

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на прикрепленное лицо прикрепленной для выполнения диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук без освоения программы аспирантуры, кафедры акушерства, гинекологии и репродуктологии федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации,

Рождественской О.В.

3.1.4. Акушерство и гинекология

Рождественская Ольга Викторовна в 2018 году была прикреплена для выполнения диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук без освоения программы аспирантуры в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Подготовила научно-исследовательскую работу на тему: «Роль нейротрофических факторов BDNF и GDNF в регуляции гомеостаза плода в условиях стресс-факторов». Программу подготовки диссертации выполнила в полном объеме, в соответствии с утвержденным индивидуальным планом работы.

Проведенная Рождественской О.В. научно-исследовательская работа затрагивает одну из важных и актуальных тем акушерства и гинекологии – диагностики гипоксии плода и компенсаторно-приспособительных возможностей новорожденных. На основании полученных данных в экспериментальном и клиническом исследованиях была определена роль нейротрофических факторов BDNF и GDNF в регуляции гомеостаза плода. Полученные данные являются фундаментальной основой для разработки новых методов оценки функционального состояния плода и его компенсаторных возможностей в клинической практике, направленных на возможность прогнозирования исходов хронической внутриутробной гипоксии плода. Показано, что определение уровня BDNF и GDNF в сыворотке пуповинной крови является перспективным методом оценки степени влияния хронической внутриутробной гипоксии на состояние новорожденного, сниженный уровень которых может свидетельствовать о неблагоприятном варианте течения периода постгипоксической адаптации. Сформулированные выводы имеют важное медико-социальное значение.

При выполнении данной диссертационной работы Рождественская О.В. проявила себя внимательным и самостоятельным исследователем, способным сформулировать цель и задачи научной работы, определить необходимые методы исследования, проанализировать и осмыслить полученные результаты.

В процессе работы над диссертацией автор изучила актуальные отечественные и зарубежные литературные источники за последние десять лет, посвященные проблеме гипоксии плода и новорожденного.

Диссертация оформлена по требованиям ГОСТ Р 7.0.11-2011 года в традиционном стиле, состоит из введения, обзора литературы, 4 глав собственных исследований, обсуждения, заключения, выводов, практических рекомендаций. Все части работы логически связаны между собой. Библиографический список включает как отечественные, так и иностранные современные источники. По теме диссертации опубликовано 8 научных работ, в том числе 4 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК. Результаты исследования внедрены в работу родильного отделения клиники акушерства и гинекологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России.

Свою научную деятельность Ольга Викторовна совмещает с лечебной работой в акушерском физиологическом отделении №1 с 2017 года, а также работой в качестве старшего лаборанта кафедры с 2015 г. Ее отличает высокая коммуникабельность, организованность, ответственность. За этот небольшой промежуток времени зарекомендовала себя как добросовестный, ответственный и грамотный специалист.

Учитывая современность и актуальность темы исследования, научную и практическую подготовленность диссертанта, работа может быть рекомендована в диссертационный совет для защиты на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология.

Научный руководитель
заведующий кафедрой акушерства,
гинекологии и неонатологии
ФГБОУ ВО ПСПбГМУ
им. И.П. Павлова Минздрава России,
д.м.н., профессор

19.06.2023




В. Ф. Беженарь