

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ФГБУ ДПО «ЦГМА»

Уд Президента РФ

Е. В. Есин

« 3 »

2019 год



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации по диссертации С. В. Крылова на тему «Оптимизация анестезиологического обеспечения артроскопических операций на плечевом суставе» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 – «анестезиология и реаниматология».

Диссертация С. В. Крылова на тему «Оптимизация анестезиологического обеспечения артроскопических операций на плечевом суставе» выполнена на базе отделения анестезиологии и реанимации ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н. Н. Приорова» Минздрава России и кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБУ ДПО «ЦГМА» УД Президента РФ.

С. В. Крылов в 2010 году окончил ММА им. И. М. Сеченова. В период с 2010 – 2012 годы обучался в городской ординатуре по специальности «анестезиология и реаниматология» на кафедре анестезиологии и неотложной медицины ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

В период подготовки диссертации работал в должности врача анестезиолога-реаниматолога отделения анестезиологии и реанимации ФГБУ

«НМИЦ ТО им. Н. Н. Приорова» Минздрава России и ассистента кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБУ ДПО «ЦГМА» УД Президента РФ.

Справка о сдаче кандидатских экзаменов № 20/199-18 выдана 03.12.18 ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

Научный руководитель: Пасечник Игорь Николаевич – профессор, доктор медицинских наук, заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии ФГБУ ДПО «ЦГМА» УД Президента РФ.

По итогам обсуждения принято следующее решение:

Актуальность темы исследования.

Количество травм плечевого сустава постоянно увеличивается. Это связано в первую очередь с анатомическими особенностями данного сустава. Из всех суставов в организме плечевой самый подвижный. Кроме костной травмы плеча достаточно часто встречаются повреждения связочного аппарата плечевого сустава. По статистике от 18,8 до 33,3% приходится именно на данную патологию. На сегодняшний день оперативные вмешательства, направленные на восстановление поврежденных связок плечевого сустава, проводятся артроскопически.

Развитие и внедрение в клиническую практику артроскопических способов оперативного лечения, позволило выполнять оперативные вмешательства с минимальной степенью травматизации тканей, улучшенными отдаленными результатами, в сравнении с открытыми операциями, а также позволило снизить сроки госпитализации пациентов в стационаре.

С изменением техники и методики выполнения операции, изменились и требования, предъявляемые к анестезиологическому обеспечению. Поиск наиболее оптимальных и безопасных методик проведения анестезиологического сопровождения артроскопических операций на плечевом суставе ведется до сих пор. Перспективным направлением на сегодняшний день при выполнении данных операций является использование

регионарной анестезии периферических нервных стволов и сплетений.

Российские ученые на конференциях, посвященных регионарной анестезии и лечению боли и в своих публикациях высказываются за активное использование регионарной анестезии как анальгетический компонент общей анестезии.

Но в отечественной литературе, в большей степени, описаны и изучены методики эпидуральной и спинальной анестезии, в то время, как исследований по оценке эффективности и безопасности использования межлестничной блокады плечевого сплетения, крайне мало. Нет работ, которые могли бы дать четкие рекомендации по выбору концентрации и объема местного анестетика, использованию однократной либо продленной методики анальгезии, влиянию данного вида проводниковой анестезии на функцию дыхания, кровообращения, физиологические потребности пациента и его удовлетворенность анестезией.

Совершенствование анестезиологического обеспечения, определение оптимального количества и концентрации местного анестетика, изучение отрицательных эффектов и степени удовлетворенности качеством анестезии самих пациентов, могли бы способствовать повышению эффективности, безопасности, а также широкому использованию межлестничной анестезии с продленной анальгезией во время выполнения артроскопических операций на плечевом суставе.

Таким образом, межлестничная блокада плечевого сплетения с продленной анальгезией могли бы стать «золотым стандартом» анестезиологического сопровождения артроскопических операций на плечевом суставе. В связи с вышесказанным, работа С. В. Крылова является чрезвычайно актуальной.

Связь с планом научных работ (ФГБУ ДПО «ЦГМА» УД Президента РФ).

Диссертационная работа С. В. Крылова выполнена в соответствии с основными направлениями программы проводимых научных исследований ФГБУ ДПО «ЦГМА» УД Президента РФ.

Конкретное личное участие автора в получении научных результатов.

Автор самостоятельно провел анализ отечественной и зарубежной профильной научной литературы для обоснования целей и задач данной диссертационной работы. С. В. Крыловым были отобраны пациенты, участвующие в исследовании; составлен план проведения необходимых клинических и инструментальных методов диагностики; разработана форма опроса пациентов после операции; проведен анализ полученных результатов и статистическая обработка данных; сформулированы выводы и практические рекомендации. Стоит отметить тот факт, что анестезиологическое обеспечение всех оперативных вмешательств С. В. Крылов проводил сам.

