

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
**«Казанский государственный
медицинский университет»**
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
420012, г. Казань, ул. Бутлерова, 49
Тел.: (843) 236-06-52, факс: 236-03-93
E-mail: rector@kazangmu.ru



Россия Федерациясе саламәтлек
саклау министрлыгының
«Казан дәүләт медицина университеты»
югары белем бирү федераль дәүләт
бюджет мәгариф учреждениесе
420012, Казан шәһәре, Бутлеров ур., 49
Тел.: (843) 236-06-52, факс: 236-03-93
E-mail: rector@kazangmu.ru

ОКПО 01963640, ОГРН 1021602848189, ИНН / КПП 1655007760/165501001

№ 3500 29.05 2023 г.

На № _____ от _____ 202 г.

Г _____ 7

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ФГБОУ ВО Казанский ГМУ
Минздрава России
д.м.н., профессор А.С. Созинов



« _____ » _____ 2023г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертации Чикиной Марии Николаевны на тему «Разработка и применение алгоритма уратснижающей и профилактической противовоспалительной терапии у пациентов с подагрой», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.27 – «Ревматология»

Актуальность темы диссертационного исследования

Диссертационная работа посвящена актуальной проблеме – лечению пациентов с подагрой. Гиперурикемия является основным фактором развития воспаления у пациентов с подагрой, характеризующееся отложением кристаллов моноурата натрия в различных органах и тканях. Целью лечения является достижение и стойкое поддержание целевого уровня мочевой кислоты путем применения уратснижающих препаратов. Одной из причин низкой

приверженности к лечению у пациентов с подагрой является самостоятельная отмена препаратов, снижающих сывороточный уровень мочевой кислоты. Причиной этого является развитие острых приступов артрита в первые месяцы после начала такой терапии. Для снижения этого риска необходимо длительное использование противовоспалительных препаратов, таких как колхицин, нестероидные противовоспалительные препараты (НПВП) или глюкокортикоиды (ГК). Создание и внедрение в практику четкого алгоритма применения уратснижающих и профилактических противовоспалительных препаратов у пациентов с подагрой представляет собой актуальную и практическую значимую задачу.

В этой связи исследование, выполненное Чикиной М.Н., имеет большую теоретическую и практическую значимость, а ее актуальность не вызывает сомнений.

Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов

В настоящей работе, на достаточном объеме клинического материала, включавшего 155 пациентов с подагрой, впервые был разработан и применен в практике алгоритм комбинированного применения (уратснижающей и профилактической противовоспалительной) терапии у пациентов с подагрой. Так, предложенный алгоритм назначения уратснижающих препаратов приводил к возможности достижения и стойкого поддержания целевого уровня МК сыворотки у 68,4% пациентов. У 13,5 % пациентов был достигнут целевой уровень мочевой кислоты в процессе подбора дозы уратснижающего препарата, однако на заключительном визите он превышал нормативные значения. Всего у 12,3% пациентов была зарегистрирована неэффективность предложенного алгоритма по назначению препаратов, снижающих сывороточный уровень мочевой кислоты.

Автором впервые в мире выполнено сравнение эффективности и безопасности трёх групп различных противовоспалительных препаратов (НПВП, колхицин, ГК), назначаемых для профилактики приступов артрита у пациентов с подагрой при инициации уратснижающей терапии, было показано

что в отношении снижения частоты развития приступов артрита худшей эффективностью обладают глюкокортикоиды, но интенсивность боли в случае развития артрита одинакова для всех препаратов.

Также, впервые в Российской Федерации изучена роль полиморфизма 421C>A гена ABCG2 (rs2231142) в прогнозировании эффективности аллопуринола, установлено, что наличие гетерозиготного генотипа гена ABCG2 не влияет на возможность достижения целевого уровня мочевой кислоты, но доза необходимая для достижения цели терапии у таких больных будет достоверно больше.

Уровень внедрения и рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Основные результаты диссертационного исследования Чикиной М.Н. «Разработка и применение алгоритма уратснижающей и профилактической противовоспалительной терапии у пациентов с подагрой» внедрены в клиническую практику ФГБНУ НИИР им. В.А.Насоновой.

Теоретические результаты, сформулированные в диссертационном исследовании, можно расценить как значимый вклад в решение задач практического здравоохранения и могут быть использованы в клинической практике, а также при реализации программ постдипломного и дополнительного профессионального образования по специальности «ревматология», а также для подготовки школ для врачей и пациентов.

