



МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНОБОРОНЫ РОССИИ)

ВОЕННО-  
МЕДИЦИНСКАЯ  
АКАДЕМИЯ

г. Санкт-Петербург,  
ул. Академика Лебедева, 6, 194044

«8» август 2020 г.  
№ 4101318

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника  
Военно-медицинской академии

имени С.М. Кирова

по учебной и научной работе

доктор медицинских наук, профессор  
Б. Котив

2020 г.



**ОТЗЫВ  
ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

о научно-практической значимости диссертационной работы Олейник Екатерины Анатольевны «Клинико-патогенетические варианты и тактика лечения поясничного остеохондроза в отдаленном послеоперационном периоде» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.11 – нервные болезни.

**Актуальность темы выполненной работы и её связь с соответствующими отраслями науки и практической деятельности.**

Диссертационное исследование Олейник Е.А. посвящено решению актуальной научно-практической задачи современной медицины – повышению эффективности оказания помощи пациентам с дегенеративно-дистрофическими заболеваниями позвоночника и рецидивом болевого синдрома после хирургического лечения данной патологии в отдаленном

послеоперационном периоде. Актуальность изучения данной проблемы определяется высокой распространенностью заболевания, особенно у лиц трудоспособного возраста, что приводит к существенным экономическим затратам. Несмотря на постоянное совершенствование хирургических методов лечения вертеброгенных дурсалгий, в настоящее время достигнутые результаты часто не удовлетворяют ни хирургов, ни неврологов, поскольку рецидив заболевания в отдаленном послеоперационном периоде по данным различных авторов достигает 20% и более. Обусловлено это во многом стандартизованностью применяемых подходов без учета различных клинических и нейровизуализационных проявлений болезни. Проблема улучшения диагностики, повышения эффективности лечения болевого синдрома в отдаленном послеоперационном периоде имеет большую медико-социальную значимость и представляется одной из серьезных задач современного здравоохранения. В связи с вышеизложенным, изучение данной патологии и разработка новых способов диагностики и контроля эффективности лечения, которые могли бы способствовать своевременному выявлению рецидива заболевания, а затем и эффективному планированию адекватных мероприятий по профилактике, лечению и реабилитации больных на различных этапах послеоперационного течения, являются крайне актуальными и своевременными.

### **Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.**

Диссертационная работа Олейник Е.А. представляет собой комплексное научное исследование, посвященное изучению диагностики различных клинических проявлений течения поясничного остеохондроза в отдаленном послеоперационном периоде, путей их возможной трансформации, выявлению оптимального алгоритма лечения каждой из выявленных форм.

Автором на основании клинико-инструментальной оценки впервые установлены частота и причины развития различных вариантов клинического течения поясничного остеохондроза в отдаленном послеоперационном периоде, определены критерии их установления. Проведен всесторонний анализ причин развития или рецидива ирритативного и компрессионного синдромов в отдаленном послеоперационном периоде на уровне оперативного вмешательства.

На основе проведенных исследований впервые разработан способ индивидуального выявления различных форм клинического течения поясничного остеохондроза в отдаленном послеоперационном периоде с учетом динамики клинико-нейровизуализационных проявлений, позволяющий выбрать оптимальную тактику реабилитационных мероприятий (патент РФ №2681062 от 2019 г.).

Полученные результаты, выводы и рекомендации в целом отражают замысел и содержание проведенного исследования, имеют практическую направленность.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов, рекомендаций.**

Научные положения, выводы и рекомендации базируются на достаточном клиническом материале – проведен анализ комплексного обследования и лечения 389 больных поясничным остеохондрозом в отдаленном послеоперационном периоде проходивших лечение в 1 нейрохирургическом отделении «Российского научно-исследовательского нейрохирургического института им. проф. А.Л. Поленова» – филиала ФГБУ «НМИЦ им. проф. В.А. Алмазова» Минздрава России в период с 2015 по 2017 гг.

Достоверность положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации, подтверждается репрезентативной выборкой обследованных пациентов, применением современных методов

обследования, полностью отвечающим цели и задачам исследования, использованием современных методов статистической обработки и анализа полученных результатов. Предлагаемая автором методика обследования защищена патентом на изобретение. Полученные в исследовании данные сопоставлены с данными современной научной медицинской литературы, посвященной рассматриваемой тематике. Достоверность полученных результатов также подтверждается публикациями в рецензируемых журналах.

### **Полнота изложения основных результатам диссертации в научной печати.**

Основные положения диссертации достаточно полно отражены в печати. Автором опубликовано 12 печатных работ, из которых 3 в рецензируемых научных изданиях, которые рекомендованы Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования и науки Российской Федерации, 1 статья – в журнале, индексируемом в международной базе данных; также был получен 1 патент на изобретение.

