровне, использованные методы исследования современны и информативны

Сформулированные в диссертации выводы полностью соответствуют поставленным задачам и содержанию результатов исследования.

По теме диссертации опубликовано 12 научных работ, в том числе 2 печатные работы в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Содержание автореферата отражает основные положения диссертации. Принципиальных замечаний по работе нет.

Заключение. Диссертация Киселёвой Е.В. является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи, имеющей существенное значение для неврологии. Работа написана лично автором, содержит совокупность новых научных результатов и положений, выдвигаемых автором для публичной защиты, имеет внутреннее единство и свидетельствует о личном вкладе автора в науку.

По актуальности, теоретической и практической значимости, научной новизне диссертационная работа Киселевой Екатерины Витальевны «Клинико-диагностические и терапевтические аспекты ремиттирующего рассеянного склероза в условиях патологии щитовидной железы» соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842) ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Доктор медицинских наук,
профессор кафедры клинической

неврологии и алгологии ФПК и ПШВ,

руководитель Областного центра рассеянного склероза

и других аутоиммунных заболеваний

нервной системы


Малкова Надежда Алексеевна

ГБОУ ВПО «Новосибирский
Государственный медицинский
университет» Минздрава России
Россия, 630091 г. Новосибирск
Красный проспект, 52
тел.+7(383)222-32-04
e-mail: rector@ngmu.ru

Даю согласие на сбор, обработку
И хранение персональных данных

Подпись д.м.н. Н.А. Малковой
«ЗАВЕРЯЮ»

«02» июня 20 16 г.



Handwritten signature in blue ink, possibly reading 'JK'.