

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Козачука Алексея Васильевича  
«Хирургическая тактика при критической ишемии нижних конечностей  
у больных с мультифокальным атеросклерозом», представленной на  
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по  
специальности 14.01.26 – «Сердечно-сосудистая хирургия».**

Диссертация А.В. Козачука посвящена решению важной проблемы сердечно-сосудистой хирургии – улучшению результатов хирургического лечения больных с мультифокальным атеросклеротическим поражением артерий и выработке оптимальной тактики лечения при критической ишемии нижних конечностей. Лечение пациентов, имеющих одновременное поражение ветвей дуги аорты, коронарных артерий и сосудов нижних конечностей, является очень сложной задачей. Больные с сопутствующей критической ишемией нижних конечностей и выраженным болевым синдромом являются группой высокого риска по развитию периоперационного острого коронарного синдрома (от 16 до 42% случаев). Нерешённым вопросом является выбор очерёдности хирургической коррекции бассейна сонных артерий или нижних конечностей. Поэтому данное исследование, безусловно, актуально и его научная новизна очевидна.

**Научная новизна.** В ходе исследования автором доказано, что в группе пациентов с критической ишемией нижних конечностей с выраженным болевым синдромом регистрируются достоверно более низкие показатели центральной, мозговой, периферической гемодинамики и микроциркуляции. Разработана и апробирована новая хирургическая тактика лечения пациентов с гемодинамически значимым стенозом внутренней сонной артерии, критической ишемией нижних конечностей с выраженным болевым синдромом и сопутствующей хронической коронарной недостаточностью. Впервые в качестве метода подготовки к реконструктивным операциям на сосудах нижних конечностей при критической ишемии у больных, перенесших операцию на внутренней

сонной артерии, применена продленная эпидуральная анестезия, доказана её высокая эффективность.

**Практическая значимость.** Автором разработана хирургическая тактика у больных с критической ишемией нижних конечностей с выраженным болевым синдромом, с гемодинамически значимым стенозом внутренней сонной артерии в зависимости от функционального класса сочетанной хронической коронарной недостаточности. При наличии ХКН I-II ФК необходимо выполнять одномоментные реконструктивные операции на каротидном и артериальном бассейне нижних конечностей в условиях двухсегментарной регионарной анестезии, при наличии хронической коронарной недостаточности III ФК – этапные операции.

Соискателем убедительно доказана высокая эффективность продлённой эпидуральной анальгезии в течение 6 суток у больных с критической ишемией нижних конечностей с выраженным болевым синдромом и тяжёлой формой ИБС с целью подготовки к реконструктивным операциям на магистральных артериях нижних конечностей.

Автореферат содержит достаточный объём информации, написан хорошим языком. Выводы и практические рекомендации соответствуют цели и задачам исследования. Замечаний по автореферату нет. Судя по автореферату, диссертация А.В. Козачука является законченной научной квалификационной работой.

В заключении необходимо отметить, что диссертационная работа А.В. Козачука на тему: «Хирургическая тактика при критической ишемии нижних конечностей у больных с мультифокальным атеросклерозом», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия, является самостоятельной научной работой, содержит решение актуальной для сердечно-сосудистой хирургии задачи, заключающейся в улучшении результатов хирургического лечения больных с мультифокальным атеросклерозом, имеющих критическую ишемию нижних конечностей с

выраженным болевым синдромом, путём разработки и внедрения хирургической тактики ведения этих пациентов.

Диссертация полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам диссертант заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия.

Отзыв дан для предоставления в диссертационный совет Д 208.123.01.

Профессор кафедры хирургии ИПДО

ГБОУ ВПО Ярославской ГМА

Минздрава России д.м.н.

Ю.В. Червяков

ГБОУ ВПО ЯГМА Минздрава России, 150000, г. Ярославль, ул.

Революционная, 5. Телефон: +7(4852) 30-56-41. Факс: +7(4852) 72-91-42.

Официальный сайт: <http://yuma.ac.ru>, Электронная почта: [rector@yuma.ac.ru](mailto:rector@yuma.ac.ru)