

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Байкова Евгения Сергеевича на тему «Совершенствование оказания специализированной хирургической помощи пациентам с дегенеративно-дистрофическими поражениями пояснично-крестцового отдела позвоночника», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.8. – травматология и ортопедия и 3.1.10 – нейрохирургия.

### Актуальность исследования.

Дегенеративные поражения поясничного отдела позвоночника представляют собой достаточно распространенную патологию, значительно ухудшающую качество жизни населения. Они затрагивают как людей трудоспособного, так и пожилого и старческого возрастов. Во многих случаях для лечения пациентов с дегенеративными процессами используются разноплановые хирургические вмешательства (декомпрессивные, декомпрессивно-стабилизирующие, корригирующие), однако их результаты не всегда оказываются удовлетворительными, особенно в случаях осложненного течения заболевания, наличия сопутствующей соматической патологии, ожирения и остеопороза. Согласно литературным данным частота неудовлетворительных результатов достигает 30-40%, что в ряде случаев требует повторного хирургического вмешательства. При этом, несмотря на современные достижения в области диагностики, хирургических технологий, не отмечено устойчивой тенденции к их снижению. При этом имеют значение не только вид патологии и травматичность операции, но и область хирургического доступа, протяженность зоны поражения, длительность операции, наличие неврологических осложнений и прочее.

Несмотря на достаточно большое количество публикаций по рассматриваемой проблематике, до настоящего времени многие вопросы

хирургического лечения дегенеративной патологии поясничного отдела позвоночника окончательно не разработаны, нуждаются в систематизации и дальнейшем изучении, что определяет актуальность данной научно-квалификационной работы.

Автор посвятил свое диссертационное исследование изучению основных нозологических форм дегенеративных поражений поясничного отдела позвоночника: грыжам межпозвонковых дисков, стенозу, нестабильности и деформациям дегенеративного этиологии.

Актуальность настоящей работы не вызывает сомнений. В соответствии с поставленной целью исследования автором логично сформулированы 7 задач, для решения которых были использованы современные информативные, апробированные методы исследования. Диссертационное исследование Байкова Евгения Сергеевича проведено на высоком профессиональном уровне с соблюдением правил и этических норм.

Представленная диссертационная работа, отраженная в автореферате, основана на достаточном для данной патологии клиническом материале - 1482 пациента, в которой исследовались необходимость, целесообразность и эффективность использования различных диагностических и лечебных мероприятий.

Достоверность результатов диссертационной работы Е.С. Байкова не вызывает сомнений и обеспечивается как современным уровнем и непротиворечивостью ее исходных теоретических положений, адекватной задачей работы, применением надежных и апробированных методов, соответствующих поставленной в нем цели и задачам, так и корректной интерпретацией, и количественным анализом полученных данных с использованием адекватных методов статистики, применяемых для медицинских исследований.

## **Новизна исследований и полученных результатов.**

Автором диссертационного исследования создана оригинальная многофакторная модель прогноза риска возникновения рецидива поясничных межпозвонковых грыж и оценена ее эффективность; впервые выявлены предикторы лучших клинических исходов микродискэктомии с использованием технологии закрытия дефекта фиброзного кольца и определена ее эффективность у пациентов с высоким риском возникновения рецидива поясничных межпозвонковых грыж; предложен к применению оригинальный дифференцированный подход к выбору оптимального метода хирургического лечения пациентов с грыжами поясничных межпозвонковых дисков; создана и валидизирована оригинальная рабочая классификация дегенеративно-дистрофических поражений поясничного отдела позвоночника, а также оценена ее клиническая эффективность

По теме диссертации опубликовано 32 работы, в том числе 17 в изданиях, рекомендованных ВАК, получено 6 патентов на изобретение РФ. Результаты диссертационной работы обсуждались на крупных международных и всероссийских конференциях.

Все научные положения, выводы и рекомендации, представленные в диссертации обоснованы, аргументированы и достоверны. Выводы диссертации закономерно вытекают из поставленных задач, основных научных положений, защищаемых автором. Практические рекомендации изложены четко, конкретно и могут служить руководством для травматолого-ортопедических и нейрохирургических отделений. Научная и практическая ценность рецензируемого труда очевидна. Материалы диссертации рекомендуется использовать в учебном процессе на кафедрах травматологии и ортопедии, нейрохирургии, факультетах последипломного образования медицинских вузов, а также на курсах повышения квалификации для травматологов-ортопедов и нейрохирургов.

Принципиальных замечаний по автореферату нет. В целом он оставляет весьма благоприятное впечатление и, несомненно, заслуживает положительной оценки.

### Заключение

Изучив данные автореферата необходимо отметить, что диссертационное исследование Байкова Е.С. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 года № 842, предъявляемым к диссертационным работам на соискание учёной степени доктора медицинских наук, а её автор — Байков Евгений Сергеевич — заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальностям: **3.1.8. – травматология и ортопедия и 3.1.10 – нейрохирургия.**

Государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе»

директор, д.м.н., профессор

Мануковский В.А.



Докторская диссертация защищена по специальности 14.00.28 – нейрохирургия (медицинские науки).

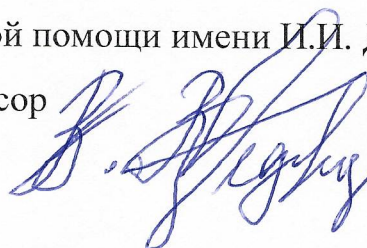
Подпись Мануковского В.А., подписавшего отзыв, заверяю.

Ученый секретарь Ученого совета

государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе»

доктор медицинских наук, профессор

«09» 01 2025 г.

 В.Г. Вербицкий

Государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе»

192242, Санкт-Петербург, Будапештская ул., д. 3, лит. А

Телефон: +7 (911) 735-92-27

e-mail: [info@emergency.spb.ru](mailto:info@emergency.spb.ru)