

«УТВЕРЖДАЮ»

заместитель директора по научной и
клинической работе ФГБУ «Институт
хирургии имени А.В. Вишневского»

Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор
А.В. Чжао

« 12 »

2018 года

ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической значимости диссертационной работы Павлова Александра Владимировича «Локальное криовоздействие в лечении гнойно-воспалительных заболеваний кожи и подкожной клетчатки», представленной к официальной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Актуальность темы исследования.

Актуальность исследования обусловлена тем, что, несмотря на длительный срок развития гнойной хирургии, проблема гнойных заболеваний кожи и подкожной клетчатки (ГВЗКПК) не теряет актуальности по сей день. Данная группа заболеваний весьма широко распространена и встречаются у 30% больных хирургического профиля. Резистентность микроорганизмов к антибактериальным средствам непрерывно растет, не снижается и количество факторов, модифицирующих и утяжеляющих течение данных заболеваний. Все это зачастую делает из гнойно-воспалительного заболевания трудноразрешимую задачу, требующую длительного лечения. Хроническое течение данных заболеваний еще больше затрудняет обработку пораженных участков кожи и подкожной клетчатки.

В связи с этим ведется непрерывная разработка новых и расширение возможностей широко известных методов. Перспективным направлением является применение физических методов воздействия. Одним из таких методов является хорошо известный, но все еще недостаточно изученный и мало-

распространенный в клинической практике при ГВЗКПК способ обработки гнойно-воспалительного очага локальным криовоздействием.

Диссертационное исследование Павлова А.В. посвящено решению актуальной задаче хирургии – изучению эффективности локального криовоздействия при лечении гнойно-воспалительных заболеваний кожи и подкожной клетчатки.

Значимость для науки и практики полученных автором диссертации результатов.

Результаты и выводы диссертационной работы Павлова А.В. носят прикладной характер и решают важную для практического здравоохранения задачу – улучшение результатов лечения больных с гнойными заболеваниями кожи и подкожной клетчатки.

В работе на большом экспериментальном и клиническом материале определена эффективность метода лечения ГВЗКПК с использованием локального криовоздействия в сравнении с традиционными методами обработки, при которых используются антибактериальные средства.

Автор убедительно показал, что применение локального криовоздействия позволяет проводить эффективную обработку гнойных ран различной локализации, размеров и сложности. В рассматриваемой работе впервые локальное криовоздействие использовано не как вспомогательный элемент обработки гнойных ран в случаях отдельных нозологических форм, но как универсальный способ терапии, который, с учетом адаптации, возможно применять как основной метод при лечении широкого спектра гнойно-воспалительных заболеваний, различной этиологии, локализации, размеров и тяжести течения. При изучении локального криовоздействия на экспериментальной модели была детально изучена морфология происходящих в ранах изменений. Были выявлены гистологические особенности пролиферирующих соединительнотканых элементов и новообразованных капиллярных струк-

тур, позволяющие дать отчетливое обоснование благоприятных результатов заживления ран, подвергшихся локальному криовоздействию.

В клиническом исследовании было получено подтверждение благоприятного эффекта на скорость уменьшения признаков воспаления и течение регенераторных процессов различных гнойных заболеваний кож и подкожной клетчатки при использовании локального криовоздействия по сравнению с обработкой гнойных ран традиционным образом с использованием антибактериальных средств. Большое значение для определения роли и места локального криовоздействия в лечении гнойных заболеваний кожи и подкожной клетчатки имеют полученные сведения о значительном положительном эффекте данного метода в дебридменте хронически протекающих, осложненных трофическими нарушениями, а также тяжелых случаях ГВЗКПК. Был отработан на практике способ локального криовоздействия парово-жидкостной струей азота с термографическим контролем, подтверждена безопасность, простота, широкие возможности данной методики.

Конкретные рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.

Результаты и выводы диссертационного исследования целесообразно использовать в практической медицине при лечении гнойно-воспалительных заболеваний кожи и подкожной клетчатки, а именно в общехирургических и специализированных гнойных хирургических отделениях.

