

Отзыв

**на автореферат диссертации Атаманова Константина Викторовича
«Пути улучшения результатов хирургического лечения больных с высоким
риском возникновения несостоятельности тонкокишечных швов»,**

представленной на соискание ученой степени

доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия

Вопросы профилактики и оперативного лечения больных с несостоятельностью кишечных швов в современных условиях остаются одной из наиболее актуальных проблем абдоминальной хирургии. Вероятность несостоятельности увеличивается при формировании анастомозов в условиях измененной кишечной стенки при перитоните и кишечной непроходимости. Нарушение интестинальной микроциркуляции, моторно-эвакуаторной функции желудочно-кишечного тракта, локальные инфекционно-воспалительные изменения, системная дестабилизация реологических свойств крови создают неблагоприятные условия для заживления раны полого органа, что нередко способствует деструкции слизистой оболочки и подслизистого слоя. В настоящее время активно изучаются факторы риска развития несостоятельности кишечных швов, совершенствуются средства и методы, создающие оптимальные условия для заживления кишечных швов. Все это свидетельствует об актуальности темы диссертационной работы, выбранной автором.

Научная новизна исследования не вызывает сомнения: впервые разработан и использован в клинике способ экстраперитонизации кишечных швов в мышечные слои передней брюшной стенки (патент № 2250754 РФ от 05 мая 2003), позволяющий снизить количество случаев несостоятельности кишечных швов. Впервые проведена сравнительная оценка результатов лечения больных с использованием шкалы многофакторной балльной оценки риска несостоятельности кишечных швов и образования несформированных кишечных свищей в различных условиях: а) при размещении кишечных швов в свободной брюшной полости, б) при экстраперитонизации кишечных швов в подкожную жировую клетчатку передней брюшной стенки, в) при экстраперитонизации кишечных швов в мышечные слои передней брюшной стенки. На основании данных морфологического исследования экспериментально подтверждена высокая

эффективность способа экстраперитонизации кишечных швов в мышечные слои передней брюшной стенки при профилактике их несостоятельности, за счет улучшения репаративных процессов в зоне анастомоза в условиях модели гнойного перитонита 24-часовой давности.

О высокой практической ценности исследования свидетельствует снижение частоты развития несостоятельности кишечных швов по данным экспериментального (на 29,7%) и клинического исследования (на 73,8% по сравнению с традиционно используемыми приемами профилактики несостоятельности кишечных швов). Заслуживает внимания достигнутое снижение послеоперационной летальности за счет применения оригинального способа экстраперитонизации кишечных швов, в том числе у больных распространенным гнойным перитонитом и острой кишечной непроходимостью.

Достоверность результатов исследования обусловлена большим объемом экспериментального и клинического материала, использованием современных методов диагностики, морфологического и статистического анализа. Основные положения работы, выводы и практические рекомендации отражают существо выполненного исследования, аргументированы, подтверждены фактическим материалом и логически вытекают из результатов исследования.

Количество научных публикаций достаточно (27 научных работ, в том числе, 10 статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки России, один патент РФ на изобретение), тематика их соответствует содержанию диссертационной работы. Результаты работы широко обсуждены в профессиональном хирургическом сообществе.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Таким образом, судя по содержанию автореферата, диссертация Атаманова Константина Викторовича является завершенной научно-квалификационной работой, а изложенные в ней научные положения можно квалифицировать как решение актуальной научной проблемы – профилактики несостоятельности тонкокишечных швов в условиях высокого риска их возникновения. Результаты исследования могут быть использованы в учебном процессе на профильных кафедрах при подготовке специалистов, а также в практическом здравоохранении.

Отзыв обсужден на заседании кафедры общей хирургии им. проф. М.И. Гультмана ГБОУ ВПО КрасГМУ им. проф. В.Ф.Войно-Ясенецкого Минздрава России 2 апреля 2015 года, протокол № 12.

Винник Юрий Семенович

E-mail: yuvinnik@yandex.ru

