

О Т З Ы В

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Шаповальянца Сергея Георгиевича на диссертацию Коваленко Юрия Алексеевича на тему «Хирургическое лечение и прогноз у больных опухолями проксимальных желчных протоков», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17. – хирургия.

Актуальность темы диссертации

Лечение больных раком проксимальных желчных протоков на современном этапе развития медицинских технологий остается сложной проблемой гепатобилиарной хирургии. Следует отметить, что «агрессивная» хирургическая тактика дает больше шансов на увеличение показателя 5-летней выживаемости, и по данным отдельных центров может достигать 52-58%. В то же время частота местных рецидивов опухоли даже при проведении радикальной операции достигает уровня 70% в первые 2 года.

В настоящее время вопрос выбора адекватного объема резекции печени для достижения статуса резекции R0 активно обсуждается. Считается, что при «агрессивном» подходе возможно удалять большой объем печени, включая гемигепатэктомию или расширенную гемигепатэктомию в сочетании с резекцией желчных протоков. Этот вариант резекции широко используется как операция выбора, особенно у пациентов с распространенным опухолевым процессом.

Наряду с этим, как показывает опыт крупных мировых центров, край резекции (как основной критерий радикальности операции) не может служить объективным критерием оценки радикальности проведенной операции. Хотя резекция R0 является единственным прогностическим фактором, который может быть изменен хирургом.

Кроме того, на сегодняшний день не установлены и не изучены достоверные факторы риска рецидива заболевания. Практически нет систем прогноза, которые бы позволяли в индивидуальном порядке оценить отдаленные результаты хирургического лечения.

Таким образом, выбранная тема хирургического лечения опухоли Клацкина является нерешенной, актуальной и своевременной.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Диссертация выполнена в ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава РФ.

Проведенное исследование основывается на литературных данных, которые освещают современное состояние проблемы хирургического лечения и прогноза опухолей проксимальных желчных протоков. Хорошим литературным языком отражены аспекты биологии опухолей и их резекций с позиции отдаленных результатов, отводится место прогнозу заболевания. Несмотря на редкость опухоли Клацкина, диссертация представлена богатым опытом хирургического лечения 75 пациентов за период с 2004 по 2017 гг., а также первым опытом в России и одним из первых в мире взятия внутрипротоковой биопсии с помощью устройства TurboHawk.

В работе автор анализирует влияние целого комплекса факторов на выживаемость в отдаленном периоде. Рассматривает основные вопросы, касающиеся возможности их применения в клинической практике с учетом составления прогноза. Подробно описывает методику взятия биопсии с помощью устройства TurboHawk, ее возможности, чувствительность и специфичность. Также показывает, что имея достаточно биопсийного материала, можно определить основные биомолекулярные факторы прогноза отдаленных результатов хирургического лечения. Глубокое понимание проблемы оценки радикальности операции дало возможность автору разработать дополнительные

критерии и предложить новую классификацию операции в зависимости от их радикальности.

В представленной работе показаны результаты различных вариантов резекции печени и желчных протоков, их сравнительный анализ. Отдельное внимание уделяется значению резекции первого сегмента печени. Разработана методика паренхимосохраняющей резекции печени при больших операциях обеспечивает безопасность, малотравматичность и эффективность хирургического вмешательства. Отдельная глава автором посвящена составлению прогноза выживаемости с большим количеством клинических примеров и разработкой алгоритма хирургического лечения с учетом персонифицированного прогноза.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций основывается на собственных результатах, полученных в ходе исследования.

Новизна исследования и достоверность полученных результатов

Достоверность результатов, полученных в ходе исследования не вызывает сомнения. Анализируемые параметры хорошо систематизированы, подкреплены богатыми таблицами и рисунками. Полученные результаты подтверждены углубленным регрессионно-корреляционным и сравнительным анализом. Все выводы логично вытекают из поставленных задач исследования.

В диссертации впервые использована методика внутрипротоковой биопсии с помощью устройства TurboHawk, представлены ее положительные результаты. Предложены расширенные критерии радикальности операций, возможность составления прогноза с учетом индивидуальных характеристик факторов риска. В работе сформулирована концепция хирургического лечения с учетом персонифицированного подхода к каждому больному.

Значимость для науки и практики полученных результатов

Предложенная новая концепция взвешенного подхода к хирургическому лечению с позиции радикальности операций и индивидуального прогноза

позволяет улучшить отдаленные результаты хирургического лечения опухолей проксимальных желчных протоков. Понимание основных закономерностей течения опухолевого процесса, влияния факторов риска с учетом составленного прогноза способствует возможности выбирать адекватный вариант комбинированного лечения. Предложенная методика паренхимосохраняющей расширенной гемигепатэктомии способствует проведению операции у пациентов с низкими функциональными резервами печени.

Основные достоинства диссертации

Большой клинический материал в одном центре, научная новизна, оригинальные прогностические методики, новая классификация радикальности операций, выводы являются основными преимуществами выполненной работы и имеют существенное практическое значение.

Замечания по работе

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет. Отдельные стилистические неточности не умаляют достоинства работы.

Полнота опубликования основных результатов диссертации

По теме диссертационного исследования имеется 16 публикаций в журналах, рекомендуемых ВАК, в том числе из них 5 патентов на изобретение.

Заключение

Диссертационная работа Коваленко Ю.А. «Хирургическое лечение и прогноз у больных опухолями проксимальных желчных протоков» является самостоятельной законченной работой, имеющая существенное научно-практическое значение для улучшения отдаленных результатов хирургического лечения больных опухолями проксимальных желчных протоков. Работа выполнена на современном уровне, содержащая новое решение актуальной научной проблемы. Печатные труды в полной мере отражают основные

положения диссертации и достижения автора. Новизна и значимость полученных данных соответствуют требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Российской Федерации №335 от 21.04.2016 г., №02.08.2016 г.), а автор заслуживает присвоения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – «хирургия».

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой госпитальной хирургии №2
лечебного факультета ФГБОУ ВО "Российский
национальный исследовательский медицинский
университет им. Н.И. Пирогова" Минздрава России

С.Г. Шаповальянц

Подпись доктора медицинских наук,
профессора С.Г. Шаповальянца заверяю:

Ученый секретарь
ФГБОУ ВО "Российский
национальный исследовательский медицинский
университет им. Н.И. Пирогова" Минздрава России
д.м.н., доцент



«17» 04 2019 г.

О.Ю. Милушкина

Адрес: 117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1
E-mail: Sgs31@mail.ru
Тел.8985-921-84-97