Кроме клинической деятельности и анализу результатов автор совмещал преподавательскую деятельность в качестве ассистента кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБУ ДПО «ЦГМА» УД Президента РФ, проводил семинары и читал лекции для врачей и ординаторов. Печатались и публиковались необходимые научные публикации в профильных журналах и тезисы для докладов на научных конференциях.

Степень достоверности научных положений, выводов, рекомендаций.

Сформулированные научные положения, выводы и практические рекомендации основаны на анализе достаточного клинического материала. В процессе выполнения данной диссертационной работы использовались современные методы исследования, которые позволили выполнить все поставленные задачи.

Практические рекомендации проверены и активно используются в работе ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н. Н. Приорова» Минздрава России.

Степень научной новизны.

Впервые продемонстрирована эффективность и безопасность использования продленной проводниковой анальгезии, в качестве компонента послеоперационной анальгезии при артроскопических операциях на плечевом суставе.

Проведена комплексная динамическая оценка уровня стресс-гормонов

45

при различных видах анестезиологического обеспечения с использованием регионарной анестезии.

Впервые проведена оценка функции внешнего дыхания у пациентов при использовании регионарной анестезии.

Проведена комплексная оценка удовлетворенности пациентов от конкретного вида проведенной анестезии.

Научно-практическая значимость.

Разработана методика применения регионарной анестезии при артроскопических операциях на плечевом суставе.

Разработан алгоритм выбора метода периоперационной аналгезии при артроскопических операциях на плечевом суставе.

Разработана методика непрерывного послеоперационного обезболивания при артроскопических операциях с помощью использования продленной проводниковой анестезии.

Полученные данные и практические рекомендации могут быть использованы в работе отделений анестезиологии и реанимации при работе с пациентами травматологического профиля.

Ценность научных работ соискателя.

Результаты диссертационной работы помогают оптимизировать проведение анестезиологического обеспечения артроскопических операций на плечевом суставе в отделениях анестезиологии и реанимации, а также в профильных отделениях травматологии и ортопедии.

Внедрение полученных результатов в практику.

Результаты диссертационной работы используются в работе отделения анестезиологии и реанимации ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н. Н. Приорова» Минздрава России.

Полнота опубликования в печати.

Основное содержание диссертационной работы достаточно полно отражено в 9 научных работах, из них в 6 статьях в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Основные положения диссертации были доложены и обсуждены на:

1. XVIII сессии МНОАР; г. Голицыно; 31 марта 2017 (Крылов С. В., Пасечник И. Н., Уколов К. Ю.)
2. Евразийский ортопедический форум; г. Москва, 29-30 июня 2017 (Крылов С. В., Пасечник И. Н., Уколов К. Ю., Тимченко Д. О.)
3. Съезд московских анестезиологов – реаниматологов; г. Москва, 26-27 апреля 2018 (Крылов С. В., Пасечник И. Н., Уколов К. Ю.)

Рекомендации диссертации к защите.

Диссертация С. В. Крылова представляет большой интерес как с научной, так и с практической точки зрения. Положительная оценка данной диссертационной работы, основанная на ее актуальности, достоверности полученных результатов, выводов и практических рекомендаций позволяют отметить высокую научную значимость данной научно-исследовательской работы. С. В. Крылов является исследователем, проявившим при выполнении работы теоретический, практический и научный потенциал. По своим профессиональным и личностным качествам С. В. Крылов заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук. Диссертация соответствует научной специальности 14.01.20 – «анестезиология и реаниматология».

Заключение.

Диссертация Крылова Сергея Валерьевича на тему «Оптимизация анестезиологического обеспечения артроскопических операций на плечевом суставе» представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 – «анестезиология и реаниматология» соответствует требованиям п. 14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013.

Диссертационная работа Крылова Сергея Валерьевича «Оптимизация анестезиологического обеспечения артроскопических операций на плечевом суставе» является законченной научно-квалификационной

работой, выполненной под руководством профессора, доктора медицинских наук, заведующего кафедрой анестезиологии и реаниматологии ФГБУ ДПО «ЦГМА» УД Президента РФ Пасечника Игоря Николаевича.

Диссертация «Оптимизация анестезиологического обеспечения артроскопических операций на плечевом суставе» С. В. Крылова рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 – «анестезиология и реаниматология».

Заключение принято на заседании кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБУ ДПО «ЦГМА» УД Президента РФ и отделения анестезиологии и реанимации ФГБУ «НМИЦ ТО им. Н. Н. Приорова» Минздрава России.

Присутствовало на заседании 25 человек. Результаты голосования: «за» - 25 человек, «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол №2 от «19» июля 2019 года.

Председатель:

Доцент кафедры анестезиологии и реаниматологии
ФГБУ ДПО «ЦГМА» УД Президента РФ

д.м.н.

Д. Е. Кутепов

Подпись д.м.н., доцента Д. Е. Кутепова заверяю.

Учен. секретарь, профессор



Зли

Зверев И.В.