

## Отзыв научного руководителя

**д.м.н., руководителя отделения реконструктивной хирургии пищевода и желудка ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А. В. Вишневского» Минздрава России Ручкина Дмитрия Валерьевича на диссертацию соискателя Ильиной Ольги Валерьевны «Хирургические аспекты гастрэктомии в рамках программы ускоренного восстановления», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 — хирургия.**

Ильина О. В. в 2012 г. окончила с отличием лечебный факультет ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова» Минздрава России (Сеченовский Университет). В период обучения в Университете занималась научной работой и неоднократно выступала на студенческих конференциях. В 2012–2015 гг. обучалась в клинической интернатуре и ординатуре на кафедре госпитальной хирургии Сеченовского Университета. В 2014 г. прошла профессиональную переподготовку по специальности «Онкология» на кафедре онкологии ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» МЗ РФ.

С августа 2015 г. по февраль 2017 г. Ильина О. В. работала врачом-хирургом и онкологом в отделении хирургической онкологии ФГАУ «НМИЦ «Лечебно-реабилитационный центр» МЗ РФ. С марта 2017 г. по настоящее время Ильина О. В. работает хирургом и онкологом в отделении торакоабdomинальной хирургии и онкологии Клинической больницы №1 Медси в Отрадном.

С февраля 2019 г. по настоящее время Ильина О. В. прикреплена для подготовки диссертации в качестве внешнего соискателя ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А. В. Вишневского» Минздрава РФ. Диссертация Ильиной О. В. выполнена в ФГБУ

«НМИЦ хирургии им. А. В. Вишневского» Минздрава России на основании клинического материала, собранного ей за время работы в Лечебно-реабилитационном центре и Клинической больнице №1 Медси.

Диссертационная работа Ильиной О. В. посвящена применению программы ускоренного восстановления в хирургии желудка, в частности, после выполнения гастрэктомии. Тема диссертации тесно связана с научными и практическими интересами Ильиной О. В., что позволило ей глубоко и содержательно раскрыть тему диссертационного исследования. Актуальность темы исследования обусловлена большой распространностью резектабельных форм рака желудка проксимальной локализации и задачей безопасного ускоренного восстановления после гастрэктомии. Высокая частота послеоперационных осложнений после гастрэктомии является фактором, сдерживающим применение специфических для хирургии желудка элементов программы ускоренного восстановления: выбора лапароскопического доступа и раннего возобновления перорального питания. Рекомендации по применению программы ускоренного восстановления в хирургии желудка основаны на результатах исследований, проведённых в основном в азиатской популяции пациентов с преобладанием раннего рака желудка дистальной локализации, низкой распространённостью ожирения и сопутствующих заболеваний). Очевидно, что результаты подобных исследований не могут быть перенесены на европейскую популяцию пациентов с широким распространением факторов риска (местно-распространённые формы рака желудка, в т. ч. после предшествующей химиотерапии, ожирение, клинически значимые сопутствующие заболевания). Таким образом, оценка безопасности и эффективности специфических для хирургии желудка элементов программы ускоренного восстановления после гастрэктомии является актуальной темой.

Тема диссертации утверждена на заседании учёного совета ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А. В. Вишневского» Минздрава России от 29.03.2019 г.

Цель и задачи исследования чётко определены и обоснованы. Цель представленной диссертационной работы направлена на оптимизацию хирургического подхода с целью реализации программы ускоренного восстановления после гастрэктомии. Для достижения поставленной цели Ильина О. В. сформулировала 4 задачи. Представленные задачи направлены на оценку хирургической безопасности и эффективности в плане функционального восстановления специфических для хирургии желудка элементов программы ускоренного восстановления: коррекции исходной алиментарной недостаточности, выбор лапароскопического доступа и минимизацию операционной травмы, раннее возобновление перорального питания, отказ от установки назоинтестинальных зондов и раннее удаление дренажей.

