

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Потаповой Марии Викторовны на тему «Оптимизация интра- и послеоперационной антибиотикопрофилактики у женщин с рубцом на матке после кесарева сечения», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 - акушерство и гинекология.

Диссертация Потаповой М.В. «Оптимизация интра- и послеоперационной антибиотикопрофилактики у женщин с рубцом на матке после кесарева сечения» посвящена одной из актуальнейших и до конца не решенных проблем современного акушерства.

Увеличение количества операций кесарева сечения, привело к возрастанию частоты гнойно-воспалительных осложнений. Согласно данным разных авторов, этот показатель варьируется от 8 до 50 % и не имеет тенденции к снижению (Маркарян Н.М. и др., 2016; Щукина Н.А., Брагина Е.И., Баринова И.В., 2015; Бутунов О. и др., 2014; Краснопольский В.И., Буянова С.Н., Щукина Н.А., 2013; Свиридова О.Н., 2013; Чернов А.В., Бригадирова В.Ю., Коротких И.Н., 2013; Nabhan A.F. et al., 2016; Farret T.C.F., Dallé J., Monteiro V. S., et al., 2015).

Пациентки с гнойно-воспалительными осложнениями в послеродовом периоде входят в группу высокого риска развития вторичного бесплодия, привычного невынашивания, нарушения менструального цикла и сексуальной функции, синдрома хронической тазовой боли, несостоятельности рубца на матке. Поэтому вопросы диагностики, лечения и профилактики послеродовых гнойно-воспалительных осложнений являются одной из актуальных задач акушерства (Витренко Д.В., 2016; Вдовиченко Ю.П., Шлапак И.М., 2015; Кан Н.Е., Балущкина А.А., Вересова А.А. и др., 2014; Можейко Л.Ф., Вербицкая М.С., Вербицкий В.С., 2012; Мальцева Л.И., Смолина Г.Р., Юпатов Е.Ю., 2012; Сухих Г.Т., Ушкалова Е.А., Шифман Е.М. и др., 2011; Bij de Vaate A.J., van der Voet L.F. et al., 2014)..

Вышеизложенное, обосновывает актуальность дальнейших исследований по проблеме снижения частоты гнойно-воспалительных осложнений после оперативного родоразрешения.

Диссертация является частью плана научно-исследовательских работ кафедры акушерства и гинекологии №1 ФГБОУ ВО "РостГМУ" МЗ РФ. Автором впервые изучены уровни ФНО α , ИЛ-1 β , ИЛ-6, ИЛ-8, ИЛ-1РА и ТФР β в эндометрии у первобеременных и повторнородящих с рубцом на матке после кесарева сечения. Впервые изучена микробиота эндометрия у первобеременных и повторнородящих с рубцом на матке после кесарева сечения. Доказано, что

наличие микроорганизмов в эндометрии не определяет обязательность воспалительного процесса. Впервые изучена коррелятивная связь между *Corynebacterium spp.*, *Peptostreptococcus spp.*, коагулазо-отрицательными стафилококками (КОС), *S.aureus* и средними уровнями ИЛ-8, ИЛ-1РА и ТФРβ в эндометрии у женщин с рубцом на матке после кесарева сечения в анамнезе.

Комплексный подход к решению поставленных задач с использованием специальных методов исследования дал возможность получить интересные и убедительные данные. Эндометрий, в подавляющем большинстве не стерилен (88,0 % и 92,3 % соответственно). В эндометрии в исследуемых группах среди ФАБ доминируют КОС (44,0 %, 88,5 % соответственно), в частности, *S.epidermidis* (24,0 %, 42,3 % соответственно).

Диссертация Потаповой М.В. отличается и практической значимостью. Разработанный на основе индивидуальных антибиотикограмм алгоритм профилактики позволил значительно снизить частоту гнойно-воспалительных осложнений после операций кесарева сечения.

Таким образом, судя по автореферату диссертация Потаповой М.В., «Оптимизация интра- и послеоперационной антибиотикопрофилактики у женщин с рубцом на матке после кесарева сечения» является законченной научной работой, содержащей новое решение актуальной научной задачи в области гинекологии, что соответствует требованиям п. 7 «Положения ВАК» Российской Федерации, а диссертант заслуживает присуждения искомой степени.

Заместитель директора института акушерства
федерального государственного бюджетного учреждения
«Национальный медицинский исследовательский центр
акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И.Кулакова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук профессор

 О.Г.Пекарев

Адрес: 117997, г. Москва, ул. Академика Опарина, д. 4
Телефон: +7(495) 531-44-44; электронная почта: secretariat@oparina4.ru
Официальный веб-сайт: <http://www.ncagp.ru>



 О.Г.Пекарева О.Г.
Завещаю:
Ученый секретарь
МИЦ АГП им. В.И.Кулакова"
Минздрава России

С.В. Павлович
" 20 г.