

ОТЗЫВ

заведующего НИЛ анестезиологии и реаниматологии ФГБУ «Северо-Западный федеральный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова»
доктора медицинских наук, доцента Бутина Андрея Евгеньевича
на автореферат диссертации Убасева Юрия Витальевича «Профилактика сердечной недостаточности у пожилых больных со сниженной фракцией изгнания левого желудочка в некардиальной хирургии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология

Актуальность темы

Диссертационное исследование Убасева Юрия Витальевича посвящено улучшению результатов хирургических вмешательств на органах брюшной полости у пациентов пожилого возраста со сниженной фракцией выброса левого желудочка (ФВЛЖ) путём профилактики сердечной недостаточности (СН) с помощью предоперационного введения сенситизатора кальция. Периоперационная декомпенсированная СН остаётся частым и тяжёлым осложнением хирургических вмешательств, приводящим к развитию ишемических повреждений органов, увеличивает сроки лечения в ОРИТ и в стационаре, значительно повышает послеоперационную летальность. У пациентов с сопутствующей выраженной хронической сердечной недостаточностью даже успешная с хирургической точки зрения операция может привести к снижению качества жизни или смерти из-за негативного влияния на сердечно - сосудистую систему. Несмотря на то, что экспериментальные и клинические данные доказали наличие у левосимендана кардиопротекторных свойств при кардиохирургических вмешательствах, результаты немногих клинических исследований в общей хирургии остаются противоречивыми.

Таким образом, диссертационная работа Убасева Ю.В., несомненно, является актуальной и чрезвычайно важной для анестезиологического сообщества.

Научная новизна и достоверность результатов работы

Впервые проведено проспективное рандомизированное контролируемое исследование профилактического применения левосимендана пожилым больным со сниженной ФВЛЖ при некардиохирургических оперативных вмешательствах. Автор впервые изучил влияние инфузии левосимендана перед некардиальной операцией на основные показатели производительности сердца: ФВЛЖ, сердечный индекс (СИ) и активность NT-proBNP. Аналогичные показатели были изучены и у пациентов контрольной группы, что позволило сделать заключение об эффективности предложенной методики профилактики декомпенсации СН. Автор показал, что Inotropes Score и уровень NT-proBNP после операции

могут служить прогностическими критериями удлинения сроков госпитализации после некардиохирургических операций. Кроме того, в исследовании показано, что сроки госпитализации достоверно увеличиваются при отсутствии прироста или при снижении ФВЛЖ и СИ. Указанные результаты имеют важнейшее теоретическое значение и позволяют высоко оценить научную новизну исследования.

Представленные автором данные не вызывают сомнений. Поскольку глубокий анализ фактов, критическое осмысление полученных результатов и современные методы статистического анализа убедительно обосновывают выводы исследования. Обобщенный клинический материал (81 пациент) является достаточным для анализа, выявленные статистически значимые результаты аргументируют выводы и предложенные рекомендации в практику.

Структура, содержание и оценка автореферата

Автореферат диссертации объёмом в 26 страниц, иллюстрирован 9 таблицами и 6 рисунками. Он написан в классическом стиле, содержит цель и задачи исследования, отражает его научную новизну и практическую значимость, представляет основные положения диссертации, выносимые на защиту и результаты собственных исследований. В автореферате указаны опубликованные автором 6 научных работ, в том числе 3 в журналах, включенных в перечень периодических научных и научно-практических изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации результатов диссертационного исследования на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение

Диссертационная работа Убасева Юрия Витальевича «Профилактика сердечной недостаточности у пожилых больных со сниженной фракцией изгнания левого желудочка в некардиальной хирургии», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Валерия Владимировича Лихванцева, является законченным научно - квалификационным трудом, содержащим решение актуальной научной задачи по улучшению результатов хирургического лечения пожилых больных со сниженной фракцией изгнания левого желудочка при абдоминальных операциях путём профилактики сердечной недостаточности с помощью предоперационного введения левосимендана. Рецензируемый автореферат содержит аргументированные и обоснованные научные факты, представляющие научное и практическое значение для анестезиологии и реаниматологии. Работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки РФ, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Убасев Юрий Витальевич

достоин присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.20 - анестезиология и реаниматология. Отзыв дан в Диссертационный совет Д. 001.051.01 при Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Научно-исследовательский институт общей реаниматологии имени В.А. Неговского».

31 августа 2016 г.

 А.Е. Баутин

Почтовый адрес:

197341, Санкт-Петербург, ул. Акkuratова, д.2, ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова».

Телефон: (812) 703-37-28.

Вебсайт: <http://www.almazovcentre.ru>

Электронная почта: abautin@mail.ru

«Подпись д.м.н., доцента Баутина А.Е. заверяю»

Ученый секретарь ФГБУ «СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова»

д.м.н., профессор Недошивин А.О.

