

## ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, член-корреспондента РАН, профессора Луцевича Олега Эммануиловича на диссертационную работу Никишкова Алексея Сергеевича «Распространенность и факторы риска грыж передней брюшной стенки в общей популяции», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – «хирургия»

### Актуальность исследования

Грыжи передней брюшной стенки на протяжении многих десятилетий сохраняют свое медицинское, социальное и экономическое значение. Они могут угрожать жизни пациентов при развитии наиболее опасного осложнения – ущемления, при котором возможен некроз ущемленного органа, развитие непроходимости и перитонита. Выявление и своевременное хирургическое лечение брюшных грыж способствуют не только предотвращению их ущемления, но и значительно повышает качество жизни пациентов. В настоящее время достаточно разработаны и внедрены в практику различные варианты оперативного лечения грыж. Вместе с тем до сих пор не установлена подлинная частота грыж передней брюшной стенки. Мало данных и о факторах риска, приводящих к развитию грыж. Между тем клиницистам и организаторам здравоохранения необходимы знания о распространенности и факторах риска возникновения грыж передней брюшной стенки в целях более корректной выявляемости данной патологии и ее предотвращения. В связи с этим актуальность выбранной диссертантом темы не вызывает сомнений, имеет существенное значение для здравоохранения, а полученные данные могут использоваться в практике для улучшения результатов лечебной помощи населению.

**Целью диссертационной работы** А.С. Никишкова явилось изучение распространенности и факторов риска развития грыж передней брюшной стенки у этнически однородного населения в возрасте 10 лет и старше, постоянно проживающего в пределах одного населенного пункта. Автором

четко сформулированы конкретные задачи собственного исследования, среди которых основными явились: изучить распространенность грыж передней брюшной стенки в общей популяции по результатам обследования компактно проживающего населения; определить структуру грыж передней брюшной стенки и выявить факторы риска развития паховых, пупочных и послеоперационных вентральных грыж.

Диссертация построена традиционно, изложена на 79 листах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, основанном на анализе 143 источников (в том числе 44 отечественных и 99 – зарубежных), 2 глав собственных исследований, заключения, выводов и практических рекомендаций. Работа иллюстрирована 20 таблицами и 6 рисунками. Обзор литературы основан на критическом анализе сведений, посвященных распространенности грыж, а также факторам риска. Автор отмечает, что, несмотря на наличие большого количества работ, они отражают разрозненные данные, на основе которых невозможно четко дать ответ на поставленные задачи работы. Таким образом, анализ литературы подтверждает актуальность выбранной диссертантом темы. Работа основана (2-я глава) на анализе результатов обследования 783 жителей сел. Все жители были тщательно осмотрены, в сомнительных случаях использовалось ультразвуковое обследование. Произведен подробный сбор данных о факторах риска. Данные обследуемых были внесены в таблицу. В 3 главе рассмотрены полученные данные о распространенности грыж, 4-я глава посвящена факторам риска развития грыж. Анализ предикторов развития грыжевой болезни выполнен при помощи методов логистической регрессии. Заключение и выводы логичны и вытекают из содержания работы. Особенно важны следующие **практические выводы и рекомендации:**

- Распространенность грыж передней брюшной стенки в общей популяции жителей Центральной России старше 10 лет достигает 20,9%.

- Частота пупочных грыж составляет 10,2%, паховых – 8,3%, послеоперационных вентральных грыж – 2,4%.
- Факторами риска развития пупочных грыж служат возраст (старше 50 лет), увеличение индекса массы тела (более 30 кг/м<sup>2</sup>), соответствующая наследственность, и, в отличие от общепринятого мнения, – мужской пол.
- Обстоятельством, предрасполагающим к возникновению паховых грыж помимо мужского пола, возраста старше 50 лет и наследственности, является тяжелый физический труд.
- Возникновению послеоперационных вентральных грыж способствуют пожилой и старческий возраст и возрастание индекса массы свыше 30 кг/м<sup>2</sup>.
- Лица мужского пола старше 50 лет с семейным анамнезом грыженосительства, занимающиеся тяжелым физическим трудом, находятся в группе высокого риска развития паховых грыж. Их следует целенаправленно выявлять для возможно более раннего хирургического лечения.
- Мужчины старшей возрастной группы (после 50 лет) имеющие избыточную массу тела с семейным анамнезом грыженосительства предрасположены к возникновению пупочной грыжи. Врачи должны быть ориентированы о такой возможности для более ранней диагностики и своевременного оперативного лечения.
- У лиц пожилого и старческого возраста с избыточной массой тела, перенесших хирургические вмешательства на органах брюшной полости, существует значимая вероятность возникновения послеоперационной грыжи. Им должны быть рекомендованы мероприятия, направленные на предотвращение грыжевой болезни и регулярные осмотры хирургом для раннего ее выявления.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и**

**рекомендаций.** Чётко сформулированная цель исследования, грамотно поставленные задачи, продуманное проведение исследования с их решением, несомненно, позволили А.С. Никишкову выполнить законченное научное исследование. Диссертант последовательно подошел к достижению цели работы. Число включённых в исследование обследуемых – 783, которым проведено детальное исследование – вполне достаточное. Изучение факторов риска включало в себя как оценку отношения шансов, так и вероятность появления грыжевой болезни.

