

## ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора кафедры факультетской хирургии ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации Стяжкиной Светланы Николаевны на автореферат диссертации Поцелуевой Светланы Владимировны «Оптимизация заживления тканей кожи и кишечника в условиях эндотоксемии и оксидативного стресса», представленную в диссертационный совет 24.2.422.03 при ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. – Хирургия

Известно, что с появлением малоинвазивных лапароскопических оперативных доступов в настоящее время значительно снизило количество послеоперационных осложнений. Тем не менее, во многих случаях не удается избежать традиционной лапаротомии, которая приводит к развитию таких осложнений, как нагноение, серома, гематома. Реже встречаются другие осложнения: краевой некроз кожи и инфаркт подкожно-жировой клетчатки. Несмотря на совершенствование методов оперативных инфекционные осложнения являются актуальной проблемой современной колоректальной хирургии. Как известно, они вызывают не только увеличение расходов на лечение и удлинение послеоперационного койко-дня более чем в 3 раза, но и снижение пятилетней общей выживаемости на 18%.

Одной из тяжелейших проблем в раннем послеоперационном периоде после резекций и реконструктивных операций на полых органах брюшной полости является несостоятельность швов анастомоза, которая приводит не только к увеличению сроков лечения и ухудшению послеоперационного периода, но и к значительному росту смертности.

Во многих исследованиях подчеркивается, что основными спутниками нарушения репаративного процесса различных ран в отягощенных условиях являются синдром эндогенной интоксикации и оксидативный стресс, патогенное действие которых активно влияет на процесс заживляемости тканей.

Вышеперечисленное свидетельствует об актуальности проблемы улучшения течения репаративного процесса различных тканей, особенно в отягощенных условиях.

Научная новизна представленной диссертационной работы весьма объемна и значима для современной хирургии. Отмечу, что указанное стало возможным при детальном исследовании функционально-метаболического состояния тканей в области лапаротомной раны и раны кишечника, процесса их заживления и расстройств гомеостаза на организменном уровне, в частности эндогенной интоксикации и оксидативного стресса.

У больных острым перитонитом, перенесших открытые хирургические вмешательства, установлена клинико-лабораторная эффективность комплексной терапии с ремаксолом. Экспериментально-клинически показано, что одними из положительных эффектов препарата являются уменьшение явлений эндогенной интоксикации за счет быстрого восстановления детоксикационной функции печени, а также снижения оксидативного стресса.

Также важным достоинством данной работы является разработанный способ прогнозирования течения заживления ран при остром перитоните в раннем послеоперационном периоде (патент на изобретение № 2683312).

Основные положения диссертации отражены в 13 научных работах, из них в 5 изданиях, рекомендованных ВАК МОН РФ, в том числе 2 – в журналах, индексируемых в международных реферативных базах, данных Scopus и Web of Science, получен 1 патент на изобретение.

Результаты работы неоднократно обсуждены на научно-практических конференциях и симпозиумах. В работе в достаточном объеме отражены результаты проведенного исследования, которые позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Принципиальных замечаний к работе не выявлено.

Анализ материала автореферата позволяет считать, что диссертационная работа Поцелуевой Светланы Владимировны представляет собой законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной хирургии, соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, соответствует научной специальности 3.1.9. Хирургия, а её автор Поцелуева Светлана Владимировна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети Интернет моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки РФ № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 24.2.422.03.

Профессор кафедры  
факультетской хирургии  
ФГБОУ ВО «Ижевская  
государственная медицинская академия»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации,  
доктор медицинских наук  
(14.01.17 – Хирургия)



Стяжкина Светлана Николаевна  
16.12.2021

426035, г. Ижевск, ул. Репина, д.2 кв.6;  
тел.раб.: +7 (3412) 46-86-94  
e-mail: asu@rkb1.udm.ru