

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии диссертационного совета 6Д.КОА – 040 при «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» по диссертационной работе Аннаева Максада Баходировича на тему: «Оптимизация диагностики и хирургического лечения послеоперационного стеноза анального канала», представленной на соискание учёной степени доктора философии (PhD) – доктора по специальности 6Д 110117 – Хирургия.

Экспертная комиссия в составе: доктора медицинских наук Полвонова Ш.Б., (председатель), доктора медицинских наук Юлдошева Р.З., доктора медицинских наук, доцента Рахматовой Р.А., проведя первичную экспертизу диссертационной работы докторанта PhD кафедры общей хирургии №1 им. профессора Каххарова А.Н. ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино» Аннаева Максада Баходировича на тему: «Оптимизация диагностики и хирургического лечения послеоперационного стеноза анального канала» представленной на соискание учёной степени доктора философии (PhD) по специальности 6Д 110117-Хирургия, пришла к следующему заключению:

1. Диссертационная работа соответствует шифру 6Д 110117 – Хирургия и может быть принята к публичной защите в диссертационном совете 6Д.КОА – 040 при ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Послеоперационное сужение анального канала (ПСАК) представляет собой серьёзное заболевание, обусловленное патологическим сужением ануса, которое возникает в результате иссечения перианальной кожи и слизистой оболочки анального канала с последующим их замещением соединительной тканью.

Согласно исследованиям различных авторов, за последние несколько десятков лет распространность указанной проктологической патологии варьируется от 2% до 9% от общего числа пациентов, которые подверглись хирургическому вмешательству из-за доброкачественных патологий прямой кишки, в том числе заболеваний анального канала. Постоперационный стеноз анального канала встречается в 5-10% случаев после применения стандартных

методов хирургического лечения хронического геморроя, при этом, по отдельным данным, доля таких случаев может достигать до 15%. В США геморроидэктомия является наиболее частой причиной появления этой патологии, с частотой развития от 1,5% до 3,8%.

Послеоперационный стеноз анального канала являются следствием осложнений, произошедших после операций, выполненных на анальном канале после геморроя, анальных трещин и хронического парапроктита. При лечении пациентов послеоперационным сужением ануса необходим комплексный подход с учётом давности заболевания и характера рубцового сужения, что позволяет в каждом конкретном случае выбрать наиболее оптимальный вариант хирургической коррекции.

Анализ научной литературы показывает, что в настоящее время геморроидэктомия является наиболее частой причиной развития постоперационного сужения анального канала в качестве отдалённого осложнения во всем мире. Однако стеноз анального канала и прямой кишки может возникать также вследствие других хирургических вмешательств на анальном канале, требующих от хирурга обширного иссечения патологически изменённых тканей, включая удаление перианальной кожи и слизистой оболочки анального канала прямой кишки. Следует подчеркнуть, что в некоторых случаях оперативное вмешательство при лечении простых анальных трещин способно вызвать послеоперационный стеноз ануса. Это может произойти, если в ходе хирургического вмешательства не выполняется обязательная сфинктеротомия анального сфинктера прямой кишки.

Учёные, поддерживающие консервативное лечение послеоперационного сужения анального канала, предлагают использовать бужирование ануса как метод, применимый независимо от формы и степени стеноза анального канала прямой кишки. Тем не менее, ряд авторов указывает на удовлетворительную эффективность данного способа лечения у пациентов с III степенью сужения анального канала, которое может возникать в качестве осложнения после геморроидэктомии, иссечения хронической анальной трещины, иссечения свища прямой кишки, вскрытия острого парапроктита и других процедур.

Авторы объясняют свою позицию критикой метода бужирования ануса при ПСАК, отмечая, что к его недостаткам относятся временный характер эффекта от вмешательства и необходимость многократного повторения процедуры. По их мнению, данный метод не способен окончательно избавить пациента от постоянных страданий и предотвратить риск рецидива послеоперационного сужения анального канала прямой кишки.

