

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Коротиной Марии Антоновны
на тему «Управление гликемией на стационарном этапе лечения острого
инфаркта миокарда у больных сахарным диабетом 2 типа: влияние на
течение и прогноз», представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология**

Несмотря на значительные достижения современной медицины, сердечно-сосудистые заболевания по-прежнему являются основной причиной летальности и инвалидизации в мире. Сахарный диабет 2 типа на сегодняшний день рассматривается как заболевание, особенностью которого является частая распространенность микро- и макрососудистых осложнений. Диссертационное исследование Коротиной М.А. посвящено актуальной проблеме лечения больных сахарным диабетом 2 типа во время госпитализации по поводу острого инфаркта миокарда. Известно, что риск развития острого инфаркта миокарда у таких пациентов в несколько раз выше, чем в популяции в целом. Результаты многих исследований, посвященных данной проблеме, доказывают наличие взаимосвязи между течением и исходом острых форм ИБС, а также выраженностью гипергликемии, что требует индивидуализированного подхода в выборе тактики управления гликемией с учетом клинической ситуации, обусловленной наличием особенностей течения обоих заболеваний.

Цели и задачи сформулированы автором четко и логично. В соответствии с ними разработан дизайн исследования, грамотно выбраны методы статистической обработки.

Достоверность научных положений и результатов базируется на достаточных по своему объему данных и количеству материала (в ретроспективную часть исследования включены 237 пациентов, в проспективную – 161).

Теоретическая и практическая значимость работы не вызывают сомнений. Автором показано значение времени пребывания гликемии в целевом диапазоне во время стационарного лечения по поводу острого инфаркта миокарда как критерия качества гликемического контроля, а также определено его критическое значение ($hTIR > 55\%$). В исследовании изучены факторы, определяющие время пребывания в целевом диапазоне гликемии у больных сахарным диабетом 2 типа во время стационарного лечения острого инфаркта миокарда.

Диссертантом разработан и апробирован дифференцированный подход к управлению гликемией у больных сахарным диабетом 2 типа, находящихся на стационарном лечении по поводу острого инфаркта миокарда, а также разработаны критерии трех фенотипов пациентов, требующих различных подходов к управлению гликемией во время госпитализации.

Научная новизна подтверждена наличием разработанной программы для ЭВМ: «Программа, определяющая фенотип пациента и способ управления гликемией при сочетании сахарного диабета 2 типа и острого инфаркта миокарда в течение госпитализации» (Свидетельство о государственной регистрации №2023665575 от 18.07.2023 г.).

Основные положения диссертации отражены в 12 публикациях, из них 3 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Автореферат полностью отражает результаты проведенной работы. Выводы соответствуют цели и задачам исследования. Критических замечаний к автореферату нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Коротинной Марии Антоновны «Управление гликемией на стационарном этапе лечения

