

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Цыпурдеевой Наталии Дмитриевны на тему: «Оптимизация лечения хронического эндометрита у пациенток с неэффективными протоколами экстракорпорального оплодотворения в анамнезе» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Тема диссертационного исследования Цыпурдеевой Н.Д. является весьма актуальной в связи с тем, что за последние десятилетия распространенность воспалительных заболеваний органов малого таза, в том числе хронического эндометрита, возросла в 1,5 раза, что в первую очередь отражается на репродуктивном здоровье женщин. Большое количество исследований посвящены изучению этиологических факторов и патогенеза воспалительных процессов в эндометрии, однако роль условно-патогенных микроорганизмов до конца не определена, оказывают ли они негативное влияние на имплантацию или находятся в симбиотических отношениях с макроорганизмом. По-прежнему остаются дискуссионными вопросы лечения хронического эндометрита, особенно у пациенток с неудачами имплантации.

Научная новизна и практическая значимость работы заключается в определении качественного и количественного состава микробиоты эндометрия при разной степени выраженности хронического эндометрита, а также без такового у пациенток с неэффективными протоколами экстракорпорального оплодотворения в анамнезе. Впервые определено, что микробиота эндометрия при хроническом воспалении представляет собой совокупность функционально связанных условно-патогенных микроорганизмов, основными из которых являются: *Streptococcus* spp., *Staphylococcus* spp., и бактерии семейства *Enterobacteriaceae*; при этом, такие микроорганизмы как *Lactobacillus* spp. и *Eubacterium* spp., которые определяются в большом количестве в эндометрии у пациенток без признаков хронического эндометрита, значительно снижены. Выявлены

всего это внутриматочные вмешательства и нарушения менструального цикла, в основном по типу дисменореи. Определены визуальные изменения эндометрия при воспалении, среди которых наиболее часто встречались неравномерная толщина эндометрия и усиление сосудистого рисунка. Усовершенствован метод получения клинического материала из полости матки с целью снижения контаминации с микрофлорой влагалища. Доказано, что применение эмпирической антибактериальной терапии и комбинированной с иммуноглобулинами для внутривенного введения в прекоцепционный период повышает результативность программ экстракорпорального оплодотворения в 2,5 раза. Также предложена математическая формула для расчета прогноза наступления беременности, основанная на иммуногистохимическом, микробиологическом методе исследования и на варианте используемой терапии хронического эндометрита.

По теме диссертационной работы опубликованы 5 научных работ, из них 3 статьи – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК.

Автореферат в полной мере отражает содержание диссертации и оставляет положительное впечатление. Замечаний и вопросов по автореферату нет.

Такими образом, по своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, диссертационная работа Цыпурдеевой Н.Д. соответствует требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата наук, а диссертант Цыпурдеева Наталия Дмитриевна заслуживает присуждения искомой степени по специальности: 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Доктор медицинских наук, заведующая
кафедрой акушерства и гинекологии
ФГБУ «Национальный медицинский
исследовательский центр им. В. А. Алмазова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



И.Е. Зазерская

« 04 » июня 2018 г.

ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России
197341, Санкт-Петербург, ул. Акkuratова, д. 2
тел. +7 (812) 702-37-02
e-mail: rabota@almazovcentre.ru

Подпись д.м.н. И.Е. Зазерской заверяю
Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ
им. В.А. Алмазова», профессор



. Недошивин