

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА № 208.071.05
на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 10 марта 2021г., № 3

О присуждении Мурадяну Андрапику Александровичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: «Персонализированный подход к ускоренной реабилитации в хирургии неосложненного острого калькулезного холецистита» по специальности 14.01.17 – Хирургия. Медицинские науки принята к защите 21 декабря 2020 г., протокол № 11-б диссертационным советом № 208.071.05 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 125993, Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, № 2059-2541 от 21.10.2009 г.

Соискатель Мурадян Андрапик Александрович, 1991 года рождения, в 2015 году окончил Приднестровский государственный университет имени Т.Г. Шевченко по специальности «Лечебное дело».

Мурадян А.А. с 01.09.2017 года по 31.08.2020 года являлся очным аспирантом кафедры неотложной и общей хирургии в ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

Диссертация выполнена на кафедре неотложной и общей хирургии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

Научный руководитель:

- д.м.н., профессор Благовестнов Дмитрий Алексеевич, заведующий

кафедрой неотложной и общей хирургии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

Научный консультант:

- д.м.н., профессор РАН, член-корреспондент РАН, профессор **Сычев Дмитрий Алексеевич**, заведующий кафедрой клинической фармакологии и терапии.

Официальные оппоненты:

- д.м.н., профессор **Шаповальянц Сергей Георгиевич**, ФГАОУ ВО "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Минздрава России, заведующий кафедрой госпитальной хирургии № 2 лечебного факультета;

- д.м.н., профессор **Праздников Эрик Нариманович**, ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России, заведующий кафедрой оперативной хирургии и топографической анатомии.

- дали положительные отзывы о диссертации

Ведущая организация Федеральное Государственное Бюджетное Учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, составленном доктором медицинских наук Ручкиным Дмитрием Валерьевичем, заведующим отделением реконструктивной хирургии пищевода и желудка и утвержденным доктором медицинских наук, академиком РАН, профессором Ревишвили Амираном Шотаевичем, директором ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России указала, что диссертация Мурадяна А.А. является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований решена актуальная задача для современной хирургии – разработан эффективный и безопасный персонализированный подход к ускоренной реабилитации пациентов с неосложненным острым калькулезным холециститом.

Соискатель имеет 9 опубликованных работ, все по теме диссертации, в том числе 4 работы в научных журналах и изданиях, которые включены в перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертации.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Мурадян А.А. Влияние полиморфизмов генов CYP2D6 и CYP2C9 на клиническую эффективность трамадола и кеторолака при использовании протокола ускоренного восстановления у пациентов с неосложненным острым калькулезным холециститом, перенесших холецистэктомию. / Благовестнов Д.А., Сычев Д.А., Ярцев П.А., Рогаль М.Л., Керимова Л.Н., Коршвили В.Т., Епифанова И.А. // Неотложная медицинская помощь – 2020. – Т. 9. - №. – 3. – С. – 391 – 399. 9/1.125 с. (ИФ - 0,288).

2. Мурадян А.А. Оптимизация послеоперационного обезболивания в абдоминальной хирургии, с применением фармакогенетических подходов, в рамках протокола ускоренного восстановления, для пациентов с неосложненным острым калькулезным холециститом. / Рогаль М.Л., Ярцев П.А., Благовестнов Д.А., Сычев Д.А., Керимова Л.Н., Коршвили В.Т., Епифанова И.А. // Вестник хирургической гастроэнтерологии – 2020. – № 1– С. – 27 – 36; 10/1,25 с ИФ – 0,306.

3. Slepukhina M.A., Ivachenko D.V., Sheina M.A., Muradian A.A., Blagovestnov D.A., Sychev D.A .Pain pharmacogenetics .Drug Metabolism and Personalized Therapy, 20202939, eISSN 2363-8915, ISSN 2363-8907; 15/2,5 с. If – 1.41, DOI: <https://doi.org/10.1515/dmpt-2020-2939>.

На диссертацию и автореферат поступил отзыв:

1. Отзыв от доктора медицинских наук, профессора Дибирова Магомеда Дибировича, заведующего кафедрой хирургических болезней и клинической ангиологии ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными в соответствующей отрасли медицинской науки и имеющими публикации в

сфере хирургии, а ведущая организация признана своими достижениями в медицине и способна определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- **предложен** оптимизированный протокол ускоренной реабилитации для пациентов с неосложненным острым калькулезным холециститом.
- **установлена** эффективность и безопасность применения протокола ускоренной реабилитации после операции при хирургическом лечении пациентов с неосложненным острым калькулезным холециститом.
- **доказано**, что применение протокола ускоренной реабилитации сопровождается сокращением, как общего, так и послеоперационного койко-дня, без увеличения частоты интра - и послеоперационных осложнений.
- **выявлено**, что носительство того или иного генотипа, ответственного за метаболизм обезболивающих препаратов, позволяет повысить эффективность обезболивания и снизить риск развития нежелательных реакций в послеоперационном периоде;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что