Степень научной разработанности изучаемой проблемы. В отечественной научной литературе существует обширное количество публикаций, посвященных оперативному лечению стенозов ануса, возникающих в результате хирургического вмешательства при острой и хронической патологии анального канала. Например, в 1986 году В.П. Макаров описал случаи 106 больных с неопухолевым сужением анального канала прямой кишки. Установлено, что стенозы ануса и прямой кишки, развившиеся после операций на анальном канале, представляют собой распространенную хирургическую проблему в мировой практике колопроктологии. Эта проблема отмечается тенденцией к поддержанию высоких уровней заболеваемости, отсутствием унифицированного подхода к хирургическому лечению таких пациентов, частым возникновением ближайших и отдаленных послеоперационных осложнений, а также рецидивами заболевания.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: исходя из проеденного ретроспективно сравнительный анализ возрастно-полового состава больных, клинико-лабораторных и инструментальных показателей, а также основных причин послеоперационных осложнений и рецидивов между группами пациентов с постоперационным сужением анального канала позволит разработать комплекс лечебно-диагностических мероприятий для предупреждения ранних послеоперационных осложнений, а так же позволить сократить сроки стационарного лечения и временную нетрудоспособность и улучшить качество жизни больных.

2. По теме диссертации опубликовано 19 научных работ, из которых 3 опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК при Президенте РТ. Получено 6 удостоверений на рационализаторские предложения.

3. Основные положения диссертации доложены и обсуждены в виде доклада на: XVI научно-практической конференции молодых учёных и студентов с международным участием ГОУ “ТГМУ им.Абуали ибни Сино”, посвященной 30-летию Государственной независимости Республики Таджикистан и годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021), 76-ой Международной научно-практической конференции студентов медицинских вузов и молодых учёных (Самарканд, 20-21 мая, 2022 г.), республиканской научно-практической конференции (III-годичная) ГОУ «Хатлонский государственный медицинский университет», посвященной 30-летию XVI-ой сессии Верховного Совета Республики Таджикистан (16 декабря, 2022 года, Дангара) и XVIII научно-практической конференции молодых ученых и студентов ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино «Наука и инновации в медицине – 2023» с международным участием.

### **Публикации по теме диссертации**

#### **Статьи в рецензируемых журналах**

1. Аннаев М.Б. Послеоперационный стеноз анального канала (Обзор литературы) [Текст] / М.Б. Аннаев, Б.М. Хамроев, Дж.К. Мухаббатов, Ф.Х. Нозимов // **Авджи зухал.** №4. - 2022.-С.-105-116.
2. Аннаев М.Б. Синдром обструктивной дефекации у больных с постоперационным стенозом анального канала [Текст] / Дж.К. Мухаббатов, М.Б. Аннаев, Б.М. Хамроев, Тошев Ш.А. // Научно-медицинский журнал **Симург.** № 16 (4) – 2022.-С.-6-11.
3. Аннаев М.Б. Синдром обструктивной дефекации у больных с хроническими хирургическими патологиями анального канала [Текст] / М.Б. Аннаев // **Авджи зухал.** №4. – 2023.-С.-111-116.

#### **Статьи и тезисы в сборниках конференции**

4. Аннаев М.Б. Стеноз анального канала [Текст] / Дж.К. Мухаббатов, М.Б. Аннаев, Ф.Х. Нозимов // Материалы международной научно-практической конференции ТГМУ им. Абуали ибни Сино (68-ая годичная) «Достижения и проблемы фундаментальной науки и клинической

медицины», посвященной «Годам развития села, туризма и народных ремёсел (2019-2021)». 27-ноябр. Душанбе 2020.- С.- 207.

5. Аннаев М.Б. Клиническое течение послеоперационного стеноза анального канала [Текст] / Дж.К. Мухаббатов, М.Б. Аннаев, А.А. Караева // Материалы научно-практической конференции (69-й годичной) с международным участием, посвященной 30-летию Государственной независимости Республики Таджикистан и «Годам развития села, туризма и народных ремёсел (2019-2021)». 17-ноября 2021 Душанбе (Dushanbe).-С.- 496.3.

6. Аннаев М.Б. Клиническое проявление синдрома обструктивной дефекации у больных с постоперационным сужением анального канала [Текст] / М.Б. Аннаев, Б.М. Хамроев, Дж.К. Мухаббатов // Материалы юбилейной (70-ой) научно-практической конференции ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Современная медицина: традиции и инновации» с международным участием. 25-ноябр Душанбе 2022.-С.-580-582.

