

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ильи Юрьевича Пикина «Анатомо-хирургическое обоснование и разработка полусной клиновидной резекции селезенки на основе микрохирургической технологии и клея «Сульфакрилат»», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.9 Хирургия, 3.3.1 Анатомия и антропология

Актуальность. Повреждения селезенки являются одной из распространенных абдоминальных травм, которые могут возникать при закрытой травме живота, сочетанной травме, а также при выполнении объемных хирургических вмешательств на органах брюшной полости. По разным данным, изолированные повреждения селезенки при закрытой травме живота встречаются в 16-30% наблюдений, при сочетанных повреждениях частота может достигать 49%.

Диссертация Пикина И.Ю. посвящена одной из актуальных проблем хирургии – разработки нового способа резекции селезенки. В настоящее время, в связи с увеличением количества больных с повреждениями и заболеваниями селезенки и не всегда эффективностью существующих способов органосохраняющих операций, требуется разработка новых методов. Работы по разработке новых способов резекции селезенки на основе прижизненных методов исследования, имеют прикладной аспект и востребованы как анатомами, так и хирургами. В этой связи выбранная тема диссертационного исследования представляет значительный интерес как в теоретическом, так и в практическом плане, а ее актуальность не подлежит сомнению.

Научная новизна проведенного автором исследования заключается в экспериментальной разработке способа полусной клиновидной резекции селезенки, в двух модификациях, что подтверждается патентом РФ на изобретение (№ 2802674 от 30.08.2023 г.). Анатомической основой разработанного способа клиновидной резекции являются выявленные топографо-анатомические особенности распределения внутриорганных кровеносных сосудов и различия толщины капсулы селезенки. Использование в разработанном автором способе микрохирургического шва капсулы селезенки, устраняющее необходимость подшивания к месту резекции большого сальника, является его преимуществом в сравнении с существующим способом, включающим ушивание культи селезенки с применением непрерывного шва и фиксации фрагмента большого сальника.

И.Ю. Пикиным получены новые данные по прижизненной анатомии и топографии селезенки на основе данных компьютерной томографии у пациентов в зависимости от пола и возраста.

Практическая значимость диссертационной работы заключается в том, что полученные в ходе исследования анатомометрические параметры селезенки человека и диапазоны, в которых они варьируют, могут быть применены при интерпретации компьютерных томограмм и включены в протокол компьютерного томографического исследования.

Анатомо-экспериментальное обоснование и выявленные преимущества над традиционной методикой позволяют, после проведения клинической апробации, рекомендовать к применению разработанный способ полюсной клиновидной резекции селезенки.

Цель и задачи работы сформулированы достаточно четко, что определило построение соответствующих разделов диссертационной работы. Качественно проведена статистическая обработка результатов исследования с использованием современных программ статистического анализа. Это дало автору возможность объективно оценить результативность оригинальных нововведений.

Выводы информативны, каждый из них соответствует поставленной задаче и полностью раскрывают соответствующие разделы научного исследования.

Публикации. По теме диссертации опубликовано 17 научных работ, в том числе 5 публикаций в журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикаций результатов диссертационных работ на соискание учёной степени. Получен патент РФ на изобретение, свидетельство о регистрации программы для ЭВМ. Автореферат имеет традиционную структуру, хорошо иллюстрирован. Принципиальных замечаний к оформлению автореферата нет.

Заключение

Таким образом, работа Пикина Ильи Юрьевича на тему «Анатомо-хирургическое обоснование и разработка полюсной клиновидной резекции селезенки на основе микрохирургической технологии и клея «Сульфакрилат» является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой, на основании выполненных автором исследований, получены новые, научно обоснованные данные об анатомометрических параметрах селезенки, экспериментально разработан и научно обоснован способ полюсной клиновидной резекции селезенки в двух модификациях, совокупность которых можно квалифицировать как важное научное достижение, что соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г (в ред. постановления Правительства РФ от 25.01.2024 №62), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.9. Хирургия и 3.3.1. Анатомия и антропология.

Согласна 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 21.2.061.01.

Заведующий кафедрой Факультетской хирургии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Южно-Уральский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук, доцент
(Специальность - 14.00.17 Хирургия)

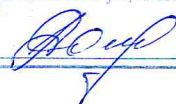


Ануфриева Светлана Сергеевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
454092, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Воровского, 64;
тел. раб.: +7(351)268-77-72; конт. тел.: +7-904-305-15-56
e-mail: surgery.chelsma@mail.ru



ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
начальник управления кадров
Д.С. Долгих



29.01.2026