

**Отзыв на выпускную квалификационную работу Усольцевой Елены Олеговны: "Хроническое воспалительное заболевание эндометрия. Экспериментальная модель".**

Нарушение структурной и функциональной состоятельности эндометрия является одной из причин отсутствия значимого роста эффективности вспомогательных репродуктивных технологий в последние годы, а также может являться самостоятельной причиной возникновения привычного невынашивания беременности. В свою очередь, основной причиной развития морфо-функциональной неполноценности эндометрия является воспалительный процесс. Применяемые методы комплексного лечения хронического эндометрита, включающие антибактериальную терапию, иммуномодулирующие препараты, физиотерапевтические методы лечения носят преимущественно эмпирический характер, часто оказываются неэффективными и не позволяют добиться восстановления рецептивности эндометрия в достаточной степени для реализации процесса имплантации эмбриона и последующего развития беременности. Этим была обусловлена необходимость разработки патогенетических методов терапии хронического воспалительного заболевания эндометрия. С этой целью в данной работе была экспериментально воспроизведена характерная воспалительная реакция эндометрия в ответ на повреждающее действие экзогенных факторов различной природы.

Представленная работа содержит подробный обзор литературы, основанный на современных источниках, проведенный анализ свидетельствует о понимании сути изучаемой проблемы.

Елена Олеговна самостоятельно осуществляла экспериментальную часть работы на хорошем методическом уровне. В ходе выполнения представленного исследования автором самостоятельно проведена качественная статистическая обработка полученных данных, что позволило получить обоснованные результаты. Структура и объем работы

соответствуют требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам.

По результатам исследования получен патент РФ на способ моделирования хронических воспалительных заболеваний женских половых органов в эксперименте. Данные исследования были опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК для публикации результатов исследования на соискание ученой степени кандидата наук и доложены на нескольких научных конференциях, в том числе, и с международным участием:

19.04.2014 - участие в конференции молодых исследователей «Фундаментальная наука и клиническая медицина – человек и его здоровье» со стендовым докладом «Влияние хронического эндометрита на исход программ вспомогательных репродуктивных технологий».

22.04.2016 - участие в VII научной конференции молодых ученых и специалистов «Репродуктивная медицина: взгляд молодых - 2016» со стендовым докладом «Эффективность гистероскопии и пайпель-биопсии эндометрия при подготовке к программе экстракорпорального оплодотворения у пациенток с повторными неудачами имплантации».

23.04.2016 - участие в конференции молодых исследователей «Фундаментальная наука и клиническая медицина – человек и его здоровье» со стендовым докладом «Повторные внутриматочные вмешательства как фактор риска исходов программы экстракорпорального оплодотворения».

Таким образом, выпускная квалификационная работа Усольцевой Е.О. "Хроническое воспалительное заболевание эндометрия. Экспериментальная модель" может быть допущена к защите.

Научный руководитель:

профессор, выполняющий лечебную работу,  
кафедры акушерства, гинекологии и репродуктологии  
медицинского факультета СПбГУ

д.м.н.



А.М. Гзгзян