

ОТЗЫВ

научного руководителя на Ревину Дарью Борисовну, автора диссертационной работы на тему «Плацента-ассоциированные осложнения беременности и полиморфизм генов белков системы урокиназы», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология

Ревина Дарья Борисовна в 2016 году с отличием окончила факультет фундаментальной медицины Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова. Далее в 2017-2018 гг. обучалась в ординатуре на кафедре акушерства и гинекологии, а в 2018-2021 гг. - в очной аспирантуре на кафедре акушерства и гинекологии факультета фундаментальной медицины Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова.

Начиная с пятого курса учебы в Московском университете Ревина Д.Б. принимала активное участие в научной работе кафедры акушерства и гинекологии, а именно в изучении плацента-ассоциированных осложнений беременности. Итогом первого года работы стала защита курсовой работы на тему «Роль антитромботической терапии в профилактике плацентарной недостаточности». Ее результаты были доложены на секции «Клиническая медицина» международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов» в 2015 году в виде доклада «Вклад наследственных и приобретенных тромбофилий в развитие плацентарной недостаточности и возможности их коррекции». При участии Рединой Дарьи Борисовны к моменту окончания университета были подготовлены 2 статьи, посвященные профилактике плацента-ассоциированных осложнений беременности.

Далее Ревина Д.Б. начала собственное исследование, посвященное изучению генетической предрасположенности к плацента-ассоциированным осложнениям беременности. С 2015 года совместно с сотрудниками кафедры и отделом лабораторной диагностики медицинского научно-

образовательного центр Московского университета осуществляла сбор и коллекционирование образцов крови, ткани пуповины и плаценты пациентов при плацента-ассоциированных осложнений беременности, в том числе в рамках проекта по созданию Национального банка-депозитария живых систем. В 2016 года защитила выпускную квалификационную работу на тему «Значение аллельных вариаций генов белков, связанных с ангиогенезом, в развитии плацентарной недостаточности».

За время учебы в университете Ревина Дарья Борисовна освоила методики генотипирования, а также статистический анализ первичных данных, приобрела навыки оформления и публичного представления результатов собственных исследований.

Во время обучения в клинической ординатуре Ревина Д.Б. продолжила изучение генетической предрасположенности к плацента-ассоциированным осложнениям беременности и сбор образцов крови, ткани пуповины и плаценты пациентов. В 2017 году вместе с соавторами опубликовала литературный обзор «Роль системы урокиназного активатора плазминогена в развитии плаценты и патогенезе плацентарной недостаточности», который послужил аннотацией к будущему диссертационному исследованию.

Тема диссертационной работы Ревиной Дарьи Борисовны - «Плацента-ассоциированные осложнения беременности и полиморфизм генов белков системы урокиназы». Ревина Д.Б. очень тщательно и вдумчиво подошла к проведению исследования, ее работа представляет собой не только изучение клинико-генетических ассоциаций, но и объяснение механизмов реализации конкретных генотипов. Ревина Д.Б. проявила большое усердие, настойчивость и умение применять на практике современные подходы к диагностике, лечению, профилактике и прогнозированию плацента-ассоциированных осложнений беременности, в том числе с использованием методов молекулярно-генетического и гистологического исследования, статистического анализа. Указанные качества позволили Ревиной Д.Б. самостоятельно и качественно выполнить все этапы диссертационной работы,

а также получить новые результаты, имеющие существенное научно-практическое значение. С апробацией материалов диссертации Ревина Д.Б. неоднократно выступала на международных и всероссийских конференциях и конгрессах.

В целом Ревину Д.Б. можно охарактеризовать как грамотного, трудолюбивого, целеустремленного исследователя, который ответственно относится к работе и выполняет ее на высоком профессиональном уровне.

Таким образом, можно заключить, что Ревина Д.Б. является сформировавшимся, самостоятельным специалистом, по своей квалификации заслуживающим присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Научный руководитель,
заведующий кафедрой акушерства и гинекологии
факультета фундаментальной медицины
ФГБОУ ВО МГУ имени М.В. Ломоносова
доктор медицинских наук, профессор

О.Б. Панина

Подпись О.Б. Паниной заверяю:

Декан факультета фундаментальной медицины
ФГБОУ ВО МГУ имени М.В. Ломоносова
академик РАН,
доктор биологических наук, профессор



В.А. Ткачук

17.01.2022