

ОТЗЫВ

официального оппонента – доктора медицинских наук, профессора А.С.Мухина на диссертацию Старчихиной Дарьи Владиславовны «Оптимизация хирургической тактики при остром панкреатите с учетом соматотипа больного», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия

Актуальность темы научного исследования. Диссертационная работа Д.В. Старчихиной посвящена актуальному вопросу хирургии – диагностике и лечению острого панкреатита. Социальная значимость этой темы определяется высоким уровнем заболеваемости людей трудоспособного возраста, в целом ряде случаев стойкой утратой трудоспособности и частотой летальных исходов.

В исследованиях последних лет отмечено увеличение частоты тяжелого варианта течения острого панкреатита у лиц, страдающих ожирением. Известно, что исход заболевания зависит не только от изменений в самой железе, но и от вовлечения в процесс парапанкреатической клетчатки. Вместе с тем, течение острого панкреатита зависит не только от массы тела пациента, но и от анатомического строения поджелудочной железы и окружающих тканей, которые, в свою очередь, связаны с конституциональными особенностями каждого человека.

Как показал анализ литературы, представленный в главе I диссертационного исследования, в настоящее время имеются сведения о взаимосвязи типа конституции человека и особенностей клинического течения ряда терапевтических, урологических, гинекологических заболеваний. В доступной литературе не обнаружены публикации, посвященные изучению соматотипов пациентов острым панкреатитом.

В связи с вышеизложенным, научный и практический интерес к соматотипированию пациентов с острым панкреатитом представляется несомненно актуальным.

Целью данного исследования автор поставил улучшение результатов лечения больных с острым панкреатитом путем оптимизации хирургической тактики за счет раннего выявления прогностически неблагоприятного варианта течения заболевания на основании конституциональных особенностей пациента.

Цель и четыре задачи исследования соответствуют теме работы и имеют логическую взаимосвязь.

Научная новизна диссертационной работы подтверждена результатами произведенных клинических исследований. Автором проведено соматотипирование больных острым панкреатитом и изучены варианты осложненного течения острого панкреатита в зависимости от типа телосложения и тяжести состояния пациента.

Впервые выявлена взаимосвязь тяжелого течения острого панкреатита с определенными соматотипами пациентов, выделены соматотипы (мезоморфный гипертрофный, брахиморфный нормотрофный, брахиморфный гипертрофный), при которых достоверно возрастает риск ухудшения состояния пациента на ранних сроках заболевания, а также доказана возможность лечения острого панкреатита на основании клинической картины заболевания с учетом конституциональных особенностей больного.

Практическая значимость работы Д.В.Старчихиной обусловлена тем, что внедрение предлагаемой методики соматотипирования в клиническую практику позволяет улучшить результаты лечения больных острым панкреатитом за счет раннего выявления тяжелых форм заболевания и своевременного проведения терапии «обрыва», что способствует снижению частоты прогрессирования патологического процесса и увеличению частоты успешности консервативного лечения.

Основные положения, выносимые на защиту:

1. Особенности клинического течения острого панкреатита связаны с определенными соматотипами пациента. У лиц брахиморфного гипертрофного соматотипа наиболее часто встречаются тяжелое течение заболевания и связанные с ним осложнения. При расчетном соматотипе более 20 у.е. достоверно возрастает риск более тяжелого течения заболевания.

2. Включение соматотипа в комплексную оценку степени тяжести пациента при остром панкреатите позволяет прогнозировать неблагоприятный вариант течения заболевания. Это способствует своевременному началу превентивного лечения у данной категории пациентов и улучшению исхода заболевания.

Выводы и практические рекомендации представленного исследования применяются в практической работе хирургических отделений ГУЗ «Городская клиническая больница № 6 им. акад. В.Н. Кошелева» г. Саратова, отделения экстренной хирургии ГУЗ «Саратовская городская клиническая больница № 2 им. В.И. Разумовского» г. Саратова, хирургического отделения ГАУЗ «Энгельсская городская клиническая больница № 1» г. Энгельс.

