

## **ОТЗЫВ**

*на автореферат диссертации Ф.Н. Нажмудинова «Выбор тактики лечения холедохолитиаза у больных с ожирением», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия*

В целом, холедохолитиаз (ХЛ) в течение многих десятилетий составляет актуальную патологию, повседневно, требующего дискуссии, в структуре хирургических заболеваний печени и желчевыводящих путей. Следовательно, последствия ХЛ, в частности у больных с ожирением, зачастую приводят к необратимым патологическим процессам, имеющие порой неблагоприятные исходы. Вместе с тем, ХЛ у больных с ожирением по определенным обстоятельствам отличается отсутствием отчетливых характерных особенностей клинических проявлений и динамики течения, что закономерно усложняют верификацию и дифференциальную диагностику, часто заставляющее хирургов оперировать этих пациентов на стадии того или иного тяжелого осложнения.

Применяемая на сегодняшний день как диагностическая, так и хирургическая тактика введения ХЛ у больных с ожирением, нередко оказывается неадекватной, т.к. частота развития осложнений при проведении первоначального этапа лечения остается высокой, составляя 4-10% случаев, при этом частота развития острого панкреатита составляет в среднем 15%, в 2% случаев возникают кровотечения из рассеченных тканей, развитие холангита наблюдается в 1% случаев, а частоты развития перфорации дуоденальной язвы составляет 0,3% случаев., что сказывается на объеме предоперационных мероприятий.

В настоящее время важная роль отводится малоинвазивным технологиям, что ее эффективность зависит не только от своевременной диагностики патологии, но и адекватного выбора тактики лечения, основанное на патогенетические аспекты заболевания. Такая тактика лечения позволяет добиться уменьшения количества послеоперационных осложнений и снижения уровня общей летальности.

В связи с этим, избранная автором тема диссертационной работы является актуальной и имеет важное значение для неотложной хирургии гепатобилиарной зоны.

Цель и задачи исследования определены актуальностью темы.

Автором на достаточном клиническом материале были получены новые данные об эффективности современных технологий в диагностике и лечении ХЛ у больных с ожирением. Установлено, что малоновый диальдегид, как продукт окислительного стресса, чрезвычайно цитотоксичен и вызывает повреждение клеточных мембран и внутриклеточных макромолекулы, что происходит в основном за счет нарушения оттока желчи и образования камней при ХЛ у больных с ожирением. Определено, что вследствие нарушения

оттока желчи, в последующем дислокаций бактерий, у пациентов с ХЛ, в зависимости от степени ожирения, соответственно отмечается повышение уровня продуктов ПОЛ. Установлено, что одним из патогенетических механизмов повреждения стенок гепатикохоледоха при ХЛ, у больных с ожирением, возможно является воздействие агрессивных аутооксидов и наиболее агрессивных биохимических субстратов, что их образование в дальнейшем приводит к дисфункции митохондрий в гепатоцитах, нарушению кровообращения в самой гепатикохоледохе, с последующим ее стенозом и стриктуры.

Предложены объективные критерии выбора этапности лечения ХЛ у больных с ожирением. Разработан лечебно-диагностический алгоритм ведения пациентов с ХЛ на фоне ожирения.

Разработаны объективные критерии выбора способов сочетанного миниинвазивного лечения ХЛ у больных с ожирением.

Исследование основано на анализе результатов хирургического лечения 116 больных с ХЛ в сочетании с ожирением. Примененные автором методы исследования современны, что обеспечивает высокий методический уровень. Полученные результаты убедительно свидетельствуют об эффективности разработанных методик, достоверность полученных результатов не вызывает сомнений.

Указанные обстоятельства позволяют считать полученные результаты достоверными, а концептуальные положения, сформулированные в автореферате - обоснованными.

Выводы и практические рекомендации обоснованы, достоверны и могут применяться в клинической практике.

В заключении следует отметить, что диссертационная работа Нажмудинова Ф.Н. на тему «Выбор тактики лечения холедохолитиаза у больных с ожирением», является законченной самостоятельной научной работой, содержащей новое решение актуальных научных задач по улучшению результатов лечения ХЛ у больных с ожирением.

Основные научные положения диссертационной работы полностью соответствует требованиям «Типового Положения о диссертационных советах» и «Положении о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года № 267 (с внесением изменений и дополнений 26 июня 2023 года № 295) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, по специальности 14.01.17 – хирургия.

**Заведующей кафедры общей хирургии №1  
ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино»,  
д.м.н., доцент**

