



УТВЕРЖДАЮ

Профектор по научной работе

Микушев С.В./

« 18 » \_\_\_\_\_ 2020 г.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный университет»

Диссертация «Недержание мочи при неосложненной беременности и у женщины репродуктивного возраста: патогенез, принципы диагностики и тактики ведения» выполнена по направлению 14.01.01 «Акушерство и гинекология» на Медицинском факультете СПбГУ.

В период подготовки диссертации соискатель Осипова Наталья Анатольевна являлась ассистентом выполняющим лечебную работу кафедры акушерства, гинекологии и репродуктологии Медицинского факультета СПбГУ (2008-2019 гг.).

В 2003 году окончила ординатуру и в 2007 году аспирантуру по специальности 31.08.01 «Акушерство и гинекология» в ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский университет». В 2001 году окончила медицинский факультет ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный университет» по специальности 06.01.01 «Лечебное дело». В 2007 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по направлению 14.01.01 «Акушерство и гинекология» на Медицинском факультете СПбГУ.

Научный консультант – Ниаури Дарико Александровна, заведующая кафедрой, д.м.н., профессор, выполняющий лечебную работу Кафедры акушерства, гинекологии и репродуктологии Санкт-Петербургского государственного университета.

По итогам работы принято следующее заключение:

1. Соискатель Осипова Наталья Анатольевна посвятила свое исследование актуальной научной проблеме в области сохранения и восстановления здоровья женщины, тема диссертационного исследования, направление поиска данных литературы, решение поставленных в исследовании задач соответствуют приоритетным направлениям современного акушерства и гинекологии. Высокая частота выявляемости недержания мочи при беременности и у женщин репродуктивного возраста, необходимость разработки диагностических подходов к интегративной оценке взаимосвязи нарушения механизмов удержания мочи и мочеобразования, а также патогенетически обоснованной тактики ведения таких пациенток диктуют необходимость проведения исследования в этом направлении и являются весьма актуальными.

2. Результаты проведенного исследования являются достоверными и аргументированными, заимствований чужого текста не обнаружено. Автор решила поставленные в исследовании задачи и предоставила обоснованные и логичные выводы.

3. Новизна представленной работы заключается в исследовании функционального состояния почек при недержании мочи у беременных и женщин репродуктивного возраста. Проведена интегративная оценка мочеобразования и мочеотделения у женщин с недержанием мочи в динамике физиологической беременности и через год после родов. Показано, что нарушение мочеиспускания при неосложненной беременности проявляется, преимущественно, симптомами нарушения накопительной функции мочевого пузыря, в том числе недержанием мочи, частота которого нарастает по мере прогрессирования беременности и носит транзиторный характер у подавляющего числа женщин. Установлено, что независимо от типа недержания мочи у женщин репродуктивного возраста с общей и ночной полиурией функциональное состояние почек характеризуется увеличением салуреза и диуреза в сочетании с увеличением реабсорбции осмотически свободной воды, что обусловлено изменением регуляции транспорта ионов натрия и магния в клетках толстого восходящего отдела петли Генле. У женщин репродуктивного возраста определена эффективность синтетического аналога вазопрессина, а у пациенток резистентных к вазопрессину - ингибитора синтеза простагландинов.

4. Практическая значимость диссертационного исследования состоит в определении диагностических возможностей интегративной оценки нарушения механизмов удержания мочи и мочеобразования при беременности и у женщин репродуктивного возраста при естественном состоянии водно-солевого режима без использования нагрузочных проб,

основанной на раздельном анализе всех проб мочи, выделяющейся в течение суток. На основании результатов исследования механизмов мочеобразования разработаны критерии применения синтетического аналога вазопрессина или ингибитора синтеза простагландинов у женщин репродуктивного возраста с различными типами недержания мочи. Полученные результаты могут быть использованы научными сотрудниками с целью дальнейшего развития темы исследования, практикующими специалистами в государственных институтах и научно-практических центрах.

На основании вышеизложенного экспертная группа заключает:

Диссертация «Недержание мочи при неосложненной беременности и у женщин репродуктивного возраста: патогенез, принципы диагностики и тактики ведения» Осиповой Натальи Анатольевны рекомендуется к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.01 – «Акушерство и гинекология».

Проект заключения принят на заседании экспертной группы, сформированной распоряжением директора Центра экспертиз СПбГУ от 07.06.2020 № 1526 в составе 4 человек.

Присутствовало на заседании - 4 чел. Результаты голосования «за» - 4 чел., «против» - 0 чел., «воздержалось» - 0 чел., протокол № 1 от «17» июня 2020 г.



*(подпись председателя экспертной группы)*

Айламазян Эдуард Карпович,  
академик РАН, з.д.н. РФ, д.м.н.,  
профессор Кафедры акушерства,  
гинекологии и репродуктологии СПбГУ