

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Волкова Ивана Викторовича «Совершенствование системы повторного оперативного лечения пациентов с дегенеративно-дистрофическими заболеваниями поясничного отдела позвоночника», представленную к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия и 14.01.18 – нейрохирургия

Количество проводимых первичных операций по поводу дегенеративно-дистрофических заболеваний позвоночника (ДДЗП) составляет от 50 до 100 операций на 100 тыс. населения в год в странах США и Европы и наиболее часто проводятся на поясничном отделе позвоночника. Количество повторных вмешательств - около 10 % для грыж дисков, 20 % - для дегенеративного стеноза, а для дегенеративных деформаций превышает 30 % даже в ведущих спинальных центрах. Результаты повторного оперативного лечения далеки от идеала – количество пациентов с хроническим болевым синдромом превышает 20 %, не менее 10 % пациентов оперированы 3 раза и более. Это связано, безусловно, с особенностями естественного течения дегенеративных процессов, однако последствия непосредственно хирургического вмешательства вероятнее всего имеют еще большее значение. Рекомендации по определению показаний к повторному оперативному лечению и выбору типа хирургического вмешательства довольно противоречивы с учетом разнообразия вариантов патологических состояний. Все это обуславливает высокую актуальность выбранной темы диссертации.

В ходе диссертационного исследования решается важная и актуальная научная проблема – комплексное совершенствование системы повторного оперативного лечения пациентов с ДДЗП поясничного отдела вне зависимости от исходной патологии и первичного вмешательства. Цель исследования сформулирована четко, поставленные задачи раскрывают пути

ее достижения, на этой основе дизайн и структура диссертации построены методологически верно. Проведено трехэтапное клиническое исследование, изучены одна ретроспективная и две проспективные когорты общим количеством 753 пациентов. В ходе первых двух этапов решались задачи изучения причин и факторов риска неудовлетворительных исходов повторного оперативного лечения, причин и факторов риска сохранения/возникновения хронических болевых синдромов после хирургических вмешательств, на основе анализа полученных данных были обоснованы пути совершенствования системы повторного оперативного лечения и разработаны диагностические и хирургические алгоритмы. В ходе третьего этапа решалась задача клинической апробации предлагаемой системы, полученные результаты подтвердили ее эффективность.

Научная новизна исследования определяется глубиной и полноценностью изучения структуры показаний и типов выполняемых хирургических вмешательств, в результате чего впервые выявлены факторы риска негативных результатов для большинства операций по поводу разнообразных патологических состояний. Также впервые изучена структура, особенности интервенционной диагностики и возможности пункционного лечения хронических болевых синдромов, сохраняющихся или появляющихся после «анатомически» успешного хирургического вмешательства, когда показания к повторной хирургии отсутствуют или сомнительны. Разработанные диагностические и лечебные алгоритмы имеют однозначную ценность для практической спинальной хирургии. По теме диссертации опубликовано 30 печатных работ, в том числе 13 статей в рецензируемых научных журналах, входящих в соответствующий перечень ВАК РФ, 17 публикации в материалах различных российских научных конференций. Получен 1 патент РФ на полезную модель.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений, исследовались репрезентативные и структурно однородные выборки, использованы адекватные методы статистической обработки и анализа.

Основные научные положения и выводы соответствуют цели и задачам исследования, подтверждаются полученными результатами и не вызывают сомнений. Практические рекомендации сформулированы четко, корректны и полезны для клинической практики.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями, полноценно отражает основные этапы и результаты проведенного исследования, принципиальных замечаний нет.

По актуальности избранной темы, методическому уровню, объёму исследований, научной новизне, практической значимости, достоверности полученных результатов диссертация Волкова Ивана Викторовича соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия (медицинские науки) и 14.01.18 – нейрохирургия (медицинские науки), а ее автор Волков Иван Викторович заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Начальник операционного отделения
центра травматологии и ортопедии
ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н.Бурденко» МО РФ
доктор медицинских наук, доцент

Д.В. Давыдов

Докторская диссертация защищена по специальности: 14.01.15 -
травматология и ортопедия

Подпись д.м.н. Давыдова Д.В. заверяю
Начальник отдела кадров
ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н.Бурденко» МО РФ



Ф.Я. Гольдшмидт

105229, г. Москва,
пл. Госпитальная, д.3.
тел. +7(499) 2635555;
E-mail: gvkg@mil.ru

“20” февраля 2020 г.