

О Т З Ы В

на автореферат диссертации **Меньшовой Дарьи Васильевны** «Хирургическое лечение пациентов с массивными разрывами сухожилий вращательной манжеты плеча» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности **3.1.8 – травматология и ортопедия**

Диссертационная работа Меньшовой Дарьи Васильевны посвящена чрезвычайно актуальной медицинской проблеме травматологии и ортопедии — хирургическому лечению пациентов с массивными разрывами сухожилий вращательной манжеты плеча. Выбор тактики лечения больных с массивными разрывами вращательной манжеты остаётся до конца не решенной проблемой ввиду наличия у пациентов необратимых изменений в мышечно-сухожильной ткани, а также в костно-хрящевой основе плечевого сустава. Одним из наиболее частых применяемых способов лечения данной патологии является транспозиция сухожилия широчайшей мышцы спины. Однако, по данным литературы, частота разрывов сухожильной ткани в месте рефиксации в результате этой операции достигает 38 %.

Цель исследования: улучшить результаты лечения пациентов с массивными разрывами сухожилий вращательной манжеты плеча путем разработки нового хирургического способа лечения.

Задачи исследования достаточно конкретны и вполне обеспечивают достижение поставленной цели. Выводы информативны, убедительны, полностью соответствуют поставленным задачам.

Положения, выносимые на защиту, соразмерны поставленной цели, задачам, в полной мере отражают основные научные и практические результаты проведенного исследования. Достоверность полученных автором данных основывается на проведенном комплексном обследовании и лечении 30 пациентов с массивными разрывами сухожилий вращательной манжеты

плеча. Анализ полученных результатов выполнен с учетом современных принципов медицины доказательств.

Новизна и практическая значимость диссертации заключаются в разработке нового способа лечения пациентов с массивными разрывами сухожилий вращательной манжеты плеча - артроскопически ассистированной транспозиции сухожилия широчайшей мышцы спины с использованием 1/2 сухожилия длинной малоберцовой мышцы (патент № 2779219). Предложенный способ основан на удлинении сухожилия широчайшей мышцы спины аутоотрасплатом из половины сухожилия длинной малоберцовой мышцы. Использование аутоотрасплатата позволяет уменьшить натяжение перемещённого сухожилия широчайшей мышцы спины и снизить риск его отрыва от места фиксации. Снижаются риски повреждения сосудисто-нервного пучка перемещаемой мышцы за счёт отсечения сухожилия дистальнее точки его фиксации на плечевой кости. Использование артроскопической техники снижает травматичность оперативного вмешательства. Аутоотрасплатат позволяет покрыть полностью инсерционную площадку головки плечевой кости и тем самым дополнительно устранить субакромиальный импиджмент-синдром. При анализе результатов лечения разработанным способом через 12 месяцев после операции были получены отличные и хорошие функциональные результаты в 93,7% случаев. Полученные данные указывают на более высокую клиническую эффективность предлагаемого способа хирургического лечения.

По теме диссертации опубликованы 10 научных работ, из них 7 статей в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, в том числе 6 статей в журналах, входящих в международную базу данных SCOPUS. Получен патент на изобретение РФ (№ 2779219). Утверждена 1 новая медицинская технология.

Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения, отраженные в автореферате, обоснованы.

Принципиальных замечаний по автореферату, представленному к защите ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 – травматология и ортопедия нет. В тексте имеются стилистические неточности, не влияющие на суть изложенного материала. Представленная автором диссертационная работа содержательна, хорошо иллюстрирована, написана научным языком и имеет рекомендованную четкую структуру.

Заключение: Автореферат диссертации Меньшовой Дарьи Васильевны «Хирургическое лечение пациентов с массивными разрывами сухожилий вращательной манжеты плеча», представленный на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельным и законченным исследованием. По актуальности, методическому уровню, объему, научной новизне полученных результатов она соответствует требованиям п. 9 «Положения ВАК РФ», предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук и может быть принята к официальной защите в диссертационный совет по специальности 3.1.8 – «травматология и ортопедия».

Заведующий кафедрой травматологии и ортопедии КГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации специалистов здравоохранения» министерства здравоохранения Хабаровского края, заслуженный работник здравоохранения РФ, доктор медицинских наук, профессор, академик РАЕ и РАЕН



Воловик Валерий Евгеньевич

18 ноября 2024г.