

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Евтушенко Н.Г. «Использование биологически активного шовного материала при хирургическом лечении грыж передней брюшной стенки», по специальности 14.01.17 хирургия

В настоящее время лечение грыж передней брюшной стенки остается одной из наиболее актуальных проблем абдоминальной хирургии. По данным ряда авторов потенциальным грыженосителем является каждый третий-пятый житель Земли. Ежегодно в мире выполняется более 2 миллионов грыжесечений, из них в РФ 200-400 тысяч. Среди всех хирургических вмешательств герниопластика по частоте занимает второе место после аппендэктомии и составляет от 10 до 15% от всех операций в хирургических стационарах. В то же время результаты операций не удовлетворяют ни больных, ни хирургов. Рецидивы грыж составляют до 10% при острых формах и до 30-50% при сложных. Среди послеоперационных гноино – септических осложнений особая роль отводится раневой инфекции. Литературные данные свидетельствуют о том что, нагноение послеоперационной раны обуславливает до 70% рецидивов независимо от методов герниопластики и находится на втором месте по значимости после рецидивов. Повсеместное внедрение в герниологию синтетических материалов позволило широко применять ненатежные оперативные методы и снизить количество рецидивов, но резко повысило число послеоперационных раневых осложнений, уровень которых достигает от 18,6 до 67%.

Одним из наиболее перспективных и многообещающих методов профилактики раневых осложнений является имплантационная антибиотикопрофилактика с помощью биологически активного шовного материала на всех этапах грыжесечения. Все это свидетельствует об актуальности проблемы, ее практической значимости и необходимости дальнейших исследований в данном направлении.

Изложенные моменты нашли отражение в представленной диссертации. Основу работы Евтушенко Н.Г. составили клинические наблюдения и специально проведенные исследования у 197 больных с различными грыжами передней брюшной стенки. У 86 пациентов при проведении операции был применен биологически активный шовный материал (нить «Никтант»), разработанная во Всероссийском научно-исследовательском институте синтетических волокон (ФГУП «ВНИИСВ») с участием сотрудников Тверской государственной медицинской академии. Перед применением данного шовного материала был проведен эксперимент на 30 крысах, доказавший беспастность и эффективность его использования в клинической практике.

Представленный клинический материал, безусловно, вполне достаточен для доказательности полученных результатов и объективности выявленных научных закономерностей.

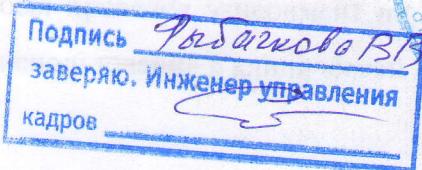
На основании проведенных исследований автором установлено, что использование при герниопластиках биологически активного шовного материала снижает степень воспалительной реакции тканей и оказывает благоприятное влияние на течение репаративных процессов. За счет снижения количества местных раневых осложнений отмечено снижение количества рецидивов грыж. Убедительно доказано, что качество жизни у больных, оперированных с применением биологически активного шовного материала на протяжении первого года после вмешательства по целому ряду критериев оказывается существенно лучшим, чем у пациентов после аналогичных операций, проведенных при помощи обычных хирургических нитей.

Оценивая работу в целом, следует подчеркнуть, что она выполнена на высоком научно-методическом уровне. Новизна полученных данных и их практическая значимость не вызывает никаких сомнений. С учетом вышеизложенного диссертация Евтушенко Н.Г. «Использование биологически активного шовного материала при хирургическом лечении грыж передней брюшной стенки» по своей клинической и научной значимости соответствует всем требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 хирургия.

Изложенные в диссертации материалы подтверждают высокую эффективность и безопасность предлагаемого метода. Основу работы Евтушенко Н.Г. составляет обширный клинический материал, полученный в различных клинических условиях. Все это подтверждает достоверность и научную новизну предложенного метода.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии Ярославской государственной медицинской академии, доктор медицинских наук, профессор, действительный член РАЕН,
заслуженный врач России

Б.В. Рыбачков



Б.В.
01.10.14