

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Семенова Юрия Александровича *«Пути улучшения функциональных и эстетических результатов в реконструктивной хирургии послеоперационных вентральных грыж»*, представленной к защите в диссертационном совете 24.2.318.03 на базе института «Медицинская академия имени С.И. Георгиевского» ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия

Диссертационное исследование Семенова Ю. А. посвящено хирургическому лечению послеоперационных вентральных грыж, которое на сегодняшний день представляет собой серьезную проблему любого хирургического стационара. Для более эффективного оказания помощи больным с этой патологией требуется не только грамотная подготовка, прецизионное выполнение оперативного вмешательства, но и уделение внимания ранней и поздней реабилитации пациента.

К настоящему времени аллопластика при послеоперационных вентральных грыжах достигла того рубежа, когда назрела необходимость глубокого анализа и переосмысления накопленного опыта. Особую актуальность при этом приобретают вопросы, связанные с необходимостью индивидуального подхода к выбору способа пластики и прогнозом развития ранних раневых осложнений. Вот почему исследования, направленные на разработку новых способов ненатяжной аллопластики, восстанавливающие топографию передней брюшной стенки, и способов прогноза развития ранних раневых осложнений принимают особую значимость.

Актуальность данного диссертационного исследования также обусловлена высокой частотой срединных вентральных послеоперационных грыж, которая продолжает расти, составляя 57-83% всех грыж. Количество же неудач операций по поводу рецидивных вентральных послеоперационных грыж составляет 3,2-50%.

Анализ содержания автореферата позволяет утверждать, что диссертационное исследование Ю. А. Семенова является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение

актуальной научной задачи - улучшения функциональных и эстетических результатов реконструктивной хирургии послеоперационных вентральных грыж.

Научная новизна диссертации состоит в том, что автором впервые экспериментально установлено, что предварительная обработка полипропиленовых сетчатых имплантов аутоплазмой и ксеногенной спинномозговой жидкостью способствует уменьшению парапротезной реакции тканей передней брюшной стенки при их имплантации.

Диссертантом научно обоснована методика предоперационной подготовки пациентов с послеоперационными вентральными грыжами при проведении реконструктивных хирургических вмешательств, включающая в себя модифицированную кардиометаболическую терапию, которая обеспечивает снижение и предупреждение сердечно-сосудистых осложнений в послеоперационном периоде.

При реконструктивных операциях на передней брюшной стенке автором впервые разработан способ профилактики рецидива вентральных послеоперационных грыж, при котором дополнительно выполняется дерматолипэктомия с обязательным удалением отвисшего кожно-жирового «фартука».

Диссертантом научно обоснованы критерии выбора физиотерапевтических и медикаментозных способов профилактики раневых осложнений аллогерниопластики и способы профилактики внутрибрюшной гипертензии при вентральных послеоперационных грыжах. Это дает основание рекомендовать предлагаемые способы для применения в широкой медицинской практике. Разработанные новые способы защищены 6 декларационными патентами на полезные модели.

Судя по автореферату, научные положения и выводы имеют практическую ценность, которая заключается в том, что они позволяют улучшить функциональные и эстетические результаты, при хирургическом лечении больных с послеоперационными вентральными грыжами.

Постановлением Правительства Российской Федерации №748 от 02.08.2016 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия, а ее автор Семенов Юрий Александрович заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия.

**Профессор кафедры хирургии госпитальной №2
с клиникой Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования «Первый Санкт-
Петербургский государственный медицинский университет
имени академика И. И. Павлова»
Министерства Здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, профессор**

В. В. Давыденко

15.09.2012

