

## ОТЗЫВ

**научного руководителя на Самусевич Анастасию Николаевну, автора диссертационной работы на тему «Биохимические показатели ретроплацентарной крови при преэклампсии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология, 1.5.4 Биохимия**

Самусевич Анастасия Николаевна в 2017 году с отличием окончила лечебный факультет Первого Московского государственного медицинского университета имени И.М. Сеченова. Далее в 2017-2019 гг. на кафедре акушерства и гинекологии факультета фундаментальной медицины Московского государственного университета имени М.В.Ломоносова обучалась в ординатуре, а в 2019-2022 гг. - в очной аспирантуре.

Начиная с 4 курса учебы в Сеченовском университете, Самусевич А.Н. активно участвовала в работе нескольких кружков по акушерству и гинекологии. За время учебы в университете Самусевич Анастасия Николаевна освоила статистический анализ первичных данных, приобрела навыки оформления и публичного представления результатов собственных исследований. Итогами такой работы стали многочисленные научные доклады на таких конференциях, как «Снегиревские чтения», «Медицинская весна», «Персианиновские чтения», а также успешное выступление на 26-й Европейской Студенческой конференции в клинике Charite (Берлин). На момент окончания Сеченовского университета Самусевич А.Н. имела 7 публикаций. Основной сферой научных интересов Анастасии Николаевны стало изучение новых подходов к ведению беременности и родов у пациенток с преэклампсией, а также поиск новых биомаркеров данного заболевания для диагностики на ранних сроках беременности.

Тема диссертационной работы Самусевич Анастасии Николаевны - «Биохимические показатели ретроплацентарной крови при преэклампсии. Самусевич А.Н. очень тщательно и вдумчиво подошла к проведению

исследования, ее работа представляет собой не только изучение особенностей биохимических показателей ретроплацентарной крови при преэклампсии, но и объяснений тех или иных изменений лабораторных показателей с точки зрения биохимических процессов в организме беременной женщины. Ввиду того, что к настоящему моменту такой уникальный субстрат как ретроплацентарная кровь практически не изучен, а последние исследования, касающиеся иммунологических показателей, датируются 90-ми годами прошлого века перед Самусевич А.Н. стояла непростая задача – разработать методику взятия проб данного вида крови. Благодаря большому усердию и упорству, Самусевич А.Н. успешно справилась с поставленной задачей и остальными этапами диссертационной работы (в том числе Анастасия самостоятельно выполняла определение уровня оксидативного стресса в образцах крови), что способствовало получению новых результатов, имеющих существенное научно-практическое значение для клинической медицины.

В целом Самусевич Анастасию Николаевну можно охарактеризовать как грамотного, трудолюбивого, целеустремленного исследователя, который ответственно относится к работе и выполняет ее на высоком профессиональном уровне.

Таким образом, можно заключить, что Самусевич А.Н. является сформировавшимся, самостоятельным специалистом, по своей квалификации заслуживающим присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

**Научный руководитель:**

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии  
ФФМ МНОИ МГУ имени М.В. Ломоносова  
доктор медицинских наук, профессор

Ольга Борисовна Панина

119991, Москва, Ломоносовский пр-т., дом 27, корп. 1  
e-mail: [olgapanina@yandex.ru](mailto:olgapanina@yandex.ru), тел.: +7 (495) 932-8814

Декан ФФМ МНОИ  
МГУ имени М.В. Ломоносова,  
академик

Всеволод Арсеньевич Ткачук

28.03.2024

