

## ОТЗЫВ

заведующего кафедрой госпитальной хирургии им. Б.А.Королева федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России Мухина Алексея Станиславовича на автореферат диссертационной работы Билялова Ильдара Равильевича на тему: «Лапароскопические и робот-ассистированные операции при кардиофундальных и субтотальных грыжах пищеводного отверстия диафрагмы», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – Хирургия.

Диссертационная работа Билялова И.Р. посвящена сравнительному анализу результатов робот-ассистированных и лапароскопических операций у пациентов с кардиофундальными и субтотальными грыжами пищеводного отверстия диафрагмы (ГПОД). За последние десятилетия наблюдается увеличение распространенности этого заболевания, что обусловлено как ростом истинной заболеваемости, так и совершенствованием диагностических технологий. В большинстве наблюдений диагностируют небольшие кардиальные ГПОД, которые являются субстратом для развития рефлюкс-эзофагита. Особую категорию составляют пациенты с большими ГПОД, к которым могут быть отнесены кардиофундальные и субтотальные, внимание на которых и сконцентрировано в данной работе. Клиническая картина заболевания у таких пациентов в большей степени характеризуется симптомами, обусловленными наличием большого объема содержимого в грыжевом мешке (заднем средостении) и компрессией соседних органов. Оперативное вмешательство по поводу кардиофундальных и субтотальных ГПОД может быть ассоциировано с повышенным риском интраоперационной травмы анатомических структур заднего средостения. В связи с этим возникает необходимость в повышении безопасности и прецизионности хирургического вмешательства у этой категории больных. Как один из способов решить эту задачу было предложено использование роботических технологий в хирургии ГПОД. Научные публикации, посвященные этой теме, достаточно противоречивы и характеризуются неоднородными выборками пациентов, что усложняет задачу статистического анализа. В отечественной литературе опубликованы всего два исследования, которые несколько отличаются между собой и от данной работы критериями включения/невключения и методикой хирургического вмешательства. Таким образом, диссертационная работа Билялова И.Р., выполненная на относительно большой выборке пациентов и посвященная сравнительному анализу лапароскопической и робот-ассистированной фундопликации по А.Ф.Черноусову



у больных кардиофундальными и субтотальными ГПОД, является актуальной, своевременной и значимой для науки и практики.

В диссертационной работе выполнен сравнительный анализ непосредственных и отдаленных результатов лечения пациентов с кардиофундальными и субтотальными ГПОД в зависимости от хирургического доступа. При этом сознательно использовались критерии включения/невключения, которые позволили сформировать максимально однородные группы для проведения сравнительного анализа и исключения вероятности влияния иных факторов на результаты. В ходе изучения особенностей применения обоих хирургических доступов у данной категории больных были сформулированы универсальные «контрольные точки безопасности», которые позволяют стандартизировать ход операции и уменьшить риск интра- и послеоперационных осложнений. На основании проведенной работы были разработаны практические рекомендации по избирательному и целесообразному использованию РХК «da Vinci», при котором его технические характеристики могут оказать положительное влияние на непосредственные и отдаленные результаты лечения больных с большими ГПОД.

Научная новизна исследования заключается в применении оригинальной модификации фундопликации А.Ф. Черноусова у больных кардиофундальными или субтотальными ГПОД. При этом операции были выполнены одними и теми же хирургическими бригадами, а критерии включения/невключения позволили сформировать максимально однородные группы сравнения. Впоследствии были сформулированы обоснованные показания к целесообразному применению роботизированного хирургического комплекса.

Достоверность результатов выполненного исследования представляется убедительной и основана на принципах современной доказательной медицины.

Автореферат построен по классическому принципу, отражает суть и ключевые моменты диссертационной работы, подчеркивая ее актуальность и практическую значимость. В автореферате отражены содержание всех разделов диссертации, таблицы с клиническими данными и результатами статистической обработки. Принципиальных замечаний по оформлению нет. «Выводы» соответствуют поставленным цели и задачам, отражают сущность научно-исследовательской работы. В автореферате представлен достаточный объем информации для подтверждения актуальности и практической значимости работы.

Таким образом, на основании рассмотрения автореферата можно сделать вывод о том, что диссертационная работа Билялова Ильдара Равильевича на тему: «Лапароскопические и робот-ассистированные операции при кардиофундальных и субтотальных грыжах пищеводного отверстия диафрагмы», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, содержит решение

актуальной задачи по улучшению результатов хирургического лечения пациентов с большими грыжами пищеводного отверстия диафрагмы, имеющей существенное значение для специальности 3.1.9 – Хирургия. По своей актуальности, научной новизне, практической значимости диссертационная работа Билялова Ильдара Равильевича соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор Билялов Ильдар Равильевич достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – Хирургия.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии им. Б.А.Королева  
федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Приволжский исследовательский медицинский  
университет» Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор

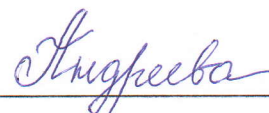
Мухин Алексей Станиславович



Подпись профессора А.С. Мухина «заверяю»:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Приволжский  
исследовательский медицинский университет»  
Минздрава России

д.б.н. Андреева Наталья Николаевна



« 25 » марта 2024 г.

Адрес: 603005, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, д. 10/1  
Тел.: +7(906)3620313  
E-mail: [Prof.mukhin@mail.ru](mailto:Prof.mukhin@mail.ru)  
Адрес официального сайта организации: [rimunn.ru](http://rimunn.ru)