7. Аннаев М.Б. Постоперационный болевой синдром с хроническими патологиями анального канала [Текст] / Дж.К. Мухаббатов, М.Б. Аннаев, Б.М. Хамроев // Материалы юбилейной (70-ой) научно-практической конференции ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Современная медицина: традиции и инновации» с международным участием. 25-ноябр Душанбе. 2022.-С.-584-585.

8. Аннаев М.Б. Характеристика послеоперационного болевого синдрома у больных с хронической хирургической патологией анального канала [Текст] / А.Дж. Мухаббатов, М.Б. Аннаев, Хамроев Б.М. // Материалы XIV научно-практическая конференция: «усиление и перспектива развития подготовки средних медицинских специалистов в Республике Таджикистан» в честь 32-ой годовщины государственной независимости Республики Таджикистан. 08-декабр 2023.-С.-19-22.

9. Аннаев М.Б. Оптимизация диагностики сужения ануса, возникающего после оперативного лечения хирургической патологии анального канала [Текст] / Мухаббатов Дж.К. Аннаев М.Б. Хамроев Б.М. // Материалы

юбилейной (71-ой) научно-практической конференции ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Современная медицина: традиции и инновации» с международным участием. 1-декабря 2023 Душанбе.-С.-198-199.

10. Аннаев М.Б. Клиническое течение послеоперационного сужения анального канала [Текст] / М.Б. Аннаев, Дж.Дж. Давлатов, А.А. Караева // XVI научно-практическая конференция молодых учёных и студентов с международным участием ГОУ “ТГМУ им. Абуали ибни Сино”, посвященная 30-летию Государственной независимости Республики Таджикистан и годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021). Душанбе 2021.-С.-8.

11. Аннаев М.Б. Сужение анального канала у больных, оперированных по поводу доброкачественных заболеваний анального канала [Текст] / М.Б. Аннаев, Б.М. Хамроев, А.Дж. Мухаббатов // XVI научно-практическая конференция молодых учёных и студентов с международным участием ГОУ “ТГМУ им.Абуали ибни Сино”, посвященная 30-летию Государственной независимости Республики Таджикистан и годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021). Душанбе 2021.-С.-9.

12. Аннаев М.Б. Клиническое течение послеоперационной структуры анального канала [Текст] / М.Б. Аннаев, А.Дж. Мухаббатов, А.А. Караева // Материалы XVII научно-практической конференции молодых ученых и студентов ГОУ “ТГМУ им. Абуали ибни Сино” с международным участием. Душанбе 2022.-С.-208.

13.Аннаев М.Б. Характер послеоперационного сужения анального канала после острых и хронических патологий [Текст] / М.Б. Аннаев, Б.М. Хамроев, Дж.К. Мухаббатов // Материалы республиканской научно-практической конференции (III-годичная) ГОУ «Хатлонский государственный медицинский университет», посвященная 30-летию XVI-ой сессии Верховного Совета Республики Таджикистан. Дангаре 2022.-С.-89-90.

14. Аннаев М.Б. Факторы риска развития послеоперационного стеноза анального канала [Текст] / М.Б. Аннаев, Б.М. Хамроев, Дж.К. Мухаббатов //

Материалы республиканской научно-практической конференции (III-годичная) ГОУ «Хатлонский государственный медицинский университет», посвященная 30-летию XVI-ой сессии Верховного Совета Республики Таджикистан. Дангаре 2022.-С.- 90.

