

ОТЗЫВ

*на автореферат диссертации Косик Арины Александровны
на тему «Прогнозирование развития острой пострезекционной
печеночной недостаточности в раннем послеоперационном периоде»,
представленную на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия*

Актуальность проведенного исследования не вызывает сомнений. Пострезекционная печеночная недостаточность (ППН) развивается с частотой от 1-го до 9% от общего количества операций. ППН/PLF согласно Международной исследовательской группе по хирургии печени (ISGLS) определяется как послеоперационное ухудшение функции печени с увеличением МНО и сопутствующей гипербилирубинемией после 5-го дня от операции. Регистрируемые показатели смертности через 2 и 3 месяца после резекции печени составляют 59% и 54% соответственно.

Основными направлениями в хирургии осложнений несомненно являются ранний прогноз и профилактика возможного неблагоприятного течения послеоперационного периода. Важными составляющими развития ППН являются недостаточное количество и функциональное качество остаточного объема печени. Патогенетическими механизмами в развитии ППН выступают неадекватная регенерация печени, высокий портальный сброс и венозная гипертензия.

Целью представленной работы было улучшение результатов диагностики и раннего прогнозирования развития острой пострезекционной печеночной недостаточности. Задачи исследования сформулированы корректно и логически вытекают из поставленной цели. На основании полученных результатов исследования сформулированы выводы и практические рекомендации.

В работе изучена частота факторов риска развития ППН и разработаны способы прогноза ее риска в пред- и послеоперационном периодах. Изучены

изменения показателей интегральных гематологических индексов, системы гемостаза, блеббинга плазматической мембраны лимфоцитов, наличия свободных микрочастиц лимфоцитарного происхождения, уровня гомоцистеина и скорости и интенсивности кровотока в гепатопанкреатодуоденальной зоне у пациентов в пред- и раннем послеоперационном периоде в зависимости от развития ППН.

По материалам диссертационной работы опубликовано 8 научных работ, из них 3 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ. Получены свидетельства о регистрации программы для ЭВМ «Прогноз риска развития острой печеночной недостаточности до операции» № 2022614603 от 23.03.2022, «Прогноз риска развития острой печеночной недостаточности после операции» №2022618621 от 13.05.2022.

Критических замечаний по автореферату нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Косик Арины Александровны на тему «Прогнозирование развития острой пострезекционной печеночной недостаточности в раннем послеоперационном периоде», представляет собой самостоятельное завершённое научное исследование, выполненное по актуальной теме современной медицины, полностью соответствует требованиям п.9 «О присуждении учёных степеней» ВАК РФ, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 26.01.23 г. № 101, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета

Профессор кафедры факультетской хирургии
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет»

доктор медицинских наук, доцент Сергей Александрович Варзин

Адрес: 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 7—9.

Подпись заверяю: 

Подпись руки Сергей Александрович Варзин
ДОСТОВЕРЯЮ
Сергей Александрович Варзин
Врач-специалист по кафедрам
Сергей Александрович Варзин
« 03 » 2023 г.