

## 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

Дегенеративно-дистрофические заболевания позвоночника (ДДЗП) имеют однозначно высокое социальное значение, а оперативное их лечение занимает важное место в системе оказания медицинской помощи. Несмотря на развитие хирургических технологий остается актуальной проблема неудовлетворительных исходов хирургии в виде сохранения или возобновления болевого синдрома, что, в свою очередь, может потребовать повторного хирургического вмешательства. Исходы повторного оперативного лечения изучены в меньшей степени, единые рекомендации по выбору тактики хирургии отсутствуют. Проблема хронического послеоперационного болевого синдрома, в том числе так называемого «синдрома оперированного позвоночника», является междисциплинарной. При этом, имеет место определенная несогласованность действий и отсутствие преемственности между хирургом и специалистами амбулаторного звена, что также связано с отсутствием единых алгоритмов оценки и ведения пациента с болью. Необходимость совершенствования системы повторного оперативного лечения ДДЗП в целом обуславливает высокую актуальность выбора темы и формулировку цели представленного диссертационного исследования.

Исследование спланировано и проведено на высоком методическом уровне. Для достижения цели поставлено 6 задач которые логично формируют структуру диссертационной работы, состоящей из трех последовательных этапов. На первом - изучаются причины

неудовлетворительных исходов различных типов повторных вмешательств при различных патологических состояниях в ретроспективной группе из 340 пациентов. В ходе второго изучаются причины и факторы риска сохранения или возобновления болевого синдрома после оперативного лечения, а также возможности его интервенционной диагностики и пункционного лечения в группе из 197 с проспективным прослеживанием исходов. На основании полученных данных обосновываются и разрабатываются пути оптимизации диагностики и ведения пациентов. В ходе последнего этапа предлагаемая система повторного оперативного лечения апробируется в клинической практике в проспективной группе из 216 пациентов. Достоверность полученных результатов обеспечивается достаточным количеством наблюдением, использованием правильно выбранных методов статистического анализа и не вызывает сомнений. Основные научные положения и выводы соответствуют цели и задачам исследования, подтверждаются полученными результатами.

Несомненна и научная новизна исследования. На большом количестве клинического материала получены данные о структуре пациентов с ДДЗП поясничного отдела, структуре показаний к повторному оперативному лечению, факторах риска неудовлетворительных исходов для каждого типа хирургических вмешательств. Впервые изучена структура, причины и факторы риска развития хронических послеоперационных болевых синдромов на основании использования селективных лечебно-диагностических блокад. Также впервые изучены возможности пункционных противоболевых вмешательств и определены критерии прогноза их эффективности, разработаны четкие критерии «синдрома оперированного позвоночника». Практическая значимость определяется разработанными алгоритмами диагностики и тактики ведения пациентов, позволяющими определить показания и выбрать тип повторного оперативного вмешательства, определить причину и провести интервенционное лечение болевого синдрома или аргументировано исключить спинальную природу

болевого синдрома. 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.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями, 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.

Руководитель отделения нейрохирургии  
ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева»  
Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

Докторская диссертация защищена по специальности:

нейрохирургия

Подпись д.м.н. Скоромца Т.А. заверяю

Заместитель директора по науке

ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева»

Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

Т.А. Скоромец

14.01.18 -



Е.М.Крупницкий

12 февраля 2020г.