Достоверность и степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

По материалам диссертации опубликовано 17 научных работ, в том числе 7 оригинальных статей и литературный обзор в рецензируемых изданиях, входящих в перечень ВАК при Минобрнауки РФ, рекомендованных для опубликования результатов диссертации.

Объем, структура и уровень представления данных настоящей диссертации являются достаточным. Текст диссертации представлен на 108 страницах, выполнен в соответствии с принятым планом написания диссертационных работ (ГОСТ Р 7.0.11-2011) и содержит все необходимые разделы: обзор литературы, материалы и методы, результаты исследования, заключение и выводы.

Во введении обосновывается актуальность работы, доказывается ее научная и практическая новизна.

Литературный обзор представлен на 23 страницах, читается с интересом и написан последовательно, хорошим литературным языком. Литературные источники, представленные в работе, современны, соответствуют теме и направлению исследования.

Достоверность результатов исследования определяется достаточным объемом изученной выборки (155 пациентов с подагрой), адекватностью статистических методов обработки данных поставленным задачам. Было проведено тщательное динамическое клиническое и лабораторное обследование больных.

Выводы и практические рекомендации аргументированы, четко сформулированы, закономерно вытекают из представленного материала, отражают содержание диссертации и полностью соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации аргументированы и доступны для внедрения в практику.

Результаты диссертационной работы проиллюстрированы полноценным количеством рисунков и таблиц, что облегчает восприятие материала. Содержание автореферата отражает все основные положения диссертации.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Результаты, полученные при выполнении настоящей диссертационной работы, имеют высокий уровень теоретической и практической значимости.

Теоретическая и практическая значимость заключается в том, что представленный алгоритм назначения уратснижающей и профилактической противовоспалительной терапии пациентам с подагрой позволит достигнуть и удержать целевой уровень мочевой кислоты в сыворотке у большей части пациентов, снизить частоту развития приступов артрита, а также уменьшить длительность и интенсивность боли в случае развития приступа, а у больше, чем у половины пациентов и вовсе их избежать. Помимо этого, предложенный алгоритм позволит улучшить качество жизни у пациентов с подагрой.

Личный вклад

Автор участвовал во всех этапах проведения исследования, разработке тематических карт, создании электронной базы данных, проспективном наблюдении и обследовании пациентов.

Автором проведен анализ литературных данных, как отечественных, так и зарубежных, посвященных исследуемой проблеме. Автору принадлежит приоритетное право разработки и апробации алгоритма комбинированного применения (уратснижающей и профилактической) терапии у пациентов с подагрой.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Чикиной Марии Николаевны «Разработка и применение алгоритма уратснижающей и профилактической противовоспалительной терапии у пациентов с подагрой», выполненная под научным руководством кандидата медицинских наук, Максима Сергеевича Елисеева, является законченным научно-квалификационным трудом, имеющим важное значение для ревматологии и решает научную задачу обоснования алгоритма противовоспалительной и уратснижающей терапии у пациентов с подагрой.

По актуальности темы исследования, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов диссертационная работа Чикиной Марии Николаевны «Разработка и применение

алгоритма уратснижающей и профилактической противовоспалительной терапии у пациентов с подагрой» полностью отвечает требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» (утвержденном Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842, с изменениями в редакции постановлений Правительства РФ от 21.04.2016г. № 335, от 02.08.2016г. № 748, от 29.05.2017г. № 650, от 28.08.2017г. № 1024, от 01.10.2018г. № 1168, от 20.03.2021г. № 426, от 26.09.2022г № 1690, от 26.01.2023 №101, от 18.03.2023 №415), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.27 «Ревматология».

Диссертация Чикиной Марии Николаевны «Разработка и применение алгоритма уратснижающей и профилактической противовоспалительной терапии у пациентов с подагрой» и отзыв на нее обсуждены и одобрены на заседании кафедры госпитальной терапии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России (протокол №1 от « 24 » мая 2023 года).

Доктор медицинских наук,
профессор кафедры госпитальной терапии
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России

А.Н. Максудова

Подпись д.м.н., профессора Максудовой А.Н. заверяю
Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор



И.Г. Мустафин

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.
420012, Приволжский федеральный округ, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Бутлерова, д.49. Адрес электронной почты: Rector@kazangmu.ru. Веб-сайт: <http://kazangmu.ru/>