

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»,
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.03.03 – патологическая физиология

Диссертация Симоновой А.Н. посвящена чрезвычайно актуальной проблеме теоретической и практической медицины – изучению патогенеза синдрома системного воспалительного ответа при поражении придатков матки, обоснованию прогностических параметров развития гнойно-воспалительных осложнений острого сальпингоофорита.

В работе четко представлены цель и задачи, которые решаются с использованием современных методов исследования.

В диссертации проведен анализ достаточно большого материала. Автор осуществил сравнительную оценку результатов комплексного исследования цитокинового и метаболического статусов, состояния коагуляционного гемостаза и системы фибринолиза, показателей функций эндотелия, состояния процессов липопероксидации у пациенток с различными формами воспалительного поражения придатков матки: острым не осложненным сальпингоофоритом, а также сальпингоофоритом, осложнившимся развитием гнойного tuboовариального образования и пельвиоперитонита.

Научная новизна исследования состоит в том, что впервые показано значение механизмов развития системных острофазных реакций – изменений продукции про- и противовоспалительных цитокинов, маркеров эндотелиальной дисфункции, позитивных и негативных белковых маркеров воспаления, гиперкоагуляционных сдвигов – в развитии острого сальпингоофорита, обнаружена их патогенетическая взаимосвязь с формированием гнойно-деструктивных осложнений при неблагоприятном развитии патологии. Кроме того, установлено, что развитие осложнений


острого сальпингоофорита сопровождается усугублением нарушений оксидативного статуса, проявляющихся накоплением в крови пациенток избытка промежуточных продуктов липопероксидации, нарушением активности каталазы, обнаруживающими прямую взаимосвязь с тяжестью клинических проявлений патологии.

Практическая значимость работы заключается в том, что сформулированы новые прогностические критерии развития гнойно-воспалительных осложнений острого сальпингоофорита. Так, при обследовании больных с острым сальпингоофоритом следует учитывать повышение уровней простациклина, фактора Виллебранда, васкуло-эндотелиального фактора роста, эндотелина-1, метаболитов оксида азота в крови пациенток, развитие гиперкоагуляционных сдвигов в сочетании со снижением фибринолитической активности крови. Наиболее информативным, прогностически неблагоприятным показателем изменений цитокинового профиля крови при гнойном tuboovariallyном образовании и пельвиоперитоните является увеличение уровня трансформирующего фактора роста β .

Диссертация хорошо иллюстрирована (20 таблиц, 1 рисунок, 2 схемы), имеет богатый библиографический список (371 цитируемых авторов), по материалам диссертации представлено 26 публикаций, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК.

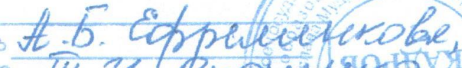

Однако, хотелось бы уточнить позицию диссертанта по следующему вопросу: «Выявленные вами изменения цитокинового статуса свидетельствуют о наличии разделения групп (развитие острого сальпингоофорита, гнойного tuboovariallyного образования, пельвиоперитонита) по уровню системной воспалительной реакции, что говорит в пользу наличия единого типового патологического процесса в развитии гнойных осложнений в гинекологии в частности или о зависимости от этиологического фактора изучаемых вами нозологий (ведь в критерии включения вы брали наличие в посевах из влагалища определенной микрофлоры)?»

Судя по автореферату, диссертационное исследование Симоновой Антонины Николаевны на тему «Значение эндотелиальной дисфункции, нарушений коагуляционного потенциала крови, цитокинового статуса в патогенезе острого сальпингоофорита и его гнойно-воспалительных осложнений» является самостоятельной завершенной научной квалификационной работой, по актуальности, новизне, научно-практической значимости 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, Симонова Антонина Николаевна достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Заведующий кафедрой общей патологии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Новгородский государственный университет
имени Ярослава Мудрого Министерства образования
и науки Российской Федерации
доктор медицинских наук (шифр 14.01.04 – внутренние болезни)
доцент
 Оконенко Татьяна Ивановна

Проректор по научной работе
и инновациям НовГУ  Ефременков Андрей Борисович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования "Новгородский государственный университет имени
Ярослава Мудрого" Министерства образования и науки Российской
Федерации
телефон: +7 8162 62-72-44
173020, Великий Новгород, ул. Большая Санкт-Петербургская, д. 41
E-mail: Tatyana.Okonenko@novsu.ru <http://www.novsu.ru/>

одпись 
аверяю 
ед. 