- **разработан** оптимизированный протокол ускоренной реабилитации для пациентов с неосложненным острым калькулезным холециститом.
- **доказано**, что внедрение адаптированного протокола ускоренной реабилитации при хирургическом лечении больных неосложненным острым калькулезным холециститом не увеличивает частоту интра - и послеоперационных осложнений. В тоже время, позволяет сократить длительность общего и послеоперационного пребывания пациента в стационаре.
- **разработана** научная концепция персонализированного подхода к послеоперационному обезболиванию пациентов, перенесших ВЛХ и проходящих по протоколу ускоренной реабилитации.
- **установлено**, что применение фармакогенетического подхода может позволить подобрать оптимальную дозировку для каждого конкретного пациента с учетом генетических особенностей организма пациента.

Практическая значимость полученных соискателем результатов исследования подтверждается тем, что

- внедрены результаты исследования в клиническую практику отделения ГБУЗ НИИ СП им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения г. Москвы и используются в практической деятельности отделения экстренной хирургии, интенсивной терапии и эндоскопии в качестве:
- практического применения оптимизированного протокола ускоренной реабилитации при хирургическом лечении пациентов с неосложненным острым калькулезным холециститом.
- определены дальнейшие перспективы использования предложенного оптимизированного протокола ускоренной реабилитации при хирургическом лечении пациентов с неосложненным острым калькулезным холециститом с применением фармакогенетических подходов к послеоперационному обезболиванию.

Научная новизна: в рамках настоящего исследования было выявлено, что носительство того или иного генотипа, ответственного за метаболизм обезболивающих препаратов, позволяет повысить эффективность обезболивания и снизить риск развития нежелательных реакций в послеоперационном периоде. Установлена эффективность и безопасность применения протокола ускоренной реабилитации после операции при хирургическом лечении пациентов с неосложненным острым калькулезным холециститом. Доказано, что применение протокола ускоренной реабилитации сопровождается сокращением, как общего, так и послеоперационного койко-дня, без увеличения частоты интра - и послеоперационных осложнений.

Оценка достоверности результатов исследования обеспечивается научной постановкой цели и задач, адекватным им материалом и достаточным числом наблюдений (209 пациентов с диагнозом неосложненный острый калькулезный холецистит), обоснованным выбором методов исследований, с последующей обработкой полученных данных адекватными методами математической статистики. Полученные результаты исследования сопоставлены с данными мировой литературы по изучаемой теме. Выводы и практические рекомендации логически верны.

Личный вклад соискателя:

Автор лично участвовал в разработке идеи работы, программы и модели исследования, выборе методик исследования, постановке задач. Автором проведен ретроспективный и проспективный анализ пациентов с неосложненным острым калькулезным холециститом. Создана база данных и проведена ее статистическая обработка. Автор непосредственно участвовал во всех этапах лечения пациентов, в том числе хирургического – в качестве оперирующего хирурга, ассистента. По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ, из них 4 статьи – в научных рецензируемых изданиях, рекомендуемых ВАК РФ. Выводы и практические рекомендации логически вытекают из результатов исследования и полностью соответствуют цели и задачам работы. Автором, на основании выполненных исследований, решена актуальная научная задача – улучшение результатов лечения больных с неосложненным острым калькулезным холециститом путем внедрения оптимизированного протокола ускоренной реабилитации; Изучения возможной ассоциацию полиморфизмов генов CYP2D6 и CYP2C9 с клинической эффективностью и безопасностью применения трамадола и кеторолака в отношении купирования послеоперационной боли и нежелательных реакций.

Диссертационный совет пришел к выводу, что диссертация Мурадяна Андрапика Александровича представляет собой завершенную научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждении ученых степеней», утвержденного Постановления Правительства РФ 24 сентября 2013 г. № 842 (с изменениями в редакции Постановления Правительства РФ от 28 августа 2017г. № 1024), предъявляемых к диссертационным работам, а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия.
Медицинские науки

На заседании 10 марта 2021 г. диссертационный совет принял решение присудить Мурадяну Андрапику Александровичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.17, участвовавших в заседании, из 28 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 19, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета

Аметов Александр Сергеевич

Ученый секретарь
диссертационного совета

Самсонова Любовь Николаевна

« 11 » марта 2021 г.

