

В объединенный совет по защите  
диссертаций на соискание ученой  
степени кандидата наук, на соискание  
ученой степени доктора наук  
99.0.062.02, созданного на базе ДНЦ ФПД и  
ФГБОУ ВО Амурской ГМА  
Минздрава России

#### Отзыв научного руководителя

об Абулдинове Антоне Сергеевиче, представившем диссертацию «Закономерности нарушения кислородного статуса крови и гемодинамики фетоплацентарного комплекса при внебольничной пневмонии бактериальной и вирусной (COVID-19) этиологии» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология

Абулдинов Антон Сергеевич, 1993 года рождения, в 2017 году окончил Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Амурская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности 31.05.01 – Лечебное дело. В 2019 году окончил ординатуру по специальности «Анестезиология и реаниматология» в ФГБОУ ВО Амурской ГМА Минздрав России. С 2019 года по настоящее время работает врачом анестезиологом-реаниматологом в ГАУЗ АО «Амурская областная детская клиническая больница». В 2022 году окончил аспирантуру по направлению подготовки 3.3.3. Патологическая физиология.

В процессе выполнения работы над диссертацией Абулдинов Антон Сергеевич проявил себя как ответственный, исполнительный, профессиональный исследователь. За время обучения в аспирантуре Антон Сергеевич приобрел навыки научной теоретической и клинико-лабораторной работы, которые помогли ему провести комплексные исследования кислородного гомеостаза и гемодинамики фетоплацентарного комплекса. В процессе работы над задачами диссертационного исследования ему пришлось основательно изучить патогенез внебольничной пневмонии в зависимости от этиологического фактора и особенностей течения беременности, методологию набора групп беременных женщин, методы нахождения оптимальных решений оценки функционирования фетоплацентарного комплекса в условиях гипоксии.

На основании полученных Антоном Сергеевичем комплексных клинико-лабораторных и доплерометрических данных был разработан

патогенетический принцип оценки развития хронической плацентарной недостаточности при внебольничной пневмонии бактериальной и вирусной (COVID-19) этиологии, проведена апробация и внедрение результатов исследования в профильных научно-исследовательских структурных подразделениях и отделений клиники, получен патент на изобретения РФ.

По материалам диссертации опубликовано 12 печатных работ, в том числе 3 в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ для публикации основных научных результатов диссертаций на соискание учёных степеней, из них 6 статей в журналах, индексируемых в базе данных Web of Science. Основные положения диссертационного исследования доложены и обсуждены на межрегиональных и международных научных конференциях.

В процессе обучения в аспирантуре Антон Сергеевич сформировался как вдумчивый способный исследователь, умеющий самостоятельно решать научные задачи. В своей работе показал себя высококвалифицированным специалистом, использующим современные научные методы исследований, владеющим современным клиничко-лабораторным оборудованием и программным обеспечением.

Представленная аспирантом диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу, которая соответствует требованиям ВАК к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Абулдинов Антон Сергеевич заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология.

Заведующий лабораторией  
д.б.н, профессор РАН



Андриевская Ирина Анатольевна

«04» сентября 2022 г.