Статистический анализ проведен с применением современных программ, позволяющих оценить обследуемых лиц на предмет их однородности, что дало возможность автору провести качественный сравнительный анализ и получить достоверные результаты. Для сравнительной оценки качественных и количественных данных, не имеющих нормального распределения, использованы непараметрические статистические критерии: критерий  $\chi^2$  Пирсона для порядковых данных, методы логистической регрессии. Основные положения диссертации, выводы, практические рекомендации подтверждены результатами клинических и инструментальных исследований на достаточном клиническом материале, наглядно иллюстрированы, их достоверность и научная обоснованность не вызывают сомнений.

**Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций:** А.С. Никишков провел на обширном материале поперечное (одномоментное) исследование, относящееся к наблюдательному типу. Автором выполнена аналитическая оценка распространенности грыж передней брюшной стенки. Диссертантом осуществлена оценка факторов риска возникновения данной патологии. Установлено, что частота грыж выше, чем описывается в литературе.

Все вышперечисленное позволяет сделать вывод о том, что нет никаких сомнений в том, что проведённое исследование является **важным**

**для науки и практического здравоохранения**, и конкретно – для герниологических аспектов хирургии. Определена категория пациентов, которые находятся в зоне риска образования грыж, а выполнение хирургического лечения может значительно повысить качество жизни и предупредить ущемление грыж. Результаты исследовательской работы внедрены в практику работы хирургических отделений ГБУЗ ГKB № 1 им. Н.И. Пирогова ДЗМ и ГБУЗ ГKB №29 им. Н.Э. Баумана ДЗМ, а также в учебном процессе при обучении студентов, интернов, ординаторов и врачей на кафедре факультетской хирургии № 1 лечебного факультета ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова.

**Основные результаты диссертации достаточно полно изложены в научной печати:** По теме диссертации опубликовано 4 работы, из них 3 – в изданиях, определенных перечнем ВАК при Минобрнауки РФ, 1 - в зарубежном журнале с высоким импакт-фактором. Результаты диссертационной работы А.С. Никишкова доложены и обсуждены на XII Съезде хирургов России г. Ростов-на-Дону 7-9 октября 2015 г., на национальном хирургическом конгрессе – 2017 и XX съезде общества эндоскопических хирургов России в г. Москве 4-7 апреля 2017 г.

Автореферат соответствует содержанию диссертации, правильно и полно передаёт её основные положения.

Принципиальных замечаний по диссертации нет.

### **Заключение**

Таким образом, диссертационная работа А.С. Никишкова «Распространенность и факторы риска грыж передней брюшной стенки в общей популяции», является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством член-корреспондента РАН, доктора медицинских наук, профессора Сажина А.В. содержащей новое решение актуальной научной задачи – изучение распространенности и факторов риска развития грыж передней брюшной стенки, имеющей существенное значение

для 14.01.17 – «хирургия». Диссертационная работа соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842, от 24.09.2013г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 30.07.2014 №723, от 21.04.2016 №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 №650, от 28.08.2017 №1024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.17 – «хирургия».

**Официальный оппонент:**

Заведующий кафедрой факультетской хирургии №1  
ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический  
университет имени А.И. Евдокимова Министерства здравоохранения  
Российской Федерации »  
(14.01.17 – хирургия)

Доктор медицинских наук, член-корреспондент РАН,  
Профессор

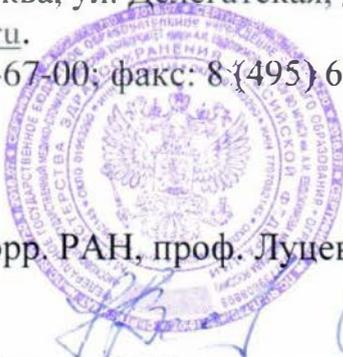
**Луцевич Олег Эммануилович**

ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический  
университет имени А.И. Евдокимова Министерства здравоохранения  
Российской Федерации »

Адрес: 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1

e-mail: [mail@msmsu.ru](mailto:mail@msmsu.ru).

Телефон: 8 (495) 609-67-00; факс: 8 (495) 637-94-56



Подпись д.м.н., чл-корр. РАН, проф. Луцевича О.Э ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь

ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России

« 04 » 07 2019 г.