Результаты работы и сформулированные в ней выводы используются в педагогическом процессе на кафедре общей хирургии Саратовского государственного медицинского университета для обучения ординаторов.

Основные положения диссертации были представлены на международных и всероссийских конференциях. По материалам исследования опубликованы 9 научных работ, в том числе 4 – в журналах, включенных в перечень периодических научных и научно-практических изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации основных результатов диссертационного исследования на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Структура и объем диссертации

Диссертация изложена на 124 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, двух глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, библиографического списка, включающего 145 отечественных и 56 зарубежных литературных источников. Диссертация иллюстрирована 21 таблицей и 20 рисунками (фотографии, схемы, диаграммы, графики).

Обзор литературы отражает современное состояние проблемы острого панкреатита, его диагностики и лечения. Достаточно подробно освещена микст-проблема острого панкреатита и ожирения, изучена роль соматотипирования в клинической практике. Анализ литературы доказывает актуальность выбранного направления исследования, основанного на изучении конституциональных особенностей больных, страдающих острым панкреатитом.

В главе 2 «Материалы и методы исследования» представлен анализ распределения 276 исследуемых больных острым панкреатитом по группам, полу и возрасту. Приведены четкие критерии исключения больных из данного исследования. Изложены особенности диагностики и лечения пациентов с острым панкреатитом в стационаре, которые соответствуют современным «Национальным клиническим рекомендациям». Детально описана методика соматотипирования больных острым панкреатитом. Автор подробно описывает современные методики статистической обработки полученных результатов исследования. Методы статистической обработки собранного материала достаточно полно отвечают требованиям, необходимым для решения поставленных задач.

В третьей главе «Клинические результаты исследования» представлена оценка клинического значения соматотипа у пациентов с острым панкреатитом в сравниваемых группах, со статистической достоверностью выявлены соматотипы «группы риска» более тяжелого

течения заболевания. В этой главе содержится информация о чувствительности и специфичности изучаемых факторов риска тяжелого течения панкреатита посредством ROC-анализа. Тщательно и подробно освещены результаты лечения пациентов с острым панкреатитом с учетом их конституциональных особенностей. Приводятся интересные клинические примеры.

В «**Заключении**» работы соискатель дает обоснование полученных результатов, выделяет ключевые моменты диагностики и тактики лечения пациентов с острым панкреатитом с учетом их конституциональных особенностей.

Автореферат содержит в себе основные положения диссертационной работы.

В процессе изучения представленной диссертации к соискателю возникли следующие вопросы и замечание.

Вопрос: Возможно ли интерпретировать предлагаемый Вами подход к проблеме острого панкреатита на другие нозологические единицы «острого живота»?

Замечание: Ряд орфографических, пунктуационных, стилистических ошибок.

Принципиальных замечаний по работе нет.

Заключение

Диссертация Д.В. Старчихиной «Оптимизация хирургической тактики при остром панкреатите с учетом соматотипа больного» представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой содержится решение важной задачи – предложен новый подход в улучшении результатов лечения больных острым панкреатитом путем оптимизации хирургической тактики за счет раннего выявления прогностически неблагоприятного варианта течения заболевания на основании

конституциональных особенностей пациента. Результаты диссертации имеют большое теоретическое и практическое значение.

По актуальности, научной новизне, объему исследования, значению для теоретической и практической медицины представленная диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Старчихина Дарья Владиславовна, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Официальный оппонент: заведующий кафедрой госпитальной хирургии им. Б.А. Королева ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России

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

Телефон: +7-831-4-222-000

Факс: +7-831-439-01-84

E-mail: rector@pimunn.ru

Сайт организации: <https://pimunn.ru>

Доктор медицинских наук,

профессор



Мухин Алексей Станиславович

Дата: «25» мая 2022 г.

Подпись профессора А.С. Мухина «заверяю»:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Приволжский

исследовательский медицинский университет» Минздрава России

д.б.н.



