

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации соискателя Первышина Николая Александровича на тему: «Оптимизация диспансерного наблюдения пациентов с сахарным диабетом 2 типа и хронической болезнью почек в амбулаторных условиях», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология.

Увеличение распространенности сахарного диабета (СД) в развитых странах современного мира, в том числе и в России, обуславливает высокую социально-экономическую значимость данного заболевания. Лечение СД предусматривает своевременное выявление и активное лечение сосудистых осложнений, сопутствующих заболеваний (дислипидемии, артериальной гипертензии, атеросклеротических сердечно-сосудистых заболеваний) именно на амбулаторном этапе. Инновационным направлением решения этой задачи является формализация и цифровизация амбулаторного приема пациентов с СД путем разработки и внедрения специализированных программ: автоматизированных рабочих мест врача. Клиническое обоснование алгоритмов системы поддержки врачебных решений, направленных на объективную оценку прогноза темпа прогрессирования хронической болезни почек (ХБП) по доступным на амбулаторном этапе объективным предикторам, имеет важное прикладное значение. Тема диссертационного исследования является современной и актуальной.

Цель и задачи диссертационного исследования сформулированы логично. Объем клинического материала и примененных методов анализа достаточен для формулировки достоверных выводов. Автором выполнено одно эпидемиологическое и три клинических исследования различного дизайна в когорте пациентов с СД 2 типа, использованы современные методы анализа полученных результатов.

В автореферате описаны особенности эпидемиологических показателей у пациентов с СД г. Самара в аспекте решения задач по совершенствованию диспансерного наблюдения в амбулаторных условиях. Предложен клинически обоснованный диагностический параметр «Индекс

снижения СКФ», выделены предикторы быстрого прогрессирования ХБП у пациентов с СД 2 типа.

Впервые разработаны формализованный протокол и цифровое медицинское приложение автоматизированное рабочее место эндокринолога для амбулаторного приема пациентов с СД, а также математическая модель и прикладной клинический калькулятор прогноза быстрого прогрессирования ХБП у пациентов с СД 2 типа.

Результаты, полученные автором, внедрены в клиническую практику в нескольких медицинских организациях г. Самара. Прикладной клинический калькулятор прогноза быстрого прогрессирования ХБП у пациентов с СД 2 типа может быть использован в лечебной работе эндокринологов, врачей общей практики и гериатров. Основные положения диссертации отражены 17 публикациях, из них 9 статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, в том числе 2 статьи в международной базе цитирования SCOPUS.

Научная новизна подтверждена 2 патентами РФ (свидетельства о регистрации программы для ЭВМ №№ 2018619024 от 27.07.18; 2022662575 от 5.07.22). Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Первышина Николая Александровича на тему: «Оптимизация диспансерного наблюдения пациентов с сахарным диабетом 2 типа и хронической болезнью почек в амбулаторных условиях» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной эндокринологии, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 11.09.2021 г. № 1539), предъявляемым к кандидатским

диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.05.

Главный эндокринолог Уральского Федерального округа, профессор кафедры внутренних болезней, эндокринологии, аллергологии и иммунологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (адрес: 620028, г. Екатеринбург, ул. Репина, 3, тел.: +7(343) 214 86 71, e-mail: kistapet@mail.ru), доктор медицинских наук, профессор специальности 14.01.04. Внутренние болезни.

Дата

July

Киселева Татьяна Петровна

Подпись Киселевой Татьяны Петровны «Заверяю»

Начальник управления кадровой

политики правового обеспечения

ФГБОУ ВР «Уральский государственный
медицинский университет»

Минздрава России

Наталья Александровна Поляк

28.12.2022