Полученные результаты и выводы могут быть рекомендованы для использования при подготовке медицинских кадров хирургического профиля.

Заключение.

Диссертация Павлова Александра Владимировича на тему «Локальное криовоздействие в лечении гнойно-воспалительных заболеваний кожи и подкожной клетчатки» 14.01.17 – хирургия является научно-квалификационной

работой, в которой содержится решение задачи по улучшению результатов лечения больных с гнойно-воспалительными заболеваниями кожи и подкожной клетчатки, имеющей значение для развития гнойной хирургии, что соответствует требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, установленным п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 24.09.13 г. №842 (в редакции постановления правительства РФ от 28.08.2017 г. №1024), а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Отзыв обсужден на заседании Центра ран и раневых инфекций ФГБУ «Институт хирургии имени А.В. Вишневского» Минздрава России, протокол № 1 от «6» марта 2018 года.

Руководитель центра ран и раневых инфекций
федерального государственного
бюджетного учреждения
«Институт хирургии имени А.В. Вишневского»
Минздрава России, к.м.н., доцент



Митиш В.А.

Подпись к..м.н, доцента В.А. Митиша «заверяю»
Ученый секретарь ФГБУ «Институт хирургии
имени А.В. Вишневского»
Минздрава России,
доктор медицинских наук



Чернова Т.Г.

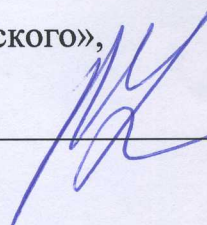
Председателю диссертационного
совета Д 208.008.03 на базе ФГБОУ ВО
«Волгоградский государственный
медицинский университет»
Минздрава России
профессору А.Г. Бебуришвили

Согласие ведущей организации

Глубокоуважаемый Андрей Георгиевич!

Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Институт хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации подтверждает свое согласие выступить в качестве ведущей организации и предоставить отзыв на диссертационную работу Павлова Александра Владимировича «Локальное криовоздействие в лечении гнойно-воспалительных заболеваний кожи и подкожной клетчатки» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17. – хирургия.

Заместитель директора по научной и
клинической работе
ФГБУ «Институт хирургии им. А.В. Вишневского»,
Министерства Здравоохранения РФ
д.м.н., профессор



Чжао А.В.

« 12 » апреля 2018 г.

Подпись д.м.н., профессора А.В. Чжао «заверяю»
Ученый секретарь ФГБУ «Институт хирургии
им. А.В. Вишневского»
Министерства Здравоохранения РФ
д.м.н.



Чернова Т.Г.

Контактная информация:

ФГБУ «Институт хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Адрес: 117997, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, 27. Телефон +7 (499) 236-90-80. Адрес электронной почты: vishnevskogo@ixv.ru. Официальный интернет сайт: <http://www.vishnevskogo.ru>

16.02.2018г

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федеральном государственном бюджетном учреждении «Институт хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, назначенном ведущей организацией по кандидатской диссертации Павлова Александра Владимировича на тему «Локальное криовоздействие в лечении гнойно-воспалительных заболеваний кожи и подкожной клетчатки», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия в диссертационный совет Д 208.008.03, действующий на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (400131 г. Волгоград, пл. Павших борцов, 1; тел. 8(8442)38-50-05; эл. почта: post@volgmed.ru; адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.volgmed.ru>).

Полное и сокращённое название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Институт хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ "Институт хирургии им. А.В. Вишневского" Минздрава России)
Место нахождения	г. Москва
Почтовый адрес	117997, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, 27
Телефон	+7 (499) 236-90-80
Адрес электронной почты	vishnevskogo@ixv.ru.
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.vishnevskogo.ru
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание руководителя ведущей организации	Ревишвили Амиран Шотаевич, директор ФГБУ «Институт хирургии имени А.В. Вишневского» Минздрава России, академик РАН, профессор 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия

