

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 аппендэктомий 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 гнойно – 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 находятся на втором месте по значимости после рецидивов. Повсеместное внедрение в герниологию синтетических материалов позволило широко применять ненатяжные 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 безопасность 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.

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

В.В. Рыбачков

Подпись *Рыбачкова В.В.*
заверяю, Инженер управления
кадров



Вх. №
01-10.19