

## УТВЕРЖДАЮ

Начальник федерального государственного бюджетного учреждения «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко»

Министерства обороны Российской Федерации  
доктор медицинских наук, доцент



Д.В. Давыдов

« 16 »

2022 г.

## ОТЗЫВ

ведущей организации – федерального государственного бюджетного учреждения «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н.Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Гудантова Рустама Борисовича «Хирургическое лечение больных гнойно-воспалительными заболеваниями кисти: выбор способа обезболивания», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

### Актуальность темы диссертации

Диссертационная работа Р.Б. Гудантова посвящена актуальной проблеме хирургии – лечению пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями кисти. Несмотря на то, что эта патология достаточно подробно изучена, в настоящее время не существует утвержденных протоколов по выбору способа обезболивания, рекомендаций по использованию местных анестетиков, включая их дозы и концентрации. Кроме того, сохраняется высокий показатель неудовлетворительных исходов и осложнений у больных, лечившихся по поводу гнойного заболевания кисти.

Диссертационная работа посвящена особенностям различных способов обезболивания при лечении гнойных заболеваний кисти. Безусловно, внедрение новых способов обезболивания придает значимость работе тем, что позволяет повысить эффективность лечения пациентов с данной патологией, снизить болевой синдром, создать оптимальные условия для заживления ран, ранней реабилитации и выздоровления пациентов. Все вышесказанное подтверждает высокую актуальность и своевременность данной диссертационной работы.

### **Связь с планом научных исследований**

Исследование выполнено на кафедре хирургических инфекций имени Войно-Ясенецкого федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по теме: «Хирургическое лечение больных гнойно-воспалительными заболеваниями кисти: выбор способа обезболивания», утвержденной Ученым советом ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

### **Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Впервые автором продемонстрирована возможность безопасного использования регионарной анестезии плечевого сплетения подмышечным доступом под ультразвуковым контролем перед оперативным лечением больных гнойно-воспалительными заболеваниями кисти. Проведен анализ эффективности использования блокады плечевого сплетения путем оценки наличия осложнений, снижения интенсивности болевого синдрома у пациентов в ходе оперативного лечения и в послеоперационном периоде. Критерии объективизированы и оценены современными методами статистического анализа. В работе продемонстрировано преимущество использования регионарной анестезии плечевого сплетения подмышечным доступом под ультразвуковой навигацией при лечении гнойных заболеваний пальцев и кисти.

Оригинальными являются разработка и практическое применение раствора ропивакаина и лидокаина в качестве раствора местного анестетика при блокаде плечевого сплетения подмышечным доступом у пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями кисти, благодаря которому существенно снижается интенсивность болевого синдрома в послеоперационном периоде.

### **Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Диссертационная работа Р.Б. Гудантова отличается грамотным планированием и высоким методическим уровнем выполнения. В ходе работы использовались современные методы исследования.

Сформулированные автором научные положения, выводы и рекомендации основываются на адекватном статистическом анализе

значительного количества полученных в клиническом исследовании данных и логически вытекают из результатов, полностью соответствуя цели и задачам исследования.

### **Значимость для науки и практики полученных результатов**

Результаты диссертационного исследования имеют важное значение для хирургии в целом, военно-полевой хирургии и хирургии повреждений в частности.

Представляется важным внедрение результатов и выводов диссертации Р.Б. Гудантова в исследовательскую и практическую деятельность. Выполнение проводниковой анестезии под ультразвуковым контролем при оперативном лечении гнойных заболеваний кисти оказалось не только более эффективным, но и позволило проводить оперативные вмешательства пациентам с тяжелой сопутствующей патологией, высокой степенью анестезиологического риска и конституционально-анатомическими особенностями.

Динамическое наблюдение и оценка отдаленных результатов показали, что оптимизированный способ обезболивания позволяет сократить сроки стационарного лечения, способствует более раннему проведению реабилитационных мероприятий, приводя к скорейшему восстановлению функциональной активности кисти пациента и быстрой социально-трудовой адаптации.

Выработанные рекомендации позволяют снизить частоту неудовлетворительных исходов лечения и возникновения осложнений, улучшить результаты отдаленного лечения пациентов с гнойными заболеваниями кисти.

### **Внедрение результатов работы**

Результаты исследования Р.Б. Гудантова внедрены в работу хирургических отделений федерального казенного учреждения «Центральный военный клинический госпиталь имени П.В.Мандрыка» Министерства обороны Российской Федерации, филиала № 2 федерального государственного бюджетного учреждения «1472 Военно-морской клинический госпиталь» Министерства обороны Российской Федерации, федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медико-хирургический Центр имени Н.И. Пирогова» Минздрава России.

