

ОТЗЫВ
**на автореферат диссертационной работы Жучковой Ульяны
Владимировны на тему «Оценка функциональных резервов печени при
хирургическом лечении ее объемных образований», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.17 - Хирургия.**

Послеоперационная печеночная недостаточность (ППН) - одно из наиболее тяжелых осложнений в гепатобилиарной хирургии, приводящая к летальному исходу более чем в 30% случаев. Профилактика развития этого осложнения, выбор правильной лечебной тактики, способы ранней диагностики, определяют высокую практическую значимость избранной автором темы исследования. Несмотря на обилие публикаций, посвященных вопросам развития и предупреждения пострезекционной печеночной недостаточности, внедрению способов ранней диагностики ППН, на данный момент не существует метода, способного с высокой вероятностью прогнозировать развитие этого осложнения. Это обстоятельство послужило основанием для проведения настоящего исследования.

Научной новизной диссертационной работы является разработка и внедрение в клиническую практику способа оценки функционального состояния остаточной паренхимы печени (индекса резектабельности), способного отражать пострезекционный потенциал на основании исследования синтетической функции остаточной паренхимы печени при выполнении резекции, что позволило добиться снижения частоты развития ППН и улучшить результаты хирургического лечения пациентов с очаговыми поражениями печени.

Автореферат написан в классическом стиле, отражает все этапы представленного исследования, является весьма информативным, кратким отражением выполненной работы. В нем имеются практические рекомендации и список научных трудов, опубликованных по теме работы.

Исследование проведено на достаточной большом клиническом материале: ретро- и проспективный анализ результатов лечения 76 пациентов, перенесших операции на печени различного объема, прооперированных в ГБУ РО ГК «Больница скорой медицинской помощи» г. Рязань с 2012 г. по 2017 г. включительно.

Использование разработанного неинвазивного индекса позволило выявить категорию пациентов с исходно низким функциональным состоянием паренхимы печени, компрометируемым сопутствующей патологией. Применение разработанного метода позволило улучшить

результаты хирургического лечения пациентов с очаговыми образованиями печени и добиться снижения частоты развития тяжелая пострезекционной печеночной недостаточности до 2,17% по сравнению с 16,67% в контрольной группе. Данная методика так же позволило уточнить категорию пациентов - при высоких значениях неинвазивного диагностического индекса (более 20 Ед.), к которым необходимо применять методы (лигирование или эмболизация портальной вены, выполнение ALPPS), направленные на увеличение объема функционального остатка печени, т.к. риск развития пострезекционной печеночной недостаточности при превышении значения индекса увеличивается в 3 раза.

Объем исследований и клинических наблюдений, теоретических расчетов был достаточен для обоснования степени достоверности положений, выводов и практических рекомендаций, изложенных в диссертации.

Изучив автореферат, можно сделать вывод, что диссертационная работа Жучковой Ульяны Владимировны на тему «Оценка функциональных резервов печени при хирургическом лечении ее объемных образований» является законченным научным трудом. По актуальности темы, методическому уровню, объему проведенных исследований, новизне и практической значимости полученных результатов, представленная диссертационная работа Жучковой У.В. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает искомой ученой степени по специальности 14.01.17 - Хирургия.

Кандидат медицинских наук (14.01.17 – Хирургия),
Главный врач Государственного бюджетного учреждения
Рязанской области «Городская клиническая больница № 5»

Юдин Иван Владимирович



09.11.2018

9