

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 999.199.02, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ФИЗИОЛОГИИ И ПАТОЛОГИИ ДЫХАНИЯ» И ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «АМУРСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 28.06.2019 г. № 12

О присуждении Димовой Евгении Александровне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Особенности легочной, внутрисердечной гемодинамики, коронарного кровотока у больных хронической обструктивной болезнью легких в сочетании с острым инфарктом миокарда» по специальности 14.01.25 – пульмонология принята к защите 16 апреля 2019 г. (протокол заседания № 9) объединённым диссертационным советом Д999.199.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного научного учреждения «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания» и федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации (675000, г. Благовещенск, ул. Калинина, 22, приказ о создании диссертационного совета № 1000/нк от 6.10.2017 Министерства образования и науки Российской Федерации).

Соискатель Димова Евгения Александровна, 1985 года рождения, в 2008 году окончила государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации. В 2018 году окончила обучение в аспирантуре в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Феде-

рации, работает врачом кардиологом в отделении для больных с острым инфарктом миокарда Регионального сосудистого центра Амурской областной клинической больницы.

Диссертация выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Меньшикова Ираида Георгиевна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра пропедевтики внутренних болезней, заведующая кафедрой.

Официальные оппоненты:

Добрых Вячеслав Анатольевич, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра пропедевтики внутренних болезней, заведующий кафедрой;

Нахамчен Леонид Гиршевич, кандидат медицинских наук, федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания», лаборатория функциональных методов исследования дыхательной системы, старший научный сотрудник.

Ведущая организация федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Санкт-Петербург, в своем положительном отзыве, подписанном Перлей Виталием Евгеньевичем, доктором медицинских наук, профессором научно-исследовательского института пульмонологии, ведущим научным сотрудником указала, что диссертационная работа Димовой Е.А. является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований успешно решены актуальные задачи по изучению состояния легочной и внутрисердечной гемодинамики, функции внешнего дыхания, состояния сосудодвигательной функции эндотелия и характера поражения коронарного русла у больных

хронической обструктивной болезнью легких (ХОБЛ) при развитии острого инфаркта миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы в зависимости от степени тяжести респираторной патологии. Предложенные диссертантом решения поставленных задач имеют важное значение для развития данной области науки и в терапевтической практике.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 7 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 4 работы. Общий объем научных изданий – 2,89 условных печатных листа. Диссертация не содержит некорректных заимствований, недостоверных сведений об опубликованных работах. Наиболее значимые работы, опубликованные автором в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных **ВАК**:

1. Изменения коронарного кровотока у больных хронической обструктивной болезнью легких в сочетании с острым инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы по данным ангиографического исследования / **Е.А. Димова** // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2018. – Вып. 68. – С.34-39.

2. Особенности течения острого инфаркта миокарда у больных хронической обструктивной болезнью легких / **Е.А. Димова**, И.Г. Меньшикова // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2017. – Вып. 66. – С.18-21.

3. Состояние сосудодвигательной функции эндотелия у больных хронической обструктивной болезнью легких в сочетании с острым инфарктом миокарда / **Е.А. Димова** // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. – 2018. – Вып. 67. – С.37-40.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от Бурсикова Александра Валерьевича, доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой пропедевтики внутренних болезней федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ивановская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации; Петричко Татьяны Алексеевны, доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой терапии и профилактической медицины Краевого государственного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации специалистов здравоохранения»; Журавской Натальи Сергеевны, доктора медицинских наук, профессора кафедры медицины труда, гигиенических специальностей и профессиональных болезней федерального государственного

бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; Давидовича Ильи Михайловича, доктора медицинских наук, профессора кафедры факультетской терапии с курсом эндокринологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; Карпина Владимира Александровича, доктора медицинских наук, профессора кафедры внутренних болезней бюджетного учреждения высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа-Югры «Сургутский государственный университет», в отзыве которого указано замечание какие важнейшие патогенетические механизмы могут связывать ХОБЛ с коронарной болезнью именно у этих больных, так как в целом по нашим наблюдениям это сочетание в клинике встречается довольно редко.

**Выбор официальных оппонентов и ведущей организации** обосновывается наличием публикаций в соответствующей сфере исследования, широкой известностью своими достижениями в данной науке.

**Диссертационный совет отмечает**, что на основании выполненных соискателем исследований: **разработана** новая научная идея об особенностях легочной, внутрисердечной гемодинамики у коморбидных по ХОБЛ и ишемической болезни сердца больных на фоне развития острого инфаркта миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы; **введено** понятие о взаимосвязи между показателями лёгочной, внутрисердечной гемодинамики, функции внешнего дыхания и газами крови у больных ХОБЛ в зависимости от степени тяжести заболевания при развитии острого инфаркта миокарда с подъемом сегмента ST электрокардиограммы; **доказана** перспективность использования полученных предикторов острого инфаркта миокарда у больных ХОБЛ различной степени тяжести в дальнейшем изучении проблемы прогнозирования развития острых коронарных событий.

**Теоретическая значимость** исследования обоснована тем, что: **раскрыты** основные патогенетические механизмы нарушений легочной, внутрисердечной гемодинамики, характер изменений коронарного русла у больных ХОБЛ при сочетанном развитии острого инфаркта миокарда с подъемом сегмента ST ЭКГ, что вносит вклад в расширение представлений о коморбидности ХОБЛ и ишемической бо-

лезни сердца; **использован** широкий комплекс базовых методов исследования; **изложены** доказательства наличия взаимного влияния параметров гемодинамики правого и левого желудочков и показателей ФВД у больных ХОБЛ при развитии острой коронарной патологии; **доказано** увеличение степени поражения дистального коронарного русла с утяжелением ХОБЛ, что ухудшает прогноз больных с сочетанной патологией и требует поиска новых методик раннего выявления и проведения мер первичной профилактики у данной категории пациентов.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: разработаны и внедрены** в практическую деятельность отделения пульмонологии государственного автономного учреждения здравоохранения Амурской области «Амурская областная клиническая больница» 2 модели для определения риска развития острого инфаркта миокарда у пациентов с ХОБЛ в зависимости от тяжести респираторной патологии; **определены** перспективы практического использования проб для изучения реактивности плечевой артерии с целью выявления риска острых коронарных событий у больных ХОБЛ, **предложено** включение эходопплеркардиографического исследования в комплексное обследование больных ХОБЛ в целях выявления дополнительных критериев диагностики коморбидных заболеваний.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:** результаты **научной работы** получены на сертифицированном оборудовании при использовании комплекса современных и адекватных методов исследования: ультразвукового, ангиографического, спирометрического, лабораторной диагностики; **теория** и выдвинутые положения согласуются с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации; **идея базируется** на анализе полученных экспериментальных данных, обобщении полученных ранее фактов и анализе существующих подходов; **использовано** сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике; **установлено** качественное соответствие полученных автором данных результатам, представленным в независимых источниках; **использованы** современные методы сбора и обработки исходной информации.

**Личный вклад соискателя** состоит в непосредственном участии соискателя во всех этапах выполнения диссертационной работы: в сборе и анализе литературы по разрабатываемой тематике, подборе адекватных методов исследования, проведении

исследований, статистической обработке полученных результатов и их интерпретации, подготовке публикаций и апробации результатов на конференциях.

На заседании 28.06.2019 г. диссертационный совет принял решение присудить Димовой Е.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 9 докторов наук по специальности 14.01.25 – пульмонология (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 26 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за – 18, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель  
диссертационного совета



Колосов В.П.

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Приходько А.Г.

28 июня 2019 г.