

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора Оноприева Александра Владимировича на диссертационную работу Фомичевой Натальи Владимировны «Холангиоскопия и конфокальная лазерная эндомикроскопия в диагностике заболеваний внепеченочных желчных протоков», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Актуальность темы диссертации

Представленное исследование посвящено ранней дифференциальной диагностике заболеваний внепеченочных желчных протоков - одному из самых актуальных вопросов современной панкреатобилиарной хирургии. Современные эндоскопические методики диагностики и лечения позволяют у пациентов хирургического профиля, повысить требования к точности и специфичности диагностики причины стенозов внепеченочных желчных протоков на дооперационном этапе. Эндоскопическая ретроградная холангиопанкреатография является широко известным лечебно-диагностическим методом у больных с синдромом механической желтухи. При стриктурах внепеченочных желчных протоков ЭРХПГ позволяет выявить не только уровень стриктуры, но и выполнить биопсию и браш-цитологию под рентгенологическим контролем. Однако чувствительность биопсии в диагностике природы стриктуры не превышает 49%, достигая 66% лишь при внутрипротоковой неоплазии. Холангиоскопия, дополненная биопсией под КЛЭМ-навигацией, позволяет в значительной степени продвинуться в решении этих проблем. Конфокальная лазерная эндомикроскопия позволяет проводить анализ изменений на клеточном уровне благодаря 1000-кратному увеличению.

В тоже время, в современной отечественной литературе мало работ посвященных разработке критериев дифференциальной диагностики стенозов внепеченочных желчных протоков. Это связано с отсутствием

статистически обоснованных визуальных изменений опухолевых и неопухолевых стриктур внепеченочных желчных протоков. Также не определено место холангиоскопии и конфокальной лазерной эндомикроскопии в диагностическом алгоритме и роль метода в выборе типа операции.

Результаты, полученные в работе Фомичевой Н.В., позволяют решить эту проблему. Автором определены четкие критерии дифференциальной диагностики опухолевых и неопухолевых стенозов внепеченочных желчных протоков. Произведена оценка эффективности холангиоскопии и конфокальной лазерной эндомикроскопии в диагностике и выборе лечебной тактики при заболеваниях поджелудочной железы, общего желчного протока и большого сосочка двенадцатиперстной кишки.

Все это позволило сформировать стройную систему использования визуальных методов исследования в панкреатобилиарной хирургии.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении дополнительного последиplomного образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации.

Научные положения диссертационного исследования основываются на проанализированных автором данных современной литературы и собственных результатах.

В исследование включены 213 больных с заболеваниями внепеченочных желчных протоков. В работе проведен детальный анализ визуальных признаков стриктур внепеченочных желчных протоков доброкачественного и злокачественного генеза и их оценка на основании сравнения полученных результатов с результатами морфологического

исследования послеоперационного или секционного материала, а также динамического наблюдения за пациентами.

Обоснованность научных положений и рекомендаций обеспечивается результатами проведенного анализа по ряду критериев использованием методов корреляционного и многофакторного анализа. Собственные результаты сопоставлены с данными систематических обзоров мировой литературы, проведенных автором в исследовании.

Новизна исследования и достоверность полученных результатов

В диссертации впервые осуществлен сравнительный анализ результатов биопсии, выполненной под рентгенологическим контролем и прицельно под визуальным контролем с предварительным выполнением конфокальной лазерной эндомикроскопии. Достоверность результатов, полученных в ходе исследования не вызывает сомнения. Анализируемые данные систематизированы и иллюстрированы в виде диаграмм и таблиц. Проведена их статистическая обработка. Все выводы базируются на логичных заключениях, представленных в конце тематических фрагментов рабочих глав диссертации. Сформулированы критерии дифференциальной диагностики опухолевых и неопухолевых стенозов внепеченочных желчных протоков. Определены четкие показания к выполнению исследования. Разработаны методические приемы выполнения транспапиллярной холедохоскопии. Приведены научно обоснованные технические приемы для получения наилучшего результата.

