

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 99.0.062.02,
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 01.03.2023 № 78

О присуждении Абулдинову Антону Сергеевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Закономерности нарушения кислородного статуса крови и гемодинамики фетоплацентарного комплекса при внебольничной пневмонии бактериальной и вирусной (COVID-19) этиологии» по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки) принята к защите 30 ноября 2022 г. (протокол заседания № 69) объединённым диссертационным советом 99.0.062.02, 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 16.10.2017 Министерства образования и науки Российской Федерации).

Соискатель Абулдинов Антон Сергеевич, 10 октября 1993 года рождения. В 2017 году соискатель окончил федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства

здравоохранения Российской Федерации, в 2022 году окончил обучение в аспирантуре в федеральном государственном бюджетном учреждении «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания», работает врачом анестезиологом-реаниматологом в государственном автономном учреждении здравоохранения Амурской области «Амурская областная детская клиническая больница».

Диссертация выполнена в лаборатории механизмов этиопатогенеза и восстановительных процессов дыхательной системы при неспецифических заболеваниях лёгких федерального государственного бюджетного научного учреждения «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания».

Научный руководитель – доктор биологических наук Андриевская Ирина Анатольевна, федеральное государственное бюджетное учреждение «Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания», лаборатория механизмов этиопатогенеза и восстановительных процессов дыхательной системы при неспецифических заболеваниях лёгких, заведующий.

Официальные оппоненты:

Захарова Федора Апполоновна, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К.Аммосова», Медицинский институт, кафедра нормальной и патологической физиологии, профессор;

Смирнова Ольга Валентиновна, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук» – обособленное подразделение «Научно-исследовательский институт проблем Севера», лаборатория клинической патофизиологии, заведующая
дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Читинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Чита, в своём положительном отзыве, подписанном Цыбиковым Намжилом Нанзатовичем, доктором медицинских наук, профессором, кафедра патологической физиологии, заведующий, указал, что отмечается высокий уровень выполненного исследования и диссертационная работа А.С. Абулдинова является оригинальным, законченным научным трудом.

Соискатель имеет 21 опубликованную работу, в том числе по теме диссертации опубликовано 12 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы. Общий объём научных изданий по теме диссертации – 5 условных печатных листа. Диссертация не содержит некорректных заимствований, недостоверных сведений об опубликованных работах. Наиболее значимые работы, опубликованные автором из числа ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК:

1. Абулдинов А.С. Особенности кислородтранспортной функции крови у беременных с внебольничной пневмонией // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2020. №75. С.126-136.
2. Абулдинов А.С., Андриевская И.А. Нарушение маточно-плацентарно-плодового кровотока у беременных с внебольничными пневмониями бактериальной и вирусной (COVID-19) этиологии // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2022. № 83. С.59-65.
3. Абулдинов А.С., Андриевская И.А. Клинические показатели красной крови у беременных с бактериальной и COVID-19-ассоциированной внебольничными пневмониями // Бюллетень физиологии и патологии дыхания. 2022. №84. С.70-76.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от Гельцера Бориса Израйльевича, члена-корреспондента РАН, доктора медицинских наук, профессора, заместителя директора по научной работе, профессора Департамента клинической медицины Школы медицины федерального

государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный федеральный университет»; Маркеловой Елены Владимировны, доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой нормальной и патологической физиологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тихоокеанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; Семёновой Натальи Викторовны, доктора биологических наук, заместителя директора по научной работе, ведущего научного сотрудника лаборатории патофизиологии федерального государственного бюджетного учреждения «Научный центр проблем здоровья семьи и репродукции человека»; Сазоновой Елены Николаевны, доктора медицинских наук, профессора, исполняющего обязанности проректора по научной и международной деятельности, заведующего кафедрой нормальной и патологической физиологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; Чиркова Алексея Модестовича, доктора медицинских наук, профессора кафедры юридической психологии и педагогики федерального казённого образовательного учреждения высшего образования «Вологодский институт права и экономики Федеральной службы исполнения наказаний» России. Отзывы положительные, критических замечаний, вопросов не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается наличием публикаций в соответствующей сфере исследования, широкой известностью своих достижений в патологической физиологии и медицине.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: **получены** новые теоретические знания о закономерностях нарушения кислородного статуса крови и гемодинамики фетоплацентарного комплекса у беременных с внебольничной пневмонией бактериальной и вирусной (COVID-19) этиологии; **доказана** связь тяжести

проявлений гипоксемии и системной гипоксии у беременных с этиологическим фактором; **определена** значимость кислородного дисбаланса в развитии нарушения маточно-плацентарной перфузии; **показано**, что осложнения раннего неонатального периода связаны с этиологией заболевания, системной гипоксией и тяжестью гемодинамических нарушений фетоплацентарного комплекса; **предложены** прогностические модели развития хронической плацентарной недостаточности у беременных с внебольничной пневмонии бактериальной и вирусной (COVID-19) этиологии.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что **доказана** зависимость от этиологии роль бактериальной и вирусной (COVID-19) внебольничной пневмонии в формировании дисбаланса кислородного обмена и, связанного с ним, нарушения гемодинамики фетоплацентарного комплекса, что приводит к развитию хронической плацентарной недостаточности и риску осложнений перинатального и раннего антенатального периода.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: **разработан** и внедрен способ прогнозирования анемии беременных с COVID-19-ассоциированной внебольничной пневмонией в научную и клиническую работу; **определены** перспективы использования результатов исследования в здравоохранении и учебном процессе профильных кафедр ВУЗов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: **результаты получены** на сертифицированном оборудовании с использованием комплекса современных лабораторных, клинических, инструментальных методов исследования; **теория** и выдвинутые положения согласуются с ранее опубликованными фактами по теме диссертации; **идея базируется** на обобщении мирового опыта и подкреплена современными литературными данными; **установлено** соответствие полученных автором результатов и представленных в независимых источниках по данной теме; **использованы** современные методы сбора и обработки информации.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех

этапах выполнения диссертационной работы, обработке полученных результатов, их интерпретации, подготовке печатных работ к публикации.

В ходе защиты диссертации критических замечаний не возникло. Соискатель Абулдинов Антон Сергеевич ответил на вопросы, задаваемые ему в ходе заседания, аргументированно обосновал выбор подходов и интерпретацию полученных результатов.

На заседании 1 марта 2023 года диссертационный совет принял решение: за решение важной научной задачи по изучению закономерностей нарушения кислородного статуса крови и гемодинамики фетоплацентарного комплекса при внебольничной пневмонии бактериальной и вирусной (COVID-19) этиологии, имеющей значение для патологической физиологии, присудить Абулдинову А.С. учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 4 докторов наук по специальности 3.3.3. патологическая физиология (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель
диссертационного совета



Колосов Виктор Павлович

Учёный секретарь
диссертационного совета

Приходько Анна Григорьевна

1 марта 2023 г.