Андреева Наталья Николаевна

Согласие официального оппонента

**В Диссертационный совет
21.2.005.03 при ФГБОУ ВО
«Волгоградский государственный
медицинский университет»
Минздрава России**

Я, Мухин Алексей Станиславович, доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России, заведующий кафедрой госпитальной хирургии им. Б.А. Королёва, согласен выступить официальным оппонентом и дать отзыв на диссертационную работу Старчихиной Дарьи Владиславовны на тему: «Оптимизация хирургической тактики при остром панкреатите с учетом соматотипа больного», представленную в Диссертационный совет 21.2.005.03 при ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Информирую о том, что:

- не являюсь соавтором соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации;
- не являюсь работником (в том числе по совместительству) организаций, где выполнялась диссертация или работает соискатель ученой степени, его научный руководитель, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем);
- не являюсь членом экспертного совета ВАК Минобрнауки РФ и диссертационного совета на базе ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Даю согласие на передачу и обработку моих персональных данных, содержащихся в моем согласии официального оппонента, сведениях официального оппонента, отзыве официального оппонента, представляемых в данный диссертационный совет для размещения в федеральной информационной системе государственной научной аттестации, а также на сайте ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России.

ПОДПИСЬ

Мухин Алексей Станиславович

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Приволжский
исследовательский медицинский университет»
Минздрава России, д.б.н.



Андреева Наталья Николаевна

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по защите кандидатской диссертации Старчихиной Дарьи Владиславовны «Оптимизация хирургической тактики при остром панкреатите с учетом соматотипа больного» по специальности 3.1.9 Хирургия на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

№ п / п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность, адрес	Ученая степень. Ученое звание. Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация официального оппонента	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
1	2	3	4	5	6
1	Мухин Алексей Станиславович	1968, РФ	ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России, заведующий кафедрой госпитальной хирургии им. Б.А. Королева (г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, д. 10/1)	доктор медицинских наук, профессор, 3.1.9. Хирургия	<p>1. Мухин А.С. Абдоминальный компартмент-синдром при остром панкреатите (обзор литературы)/ А.С. Мухин, Л.А. Отдельнов//Вестник хирургии им. И.И. Грекова. – 2020. – Т. 179, №2. – С. 73-78.</p> <p>2. Проблемы использования антибактериальных и антифунгальных препаратов у больных острым панкреатитом с высоким риском панкреатогенного сепсиса/ А.С. Мухин, В.Г. Фирсова, М.В. Кукош [и др.]// Современные технологии в медицине. – 2020. – Т. 12. № 1. – С. 126-138.</p> <p>3. Вопросы классификации острого панкреатита: точка зрения практического хирурга/ А.С. Мухин, С.Н. Богданов, Л.А. Отдельнов [и др.]//Пермский медицинский журнал. – 2020.–Т.37. №1. – С. 102-110.</p> <p>4. Особенности дренажных систем при лечении местных гнойных осложнений деструктивного</p>

				<p>панкреатита/ А.С. Мухин, В.В. Бесчастнов, М.Г. Рябков [и др.] // Забайкальский медицинский вестник. – 2017. – № 2. – С. 204-212.</p> <p>5. Мухин А.С. Результаты комплексного лечения больных с псевдокистами поджелудочной железы / А.С. Мухин, Г.Ю. Цирдава, Л.А. Отдельнов //Вестник новых медицинских технологий, электронный журнал. – 2017. – № 2. – С. 104.</p> <p>6. Мухин А.С. Влияние перфузионно-аспирационного дренирования на частоту системной воспалительной реакции и органной дисфункции при панкреонекрозе /А.С. Мухин, О.А. Мокеев, М.Н. Киселев // Инфекции в хирургии. – 2017. –№ 1 – С. 124-128.</p> <p>7. Мухин А.С. Опыт применения озонотерапии в лечении у больных с инфицированным панкреонекрозом/ А.С. Мухин, О.А. Мокеев, А.Б. Зайцев// Биорадикалы и антиоксиданты. –2018. – Т.5. №3. – С. 205-207.</p>	
--	--	--	--	---	--

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии им. Б.А. Королева
 ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский
 медицинский университет» Минздрава России профессор, д.м.н.

Мухин А.С.

Ученый секретарь

ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский
 медицинский университет» Минздрава России д.б.н.



Андреева Н.Н.

20 апреля 2022 г.