

## **ОТЗЫВ**

**доктора медицинских наук, профессора, заведующего кардиохирургическим отделением №1 ФГБУ «Федеральный научный центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова» Минздрава РФ Семеновского Моисея Львовича на автореферат диссертации Байкова Вячеслава Юрьевича «Результаты хирургического лечения больных с сочетанным атеросклеротическим поражением брахиоцефальных и коронарных артерий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия**

Хирургическое лечение пациентов с сочетанным атеросклеротическим поражением коронарных и брахиоцефальных артерий является актуальной проблемой для современной кардиохирургии.

Опыт проведения операций на сердце и брахиоцефальных артериях при мультифокальном атеросклерозе поставил перед врачами целый ряд новых сложных задач, в частности, профилактику церебральных осложнений. Развитие кардиоанестезиологии и перфузиологии, совершенствование техники выполнения оперативных вмешательств позволило значительно снизить количество тяжелых неврологических осложнений. Однако, несмотря на достижения в анестезиологии и хирургии, доля неврологических осложнений остается высокой. Особенно это касается пациентов с поражением нескольких сосудистых бассейнов – коронарного и брахиоцефального. В таких случаях при выполнении реваскуляризации одного из пораженных сосудистых бассейнов риск осложнений со стороны нереваскуляризованного бассейна крайне велик. Остается открытым вопрос о выборе хирургической тактики – одномоментное или этапное лечение пациентов с сочетанным поражением коронарных и брахиоцефальных артерий.

Обозначенные вопросы определяют актуальность темы данной работы и ее своевременность.

На основании полученных данных разработан алгоритм выбора тактики хирургического лечения больных с атеросклеротическим поражением брахиоцефальных и коронарных артерий. Разработаны показания к применению одномоментной тактики хирургического лечения этой категории больных. На основании комплексного анализа ближайших и отдаленных результатов показана эффективность применения одномоментной тактики хирургического лечения больных.

Таким образом, работа Байкова В.Ю., посвященная улучшению результатов хирургической помощи пациентам с сочетанным атеросклеротическим поражением коронарных и брахиоцефальных артерий, актуальна и имеет большую научную и практическую значимость. Обоснованность результатов, выдвинутых соискателем, основывается на согласованности данных исследования и научных выводов. Неоспорима научно-практическая ценность данных, полученных в результате исследования. Основные результаты диссертации опубликованы в 4 печатных работах, а также неоднократно доложены на различных конференциях и получили одобрение ведущих специалистов.

Диссертационная работа, конспективно изложенная в представленном автореферате, является завершенным научно-квалификационным трудом, который выполнен под руководством академика РАН, профессора Ю.Л. Шевченко на высоком научном уровне и отвечает всем требованиям, которые предъявляет ВАК России к кандидатским диссертациям в п. 7 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 30 января 2002 г. №74 (в редакции Постановления Правительства РФ от 20 июня 2011 г. № 475).

Автор работы, Байков Вячеслав Юрьевич, заслуживает присуждения  
ученой степени кандидата медицинских наук по специальности  
14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Заведующий кардиохирургическим отделением №1  
ФГБУ «ФНЦТиИО имени академика В. И. Шумакова»,  
доктор медицинских наук, профессор

**Семеновский М.Л.**

*Подпись Семеновского М.Л. заверено  
Спец-г о/к Байков*

