

**Отзыв на автореферат диссертации Вайнера Юрия Сергеевича  
"Тонкокишечный анастомоз в условиях перитонита (экспериментально-  
анатомическое исследование)", представленной на соискание ученой  
степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 –  
хирургия**

Несмотря на усовершенствование техники хирургических вмешательств, применение различных методов прогнозирования, профилактика несостоятельности кишечных швов в условиях экстренных и неотложных хирургических вмешательств, особенно на фоне распространенного перитонита, по-прежнему остается актуальной.

Проводится поиск причин и факторов риска развития несостоятельности тонкокишечных швов, среди которых имеют особое значение технические погрешности при формировании анастомоза, нарушения кровоснабжения сшиваемых тканей, вовлечение в воспалительный процесс стенки кишки, прилегающей к анастомозу, снижение ее защитно-барьерной функции для флоры, вегетирующей в просвете кишечника, анемия, повышение внутрикишечного давления. Исследуются способы прогнозирования несостоятельности тонкокишечных швов. Для профилактики данного осложнения используют различные методы и средства, такие как укрепление кишечных швов фибрин-коллагеновой субстанцией, применение аутотифбринового клея, укрепление зоны анастомоза демукозированным сегментом подвздошной кишки, парамезентериальное введение иммуномодулятора, внутрибрюжечная лимфотропная терапия, интубационная декомпрессия, магнитотерапия зоны анастомоза.

Несмотря на проводимые исследования, развитие несостоятельности тонкокишечных швов в условиях гнойного перитонита не имеет тенденции к снижению. В связи с этим, разработка новых способов профилактики несостоятельности тонкокишечных швов в условиях высокого риска ее

возникновения является актуальной проблемой, требующей дальнейшего изучения.

Диссертационная работа Вайнера Юрия Сергеевича посвящена разработке способов профилактики несостоятельности тонкокишечного анастомоза в условиях перитонита. Автором было показано, что применение способа пересечения стенки тонкой кишки под углом 60<sup>0</sup> ведет к улучшению кровоснабжения линии шва. В экспериментальной части работы на основании морфологических исследований изучены механизмы улучшения репаративных процессов в зоне анастомоза при его формировании с применением косого пересечения кишечной стенки с последующей фотодинамической терапией зоны анастомоза.

Диссертация Вайнера Юрия Сергеевича является завершенной научно-квалификационной работой, в которой сформулированы, анатомически обоснованы, подтверждены в эксперименте данными морфологического исследования научные положения, совокупность которых можно квалифицировать, как решение актуальной научной задачи – профилактики несостоятельности тонкокишечного анастомоза в условиях перитонита.

Материалы диссертации могут быть рекомендованы для учебного процесса и в качестве дополнительной информации для преподавания на кафедрах хирургии. Результаты исследования и предложенный автором способ формирования анастомоза может быть рекомендован для практического применения в лечебных учреждениях, оказывающих экстренную хирургическую помощь.

Диссертация, конспективно изложенная в представленном автореферате, может быть рассмотрена, как завершенный научно-квалификационный труд. По актуальности темы, методическому уровню исполнения, достоверности полученных результатов, научной новизне исследования, практической значимости и обоснованности выводов

диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

Научный руководитель ФГБНУ "Иркутский научный центр хирургии и травматологии",  
заведующий кафедрой госпитальной хирургии  
ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Минздрава России,  
д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН

 Е.Г. Григорьев

Адрес: 664003, г. Иркутск, ул. Борцов Революции, 1  
Тел. 8-(3952) 40-78-09  
e-mail: egg@iokb.ru

