

## ОТЗЫВ

### на автореферат диссертационной работы

Бернс Ангелины Сергеевны на тему «Клиническое значение нарушений плазменного звена гемостаза у больных хроническим гломерулонефритом с нефротическим синдромом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет ДСУ 208.001.21 при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности 3.1.32. Нефрология

Диссертационная работа Бернс Ангелины Сергеевны посвящена исследованию крайне актуальной проблемы – особенностям течения нефротического синдрома у пациентов с хроническим гломерулонефритом. Принципиально важным обстоятельством, обосновывающим необходимость проведения настоящего исследования, является прогноз заболевания, в значительной степени связанный с развитием тромботических осложнений. В этой связи поиск более точных инструментов диагностики этих осложнений и стратификации среди пациентов групп повышенного риска развития тромбоэмболий представляется своевременной и клинически значимой задачей.

В настоящее время не существует стандартизованных методов оценки вероятности развития тромбозов и выбора тактики антикоагуляции у пациентов с хроническим гломерулонефритом, осложненным нефротическим синдромом. Причем необходимо учитывать сложную ситуацию: высокая частота тромбозов и тромбоэмболий сопряжена с усиленным риском кровотечений.

Достоверность и обоснованность выводов и рекомендаций, представленных в диссертации, не вызывают сомнений. Это достигается благодаря логичному соответствию цели и задач исследования, корректной методологии дизайна и использованию актуальных клинико-инструментальных и лабораторных подходов, включая анализ системы гемостаза.

Впервые установлено, что у носителей разных гистологических вариантов хронического гломерулонефрита имеются свои, отличные от других, паттерны

отклонений в плазменном звене гемостаза, что продемонстрировано одновременный анализом тромбодинамики и рутинных коагуляционных проб. Кроме того, доказано, что лучшими индикаторами гиперкоагуляции и вероятности тромбоэмболий при нефротическом синдроме служат такие параметры тромбодинамического теста, как начальная скорость роста тромба и конечный размер тромботического сгустка.

Данные выводы обладают непосредственной клинической ценностью: интеграция этих результатов в реальную медицинскую практику позволяет точнее разделять пациентов по степени угрозы тромбоза, а также повышает качество наблюдения за больными для своевременного обнаружения бессимптомных тромбоэмболий.

Автореферат отражает структуру диссертационного исследования, включает обоснование цели и задач, описание методологии, основные результаты и выводы. Материал изложен последовательно и логично, положения, выносимые на защиту, сформулированы четко и в соответствии с поставленными задачами.

По теме диссертационного исследования опубликовано 7 работ, в том числе 4 научных статьи в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, диссертация Бернс Ангелины Сергеевны на тему «Клиническое значение нарушений плазменного звена гемостаза у больных хроническим гломерулонефритом с нефротическим синдромом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является завершённой, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научно-практической задачи – совершенствование стратификации риска тромботических осложнений у пациентов с хроническим гломерулонефритом, осложненным нефротическим синдромом, имеющей существенное значение для нефрологии, что соответствует п 16. Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства

здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Бернс Ангелина Сергеевна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.32 «Нефрология».

Заведующий кафедрой госпитальной терапии  
и клинической фармакологии ФГБОУ ВО КемГМУ

доктор медицинских наук, доцент

Смакотина Светлана Анатольевна

«03» апрель 2026 г.

Подпись д.м.н. доцента Смакотиной С.А. заверяю

Проректор по научной  
работе и международной деятельности  
д.м.н., доцент



Пьянзова Татьяна Владимировна

«03» апрель 2026 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации ФГБОУ ВО КемГМУ  
Минздрава России  
ул. Ворошилова, 22 А, Кемерово, Кемеровская область – Кузбасс, Российская Федерация, 650056  
тел./факс (8-3842) – 734856 e-mail: kemsma@kemsma.ru