

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы ПАШКОВА ИВАНА ВЛАДИМИРОВИЧА на тему: «ПУТИ УЛУЧШЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ТРАНСПЛАНТАЦИИ ЛЁГКИХ», представленной на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.14 – Трансплантология и искусственные органы

На сегодняшний день хронические заболевания лёгких различной этиологии имеют широкое распространение среди населения Российской Федерации. Отсутствие эффективных методов лечения при отдельных заболеваниях лёгких приводят к их необратимому повреждению и гибели пациента. Трансплантация лёгких пациентам, отобранном со строгим соблюдением критериев включения в лист ожидания, позволяет радикально улучшить прогнозы долгосрочной выживаемости и качество жизни.

Оценка эффективности трансплантации лёгких строится на показателях выживаемости реципиентов, медиана которой, по данным Международного общества по трансплантации сердца и лёгких (International Society for Heart and Lung Transplantation – ISHLT) в общей популяции реципиентов составляет около 6,3 лет, что уступает аналогичным показателям при трансплантации других солидных органов. Поиск причин имеющихся различий, их устранение (коррекция) является ключевой задачей диссертационного исследования автора.

Результаты, полученные Иваном Владимировичем, основываются на анализе клинических данных 134 реципиентов донорских лёгких, перенесших трансплантацию в НМИЦ ТИО им. ак. В.И.Шумакова в период с сентября 2014 года по декабрь 2025 года. Состав когорты исследованных пациентов является репрезентативным: нозологический спектр хронических бронхолегочных заболеваний в ней сопоставим с распределением в международных регистрах, а относительные доли каждой нозологии коррелируют с глобальными статистическими показателями. Следует отметить, что исследованная когорта на сегодняшний день является наиболее крупной группой реципиентов донорских лёгких, перенесших трансплантацию в одном лечебном учреждении.

Сбор клинических данных включал результаты комплексного всестороннего обследования, проводимого до трансплантации, в периоперационном периоде и в отдалённые сроки наблюдения. Анализ полученных данных проводился с применением современных методов статистической обработки и построения прогностических моделей.

Аналитический этап диссертационного исследования позволил установить показатели выживаемости реципиентов в общей когорте и в зависимости от принадлежности к клинической группе и верифицировать ее ключевые предикторы, что послужило основой для определения стратегий, направленных на улучшение непосредственных и долгосрочных исходов трансплантации донорских легких.

Предпринятые изменения носили комплексный характер и включали рутинное интраоперационное применение ЭКМО, что позволило сократить частоту тяжелых клинических проявлений первичной дисфункции трансплантированных лёгких; оптимизацию методики выбора варианта хирургического доступа для проведения двусторонней трансплантации лёгких, что достоверно сокращает частоту развития тяжелых форм раневых осложнений, характеризующихся высоким уровнем послеоперационной летальности; разработку и внедрение в клиническую практику нового способа бронхиальной реконструкции, что позволило избежать развития несостоятельности бронхиального анастомоза в исследованной подгруппе. В отношении верифицированных предикторов неблагоприятного исхода отдалённого периода наблюдения, а именно рецидивирующих бронхиальных стенозов была предложена комплексная лечебно-диагностическая методика, направленная на их раннюю лабораторную диагностику, а также комбинированный способ их лечения, сокращающий частоту рецидивов. Основанные на анализе уровня экспрессии микроРНК и галектина-3 методы диагностики специфических посттрансплантационных осложнений, а именно бронхиальных стенозов, являются перспективным лабораторным методом исследования, потенциал которого в перспективе позволит разработать методику скрининга с целью формирования группы риска по развитию бронхиальных стенозов после трансплантации лёгких, с последующим применением персонифицированного подхода к своевременному оказанию специализированной медицинской помощи.

Таким образом, вся совокупность результатов и разработанных методик, направленных на улучшение результатов трансплантации лёгких, доказавших свою эффективность в рамках регулярной клинической практики, полностью отвечает задачам диссертационного исследования и является ценным научным и практическим вкладом в дальнейшее развитие трансплантации лёгких как направления клинической трансплантологии.

Принципиальных замечаний по автореферату нет. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам и целям диссертационного исследования, являясь логичным и закономерным результатом проведенного исследования.

Диссертационная работа Пашкова Ивана Владимировича полностью соответствует требованиям п.16. «Положения о порядке присуждения учёных степеней» в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И.Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, утверждённым Приказом Директора от 12.02.2021 г. №70/8, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора медицинских наук и соответствует специальности 3.1.14 - трансплантологии и искусственные органы, а сам автор Пашков Иван Владимирович, заслуживает присуждения учёной степени доктора медицинских наук.

Согласен на обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных, необходимых для работы Диссертационного совета 001.21.

Заведующий кафедрой
пульмонологии ИНОПР ФГАОУ ВО
"РНИМУ им. Н.И. Пирогова"
Минздрава России (Пироговский
Университет), доктор медицинских
наук, профессор, заслуженный врач
Российской Федерации
Главный внештатный специалист
пульмонолог ДЗМ.

Белевский Андрей Станиславович

Учёный секретарь ФГАОУ ВО
"РНИМУ им. Н.И. Пирогова"
Минздрава России (Пироговский
Университет), д.м.н., доцент



Демина Ольга Михайловна
17.09.2026г.

Адрес организации: г. Москва, ул. 1-я Парковая, д.32, ГКБ имени Д.Д.Плетнёва, корпус 4,
Телефон: +7 (499) 780-08-43. Электронная почта: Kniajeskaia@mail.ru,
pulmobas@yandex.ru