

Отзыв

доктора медицинских наук, профессора кафедры восстановительной медицины и биомедицинских технологий ФГБОУ ВО "Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова" Минздрава России Васильевой Екатерины Станиславовны на автореферат диссертации Есипова Артема Александровича

«Вакуум-интерференцтерапия в реабилитации больных мочекаменной болезнью с камнями в мочеточнике и профилактике осложнений в раннем послеоперационном периоде после дистанционной ударно-волновой литотрипсии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33. - Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия (медицинские науки).

В настоящее время наибольшую актуальность приобретают немедикаментозные методы послеоперационной реабилитации и профилактики рецидивов социально-значимых заболеваний, ярким примером которых является мочекаменная болезнь (МКБ). Даже при таком высокоэффективном методе лечения мочекаменной болезни, как ударно-волновая литотрипсия, возможно повреждение верхних мочевых путей и клубочкового аппарата и развитие осложнений в раннем послеоперационном периоде, что требует проведения восстановительных мероприятий с целью коррекции обменно-метаболических и иммунных нарушений, улучшения почечной микрогемодинамики для профилактики воспалительных процессов и рецидивов заболевания.

В этой связи сочетанная электро-вакуумная терапия за счет синергизма действия 2-х физических факторов, стимулирующих собственные регенеративные механизмы организма, закономерно должна занять достойное место в урологической практике, учитывая большие терапевтические возможности методики проведения процедуры.

Однако многие аспекты использования интерференцтерапии в урологии требуют дальнейшего изучения, в том числе в плане возможности

сочетанного применения с другими физическими факторами (вакуумом) для улучшения клинического результата.

Результаты проведенного исследования характеризуются **научной новизной**

Изученные диссертантом патогенетические особенности и клинические проявления заболевания, лежащие в основе формирования болевого астено-невротического и дизурического синдромов у больных мочекаменной болезнью с камнями в мочеточнике, позволили впервые разработать методику применения сочетанной вакуум-интерференцтерапии (СВИТ) и восстановительного лечения и профилактики осложнений у больных мочекаменной болезнью с камнями в мочеточнике в раннем послеоперационном периоде после дистанционной ударно-волновой литотрипсии (ДУВЛ). Выявлено более выраженное влияние СВИТ по сравнению с интерференционными воздействиями на клиническую симптоматику и нормализацию лабораторных показателей крови и мочи после курса лечения за счет формирования противовоспалительного и анальгетического эффектов.

Впервые научно обоснована, доказана высокая эффективность и целесообразность предлагаемой терапевтической методики для улучшения качества жизни пациентов с МКБ после ДУВЛ. Высокий терапевтический результат разработанного метода основывается на формировании миостимулирующего, спазмолитического эффектов, улучшении микрогемодинамики почек.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов не вызывает сомнений. Проведенное исследование позволяет создать объективную научную основу для подбора эффективной программы реабилитации и восстановительного лечения больных МКБ с камнями в мочеточнике после дистанционной ударно-волновой литотрипсии с учетом знаний и представлений о механизмах формирования лечебных эффектов сочетанной вакуум-интерференцтерапии для профилактики ранних послеоперационных осложнений и рецидивов у пациентов с МКБ.

Полученные в ходе работы автором данные об эффективности могут использоваться для дифференцированного применения методов

восстановительного лечения. Алгоритм дифференцированного подхода к назначению сочетанной вакуум-интерференцтерапии и интерференционных воздействий позволяет повысить эффективность, в том числе в долгосрочном контроле, и улучшить качество жизни пациентов.

Достоверность и обоснованность результатов исследования обеспечены представительностью выборки пациентов, использованием современных методов исследования и методичностью исследовательских процедур, применением современных методов математической и статистической обработки данных.

Выводы логично вытекают из результатов проведенного исследования, практические рекомендации сформулированы на основе научного анализа полученных в ходе исследования собственных данных.

Полученные результаты и выводы диссертационной работы имеют научно-практическое значение и могут быть рекомендованы для внедрения в клиническую практику медицинских организаций урологического профиля, в образовательный процесс для подготовки студентов, ординаторов, аспирантов и слушателей послевузовского профессионального образования, а также могут послужить основанием для проведения дальнейших научных исследований.

Диссертационная работа Есипова Артема Александровича «Вакуум-интерференцтерапия в реабилитации больных мочекаменной болезнью с камнями в мочеточнике и профилактике осложнений в раннем послеоперационном периоде после дистанционной ударно-волновой литотрипсии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.33 - Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, является самостоятельной завершенной научно-квалифицированной работой, в которой содержится решение важной научно-практической задачи, имеющей значение для восстановительной медицины, что соответствует требованиям к диссертации на соискание ученой степени кандидата

медицинских наук, установленным п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 №0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Есипов Артем Александрович заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.33 - Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия.

Доктор медицинских наук, профессор кафедры восстановительной медицины и биомедицинских технологий ФГБОУ ВО «МГМСУ имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Е. С. Васильева

подпись



Подпись доктора медицинских наук, Васильевой Е. С. заверяю

Учёный секретарь ФГБОУ ВО «МГМСУ имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Доктор медицинских наук, профессор

Ю. А. Васюк

подпись



15.09.2022г.

Адрес организации: ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

адрес: 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1

контакты: тел. раб. 89167048050

E.mail e_vasilieva@inbox.ru