

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Золотарева Алексея Александровича «Гемостатический потенциал крови при метаболическом синдроме и фармакотерапии его симптомокомплексов (клиническое исследование)», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология

Наблюдаемая тенденция к прогрессирующему росту распространённости метаболического синдрома коррелирует с масштабами глобальной эпидемии ожирения и напрямую способствует увеличению частоты атеросклеротических поражений, развития сахарного диабета II типа, а также тромбогеморрагических событий. Клиническую релевантность проблемы дополнительно подчёркивает тот факт, что отдельные компоненты метаболического синдрома выступают в роли независимых предикторов риска тромботических осложнений. Современные терапевтические подходы к ведению пациентов с метаболическим синдромом в основном сосредоточены на немедикаментозной коррекции образа жизни. При этом в настоящее время отсутствуют специализированные фармакологические алгоритмы, направленные на целенаправленную модуляцию гемостатического потенциала крови. В связи с этим исследование особенностей гемостаза на фоне различных фармакотерапевтических схем приобретает выраженную научную ценность: оно позволяет раскрыть патофизиологические механизмы нарушений и оценить влияние лечебных воздействий на коагуляционный статус. Актуальность избранной темы очевидна.

В результате рационально спланированного и тщательно выполненного исследования Золотарев А.А. установил ранее неизвестные закономерности формирования коагуляционных нарушений на различных этапах гемостаза при метаболическом синдроме. Диссертант в рамках исследования впервые клинически оценил влияние терапевтических доз аторвастатина и розувастатина на гемостатический потенциал нативной крови у больных с метаболическим синдромом. Установлено, что препараты группы статинов оказывают гипокоагуляционный эффект вне зависимости от дозировки и выраженности гиполипидемического действия. Клинические данные впервые

продemonстрировали синергизм комбинированного применения статинов и ацетилсалициловой кислоты в отношении гиполипидемического эффекта. Достижение целевого артериального давления вне зависимости от выбранной схемы фармакотерапии артериальной гипертензии ассоциировано с регрессией прокоагулянтного фенотипа гемостатического потенциала. Выявлены разнонаправленные эффекты различных вариантов гипотензивной терапии (как моно-, так и комбинированной) на гемостатический потенциал у пациентов с метаболическим синдромом. Полученные данные создают основу для разработки персонифицированных подходов к профилактике тромботических осложнений, оптимизации терапевтических стратегий у пациентов с метаболическим синдромом, создания алгоритмов мониторинга системы гемостаза, совершенствования методов коррекции гемостатических нарушений, а также повышения эффективности прогнозирования исходов заболевания.

Диссертационная работа А.А. Золотарева отличается высоким уровнем методической проработки. Представленные результаты прошли детальную статистическую верификацию, а сформулированные выводы строго коррелируют с количественными данными, отражёнными в табличном материале автореферата. Установленные автором закономерности обладают достаточной доказательной базой, что не вызывает сомнений в их достоверности. Основные результаты диссертационной работы опубликованы в 7 научных работах, в том числе в 3 статьях в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России и индексируемых в базе Scopus, и в 4 тезисах, размещённых в сборниках материалов российских и международных конференций. Совокупность представленных сведений подтверждает научную новизну работы, а также её теоретическую и практическую ценность. Существенных замечаний к содержанию и оформлению автореферата не выявлено.

Данные автореферата дают основание заключить, что диссертационная работа Золотарева Алексея Александровича «Гемостатический потенциал крови при метаболическом синдроме и фармакотерапии его симптомокомплексов (клиническое исследование)» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи разработки обоснованных фармакотерапевтических стратегий коррекции

протромботического состояния при метаболическом синдроме с учётом влияния терапии на гемостатический потенциал крови, имеющей значение для медицины, а именно для фармакологии, клинической фармакологии, и соответствует п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.10.2024 г. № 1382), а её автор – Золотарев А.А. заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология

Ведущий научный сотрудник с в.о. заведующего лабораторией клинических биохимических и гормональных исследований терапевтических заболеваний Научно-исследовательского института терапии и профилактической медицины – филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук», доктор биологических наук, доцент,

Каштанова Елена Владимировна

«14» сентября 2026 г.

Ученый секретарь Научно-исследовательского института терапии и профилактической медицины - филиала ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук»



Романова Татьяна Ивановна

«14» сентября 2026 г.

Контактная информация:

Научно-исследовательский институт терапии и профилактической медицины - филиал ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук», г. Новосибирск, 630089, ул. Бориса Богаткова, 175/1, тел. (383) 373-09-86, e-mail: elekastanova@yandex.ru;