

ПРОТОКОЛ № 3

заседания диссертационного совета 21.2.052.02 от 21 апреля 2026 года,
созданного в федеральном государственном бюджетном образовательном
учреждении высшего образования «Пермский государственный
медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства
здравоохранения Российской Федерации

На заседании совета присутствовали:

1. Хлынова Ольга Витальевна (3.1.20. Кардиология) — д.м.н., профессор (председатель совета) – очное присутствие;
2. Минаева Наталия Витальевна (3.1.21. Педиатрия) — д.м.н., профессор (зам. председателя) – очное присутствие;
3. Карпунина Наталья Сергеевна (3.1.20. Кардиология) — д.м.н., доцент (ученый секретарь) – очное присутствие;
4. Аверьянова Наталья Ивановна (3.1.21. Педиатрия) — д.м.н., профессор – дистанционное присутствие;
5. Владимирский Владимир Евгеньевич (3.1.20. Кардиология) — д.м.н., доцент - очное присутствие;
6. Козиолова Наталья Андреевна (3.1.20. Кардиология) — д.м.н., профессор - дистанционное присутствие;
7. Орехова Екатерина Николаевна (3.1.20. Кардиология) — д.м.н., доцент - дистанционное присутствие;
8. Репецкая Марина Николаевна (3.1.21. Педиатрия) — д.м.н., профессор - очное присутствие;
9. Софронова Людмила Васильевна (3.1.21. Педиатрия) — д.м.н., профессор - очное присутствие;
10. Сыромятникова Людмила Илариевна (3.1.20. Кардиология) — д.м.н., доцент - дистанционное присутствие;
11. Фурман Евгений Григорьевич (3.1.21. Педиатрия) — д.м.н., профессор - очное присутствие;
12. Ховаева Ярослава Борисовна (3.1.20. Кардиология) — д.м.н., профессор - дистанционное присутствие;
13. Чернявина Анна Ивановна (3.1.20. Кардиология) — д.м.н., доцент – очное присутствие.

Всего __13__ членов совета из 15, входящих в состав совета

Повестка дня:

1. Принятие в диссертационный совет кандидатской диссертации очного аспиранта кафедры внутренних болезней и кардиологии ФГБОУ ВО «Пермский государственный

медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Минздрава России Улыбиной Елизаветы Владимировны на тему: «Диагностические и прогностические предикторы острой декомпенсации сердечной недостаточности у больных предиабетом: значение новых биомаркеров» по специальности 3.1.20. Кардиология.

Научный руководитель: Козиолова Наталья Андреевна – д.м.н., профессор, заведующая кафедрой внутренних болезней и кардиологии ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Минздрава России.

По диссертации назначена экспертная комиссия:

Председатель - д.м.н. профессор Ховаева Я.Б.
Члены комиссии - д.м.н. доцент Владимирский В.Е.
- д.м.н. доцент Орехова Е.Н.

Слушали председателя экспертной комиссии д.м.н., профессора Ховаеву Я.Б., она огласила письменное заключение комиссии: представляемая Улыбиной Елизаветой Владимировной кандидатская диссертация посвящена актуальным вопросам кардиологии. Диссертационное исследование соответствует п. 4, 10, 13, 14, 15, 18 паспорта специальности 3.1.20. Кардиология.

Соответствие содержания диссертационной работы специальности 3.1.20. Кардиология, по которой она представляется к защите, подтверждается апробацией работы, ее научной новизной и практической полезностью. Диссертация Улыбиной Елизаветы Владимировны является законченным, самостоятельным исследованием, в котором решена актуальная проблема кардиологии – определены закономерности формирования острой декомпенсации сердечной недостаточности (ОДСН) и предикторы неблагоприятного прогноза у больных предиабетом.

Несмотря на высокую распространенность хронической сердечной недостаточности (ХСН), в том числе ОДСН, и предиабета, неблагоприятный прогноз при их сочетании, наличие доказательств оптимального выбора тактики диагностики и лечения каждого заболевания в отдельности, остается ряд важных нерешенных проблем в изучении их совместной распространенности, взаимосвязанных патогенетических механизмах и клинического фенотипирования, вопросов в тактике ведения пациентов и мер предупреждения смертельных событий и потребности повторных госпитализаций. Реальная клиническая практика показывает, что у больных с ОДСН могут регистрироваться низкие сывороточные концентрации натрийуретических пептидов, не соответствующие диагностически значимым для данной патологии. В литературе в единичных работах освещена эта проблема, причины ее развития размыты, пути решения не предложены. Для ее решения ведется поиск новых биомаркеров, представляющих диагностическую ценность для верификации застоя, таких как раковый антиген 125 (CA-125) и N-терминальный 20-пептидный проадреномедуллин (РАМР). Это явилось обоснованием для изучения эпидемиологической и патофизиологической взаимосвязи между развитием застойных явлений и предиабетом, определения закономерностей, предикторов формирования ОДСН и барьеров в ее ранней диагностике в условиях нарушенной толерантности к глюкозе, а также создания системы алгоритмов принятия решений для врача, обеспечивающей дифференцированный и персонализированный выбор диагностических критериев и

программного лечения в зависимости от закономерностей формирования ОДСН в условиях измененного гликемического статуса.