Основные этапы исследования и его результаты были представлены на III Международной научно-практической конференции по нейрореабилитации в нейрохирургии (Казань, 2017 г.), конференции Молодых ученых Северо-Западного Федерального округа «Актуальные вопросы травматологии и ортопедии» (Санкт-Петербург, 2018 г.), Sektion Wirbelsaute der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie (e-Post) (Hamburg, 2018 г.), VIII Всероссийском съезде нейрохирургов (Санкт-Петербург, 2018 г.), Втором Китайско-Российском нейрохирургическом Конгрессе (Харбин, КНР, 2019 г.), XI Всероссийском съезде неврологов и IV конгрессе Национальной ассоциации по борьбе с инсультом (Санкт-Петербург, 2019 г.), Всероссийской научно-практической конференции «Поленовские чтения» (Санкт-Петербург, 2016, 2017, 2018, 2019 гг.).

## **Значимость для науки и практической деятельности полученных соискателем результатов.**

Применение предложенных автором клинико-нейровизуализационных критериев выявления различных форм течения поясничного остеохондроза в отдаленном послеоперационном периоде позволяет улучшить диагностику неврологических проявлений заболевания для подбора индивидуального комплекса медицинских мероприятий, а также осуществлять профилактику дальнейшего развития заболевания и организовать систему реабилитационного лечения.

Методика, разработанная автором, позволяет повысить эффективность социально-трудовой реабилитации больных с поясничным остеохондрозом в отдаленном послеоперационном периоде. Предлагаемая методика проста и доступна для любого стационара, занимающегося лечением данной патологии позвоночника.

### **Структура и содержание работы.**

Структура настоящей работы соответствует поставленным задачам.

Диссертация написана в традиционном стиле, изложена на 207 страницах, иллюстрирована 17 таблицами и 66 рисунками. Работа состоит из введения, 4 глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и приложения. Список литературы содержит 214 отечественных и 114 зарубежных источников. В приложении представлены патент на изобретение, акты внедрения результатов работы.

Поставленные задачи соответствуют корректно сформулированной цели исследования и полностью соотносятся с использованными методами исследования и полученными результатами. Выводы логично вытекают из поставленных задач и сформулированы на основе полученного фактического материала. Практические рекомендации сформулированы на основании полученных выводах. Тема диссертационного исследования соответствует

специальности 14.01.11 – нервные болезни. Работа Олейник Екатерины Анатольевны является завершенным научно-квалификационным исследованием.

Автореферат отражает содержание диссертации и полностью соответствует ее основным положениям.

### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы.**

Результаты работы используются в работе неврологического отделения и отделения нейрохирургии Белгородской областной клинической больницы Святителя Иоасафа, бюро МСЭ №9 ФКУ «Главное бюро МСЭ по Белгородской области», нейрохирургического отделения №2 больницы Святой преподобномученицы Елизаветы Санкт-Петербурга, а также в лечебном и учебном процессах кафедры нейрохирургии имени профессора А.Л. Поленова Северо-Западного государственного медицинского университета имени И.И. Мечникова.

Результаты исследования целесообразно использовать в работе неврологических отделений, специализированных центров по диагностике и лечению вертеброгенных болевых синдромов, а также в педагогической деятельности кафедр неврологического профиля медицинских ВУЗов.

### **Замечания по диссертационной работе.**

Принципиальных замечаний по работе Олейник Е. А. нет. Отдельные орфографические ошибки (напр., стр. 100, 108) и стилистические погрешности (напр., стр. 18, 19) не снижают общей ценности работы. В ходе анализа диссертации возникли вопросы, которые не снижают практического значения, а имеют дискуссионный характер:

1. Чем был обусловлен выбор термина «поясничный остеохондроз»?

2. Одной из методик, используемых оценке болевого синдрома у обследованной категории больных, являлась модифицированная визуально-аналоговая шкала (мВАШ), разработанная автором. Проводилась ли проверка ее валидности до начала использования в настоящем исследовании?

3. Какие лекарственные препараты наиболее целесообразно использовать в лечение болевого синдрома у пациентов с «рецидивирующей» формой клинического течения поясничного остеохондроза в отдаленном послеоперационном периоде?

### **Заключение по присуждению ученой степени.**

Диссертационное исследование Олейник Е.А. на тему «Клинико-патогенетические варианты и тактика лечения поясничного остеохондроза в отдаленном послеоперационном периоде», выполненное под руководством профессора, доктора медицинских наук Ивановой Наталии Евгеньевны, представленное к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена актуальная задача – повышение эффективности диагностики и лечения пациентов с поясничным остеохондрозом в отдаленном послеоперационном периоде. По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, теоретической и практической значимости полученных результатов представленная работа полностью соответствует критериям, установленным п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», от 24.09.2013 г., № 842 (с изменениями от 01.10.2018 г., № 1168), утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор, Олейник Е.А., достойна присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.11 – нервные болезни.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры нервных болезней  
Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова, протокол заседания  
№ 27 от «18» марта 2020 года.

Доцент кафедры нервных болезней

Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова

доктор медицинских наук профессор

Емелин Андрей Юрьевич

«30» 03 2020 г.

### ПОДЛИННОСТЬ ПОДПИСИ ЗАВЕРЯЮ

Начальник отдела кадров

Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова



Гусев Д.Е.

Федеральное государственное бюджетное военное учреждение высшего образования  
«Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской  
Федерации

194044, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6

Телефон/факс 8 (812) 292-32-01 / 8 (812) 542-62-28

Официальный сайт: <http://www.vmeda.mil.ru>

Электронная почта: vmeda-na@mil.ru