Ильина О. В. провела анализ результатов лечения 120 пациентов с раком желудка, оперированных в объёме гастрэктомии. в Лечебно-реабилитационном центре МЗ РФ и Клинической больнице №1 Медси с 2014 по 2019 гг. В результате проведённой работы Ильина О. В. доказала хирургическую безопасность и преимущества в плане функционального восстановления лапароскопического доступа и раннего (до 4 послеоперационного дня) возобновления перорального питания после гастрэктомии. Ильина О. В. определила значение С-реактивного белка как предиктора развития послеоперационных инфекционных осложнений и несостоятельности эзофагоэзоноанастомоза и построила прогностические модели. Ильина О. В. показала взаимосвязь степени соблюдения комплекса специфических для хирургии желудка элементов программы ускоренного восстановления и степени тяжести послеоперационных осложнений. Ильина О. В. построила прогностические модели для выявления пациентов из групп риска развития послеоперационных осложнений III степени и выше по Клавье-Диндо и низкой степени соблюдения программы ускоренного восстановления.

Выводы и практические рекомендации логично вытекают из задач исследования, являются информативными и обоснованными.

Основные научные положения и практические рекомендации диссертационного исследования внедрены в клиническую работу Клинической больницы №1 Медси и ФГБУ "Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А. В. Вишневского" Минздрава России.

При выполнении диссертационной работы Ильина О. В. продемонстрировала умение анализировать литературу, клинические данные, результаты исследования и делать научные выводы. Ильина О. В. показала высокую работоспособность, обработав сложный клинический материал. Следует отметить, что Ильина О. В. самостоятельно провела статистический анализ полученных результатов с применением сложных методов, что указывает на достоверность полученных результатов.

Личный вклад соискателя состоит в формулировании концепции, цели, задач и дизайна исследования. Ильина О. В. самостоятельно сформировала базу данных пациентов, включённых в исследование, на основе комплексного анализа медицинской документации всех пациентов, проходивших лечение по поводу рака желудка в отделении хирургической онкологии ФГАУ «НМИЦ «Лечебно-реабилитационный центр» МЗ РФ с января 2014 г. по февраль 2017 г. и с марта 2017 г. по февраль 2019 г. в отделении торакоабдоминальной хирургии и онкологии Клинической больницы №1 Медси в Отрадном. Ильина О. В. проводила амбулаторные консультации, подготовку к хирургическому лечению, занималась ведением пациентов в послеоперационном периоде. Ильина О. В. участвовала в операциях в качестве первого ассистента и самостоятельно выполняла гастрэктомии. Вклад автора является определяющим и заключается в непосредственном участии на всех этапах исследования: от постановки задач, их теоретической и практической реализации до обсуждения результатов в научных публикациях, докладах и внедрения их в практическую деятельность.

По теме диссертационной работы Ильиной О. В. опубликовано 9 печатных работ, из них 4 в научных журналах, определённых ВАК Министерства науки и высшего образования РФ. Ильина О. В. выступала

с устными и постерными докладами на российских и международных конференциях. За время подготовки диссертации Ильина О. В. зарекомендовала себя добросовестным, грамотным специалистом и продемонстрировала способность к ведению самостоятельной исследовательской деятельности на высоком профессиональном уровне.

Диссертация Ильиной О. В. является законченной научно-квалификационной работой и полностью соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук. С учётом вышеизложенного считаю, что Ильина О. В. достойна присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 — хирургия.

Научный руководитель:

Руководитель отделения реконструктивной хирургии пищевода и желудка  
ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии  
им. А. В. Вишневского» Минздрава России,  
доктор медицинских наук

 Ручкин Дмитрий Валерьевич

Подпись доктора медицинских наук Ручкина Д. В. «ЗАВЕРЯЮ»:

Учёный секретарь ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А. В. Вишневского» Минздрава России  
доктор медицинских наук

 Степанова Юлия Александровна

«18» июн 2021 г.

