

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора по научной работе ГБУЗ «НИИ СП им.

Н.В. Склифосовского ДЗМ»

д.м.н., профессор М.Л.Рогаль

2025 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Государственное бюджетное учреждения здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы»

Диссертация «Аnestезиологическое обеспечение при сочетанной трансплантации почки и поджелудочной железы» выполнена в отделении анестезиологии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ».

В период подготовки диссертации соискатель Лебедев Максим Владимирович работал младшим научным сотрудником отделения анестезиологии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ».

В 2009 г. окончил ГОУ ВПО «Ивановская государственная медицинская академия» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию по специальности «Лечебное дело».

Справка № 92/25 о сдаче кандидатских экзаменов выдана 07.03.2025 года Государственным бюджетным учреждением здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательским институтом скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы» (30.01.24-иностранный язык (английский); 28.02.24-история и философия науки; 07.07.2024-специальность анестезиология и реаниматология).

Научный руководитель – д.м.н. Журавель Сергей Владимирович, заведующий научным отделением анестезиологии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы».

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Диссертация Лебедева Максима Владимировича «Аnestезиологическое обеспечение при сочетанной трансплантации почки и поджелудочной железы» является самостоятельной законченной научно-исследовательской работой и имеет большое научно-практическое значение для развития анестезиологии-реаниматологии и трансплантологии. Количество анализируемых больных достаточно для достоверного подтверждения результатов.

В результате проведенного исследования автором показана эффективность и безопасность применения эпидурального компонента обезболивания в составе общей анестезии при сочетанной трансплантации почки и поджелудочной железы. Данная методика обеспечивает дополнительную антиоцидантную защиту, позволяя статистически значимо снизить использование анестезиологических препаратов, не влияя на показатели интраоперационной гемодинамики.

Автором изучено влияние поддержания оптимального уровня интраоперационного артериального давления на раннее успешное функционирование трансплантатов почки и поджелудочной железы. Среднее артериальное давление не менее 90 мм рт.ст. является фактором, статистически значимо увеличивающим частоту первичной начальной функции трансплантата почки у пациентов в раннем послеоперационном периоде, а также статистически значимо увеличивающим госпитальную выживаемость трансплантатов и реципиентов после сочетанной трансплантации почки и поджелудочной железы.

Показано, что эффективный контроль уровня гликемии во время операции важен для эффективного функционирования трансплантата поджелудочной железы в послеоперационном периоде. Значения гликемии в диапазоне 5 – 10 ммоль/л по окончании операции способствуют статистически значимому снижению хирургических и инфекционных осложнений в раннем послеоперационном периоде, снижению сроков пребывания пациентов в стационаре, а также статистически значимому увеличению госпитальной выживаемости трансплантата поджелудочной железы, улучшая исходы после операции.

Автором разработана прогностическая модель вероятности успешной экстубации пациентов в операционной в зависимости от наличия реципиент-зависимых факторов и интраоперационных клинических факторов. Данная модель позволяет определить тактику интраоперационного ведения пациентов и оптимизировать стратегию анестезиологического обеспечения с целью возможной успешной экстубации пациентов по окончании операции; является статистически значимой, с чувствительностью и специфичностью 76,7% и 73,8%, соответственно.

Представленная диссертационная работа является спланированным одноцентровым нерандомизированным проспективным исследованием с ретроспективным контролем результатов лечения 85 пациентов, которым была выполнена сочетанная трансплантация почки и поджелудочной железы с период с 1.01.2008 по 31.12.2024 года.

Автор принимал непосредственное участие в сборе, анализе, обобщении полученных результатов исследования. Интерпретация и статистическая обработка данных проведены автором самостоятельно. Полученные результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Высокая степень достоверности полученных научных результатов основана на использовании современных методов исследования, адекватных поставленным задачам, и статистической обработке клинических, лабораторных и инструментальных данных.

Выполненное автором исследование и полученные результаты, совокупность которых можно квалифицировать как решение научной задачи, имеют важное значение для анестезиологии и реаниматологии.

Диссертация соответствует специальности 3.1.12 «Анестезиология и реаниматология». По материалам диссертации опубликовано девять работ, четыре из которых в журналах, рекомендованных ВАК. Результаты диссертации доложены и обсуждены на российских конференциях.

Диссертация «Анестезиологическое обеспечение при сочетанной трансплантации почки и поджелудочной железы» Лебедева Максима Владимировича рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.12 «Анестезиология и реаниматология».

Заключение принято на совместном заседании проблемно-плановой комиссии №7 «Анестезиология и реаниматология» с участием научных сотрудников и врачей отделений анестезиологии, трансплантации почки и поджелудочной железы, трансплантации печени.

Присутствовали на заседании 48 человек, из них - членов ППК №7 – 22 человека, (18 - кандидатов наук, 4 - доктора наук).

Результаты голосования: «за» - 22, «против» - нет, «воздержались» - нет. Принято единогласно. Протокол №7 от 26.03.2025 г.

Председатель ППК №7
«Анестезиология и реаниматология»

Подпись А.К. Шабанова заверяю:

Ученый секретарь
ГБУЗ «НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского ДЗМ» К.М.Н.



О.Б. Шахова