15. Аннаев М.Б. Структурные особенности послеоперационной структуры анального канала [Текст] / М.Б. Аннаев, А.Дж. Мухаббатов, А.А. Караева // Материалы 76-ой Международной научно-практической конференции студентов медицинских вузов и молодых учёных. Самарканд. 2022.-С.- 412-413.
16. Аннаев М.Б. Прогнозирование постоперационного стеноза ануса у больных с хроническими хирургическими патологиями анального канала на фоне сахарного диабета [Текст] / М.Б. Аннаев, Б.М. Хамроев, А.Дж. Мухаббатов // Материалы XVIII научно-практической конференции молодых ученых и студентов ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино «Наука и инновации в медицине – 2023» с международным участием.-С.-192.
17. Аннаев М.Б. Предоперационная подготовка больных со свищами прямой кишки в сочетании с постоперационным стенозом анального канала [Текст] / М.Б. Аннаев, Б.М. Хамроев, Ф.Х. Нозимов // Материалы XVIII научно-практической конференции молодых ученых и студентов ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино «Наука и инновации в медицине – 2023» с международным участием. Душанбе 2023.-С.-192.
18. Аннаев М.Б.Хирургическое лечение слизистой формы постоперационным стенозом анального канала [Текст] / Аннаев М.Б. Хамроев Б.М. Туразода М.С. // Материалы XVIII научно-практической конференции молодых ученых и студентов ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино «Наука и инновации в медицине – 2023» с международным участием.-С.-192-193.
19. Аннаев М.Б. Алгоритм диагностики и хирургического лечения послеоперационного сужения анального канала [Текст] / М.Б. Аннаев, Дж.К. Мухаббатов, Б.М. Хамроев // Материалы республиканской научно-практической конференции ГОУ ХГМУ (IV-ая годичная), посвящённой 32-

летию Государственной независимости Республики Таджикистан. 22-декабри 2023. Дангара.-С.-80.

### **Рационализаторские предложения**

1. Аннаев М.Б., Мухаббатов Дж.К., Хамроев Б.М. «Способ предоперационной подготовка больных со свищом прямой кишки в сочетании с постоперационным стенозом анального канала» Рац.пред. №3493/R981, выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 10.12.2022.
2. Аннаев М.Б., Мухаббатов Дж.К., Хамроев Б.М. «Способ прогнозирования постоперационного стеноза ануса у больных с хроническими патологиями анального канала на фоне сахарного диабета» Рац.пред. №3494/R982, выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 10.12.2022.
3. Аннаев М.Б., Мухаббатов Дж.К., Хамроев Б.М. «Способ хирургического лечения больных с постоперационным стенозом анального канала в сочетании хроническим внутренним геморроем» Рац.пред. №3495/R983, выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 10.12.2022.
4. Аннаев М.Б., Мухаббатов Дж.К., Хамроев Б.М. «Способ хирургического лечения больных слизистой формой постоперационного стеноза анального канала» Рац.пред. №3492/R980, выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 10.12.2022.
5. Аннаев М.Б., Мухаббатов Дж.К., Хамроев Б.М. «Способ хирургического лечения послеоперационного стеноза анального канала в сочетании со свищами прямой кишки». Рац.пред. №3494/R982, выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 04.05.2023.
6. Аннаев М.Б. Мухаббатов Дж.К., Хамроев Б.М. «Способ оптимизации диагностики послеоперационного стеноза анального канала с последующем выбором хирургической тактики». Рац.пред. №3551/R1009, выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 26.10.2023.
4. Транскрипт выдан ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» 20.11.2023г. №176.

5. В автореферате диссертации отражены основные положения диссертационной работы.

6. В качестве ведущего учреждения рекомендуем утвердить:

Ташкентскую медицинскую академию (Республика Узбекистан).

7. В качестве официальных оппонентов рекомендуем утвердить:

- Доктор медицинских наук, профессор, заведующего кафедрой общей хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» МЗ РФ главный внештатный колопроктолог Уральского федерального округа, Заслуженный врач РФ Алиева Фуада Шамильевича.

- Заведующую кафедрой колопроктологии ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан» кандидата медицинских наук Кахарову Раину Абдурауфовну.

Экспертная комиссия рекомендует разрешить размещения объявления о защите, текста диссертации и автореферата на официальном сайте ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» и размещение объявления о защиты на официальном сайте ВАК при Президента РТ, а также публикацию и рассылку автореферата.

Председатель:

Доктор медицинских наук

Полвонов Ш.Б.



Члены экспертной комиссии:

Доктор медицинских наук

Юлдошев Р.З.

Доктор медицинских наук, доцент

Рахматова Р.А.



12.04.2024?

имзои/подпись:	Юлдошев Р.З.
Рахматова Р.А.	
ТАСДИҚ МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ	
САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ РРК/	
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ УРК	
“ 12 ”	05.
2024 г/г	