### **Оценка содержания и оформления диссертации**

Диссертация Р.Б. Гудантова написана научным языком. Структура выстроена в традиционной форме, имеет четкую логику изложения. Работа представлена в виде одного тома, состоит из введения, четырех глав, включающих обзор литературы, характеристику материалов и методов исследования, лечебно-диагностический алгоритм, результатов собственных исследований, заключения и обсуждения полученных результатов, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Работа изложена на 120 страницах печатного текста, иллюстрирована 40 рисунками, содержит 16 таблиц. Список литературы представлен 170 источниками литературы, из которых 78 работ отечественных и 92 зарубежных авторов.

Глава «Обзор литературы» содержит основные работы (как отечественных, так и зарубежных исследователей) по исследуемой проблеме, а также аргументированное мнение авторов по затронутым проблемам.

Вторая глава «Материалы и методы исследования» в полной мере отображает общую характеристику пациентов, методов клинического, инструментального, лабораторного и других видов исследования, критерии включения в исследование. Работа построена на исследовании достаточного количества пациентов (174 человека), сформированы сопоставимые по полу и возрасту группы, выбраны современные метрические и параметрические методы статистического анализа.

В третьей главе «Лечебно-диагностический алгоритм обезболивания при оперативных вмешательствах по поводу гнойных заболеваний кисти» подробно отображена хирургическая тактика, оценка тяжести состояния пациента, приведен алгоритм выбора анестезии, взятия материала для бактериологического исследования, определен алгоритм действий в послеоперационном периоде.

В четвертой главе «Результаты лечения» обобщены характеристики групп, дается подробная оценка степени выраженности клинических симптомов в процессе лечения пациентов в исследуемых группах, результаты и преимущества современных методов микробиологического исследования раны.

В заключении автор подводит итог выполненной работы с различными элементами исследования, представляя сводную картину оказания помощи пациентам с гнойными заболеваниями кисти.

Выводы соответствуют цели и задачам, поставленным в работе. Достоверность и обоснованность выводов и практических рекомендаций подтверждается достаточным объемом материала, выполненным грамотно и логично математико-статистическим анализом.

Таким образом, цель и задачи исследования полностью достигнуты.

## **Публикации основных результатов диссертации в научных изданиях**

Основные положения диссертационного исследования изложены в 5 опубликованных работах, из которых 3 – в рецензируемых научных изданиях, а также получен один патент РФ на изобретение.

## **Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации**

Автореферат диссертации написан в соответствии с требованиями ГОСТ, полностью соответствует основным положениям диссертации и отражает ее содержание. Тема диссертации соответствует заявленной научной специальности 3.1.9. Хирургия.

## **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы**

Полученные автором результаты исследования могут быть использованы в лечении больных с гнойными заболеваниями кисти, а также возможно будут востребованными в любом общехирургическом стационаре.

Продемонстрированный автором метод подмышечной регионарной анестезии плечевого сплетения под ультразвуковым контролем при операциях на кисти может быть рекомендован к применению в образовательных медицинских организациях, занимающихся подготовкой специалистов в области хирургии.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе Р.Б. Гудантова не имеется.

## **Заключение**

Диссертация Гудантова Рустама Борисовича «Хирургическое лечение больных гнойно-воспалительными заболеваниями кисти: выбор способа обезболивания» является самостоятельным научно-квалификационным исследованием, посвященным важной научной задаче – улучшению результатов хирургического лечения пациентов с гнойными заболеваниями кисти путем применения современных способов обезболивания, что имеет существенное значение в области хирургии.

По своей актуальности, объему проведенных исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и их практической реализации диссертационная работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением

Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, в редакции, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 21.04.2016г.№335, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Отзыв на диссертацию Гудантова Рустама Борисовича «Хирургическое лечение больных гнойно-воспалительными заболеваниями кисти: выбор способа обезболивания» заслушан и обсужден на заседании ученого совета ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н.Бурденко» Минобороны России, протокол № 6 от 15 июня 2022 г.

Главный хирург ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н.Бурденко»  
Минобороны России – заместитель главного хирурга  
Министерства обороны Российской Федерации  
доктор медицинских наук,  
полковник медицинской службы



И.Е. Онницев

«16» июня 2022 г.

Подпись и контактные данные доктора медицинских наук И.Е. Онницева удостоверяю.

Начальник отдела кадров  
ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н.Бурденко» Минобороны России



Ф.Я. Гольдшмидт

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н.Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации

105094, г. Москва, Госпитальная пл., д. 3.

Тел.: 8 (499) 263-52-97

e-mail: gvkg@mil.ru