

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Реввы Оксаны Владимировны  
«Оптимизация схемы лечения больных острым перитонитом  
на основе метаболическо-генетического статуса»,  
представленной на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук  
по специальности 14.01.17 - хирургия

Перитонит остается в центре пристального внимания современной хирургии. Это связано в том числе с остающимся до сих пор высоким уровнем летальности при данной патологии живота. В техническом обеспечении операций по поводу перитонита достигнуты существенные успехи, однако в послеоперационном периоде по ведению больных остается ряд вопросов, ожидающих рационального ответа. Известно, что важнейшим компонентом, определяющим течение перитонита после операции, является комплекс процессов, которые ответственны за нарушения со стороны гомеостаза. В последующем они имеют существенное значение в поражении витальных органов и систем. Среди них особые акценты принадлежат эндогенной интоксикации, а также оксидативному стрессу и повышению фосфолипазной активности. Расстройства гомеостаза у больных, перенесших различные хирургические операции, связывают с оперативным доступом, эмпирически полагая, что в основе благоприятного течения послеоперационного периода при малотравматичных хирургических вмешательствах лежат как раз минимальные гомеостатические расстройства. Данное обстоятельство обуславливает необходимость проведения исследований с целью дешифровки указанных патофизиологических аспектов с персонифицированным подходом в определении лечебной тактики. Эти вопросы детально рассматриваются в рецензируемой работе, что позволяет оценивать тему диссертационного исследования Реввы О.В. в качестве актуальной и отвечающей запросам хирургической практики.

Успешное решение поставленных задач и достижение обозначенной цели базируется на ряде положений, которые можно рассматривать в качестве научной новизны. В частности, соискателем установлено, что в геномах у больных перитонитом, перенесших открытое хирургическое вмешательство, встречаются патологические аллели генов антиоксидантной системы, касающиеся активности супероксиддисмутазы, каталазы и глутатион-S-трансферазы. При этом включение ремаксола в схему комплексного лечения больных острым перитонитом оптимизирует послеоперационный период за счет его способности быстро и результативно корректировать избыточные явления перекисного окисления липидов и фосфолипазной активности. Эффективность препарата особенно значима у больных с высокой частотой встречаемости патологических аллелей генов антиоксидантной системы. Изложенные обстоятельства позволили разработать способ оценки течения раннего послеоперационного периода у больных с ургентной абдоминальной патологией, приоритет которого зафиксирован патентом РФ №2729730 от 1.08.2020 г. Применение разработанного способа в клинической практике с учё-

том динамики ряда лабораторных и генетических показателей позволяет прогнозировать характер развития послеоперационного периода и объективно предвидеть ряд осложнений (чувствительность – до 94,3%, специфичность – до 84,7%), что является основой для персонализированного ведения пациентов и своевременной коррекции медикаментозной терапии. Всё перечисленное позволяет засвидетельствовать фундаментальный подход к решению проблемы улучшения результатов лечения больных перитонитом, которые имеет важное прикладное значение для клинической практики.

Основные положения диссертации в достаточной степени отражены в 9 публикациях, из них 4 – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ. Принципиальных замечаний по работе нет.

Таким образом, диссертация Реввы О.В. «Оптимизация схемы лечения больных острым перитонитом на основе метаболическо-генетического статуса» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной медицины. Она соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, которые представлены в п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 01.10.2018 г. №1168), а автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети интернет моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России №662 от 01.07.2015 г.).

Заведующий кафедрой общей хирургии  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Ярославский государственный медицинский университет  
Министерства здравоохранения Российской Федерации»,  
доктор медицинских наук (14.00.17 – хирургия),  
профессор

5 марта 2021 г.

Ларичев Андрей Борисович

Подпись профессора А.Б. Ларичева «ЗАВЕРЯЮ»

Учёный секретарь учёного совета  
ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России,  
кандидат медицинских наук, доцент



Позапов Максим Петрович

ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России,  
150000, г. Ярославль, ул. Революционная, д.5  
тел. 8 (4852) 75-59-05,  
e-mail: larich-ab@mail.ru