

ОТЗЫВ

официального оппонента –

доктора медицинских наук, профессора Мухина Алексея Станиславовича
на диссертационную работу Богомолова Алексея Юрьевича
«Оптимизация ранней диагностики и прогнозирования осложненных
клинических форм хронического панкреатита»,
представленную к защите в диссертационный совет Д 208.084.04
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – «хирургия».

Актуальность темы диссертационной работы

Проблема хронического панкреатита чрезвычайно важна в современной медицине. Заболевание приобретает все большее распространение как в мире, так и в нашей стране, стойко снижает качество жизни у пациентов, является частой причиной нетрудоспособности и инвалидизации. Оно имеет большую медико-социальную значимость, так как поражает преимущественно лиц трудоспособного возраста. Осложненный хронический панкреатит требует выполнения хирургического вмешательства, при этом хорошую эффективность показали резекционные операции на поджелудочной железе.

Одной из значимых проблем лечения хронического панкреатита является несвоевременное обращение пациентов за хирургической помощью, позднее выявление показаний к хирургическому лечению. Такие пациенты вынуждены длительно находиться в стационаре с целью компенсации осложнений хронического панкреатита и коррекции сопутствующих состояний, что не только увеличивает сроки пребывания в больнице, но и ухудшает прогноз в раннем послеоперационном периоде. Совокупность этих факторов побуждает разрабатывать новые методы ранней диагностики хронического панкреатита.

Предложения по использованию генетического тестирования пациентов с целью определения индивидуальной предрасположенности к развитию осложненных форм хронического панкреатита не новы, но в современной литературе не существует единого мнения о том, какие именно полиморфизмы являются наиболее показательными, встречаются зачастую противоречивые сведения о роли того или иного полиморфизма. Возрастающая медико-социальная значимость проблемы, поиск путей оптимизации ранней диагностики хронического панкреатита и возможность индивидуализации рисков определяют актуальность и практическую ценность диссертационной работы Богомолова А.Ю.

Научная новизна исследования и полученных результатов

Детальное знакомство с рецензируемым диссертационным исследованием позволяет сделать вывод о том, что оно содержит ряд положений, которые следует рассматривать в качестве новизны работы. Автор выполнил анализ распространенности хронического панкреатита на примерах Рязанской области и России. Был исследован ряд генетических полиморфизмов и определена их прогностическая ценность для больных хроническим панкреатитом. Богомоловым А.Ю. разработан и внедрен в клиническую практику алгоритм диагностики хронического панкреатита с учетом результатов генотипирования пациентов. На основе полученных данных Богомолов А.Ю. выявил наиболее клинически значимые полиморфизмы и уточнил показания к хирургическому лечению хронического панкреатита.

Достоверность и обоснованность полученных результатов

В своей работе автор проанализировал результаты лечения и обследования достаточного числа пациентов. В исследовании приняли участие 108 человек с хроническим панкреатитом, которые были разделены

на две группы, идентичные по демографическим показателям. Оценка эффективности диагностических и лечебных мероприятий базируется на фактах, полученных автором при исследовании клинических, лабораторно-инструментальных данных и результатах определения генетических полиморфизмов, посредством современных методов статистики. Совокупность изложенного свидетельствует о достоверности и обоснованности представленных результатов диссертационного исследования.

Материалы диссертационной работы широко обсуждались на местных и всероссийских конференциях, опубликованы 9 научных статей в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России.

Научно-практическая значимость работы

В диссертационном исследовании А.Ю.Богомолова содержится решение актуальной задачи – усовершенствование ранней диагностики хронического панкреатита с использованием генетических методов. Совокупным результатом представленного научного труда является улучшение непосредственных результатов лечения больных с хроническим панкреатитом. В данной работе автором описан способ формирования панкреатоюноанастомоза и разработан алгоритм прогнозирования осложненных клинических форм хронического панкреатита (патент РФ на полезную модель № 2665972, рационализаторское предложение № 1604 от 13.09.2019). Корректно и убедительно проведена оценка прогностической ценности определения генетических полиморфизмов.

Результаты диссертационной работы внедрены в клиническую практику хирургических отделений Государственного бюджетного учреждения Рязанской области «Городская клиническая больница скорой медицинской помощи».

Содержание работы, ее завершенность и оформление

Диссертация написана в традиционном стиле на 123 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов, глав результатов собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы (включающего 54 отечественных и 93 зарубежных источников), списка сокращений. Диссертация иллюстрирована 34 таблицами, 22 рисунками и двумя клиническими примерами.

Обзор литературы, приведенный в первой главе диссертации, опирается на современные литературные источники и достаточно полно охватывает вопросы диагностики хронического панкреатита и информацию о роли различных генетических полиморфизмов. Данные, приведенные в обзоре литературы, критически проанализированы и в дальнейшем активно используются при обсуждении полученных результатов исследования.

Во второй главе – «Материалы и методы исследования» – представлен дизайн исследования. Приводится клиническая характеристика групп больных, которые вошли в исследование. Автор применил широкий спектр современных лабораторных и инструментальных методов обследования.

Наибольший интерес представляет третья глава диссертации, в которой подробно изложены результаты проведенного исследования. Здесь отражены результаты эпидемиологического анализа распространенности хронического панкреатита в РФ и Рязанской области, приведены результаты лабораторно-инструментального обследования больных, подробно представлены и проанализированы результаты генотипирования пациентов, приведен алгоритм диагностики осложненных клинических форм хронического панкреатита. Своевременная диагностика хронического панкреатита и выполнение резекционного хирургического вмешательства в адекватные сроки позволяют снизить риск осложнений в раннем послеоперационном

периоде, сократить сроки пребывания в стационаре и в целом улучшить результаты хирургического лечения хронического панкреатита.

В разделе клинических примеров результаты исследования проиллюстрированы конкретными клиническими случаями хирургического лечения хронического панкреатита.

«Заключение» отражает суть работы, в котором автор излагает основные результаты исследования и проводит их детальное обсуждение. В «выводах» раскрыты все задачи исследования. Практические рекомендации конкретны.

В автореферате отражены основные положения диссертации.

Возник следующий вопрос по работе:

1. Почему относительно мало отечественных авторов в списке литературы?

Замечания по работе:

1. Нет ссылок на работы официальных оппонентов.
2. Ряд ошибок: орфографических, стилистических, пунктуационных.
3. «Список сокращений» лучше помещать в начале работы.

Принципиальных замечаний по работе нет.

Заключение

Диссертация Богомолова Алексея Юрьевича «Оптимизация ранней диагностики и прогнозирования осложненных клинических форм хронического панкреатита», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельным законченным научно-исследовательским трудом, содержит новое решение актуальной задачи по диагностике хронического панкреатита с использованием генотипирования и улучшению непосредственных результатов хирургического лечения данной патологии.

По актуальности, объему исследований, научной новизне и практической значимости рассматриваемая диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – «хирургия».

Официальный оппонент:

заведующий кафедрой госпитальной хирургии им. Б.А.Королева
ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук (14.01.17 – «хирургия»),

профессор



Алексей Станиславович Мухин

Адрес: 603005, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского. д.10/1

Электронный адрес: prof.mukhin@mail.ru

Телефон: 89063620313

Подпись д.м.н., профессора А.С. Мухина «Заверяю»:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Приволжский
исследовательский медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

доктор биологических наук

Наталья Николаевна Андреева

28.11.2019


