

ОТЗЫВ

официального оппонента – доктора медицинских наук, доцента кафедры специализированных хирургических дисциплин Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Коротких Николая Николаевича о диссертационной работе Ткалич Ольги Владимировны «Комплексное лечение хронической анальной трещины с применением ботулинического токсина типа А», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.9– хирургия, 3.3.3 – патологическая физиология

Актуальность темы выполненной работы.

Диссертационная работа Ткалич О.В. посвящена сравнению непосредственных и отдаленных результатов лечения больных, перенесших иссечение трещины с введением ботулинического токсина типа А в суммарной дозировке 10 ЕД или с пневмодивульсией анального сфинктера. Также было проведено исследование случай-контроль, в котором сравнивались различные дозировки нейротоксина: 10 и 40 ЕД. Несмотря на достаточное число исследований, посвященных этой теме, до сих пор отсутствуют четкие рекомендации по введению препарата, необходимому количеству ЕД и точек инъекций, а данные о его эффективности колеблются от 33% до 96%.

Научная и практическая ценность диссертации.

В представленной работе, с учетом последних данных литературы, с целью обобщения различных методик лечения хронических анальных трещин, а также оценки их эффективности, побочных реакций, возможных осложнений и развития рецидивов заболевания, проведен обзор литературы. Впервые проведено проспективное рандомизированное сравнительное клиническое исследование, позволяющее оценить эффективность двух различных вариантов лечения хронической анальной трещины: иссечение трещины с медикаментозной

релаксацией внутреннего сфинктера ботулиническим токсином типа А в суммарной дозировке 10 ЕД и иссечение трещины в комбинации с пневмодивульсией анального сфинктера. Так же, вторым этапом было выполнено исследование случай-контроль, в котором сравнивали различные дозировки нейротоксина: 10 ЕД и 40 ЕД. Результаты проведенных исследований показали, что наиболее оправдано в качестве терапии первой линии выполнять иссечение трещины с введением ботулинического токсина типа А в дозировке 40 ЕД.

Достоверность и новизна научных положений определяется достаточным количеством пациентов, включенных в исследование и использованием современных методов инструментального обследования. Таким образом, научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, являются обоснованными, полностью отражают существо вопроса и отвечают целям и задачам, поставленным в работе.

Структура работы. Содержание диссертации. Основные результаты.

Диссертация написана на 118 страницах печатного текста в редакторе Microsoft Word 2003 for Windows шрифтом Times New Roman кеглем №14, состоит из введения, 5 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, который включает 104 источника, из них 9 – отечественных и 95 – зарубежных. Диссертация включает 29 таблиц, а также иллюстрирована 42 рисунками.

Целью работы явилось улучшение результатов лечения больных хронической анальной трещиной.

Для достижения обозначенной цели сформулировано 6 задач исследования, решение которых, в целом, представляется актуальным и обоснованным.

В первой главе приведен обзор литературы.

Во второй главе подробно описаны дизайн исследования и использованные статистические методики. Исследование заявлено как проспективное, рандомизированное, сравнительное, одноцентровое оценивающее результаты лечения 52 пациентов, оперированных по поводу хронической анальной трещины. Ос-

новная группа состоит из 28 больных, которым в период с сентября 2016 по июнь 2021 было выполнено иссечение трещины с введением ботулинического токсина типа А в дозировке 10 ЕД. В группе контроля - 24 пациента, которым выполнено иссечение трещины с пневмодивульсией анального сфинктера. Вторым этапом было проведено исследование случай-контроль.

Во второй главе представлена характеристика групп больных, которые не различались по клинико-демографическим признакам.

Третья глава посвящена сравнению непосредственных результатов лечения пациентов, в том числе болевой синдром и его динамика, изменения в запирающем аппарате прямой кишки после применения того или иного метода лечения, клинические проявления недостаточности анального сфинктера в послеоперационном периоде, а также характеристика осложнений.

В четвертой главе приведена оценка отдаленных результатов лечения больных с хроническими анальными трещинами. Особое внимание уделялось анальной инконтиненции и рецидивам заболевания.

В пятой главе представлен второй этап исследования случай-контроль, где сравнивались различные дозировки ботулинического токсина типа А: в основной группе – суммарная дозировка нейротоксина составила 10 ЕД, в контрольной – 40 ЕД. Исследование сравнивалось по тем же параметрам, что и в первом этапе.

Выводы, в целом, соответствуют сформулированным ранее задачам.

Практические рекомендации написаны на основании проведенного в ходе работы анализа, имеют несомненную значимость для более широкого внедрения ботулинического токсина типа А в лечение хронических анальных трещин со спазмом внутреннего сфинктера. Принципиальных замечаний по диссертации нет.

Содержание автореферата отражает основные положения диссертации, а в опубликованных научных работах полностью отражены основные материалы исследования.

Заключение. Работа Ткалич Ольги Владимировны «Комплексное лечение хронической анальной трещины с применением ботулинического токсина типа А» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельной, законченной, научно квалификационной работой, имеющей важное научно-практическое значение.

По своей актуальности, методическому уровню, объему исследований, научной новизне и практической значимости полученных результатов диссертационная работа Ткалич О.В. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842)», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям: 3.1.9 – Хирургия, 3.3.3 – Патологическая физиология.

Доктор медицинских наук,
доцент кафедры специализированных хирургических
дисциплин Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Воронежский государственный
медицинский университет им. Н.Н. Бурденко»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
(3.1.9 - Хирургия)



Коротких Николай Николаевич

Подпись доктора медицинских наук
Коротких Николая Николаевича:
ученый секретарь
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Воронежский государственный
медицинский университет им. Н.Н. Бурденко»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
доктор медицинских наук



Титова Лилия Александровна

« » 2022 г.

