

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.

За время учебы в университете Самусевич А.Н. освоила статистический анализ первичных данных, приобрела навыки оформления и публичного представления результатов собственных исследований, активно участвовала в работе различных кружков по акушерству и гинекологии. Итогами такой работы стали многочисленные научные доклады на российских и международных конференциях. 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 диссертации Самусевич Анастасии Николаевны — «Биохимические показатели ретроплацентарной крови при преэклампсии». За период выполнения диссертационной работы соискатель освоила большое количество лабораторных и статистических методов исследования. Анастасия Николаевна самостоятельно выполняла биохимические исследования сывороток периферической и ретроплацентарной крови на биохимическом анализаторе Beckman Coulter AU480 под руководством сотрудников отдела лабораторной диагностики МНОЦ МГУ, а также самостоятельно определяла антиоксидантную емкость плазмы периферической и ретроплацентарной крови с помощью метода подавления люминол-активированной

хемилюминесценции. Кроме того, Самусевич А.Н. принимала непосредственное участие в разработке универсальной методики взятия проб ретроплацентарной крови, которая представляет определенные технические сложности. Одним из важных результатов исследования стала работа «Антиоксидантный профиль ретроплацентарной крови при физиологической беременности и преэклампсии» / О.Б. Панина, А.Н. Самусевич, Л.Н. Щербакова, И.А. Михеева, Е.В. Проскурнина, М.М. Созарукова, Л.М. Самоходская // Вопросы гинекологии, акушерства и перинатологии. – 2022. – Т. 21, No 3. – С. 19–27, которая вносит новые знания в понимание патогенеза преэклампсии.

Самусевич А.Н. отличается целеустремленностью и добросовестным отношением к своим обязанностям, постоянно повышает свой профессиональный уровень. Являясь научным руководителем её диссертационной работы, могу охарактеризовать Анастасию Николаевну как очень ответственного сотрудника, она всегда исполняет в срок все поставленные задачи, никогда не подводит своих коллег.

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

Научный руководитель:

Главный научный сотрудник,
Федеральное государственное бюджетное научное
учреждение «Медико-генетический научный центр имени
академика Н.П. Бочкова»,
лаборатория молекулярной биологии,
доктор медицинских наук, доцент

Проскурнина Елена Васильевна

(115478, Москва, ул. Москворечье, д. 1, тел. +7 (499) 324-81-10,
www.med-gen.ru; e-mail: proskurnina@med-gen.ru)

Личную подпись Проскурниной Е.В. заверяю
Ученый секретарь
Федерального государственного бюджетного научного
учреждения «Медико-генетический научный центр имени академика Н.П. Бочкова»,
кандидат медицинских наук



Воронина Екатерина Сергеевна

27.03.2024