

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Симоновой Антонины Николаевны «Значение эндотелиальной дисфункции, нарушений коагуляционного потенциала крови, цитокинового статуса в патогенезе острого сальпингоофорита и его гнойно-воспалительных осложнений», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология в диссертационный совет Д 208.094.03, действующий на базе ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России

Диссертационное исследование А.Н. Симоновой является актуальным научным исследованием, посвященным решению важных задач патологической физиологии. В работе изучен патогенез системного воспалительного ответа, вторичных метаболических сдвигов, свойственных острому сальпингоофориту и его гнойно-воспалительным осложнениям.

В ходе проведенных исследований автором впервые установлена патогенетическая взаимосвязь нарушений цитокинового статуса с нарастанием уровней маркеров эндотелиальной дисфункции, гиперкоагуляционными сдвигами, активацией процессов липопероксидации, недостаточностью антирадикальной защиты в крови и развитием гнойно-воспалительных осложнений острого сальпингоофорита.

Полученные данные убедительно свидетельствуют об участии эндотелиальной дисфункции в реализации важнейших звеньев патогенеза острого сальпингоофорита и его гнойно-воспалительных осложнений. В частности, показана роль нарушений функции эндотелия, накопления в крови маркеров эндотелиальной дисфункции в механизмах активации процессов свертывания крови при гнойно-воспалительных осложнениях острого сальпингоофорита. Выявлены особенности изменений различных звеньев коагуляционного гемостаза и активности фибринолиза при гнойном tuboovariallyном образовании и пельвиоперитоните.

Впервые на основании детального изучения особенностей ответа острой фазы при различных вариантах воспаления придатков матки соискатель патогенетически обосновал выбор наиболее чувствительных и

информативных критериев оценки развития эндотелиальной дисфункции, сдвигов коагуляционного потенциала крови, цитокинового, метаболического статусов и патогенетически обосновал их использование в качестве прогностических маркеров развития гнойного tuboовариального образования и пельвиоперитонита, что определяет, безусловно, научную новизну и практическую значимость работы.

В работе проведено комплексное обследование достаточно большого контингента пациенток в соответствии с целью и задачами диссертации. Обследовано 127 женщин, из них 35 пациенток с острым неосложненным сальпингоофоритом, 32 пациентки с гнойным tuboовариальным образованием, 30 пациенток с пельвиоперитонитом до начала лечения, в период выраженных клинических проявлений патологии, а также 30 здоровых женщин.

Автор использовал широкий спектр биохимических, спектрофотометрических, иммуноферментных, турбидиметрических и других современных методов, позволивших провести комплексное всестороннее исследование метаболических и функциональных сдвигов у пациенток.

Для обработки полученных данных соискателем использовались непараметрические методы статистического анализа, а также рассчитаны коэффициенты корреляции и степень их достоверности.

Выводы диссертации хорошо аргументированы материалами собственных исследований и соответствуют поставленным в работе задачам.

Практические рекомендации, сформулированные соискателем, а также предложенные в работе схемы патогенеза воспалительного поражения придатков матки свидетельствуют о большой значимости результатов диссертационного исследования для теоретической и практической медицины.

Основные положения диссертации опубликованы в 26 работах, из них 4 в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикации результатов диссертационных исследований.

Замечаний и вопросов по существу изложения материала в автореферате нет. При знакомстве с ним сформировалось целостное представление о сути рецензируемой работы, его актуальности, научно-теоретической ценности и практическом значении диссертации.

Учитывая вышеизложенное, следует заключить, что диссертационная работа Симоновой Антонины Николаевны на тему «Значение эндотелиальной дисфункции, нарушений коагуляционного потенциала крови, цитокинового статуса в патогенезе острого сальпингоофорита и его гнойно-воспалительных осложнений» является завершенной самостоятельной научной квалификационной работой, по научно-практической значимости, актуальности, новизне соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335, а ее автор достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – Патологическая физиология.

Зав. кафедрой патологической физиологии

ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России,

доктор медицинских наук,

профессор

Евгений Вячеславович Щетинин

(14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология)



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России
355017, город Ставрополь, улица Мира, 310
e-mail: postmaster@stgmu.ru; http://stgmu.ru/