

**Отзыв на автореферат диссертации Лёвкина Олега Юрьевича
«Клеевая профилактика несостоятельности кишечного шва при
распространённом перитоните (экспериментальное исследование)»,
представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских
наук по специальности 14.01.17 – хирургия.**

Экспериментальное исследование О. Ю. Лёвкина, выполненное в Центральной научно-исследовательской лаборатории Новосибирского государственного медицинского университета, на кафедре факультетской хирургии, обладает безусловной актуальностью, в силу значимости не снижающейся частоты несостоятельности кишечных швов и анастомозов в экстренной абдоминальной хирургии. С учетом того, что применение отечественного хирургического клея «сульфакрилат» для укрепления швов полых органов изучается уже более 40 лет, автору и его руководителю удалось найти и поставить перед диссертационным исследованием цель и задачи, полностью сохранившие актуальность и обеспечившие несомненную новизну выполненной работы – а именно – укрепление однорядных швов тонкой кишки в условиях «запущенного» перитонита, с давностью 24 часа после перфорации кишки.

Автор провёл эксперимент на лабораторных крысах, у которых типично создавал перфоративный гнойный перитонит давностью 24 часа, при этом модель перитонита была оптимальна по предполагаемой летальности и продолжительности жизни животных для поставленных автором задач. С целью снижения частоты несостоятельности кишечного шва, последний укрепляли хирургическим клеем «сульфакрилат». Для профилактики поступления кишечного содержимого в свободную брюшную полость, в случае несостоятельности кишечного шва, была использована оригинальная методика экстраперитонизации сегмента кишки, несущего

шов, в мышечные слои брюшной стенки. Этой мерой устранялась возможность образования несформированного кишечного свища.

Дизайн диссертации полностью соответствует задачам работы. Автором в ходе отдельного сравнения в эксперименте исключено влияние на результаты исследования характера шовного материала. Выводы опираются на статистически подтверждённые результаты.

Выводы соответствуют поставленным задачам, результаты работы внедрены в учебный процесс кафедры факультетской хирургии Новосибирского государственного медицинского университета, и могут быть использованы в экспериментальных работах хирургами-аспирантами.

Автором по теме диссертации опубликованы 14 печатных работ, в том числе 3 в изданиях, рекомендованных для публикации основных результатов диссертации на соискание учёной степени кандидата и доктора медицинских наук по заявленной специальности. Рецензент с интересом ознакомился с двумя из них в предыдущие годы.

Следует отметить, что оценка полипропилена и шёлка с покрытием в условиях экспериментального перитонита, в качестве шовного материала для формирования кишечного шва, выполнена только по различию частоты несостоятельности последнего, без учёта других показателей.

Также не совсем объяснено автором выявленное снижение частоты «продолженного» перитонита в группе животных с экстраперитонизацией швов кишки в мышечные слои брюшной стенки, в сравнении с группами, где швы были оставлены в свободной брюшной полости. Данные замечания не носят принципиального характера, и не влияют на научную ценность работы.

На основании прочтения автореферата можно сделать вывод, что работа Лёвкина Олега Юрьевича «Клеевая профилактика несостоятельности кишечного шва при распространённом перитоните (экспериментальное исследование)» соответствует требованиям пункта 9 Положения о порядке присуждения учёных степеней (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 №842), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной

степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Левчик Евгений Юрьевич, доктор медицинских наук (14.01.17),
Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Свердловский
областной клинический психоневрологический госпиталь для ветеранов
войн» Министерства здравоохранения Свердловской области, 620036, г.
Екатеринбург, ул. Соболева, 25, заведующий отделением гнойной хирургии
тел.: 8(343)3769113

e-mail: eylevchik@mail.ru

Е. Ю. Левчик

Подпись заверяю: Н.Э. Телегина

Начальник отдела кадров ГБУЗ СО «СОКПГВВ» М.В. Хорошко

