

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кривошаповой Кристины Евгеньевны на тему «Синдром старческой астении и преастении как предиктор неблагоприятного прогноза у пациентов с многососудистым поражением коронарного русла», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология

Актуальность темы диссертационной работы Кривошаповой К.Е. не вызывает сомнений, поскольку отражает потребность современной медицины в изучении роли преастении и синдрома старческой астении в развитии осложнений и неблагоприятных исходов в периоперационном периоде коронарного шунтирования. Ишемическая болезнь сердца – чаще всего болезнь пациентов пожилого и старческого возраста. Кроме того, независимо от возраста пациента, ишемическая болезнь сердца ассоциирована с высоким уровнем коморбидности, которая достигает 62% среди лиц 65–74 лет, а среди населения 85 лет и старше – 82%. Средняя продолжительность жизни населения растет, что приводит к более высокой распространенности сердечно-сосудистых заболеваний. Закономерно пациенты пожилого возраста все чаще подвергаются различным кардиохирургическим вмешательствам. При этом совершенствуются подходы к оперативному лечению пациентов старших возрастных групп, путем применения более эффективных методов анестезиологической защиты и совершенствования способов нивелирования агрессивности хирургических вмешательств. В то же время возраст считается одним из важных предикторов развития осложнений и высокой смертности хирургических пациентов, тем не менее, до сих пор нет оптимизированного инструмента для смены тактики или проведения своевременной вторичной профилактики негативного влияния «патологического» старения на организм кардиохирургических пациентов. Все чаще в клинических исследованиях среди кардиохирургических больных встречается термин «хрупкость» или синдром старческой астении, который является отражением не только мультиморбидности данной когорты пациентов, но и дезадаптивной послеоперационной реабилитации. При этом ряд авторов отмечает влияние данного синдрома на ближайший и отдаленный прогноз пациентов, подвергающихся кардиохирургическим вмешательствам. Но многие вопросы до сих пор не изучены.

В своей диссертационной работе Кривошапова К.Е. на модели пациентов с ишемической болезнью сердца, требующих проведения кардиохирургического

вмешательства, показывает эффективность использования различных подходов к выявлению преастении и синдрома старческой астении. Выявляет высокую вариабельность частоты встречаемости старческой астении среди пациентов с ишемической болезнью сердца с учетом российских и зарубежных диагностических подходов. Устанавливает значимые ассоциации более выраженного воспалительного статуса и костно-мышечного ремоделирования с проявлениями «хрупкости» среди пациентов с многососудистым поражением коронарного русла. Подтверждает важную прогностическую роль старческой астении в развитии неблагоприятных исходов для пациентов с ишемической болезнью сердца, требующих проведения кардиохирургического вмешательства. А также в подисследовании показывает возможность снижения частоты развития осложнений на госпитальном этапе наблюдения при использовании в послеоперационном периоде КИП ранней физической реабилитации у «хрупких» пациентов.

Исходя из актуальности и степени разработанности темы, автор четко формулирует цель и задачи, а также выбираемые им методы исследования. Грамотно разработанный дизайн, сочетание клинических, инструментальных и лабораторных методов исследования, корректное использование статистических методов обработки данных обеспечили высокую достоверность полученных результатов. Выводы и положения, выносимые на защиту, четко аргументированы и отвечают задачам исследования.

Автореферат написан корректным научным языком, правильно оформлен, структура работы характеризуется логичностью, обоснованностью. Результаты диссертационного исследования представлены в 33 научных работах, из них 24 статьи в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства науки и высшего образования Российской Федерации для публикаций основных результатов диссертационных работ на соискание ученой степени, одна статья в зарубежном журнале, соответствующему квинтилю Q1, получено свидетельство о государственной регистрации базы данных, изданы одни методические рекомендации, утвержденные департаментом охраны здоровья населения Кемеровской области, опубликована глава в монографии, пять работ являются материалами конференций и конгрессов.

Принципиальных замечаний к содержанию автореферата не имеется.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Кривошаповой Кристины Евгеньевны «Синдром старческой астении и преастении как предиктор неблагоприятного прогноза у пациентов с многососудистым поражением коронарного русла», как это следует из автореферата, представляет собой законченную научно-квалификационную работу, содержащую решение важной научной проблемы – изучение частоты выявления преастении и синдрома старческой астении у пациентов с ишемической болезнью сердца, а также определение влияния патологического старения организма на развитие осложнений и неблагоприятных исходов в ближайшем и отдалённом периоде после проведения коронарного шунтирования у пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца, имеющей теоретическое и практическое значение для развития кардиологии. По своей актуальности, объёму выполненных исследований, новизне полученных данных, теоретической и практической значимости диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 в действующей редакции от 26.10.2023 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ценой степени доктора наук, а ее автор Кривошапова К.Е. заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Заместитель генерального директора
по научной работе федерального государственного
бюджетного учреждения «Национальный медицинский
исследовательский центр имени В.А. Алмазова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
заведующая научно-исследовательским отделом
артериальной гипертензии,
д.м.н., профессор, акад. РАН

09.01.2025

Подпись д.м.н., профессора, акад. РАН Конради А.О. подтверждаю,
ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России, д.м.н., профессор

Конради Александра Олеговна

Недошивин Александр Олегович

