

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Заволожина Алексея Сергеевича «Влияние методики реваскуляризации миокарда на результаты хирургического лечения тяжелой ишемической митральной регургитации», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – «Сердечно-сосудистая хирургия».

Актуальность темы диссертационного исследования Заволожина Алексея Сергеевича обусловлена все новыми проблемами, встающими перед сердечно-сосудистыми хирургами при оперативном лечении ишемической болезни сердца и её осложнений. Несмотря на существенный прогресс в хирургической технике, материально-техническом обеспечении в дооперационном обследовании, интраоперационном и послеоперационном ведении больных с ИБС, многие частные вопросы проведения операционных пособий еще остаются недостаточно освещенными в современной литературе.

Одним из таких вопросов является поиск наиболее выгодной с точки зрения сохранения ткани миокарда и наименьшего повреждения клеток крови методики проведения реваскуляризации миокарда с последующей коррекцией митральной недостаточности. Автором поставлена цель улучшения результатов комбинированных оперативных вмешательств у больных ишемической митральной регургитацией путем выполнения этапа реваскуляризации миокарда на работающем сердце без искусственного кровообращения. Необходимо отметить, что как в нашей стране, так и за рубежом имеются большие группы хирургов, придерживающиеся противоположного мнения по применению или неприменению искусственного кровообращения при операциях на сердце.

В своей работе автор попытался на основе разработки своей методики как бы примирить эти две точки зрения, совместив положительные стороны искусственного кровообращения и OFF-pump хирургии. Были обследованы две большие группы пациентов - исследуемая (n=30, off-pump) и контрольная - n=27, on-pump, которым производились комбинированные операции реваскуляризации миокарда в сочетании с аннулопластикой МК.

Результаты исследования позволили сделать вывод, что предложенная автором методика не уступает по полноте и объему классической операции с искусственным кровообращением и кардиopleгией, не приводит к нарушению процессов транспорта и потребления кислорода тканями, не усугубляет

синдром системного воспалительного ответа и может считаться эффективной и безопасной у данной категории больных.

Примененная автором методика отбора больных, клинические, инструментальные и лабораторные исследования являются объективными и отражают органические и функциональные изменения, происходящие при ведении данной группы пациентов. Порядок изложения материала, языковая стилистика самой постановки проблемы, канва представления результатов свидетельствует о большой напряженной многолетней практической и научной работе автора, вложенной в представленный научный труд.

Вместе с тем большое сожаление вызывает отсутствие авторского патента на изобретение, что можно отнести за счет полного поглощения автора практической работой.

Однако данное замечание не снижает общего впечатления от работы, и содержание автореферата позволяет сделать вывод о том, что диссертационное исследование Заволожина Алексея Сергеевича «Влияние методики реваскуляризации миокарда на результаты хирургического лечения тяжелой ишемической митральной регургитации» является самостоятельным, логическим, обоснованным и завершённым исследованием, написанным на высоком научном уровне, соответствует требованиям ВАК Минобрнауки России, а соискатель заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – «Сердечно-сосудистая хирургия».

Доктор медицинских наук (специальность 14.01.26–

–«Сердечно-сосудистая хирургия»),

профессор кафедры хирургических болезней

стоматологического факультета

ФГБОУ ВО Астраханский Государственный

медицинский университет Минздрава России

Шашин Сергей Александрович



414000, г.Астрахань, ул.Бакинская, 121  
Тел. (8512) 52-41-43. Факс (8512) 39-41-30  
T-mail: agma@astranet.ru



23.09.2019г.