<p>Фамилия Имя Отчество Ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым им защищена диссертация, ученое звание заместителя руководителя ведущей организации</p>	<p>Чжао Алексей Владимирович, заместитель директора по научной и клинической работе доктор медицинских наук, профессор 14.01.17 - Хирургия</p>
<p>Фамилия, Имя, Отчество, учёная степень, учёное звание сотрудника ведущей организации, предоставившего отзыв</p>	<p>Митиш Валерий Афанасьевич, руководитель Центра ран и раневых инфекций ФГБУ «Институт хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России, кандидат медицинских наук, доцент 14.01.17 - Хирургия</p>
<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Блатун, Л. А. Банеоцин® (порошок, мазь) - перспективы использования в комплексном хирургическом лечении гнойно-некротических поражений нижних конечностей у больных с синдромом диабетической стопы / Л. А. Блатун // Раны и раневые инфекции. 2015. Т. 2, № 3. С. 36-45. 2. Блатун, Л. А. Местное медикаментозное лечение ран / Л. А. Блатун // Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. 2011. № 4. С. 51-59. 3. Борисов, И. В. Хирургическое лечение большого хронической язвенно-вегетирующей пиодермией / И. В. Борисов, Ю. А. Амирасланов // Раны и раневые инфекции. 2014. № 1. С. 46-49. 4. Изменения в структуре возбудителей хирургической инфекции у больных сахарным диабетом в зависимости от стратегии их лечения / Р. П. Терехова [и др.] // Раны и раневые инфекции. 2015. Т. 2, № 3. С. 22-29. 5. Ионкин, Д. А. Лапароскопическая криодеструкция злокачественных новообразований печени / Д.А. Ионкин, А. В. Чжао, С. В. Кунгурцев // Российский онкологический журнал. 2014. Т. 19, № 4. С. 26-27. 6. История криохирургии / В. А. Кубышкин [и др.]

	<p>др.] // Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. 2015. № 5. С. 62-74.</p> <p>7. Мазь офломелид. клинико-лабораторная эффективность и переносимость у больных с инфекционными процессами кожи и мягких тканей / Л. А. Блатун [и др.] // Раны и раневые инфекции. 2015. № 1. С. 26-41.</p> <p>8. Местное лечение ран и раневой инфекции по результатам анонимного анкетирования хирургов России / В. А. Митиш [и др.] // Раны и раневые инфекции. 2016. Т. 18, № 2. С. 152-158.</p> <p>9. Мониторинг иммунного статуса при криодеструкции злокачественных опухолей поджелудочной железы / А. В. Чжао [и др.] // Высокотехнологическая медицина. 2017. Т. 4, № 4. С. 5-11.</p> <p>10. Опыт хирургического лечения хронического послеоперационного остеомиелита грудины и ребер после миниинвазивной реваскуляризации миокарда / В. А. Митиш [и др.] // Раны и раневые инфекции. 2015. Т. 2, № 2. С. 46-57.</p> <p>11. Ранние морфологические изменения в клетках печени при криодеструкции / А. В. Чжао [и др.] // Журнал анатомии и гистопатологии. 2017. Т. 6, № 1. С. 109-114.</p> <p>12. Эплан (мазь, раствор) - новый препарат для местного лечения инфекции кожи и мягких тканей в многопрофильном стационаре / Л. А. Блатун [и др.] // Раны и раневые инфекции. 2014. № 1. С. 13-21.</p> <p>13. Cryosurgery in pancreatic cancer / A. V. Chzhao [et al.] // Высокотехнологическая медицина. 2017. Т. 4, № 3. С. 47-48.</p>
--	--

Ведущая организация подтверждает, что соискатель Павлов Александр Владимирович не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Институт хирургии имени А.В. Вишневского»

Министерства здравоохранения Российской Федерации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Заместитель директора
по научной и клинической работе
ФГБУ «Институт хирургии
им. А.В. Вишневского»
Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

Чжао А.В.

Подпись д.м.н., профессора А.В. Чжао «заверяю»
Ученый секретарь ФГБУ «Институт хирургии
им. А.В. Вишневского»
Минздрава России,
доктор медицинских наук



Чернова Т.Г.