В диссертационной работе впервые представлены закономерности формирования ОДСН у больных с предиабетом: от доказательств высокой распространенности впервые выявленного предиабета (23,5%) при госпитализации до аргументации более выраженного застоя, низкой частоты достижения эуволемии при большей потребности во внутривенной диуретической терапии, более частого выявления гипертрофического фенотипа ремоделирования миокарда левого желудочка и увеличения жесткости аорты в сочетании с ренальной дисфункцией, а также высокой частоты неблагоприятного прогноза, преимущественно за счет повторных госпитализаций, связанных с ОДСН. Выполнение углубленной динамической оценки состояния больных ОДСН и предиабетом позволило найти новые предикторы развития быстро прогрессирующей недостаточности кровообращения, выявление которых требует определения особых лабораторно-инструментальных индексов и биомаркеров. В работе доказана необходимость поиска новых диагностических критериев ОДСН вследствие высокой частоты выявления низких значений N-терминального фрагмента мозгового натрийуретического пропептида (Nt-proBNP) < 300 пг/мл, как одного из рекомендуемых биомаркеров, достигающей 21,1%. Впервые были предложены новые биомаркеры для верификации застоя при ОДСН у больных предиабетом, такие как СА-125 и PAMP, и определены их диагностические значения. Было доказано, что при использовании в качестве критериев застоя крови в кругах кровообращения концентраций СА-125 более 12,037 КЕд/мл и PAMP более 31,6 пг/мл, в сравнении с содержанием в сыворотке крови Nt-proBNP свыше 300 пг/мл, увеличивается относительный риск (ОР) выявления ОДСН – в 2,2 и 3,3 раза соответственно. Были предложены новые предикторы неблагоприятного прогноза у больных предиабетом, перенесших эпизод ОДСН. Впервые было обнаружено, что сывороточная концентрация биомаркера СА-125 более 27,313 КЕд/мл в крови у больных предиабетом во время госпитализации, связанной с ОДСН, имеет прогностическую значимость, увеличивая ОР повторной госпитализации по поводу быстро прогрессирующей сердечной недостаточности в 1,6 раза в течение года.

Материалы исследования достаточно полно изложены в 4 работах, опубликованных автором по теме диссертации в рекомендованных ВАК изданиях (Q2, K1, K2).

Результаты проверки в системе «Антиплагиат» не превышают допустимых (итоговая оценка оригинальности диссертации - 81,07%); недобросовестных заимствований не выявлено.

С учетом вышеизложенного экспертная комиссия рекомендует принять к защите в диссертационный совет 21.2.052.02 диссертационную работу Улыбиной Е.В.

Решили:

Диссертацию Улыбиной Елизаветы Владимировны «Диагностические и прогностические предикторы острой декомпенсации сердечной недостаточности у больных предиабетом: значение новых биомаркеров» по специальности 3.1.20. Кардиология принять к защите в диссертационный совет 21.2.052.02.

1. Утвердить официальными оппонентами:

- Жирова Игоря Витальевича – д.м.н., профессора, ведущего научного сотрудника отдела заболеваний миокарда и сердечной недостаточности ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии имени академика Е.И. Чазова» Минздрава России (г. Москва);

- Кашталапа Василия Васильевича – д.м.н., профессора, профессора РАН, заведующего отделом клинической кардиологии ФГБНУ «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (г. Кемерово).

Получено их согласие выступить на защите.

2. На отзыв ведущей организации диссертацию направить: ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России (г. Рязань).

Согласие на дачу отзыва получено.

Выбор официальных оппонентов обосновывается наличием у оппонентов монографий и научных статей по кардиологии; выбор ведущей организации обоснован тем, что одно из научных направлений университета посвящено изучению острой и хронической сердечной недостаточности.

3. Разрешить печатание автореферата; автореферат разослать согласно перечню «Положения о совете по защите докторских и кандидатских диссертаций» и заинтересованным организациям.

4. Предварительная дата защиты – 29 июня 2026 года.

5. Подать объявление о защите в Минобрнауки России.

6. Передать в библиотеку ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е. А. Вагнера Минздрава России диссертацию и 2 автореферата.

Проведено голосование, результаты голосования: «за» - 13

«против» - *нет*

«воздержавшихся» - *нет*

Председатель диссертационного совета
д.м.н., профессор



[Signature]
Хлынова О.В.

Ученый секретарь диссертационного совета
д.м.н., доцент

[Signature]
Карпунина Н.С.

21.04.2026