Теоретическая и практическая значимость

Теоретическая значимость работы заключается в формировании научно-обоснованной концепции использования холангиоскопии и конфокальной лазерной эндомикроскопии в хирургии органов панкреатобилиарной зоны и определении места метода в современном лечебно-диагностическом алгоритме.

Предложенная автором статистически обоснованная система дифференциальной диагностики стенозов внепеченочных желчных протоков позволяет стандартизовать применение визуальных методов диагностики.

В представленной работе подробно освещены технические аспекты выполнения транспапиллярной холангиоскопии и конфокальной лазерной эндомикроскопии. Внедрение этих разработок позволяет обеспечить безопасность, малотравматичность и эффективность внедряемой технологии.

Оценка содержания диссертации

Работа изложена на 140 страницах машинописного текста, включает введение, обзор литературы, материалы и методы исследования, результаты собственных исследований, заключение, выводы, практические рекомендации, указатель литературы, представленный 200 источниками, из них 100 отечественных и 100 зарубежных.

В обзоре литературы детально освещено состояние изучаемой проблемы, представлены и систематизированы современные сведения о диагностических аспектах.

Глава 2 включает в себя материалы и методы, использованные в диссертации. Материалы и методы изложены доступно. Представлена подробная клиническая характеристика больных, а также современные клинико-диагностические методы исследования.

В главе 3 представлен оригинальный фактический материал, имеющий научно-практическую ценность. В работе достаточное количество иллюстраций, графиков и таблиц, документирующих полученные результаты. В работе представлены клинические примеры, иллюстрирующие основные положения диссертации. Форма изложения текста и его объем, соответствуют требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатской диссертации. Заключение полностью отражает содержание работы и написано достаточно компактно.

Выводы логически вытекают из содержания диссертационного исследования. Практические рекомендации четкие, могут быть рекомендованы к использованию.

Таким образом, диссертационная работа Фомичевой Н.В. «Холангиоскопия и конфокальная лазерная эндомикроскопия в диагностике заболеваний внепеченочных желчных протоков» является самостоятельным законченным научным исследованием, выполненным на современном уровне. Полученные данные имеют научно-практическое значение, поскольку способствуют совершенствованию клинико-диагностического и лечебного процесса. Новизна и значимость полученных результатов не вызывают сомнений.

Замечания к диссертационной работе

Ряд таблиц перегружены показателями, что производит некоторые сложности для быстрого восприятия информации читателем, однако в тексте приводится описание данных, приведенных в таблице и анализ полученных закономерностей. Данные замечания не принципиальны и существенно не влияют на научную и практическую значимость диссертационной работы.

Полнота опубликования основных результатов диссертации

По теме диссертационного исследования имеется 8 публикаций в журналах, рецензируемых ВАК при Министерстве образования и науки РФ.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Автореферат полностью отражает структуру и основные положения диссертации. Форма изложения, представленные таблицы и рисунки, а также его объем соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к диссертации на соискание степени кандидата медицинских наук.

Заключение

Диссертация Фомичевой Натальи Владимировны «Холангиоскопия и конфокальная лазерная эндомикроскопия в диагностике заболеваний внепеченочных желчных протоков», по специальности 14.01.17 – хирургия, является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение, имеющее существенное значение для улучшения результатов диагностики заболеваний внепеченочных желчных протоков за счет обоснованного применения визуальных методов исследования. Это полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Доктор медицинских наук, профессор,
руководитель курса эндоскопии
кафедры хирургии №1 ФПК и ППС
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный
медицинский университет Минздрава России»

 А.В.Оноприев

350063, г.Краснодар, ул. им. М. Седина, д. 4

Тел. (861)268 32 84

e-mail: corpus@ksma.ru

Подпись д.м.н., профессора А.В. Оноприева заверяю:

Ученый секретарь

ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России

д.ф.н., профессор





Т.А. Ковелина